



ЗАБАЙКАЛЗОЛОТОПРОЕКТ

СРО АСП Союз «Проекты Сибири»
рег. № СРО-П-009-05062009

Наименование пользователя недр:
ООО «Белая Гора»

«УТВЕРЖДАЮ»
Управляющий директор
ООО «Белая Гора»



 Р.В. Ахметов

«24» октября 2025 г.

КАРЬЕР ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ «БЛАГОДАТНОЕ»

ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

27.БД_004-ОВОС

г. Чита, 2025 г.



ЗАБАЙКАЛЗОЛОТОПРОЕКТ

СРО АСП Союз «Проекты Сибири»
рег. № СРО-П-009-05062009

Наименование пользователя недр:
ООО «Белая Гора»

КАРЬЕР ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ «БЛАГОДАТНОЕ»

ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Книга 2

Текстовые и графические приложения

27.БД_004-ОВОС

Управляющий директор

Главный инженер проекта







Н.Н. Хмелева

О.А. Липич

г. Чита, 2025 г.

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Должность	Подпись	ФИО	Дата
Начальник отдела экологии		Филиппов А.Е.	09.2025
Главный специалист		Малик М.А.	09.2025
Ведущий инженер-проектировщик		Новикова Ю.В.	09.2025
Ведущий инженер-проектировщик		Калачикова Е.В.	09.2025
Инженер-проектировщик 2 категории		Заболотская З.А.	09.2025
Инженер-проектировщик 2 категории		Булыгин Д.Г.	09.2025

СОДЕРЖАНИЕ

Список исполнителей.....	3
Содержание	4
Приложение А Информационные письма и справки от уполномоченных органов	6
А1. Градостроительный план земельного участка № RU27510000-276	6
А2. Градостроительный план земельного участка № RU27510000-279	13
А3. Письмо Министерства природных ресурсов Хабаровского края № 06-11773 от 23.12.2020 г.....	20
А4. Письмо Министерства природных ресурсов Хабаровского края № 06-4208 от 29.04.2022 г.....	24
А5. Письмо Администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края № 1.1-57-7042 от 26.11.2020 г.	35
А6. Письмо Администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края № 1.1-58-2249 от 15.04.2022 г.	37
А7. Письмо Комитета лесного хозяйства Хабаровского края № 02-30/17858 от 23.11.2020 г.	38
А8. Письмо Министерсства лесного хозяйства и лесопереработки Хабаровского края № 04-34/4661 от 18.04.2022 г.....	39
А9. Письмо ФБУ «ТФГИ по Дальневосточному федеральному округу» № 04-17-28 от 18.01.2021 г. «О водозаборных скважинах».	40
А10. Письмо Департамента по недропользованию по Дальневосточному Федеральному округу № 06-31/2282 от 07.07.2023 г.	41
А11. Письмо Управления ГО объектов культурного наследия №12.3.61-17 871 от 20.11.2020 г. «О наличии/отсутствии объектов культурного наследия»	42
А12. Письмо Министерства сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Хабаровского края № 09.1-9-10849 от 10.12.2020 г. «Об особо ценных сельскохозяйственных угодьях»	44
А13. Письмо Министерства сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Хабаровского края №09.1-9-10835 от 10.12.2020 г. «Об особо ценных сельскохозяйственных угодьях»	45
А14. Письмо Министерства сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Хабаровского края № 09.1-9-10837 от 10.12.2020 г. «Об особо ценных сельскохозяйственных угодьях»	46
А15. Письмо Министерства сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Хабаровского края № 09.1-9-10824 от 10.12.2020 г. «Об особо ценных сельскохозяйственных угодьях»	47
А16. Письмо КГБУ «Николаевская райСББЖ» № 362 от 23.11.2020 г. Информация по скотомогильникам	48
А17. Письмо ФГБУ «Главрыбвод» №02-09/122 от 20.01.2021 г. Рыбохозяйственная характеристика руч. Луговой в Николаевском районе Хабаровского края.....	49
А18. «Справка о состоянии растительного и животного мира в районе размещения объекта «Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное»	51

A19. Письмо ФГБУ «Дальневосточное УГМС» № 13.6/136 от 04.02.2021 г. «О предоставлении климатических данных»	92
A20. Справки о фоновых концентрациях.....	93
A21. Справка ФГБУ «Дальневосточное УГМС» № 14-09/039 от 29.01.2024 г. Фоновые концентрации ЗВ в руч. Луговой	97
A22. Справка от Амурского БВУ № 08-Х-26/1430 от 20.11.2023 г. О предоставлении сведений из государственного водного реестра.....	98
Приложение Б Лицензия на пользование недрами	101
Приложение В Карта-схема размещения источников выбросов при строительстве.....	114
Приложение Г Карта-схема размещения источников выбросов при эксплуатации.....	115
Приложение Д Аттестат аккредитации лаборатории	116
Приложение Е Протоколы исследования поверхностных вод	117
Приложение Ж Протоколы исследования подземных вод.....	123
Приложение И Договоры на передачу отходов, лицензии на обращение с отходами	145
Приложение К Договор аренды лесного участка № 74-231/2016 от 15.06.2016 г.	235
Приложение Л Соглашения о переуступке прав на земельные лесные участки № 548-231/2021 от 06.12.2021 г. и №74-231/2016 от 13.07.2016	284
Приложение М Заключение о воздействии на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»» в Николаевском районе Хабаровского края	288
Приложение Н Проекты освоения лесов к договорам аренды лесных участков от 15.06.16 г. №74-231/2016 и от 06.12.2021 г. № 548-231/2021	332
Приложение П Карта-схема контрольных пунктов мониторинга.....	388
Приложение Р Санитарно-эпидемиологическое заключение № 27.99.24.000Т.000316.06.23 от 15.06.2023 г.....	389
Приложение С Заключение Амурского территориального управления Федерального агентства по рыболовству о согласовании деятельности по проектной документации «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»	393
Приложение Т Справка № 10-МНВ от 18.12.2024 г. о проживании сотрудников, занятых при строительстве объекта.....	403
Приложение У Протокол № 416/О-1 результатов измерения проб отходов от 05.04.2024 г. Акт приемки проб № 416/О от 28.03.2024 г.....	404
Приложение Ф Заключение Амурского территориального управления Федерального агентства по рыболовству о согласовании деятельности по проектной документации «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»	410
Приложение Х Уведомления о проведении общественных обсуждений и материалы проведения общественных обсуждений объекта государственной экологической экспертизы и материалы учета общественного мнения по объекту государственной экологической экспертизы.....	421

Приложение А
Информационные письма и справки от уполномоченных органов

А1. Градостроительный план земельного участка № RU27510000-276

**ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ПЛАН
ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА**

Градостроительный план земельного участка №

R	U	2	7	5	1	0	0	0	0	-	2	7	6	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

Градостроительный план земельного участка подготовлен на основании заявления от 16.09.2021 г. акционерного общества "Многовершинное" в лице Семененко Татьяны Александровны, действующей на основании доверенности от 13.01.2021 г. № МНВ-68/21

(реквизиты заявления правообладателя земельного участка с указанием ф.и.о. заявителя - физического лица, либо реквизиты заявления и наименование заявителя - юридического лица о выдаче градостроительного плана земельного участка)

Местонахождение земельного участка

Хабаровский край

(субъект Российской Федерации)

Николаевский муниципальный район

(муниципальный район или городской округ)

(поселение)

Описание границ земельного участка:

Обозначение (номер) ха- рактерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
1	1000801,93	3522310,68
2	1000489,52	3522697,13
3	999991,68	3522720,26
4	999534,50	3522268,38
5	999516,46	3521841,77
6	1000585,04	3521800,35

Кадастровый номер земельного участка (при наличии)

-

Площадь земельного участка

91,64 га

Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального строительства

Объекты капитального строительства отсутствуют

Информация о границах зоны планируемого размещения объекта капитального строительства в соответствии с утвержденным проектом планировки территории (при наличии) _____

2

Обозначение (номер) ха- рактерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
-	-	-

Реквизиты проекта планировки территории и (или) проекта межевания территории в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой утверждены проект планировки территории и (или) проект межевания территории

(указывается в случае, если земельный участок расположен в границах территории в отношении которой утверждены проект планировки территории и(или) проект межевания территории)

Градостроительный план подготовлен

заместителем начальника отдела архитектуры и градостроительства администрации
Николаевского муниципального района
(ф.и.о., должность уполномоченного лица,
наименование органа)



(при наличии)

(подпись)

Маркова И.В.
(расшифровка подписи)

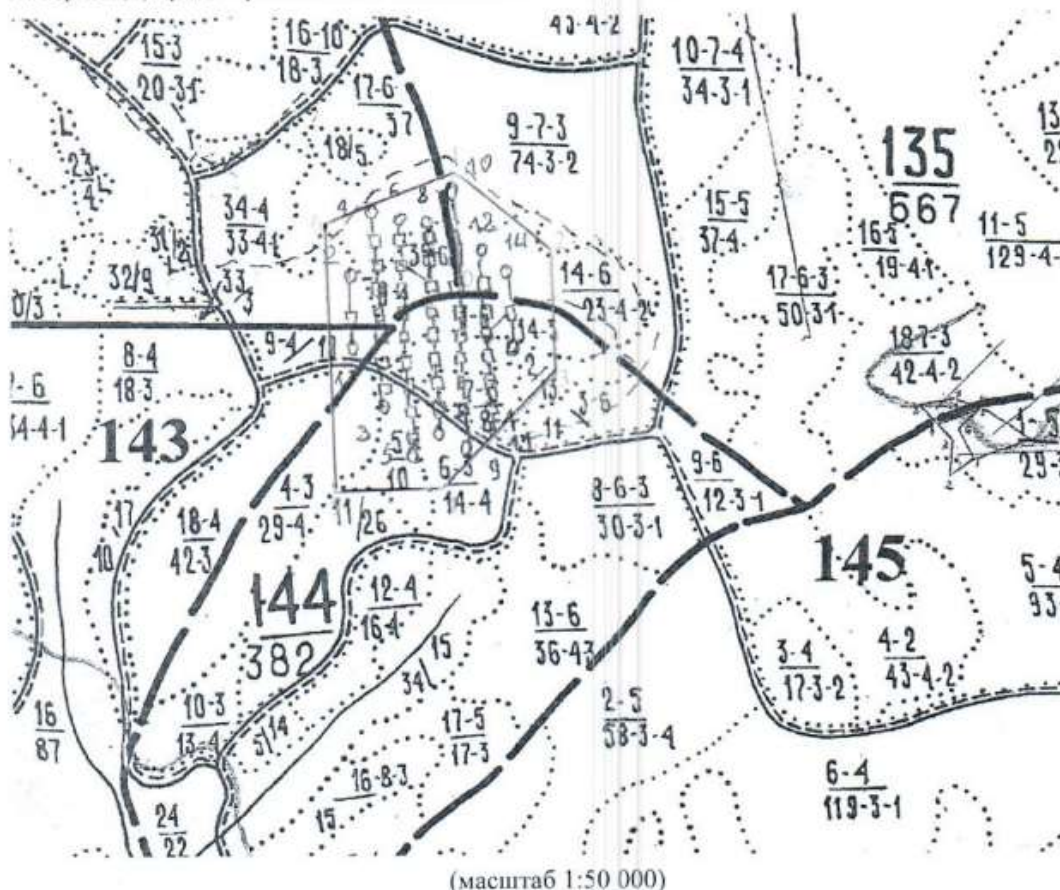
Дата выдачи

29.09.2021

(ДД.ММ.ГГГГ)

3

1. Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка



Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка разработан(ы) на топографической основе в масштабе 1 : 50 000,

(дата, наименование организации, подготовившей топографическую основу)

Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка разработан(ы)

29.09.2021 г. администрацией Николаевского муниципального района

(дата, наименование организации)

2. Информация о градостроительном регламенте либо требованиях к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается

Объект расположен в границах земель лесного фонда (ЛФ)

2.1. Реквизиты акта органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, содержащего градостроительный регламент либо реквизиты акта федерального органа государственной власти, органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, иной организации, определяющего, в соответствии с федеральными законами, порядок использования земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градо-

строительный регламент не устанавливается

Решение Собрания депутатов Николаевского муниципального района от 30 мая 2017 г. № 80-485 "Об утверждении правил землепользования и застройки межселенной территории Николаевского муниципального района Хабаровского края"

2.2. Информация о видах разрешенного использования земельного участка

основные виды разрешенного использования земельного участка:

Градостроительный регламент не устанавливается

условно разрешенные виды использования земельного участка:

Градостроительный регламент не устанавливается

вспомогательные виды разрешенного использования земельного участка:

Градостроительный регламент не устанавливается

2.3. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельного участка и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства, установленные градостроительным регламентом для территориальной зоны, в которой расположен земельный участок:

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь			Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Предельное количество этажей и(или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, расположенным в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения	Иные показатели
1	2	3	4	5	6	7	8
Длина, м	Ширина, м	Площадь, м2 или га					
-	-	-	-	-	-	-	-

2.4. Требования к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается:

Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается	Реквизиты акта, регулирующего использование земельного участка	Требования к использованию земельного участка	Требования к параметрам объекта капитального строительства			Требования к размещению объектов капитального строительства	
			Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая	Иные требования к параметрам объекта капитального строительства	Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зда-	Иные требования к размещению объектов капитального строительства
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли лесного фонда	Решение Собрания депутатов Николаевского муниципального района от 30.05. 2017 г. № 80-485 "Об утверждении правил землепользования и застройки межселенной территории Николаевского муниципального района Хабаровского края"	Геологическое изучение недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	-	-	-	-

3. Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального строительства и объектах культурного наследия

3.1. Объекты капитального строительства

№ _____, _____,
 (согласно чертежу(ам) градостроительного плана) _____ (назначение объекта капитального строительства, этажность, высота, общая площадь, площадь застройки)
 инвентаризационный или кадастровый номер, _____.

3.2. Объекты, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

№ _____, _____,
 (согласно чертежу(ам) градостроительного плана) _____ (назначение объекта культурного наследия, общая площадь, площадь застройки)

_____ (наименование органа государственной власти, принявшего решение о включении выявленного объекта культурного наследия в реестр, реквизиты этого решения)

6

регистрационный
номер в реестре

-

от

-

(дата)

4. Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории:

Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории								
Объекты коммунальной инфраструктуры			Объекты транспортной инфраструктуры			Объекты социальной инфраструктуры		
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Информация о расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности								
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

5. Информация об ограничениях использования земельного участка, в том числе, если земельный участок полностью или частично расположен в границах зон с особыми условиями использования территорий

6. Информация о границах зон с особыми условиями использования территорий, если земельный участок полностью или частично расположен в границах таких зон:

Наименование зоны с особыми условиями использования территории с указанием объекта, в отношении которого установлена такая зона	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости		
	Обозначение (номер) характерной точки	X	Y
1	2	3	4
Информация отсутствует			

7. Информация о границах зон действия публичных сервитутов

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
Информация отсутствует		

8. Номер и (или) наименование элемента планировочной структуры, в границах которого рас-

положен земельный участок:

Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, кварталы № 134 (выделы 17 (часть), 34 (часть), 35), 135 (части выделов 9,14), 143 (части выделов 9,18,31), 144 (части выделов 1,2,4-7,25), Магинского участкового лесничества Николаевского лесничества

9. Информация о технических условиях подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения, определенных с учетом программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения, городского округа:

а) наименование органа (организации), выдавшего (ей) технические условия подключения (технологического присоединения) – отсутствуют

б) реквизиты документа, содержащего информацию о технических условиях подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения - отсутствуют

в) вид ресурса, получаемого от сетей инженерно-технического обеспечения - отсутствуют

г) информацию о максимальной нагрузке подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения – отсутствуют

д) сроки подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения – отсутствуют

е) срок действия технических условий - отсутствуют

10. Реквизиты нормативных правовых актов субъекта Российской Федерации, муниципальных правовых актов, устанавливающих требования к благоустройству территории

Информация отсутствует

11. Информация о красных линиях:

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
Информация отсутствует		

А2. Градостроительный план земельного участка № RU27510000-279

**ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ПЛАН
ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА**

Градостроительный план земельного участка №

R	U	2	7	5	1	0	0	0	0	-	2	7	9	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

Градостроительный план земельного участка подготовлен на основании заявления
от 13.01.2022 г. Акционерного общества "Многовершинное" в лице
Семененко Татьяны Александровны, действующей на основании доверенности
от 13.01.2021 г. № МНВ-68/21

(реквизиты заявления правообладателя земельного участка с указанием ф.и.о. заявителя -
физического лица, либо реквизиты заявления и наименование заявителя - юридического
лица о выдаче градостроительного плана земельного участка)

Местонахождение земельного участка

Хабаровский край

(субъект Российской Федерации)

Николаевский муниципальный район

(муниципальный район или городской округ)

-

(поселение)

Описание границ земельного участка:

Обозначение (номер) ха- рактерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
1	1001527,90	3522013,49
2	1001448,74	3522498,48
3	1001097,76	3523264,19
4	1000880,64	3523526,04
5	1000907,74	3523699,43
6	1000807,58	3523709,99
7	1000765,65	3523440,54
8	1000250,36	3523501,98
9	1000266,55	3523636,62
10	1000221,14	3523679,56
11	1000054,54	3523500,63
12	999785,54	3523479,68
13	999850,20	3523012,58
14	999709,59	3522529,38
15	999733,57	3522465,14
16	999991,68	3522720,26
17	1000489,52	3522697,13
18	1000801,93	3522310,68
19	1000649,21	3521951,35
20	1000959,35	3522119,46
21	1001354,64	3521928,39

2

22	1000111,30	3521818,72
23	999972,86	3521824,08
24	999985,75	3521789,54

Кадастровый номер земельного участка (при наличии)

27:00:0000000:14 (учетный номер части 328)

Площадь земельного участка

165,8967 га

Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального строительства

Объекты капитального строительства отсутствуют

Информация о границах зоны планируемого размещения объекта капитального строительства в соответствии с утвержденным проектом планировки территории (при наличии) _____ - _____

Обозначение (номер) ха- рактерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
-	-	-

Реквизиты проекта планировки территории и (или) проекта межевания территории в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой утверждены проект планировки территории и (или) проект межевания территории

(указывается в случае, если земельный участок расположен в границах территории в отношении которой утверждены проект планировки территории и(или) проект межевания территории)

Градостроительный план подготовлен

заместителем начальника отдела архитектуры и градостроительства администрации Николаевского муниципального района
(ф.и.о., должность уполномоченного лица, наименование органа)

Маркова И.В.

(подпись)

(расшифровка подписи)

Дата выдачи

20.01.2022

(дд.мм.гггг)

1. Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка



(масштаб 1:50 000)

Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка разработан(ы) на топографической основе в масштабе 1 : 50 000,

(дата, наименование организации, подготовившей топографическую основу)

Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка разработан(ы)

20.01.2022 г. администрацией Николаевского муниципального района

(дата, наименование организации)

2. Информация о градостроительном регламенте либо требованиях к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается

Объект расположен в границах земель лесного фонда (ЛФ)

2.1. Реквизиты акта органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, содержащего градостроительный регламент либо реквизиты акта федерального органа государственной власти, органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, иной организации, определяющего, в соответствии с федеральными законами, порядок использования земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градо-

строительный регламент не устанавливается

Решение Собрания депутатов Николаевского муниципального района от 30 мая 2017 г. № 80-485 "Об утверждении правил землепользования и застройки межселенной территории Николаевского муниципального района Хабаровского края"

2.2. Информация о видах разрешенного использования земельного участка

основные виды разрешенного использования земельного участка:

Градостроительный регламент не устанавливается

условно разрешенные виды использования земельного участка:

Градостроительный регламент не устанавливается

вспомогательные виды разрешенного использования земельного участка:

Градостроительный регламент не устанавливается

2.3. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельного участка и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства, установленные градостроительным регламентом для территориальной зоны, в которой расположен земельный участок:

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь			Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, расположенным в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения	Иные показатели
1	2	3	4	5	6	7	8
Длина, м	Ширина, м	Площадь, м ² или га					
-	-	-	-	-	-	-	-

2.4. Требования к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается (за исключением случая, предусмотренного пунктом 7.1 части 3 статьи 57.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации):

Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка,	Реквизиты акта, регулирующего использование земельного участка	Требования к использованию земельного участка	Требования к параметрам объекта капитального строительства	Требования к размещению объектов капитального строи-
---	--	---	--	--

5

на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается			тательства				
			Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая	Иные требования к параметрам объекта капитального строительства	Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство	Иные требования к размещению объектов капитального строительства
1	2	3	4	5	6	7	8
Земли лесного фонда	Решение Собрания депутатов Николаевского муниципального района от 30.05. 2017 г. № 80-485 "Об утверждении правил землепользования и застройки межселенной территории Николаевского муниципального района Хабаровского края"	Геологическое изучение недр, разработка месторождений полезных ископаемых	-	-	-	-	-

2.5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства, установленные положением об особо охраняемых природных территориях, в случае выдачи градостроительного плана земельного участка в отношении земельного участка, расположенного в границах особо охраняемой природной территории:

Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка для которого градостроительный регламент не устанавливается	Реквизиты Положения об особо охраняемой природной территории	Реквизиты утвержденной документации по планировке территории	Зонирование особо охраняемой природной территории (да/нет)							
			Функциональная зона	Виды разрешенного использования земельного участка			Требования к параметрам объекта капитального строительства			Требования к размещению объектов капитального строительства
				Основные виды разрешенного использования	Вспомогательные виды разрешенного использования	Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Иные требования к параметрам объекта капитального строительства	Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Иные требования к размещению объектов капитального строительства
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

3. Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального стро-

ительства и объектах культурного наследия

3.1. Объекты капитального строительства

№		
	(согласно чертежу(ам) градостроительного плана)	(назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки)

инвентаризационный или кадастровый номер, -

3.2. Объекты, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

№ _____, (согласно чертежу(ам) градостроительного плана)	_____, (назначение объекта культурного наследия, общая площадь, площадь застройки)
---	---

(наименование органа государственной власти, принявшего решение о включении выявленного объекта культурного наследия в реестр, реквизиты этого решения)

регистрационный номер в реестре	-	от	-	(дата)
------------------------------------	---	----	---	--------

4. Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой предусматривается осуществление деятельности по комплексному и устойчивому развитию территории:

Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории								
Объекты коммунальной инфраструктуры			Объекты транспортной инфраструктуры			Объекты социальной инфраструктуры		
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-
Информация о расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности								
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	-	-	-	-	-	-	-	-

5. Информация об ограничениях использования земельного участка, в том числе, если земельный участок полностью или частично расположен в границах зон с особыми условиями использования территорий

6. Информация о границах зон с особыми условиями использования территорий, если земельный участок полностью или частично расположен в границах таких зон:

Наименование зоны с	Перечень координат характерных точек в системе координат, использу-
---------------------	---

7

особыми условиями использования территории с указанием объекта, в отношении которого установлена такая зона	формы для ведения Единого государственного реестра недвижимости		
	Обозначение (номер) характерной точки	X	Y
1	2	3	4
Информация отсутствует			

7. Информация о границах зон действия публичных сервитутов

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
Информация отсутствует		

8. Номер и (или) наименование элемента планировочной структуры, в границах которого расположен земельный участок:

Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, кварталы № 134 (части выделов 6,17,37), № 135 (части выделов 1, 8-10,14,15,17,20), №143 (части выделов 9,18,31), №144 (части выделов 1-3,7,9,25) Магинского участкового лесничества Николаевского лесничества

9. Информация о возможности подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения (за исключением сетей электроснабжения), определяемая с учетом программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения, муниципального округа, городского округа (при их наличии), в состав которой входят сведения о максимальной нагрузке в возможных точках подключения (технологического присоединения) к таким сетям, а также сведения об организации, представившей данную информацию

10. Реквизиты нормативных правовых актов субъекта Российской Федерации, муниципальных правовых актов, устанавливающих требования к благоустройству территории

Информация отсутствует

11. Информация о красных линиях:

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
Информация отсутствует		

**А3. Письмо Министерства природных ресурсов Хабаровского края № 06-11773
от 23.12.2020 г.**



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
Хабаровского края**

Карла Маркса ул., д. 56, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 32-50-80, 47-39-11, факс: (4212) 37-87-74
E-mail: priroda@adm.khv.ru; <https://mpr.khabkrai.ru>

23.12.2020 № 06-11773
На № _____ от _____

Директору
ООО "Инженерные изыскания ДВ"

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., 1, оф. 2,
г. Хабаровск. 680000

Б представлении информации
для проектирования

Министерство природных ресурсов Хабаровского края (далее – Министерство) рассмотрело Ваш запрос от 20.11.2020 № ИП-3/192 и сообщает следующее.

Согласно представленной схеме в границах объекта "Горнодобывающих комплекс золоторудного месторождения Благодатное" особо охраняемые природные территории (далее – ООПТ) краевого значения, в том числе категории "водно-болотные угодья", отсутствуют.

В соответствии с Перечнем муниципальных образований субъектов Российской Федерации, в границах которых имеются ООПТ федерального значения, а также территории, зарезервированные под создание новых ООПТ федерального значения согласно Плану мероприятий по реализации Концепции развития системы ООПТ федерального значения на период до 2020 года, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.12.2011 № 2322-р, представленным письмом Минприроды России от 22.03.2018 № 05-12-53/7812 (<https://mpr.khabkrai.ru/?menu=getfile&id=2680>), в Николаевском муниципальном районе ООПТ федерального значения отсутствуют.

Согласно положениям статьи 2 Федерального закона от 14.03.1995 № 33-ФЗ "Об особо охраняемых природных территориях" ООПТ местного значения находятся в ведении органов местного самоуправления. Для получения информации о наличии/отсутствии ООПТ местного значения рекомендуем обратиться по компетенции в администрацию Николаевского муниципального района.

Территория, указанная на обзорной карта-схеме расположения земельного участка, относится к Хабаровскому краевому союзу потребительских кооперативов и потребительских обществ (ИНН 2700000553).

Исходные данные о численности охотничьих животных с указанием видов (мониторинг охотничьих ресурсов и охотхозяйственный реестр) размещены на официальном сайте Министерства (<https://mpr.khabkrai.ru/Deyatelnost/Ohotopolzovanie/70>).

Информацией о наличии (отсутствии) объектов животного и растительного мира, в том числе занесенных в Красные книги Российской Федерации

023761

и Хабаровского края, их численности и плотности, путях миграций, водно-болотных угодьях, орнитологических территориях в пределах локального участка – места размещения объекта – Министерство не располагает. На основании постановлений Правительства Российской Федерации от 19.01.2006 № 20, от 05.03.2007 № 145, от 16.02.2008 № 87 любое освоение земельного участка сопровождается инженерно-экологическими изысканиями с проведением собственных исследований.

Сведения о редких и находящихся под угрозой исчезновения объектах растительного и животного мира, включенных в Красные книги Российской Федерации и Хабаровского края, обитающих на территории Николаевского муниципального района согласно данным Красной книги Хабаровского края (<https://mpr.khabkrai.ru/?menu=getfile&id=6608>) представлены в приложении. Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Первый заместитель министра



А.Л. Стрельников

Савитченко Надежда Олеговна,
(4212) 47 39 22

Приложение

ПЕРЕЧЕНЬ

редких и находящиеся под угрозой исчезновения видов растений, грибов и животных, обитающих по данным Красной книги Хабаровского края в Николаевском муниципальном районе

*Растения**Покрывосеменные*

Временнокрыльник камчатский	Поповиокодония узкоплодная	Тиллея водная
Белокопытник широкий	Гусиный лук Накаи	Триллиум камчатский
Валериана аянская	Лилия слабая	Венерин башмачок пятнистый
Таран реликтовый	Горицвет амурский	Калипсо луковичная
Диоскорея ниппонская	Влагалищветник тонкий	Любка дальневосточная
Касатик гладкий	Торрейохлоа плавающая	Любка сахалинская
Астрокодон распростертый	Норичник амгуньский	Седлоцветник сахалинский
	Пион горный	
	Пион	
	обратнойцевидный	
	Родиола розовая	

Папоротниковидные

Гроздовник виргинский	Гроздовник полулунный
-----------------------	-----------------------

Лишайники

Лобария легочная	Летариелла Тогаши	Тукнерария Лаурера
Бриокаулон ложносатоанский	Менегация пробуравленная	

*Животные**Млекопитающие*

Обыкновенная кутора	Морская свинья	Горбач
Сивуч	Северный плавун	Сейвал
Дельфин-белобочка	Серый кит	Финвал

Птицы

Большая выпь	Мандаринка	Болотный лунь
Красноногий ибис	Пискулька	Орлан-белохвост
Черный аист	Серый гусь	Полевой лунь
Американская казарка	Сухонос	Тетеревятник
Белый гусь	Черная кряква	Кречет
Клоктун	Чешуйчатый крохаль	Сапсан
Лебедь-кликун	Скопа	Дикуша
Малый лебедь	Белоплечий орлан	Серый журавль
	Беркут	Черный журавль

2

Лысуха
Дальневосточный
кроншнеп
Лопатень
Острохвостый
песочник

Охотский улит
Алеутская крачка
Малая крачка
Розовая чайка
Длинноклювый
пыжик

Старик
Белая сова
Иглоногая сова
Рыбный филин
Филин

Пресмыкающиеся

Дальневосточная черепаха

Рыбы

Сахалинский осетр
Сима

Желтощек
Черный амур

Сом Солдатов
Ауха

Кольчатые черви

Афродита пестрая

Моллюски

Кристария гигантская

Членистоногие

Дальневосточный
отшельник

Шмель редчайший
Шмель Черского

**А4. Письмо Министерства природных ресурсов Хабаровского края № 06-4208
от 29.04.2022 г.**

57



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
Хабаровского края**

Муравьёва-Амурского ул., Д. 56, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 32-50-80, 47-39-11, факс: (4212) 37-87-74
E-mail: priroda@adm.khv.ru, <https://mpr.khabkrai.ru>.

29.04.2022 № 06-4208
На № _____ от _____

Директору
ООО "Инженерные изыскания ДВ"

Блохину В.Н.

Фрунзе ул., д.1, оф. 2
г. Хабаровск, 680000

marina_shunk@mail.ru

О представлении информации
для проектирования

Министерство природных ресурсов Хабаровского края рассмотрело запрос от 07.04.2022 № ИИДВ-3/71 и сообщает, что согласно представленной схеме в границах объекта "Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное" (далее – объект) особо охраняемые природные территории (далее – ООПТ) краевого значения категории "водно-болотные угодья" отсутствуют.

Также сообщаем, что участок размещения объекта не входит в границы расположенных на территории Хабаровского края водно-болотных угодий, имеющих международное значение: "Озеро Болонь и устья рек Сельгон и Симми" (Амурский муниципальный район) и "Озеро Удыль и устья рек Бичи, Битки и Пильда" (Ульчский муниципальный район), включенных в Список находящихся на территории Российской Федерации водно-болотных угодий, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, утвержденный Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.09.1994 № 1050 "О мерах по обеспечению выполнения обязательств Российской Стороны, вытекающих из Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, от 2 февраля 1971 г."

Сведений об иных водно-болотных угодьях, орнитологических территориях в региональном кадастре ООПТ не содержится.

Заместитель министра – начальник
управления финансирования
природно-ресурсного комплекса


Е.Э. Балезина

Данилова Наталья Александровна,
47 39 24

036420

Кадастровый отчет по ООПТ государственный природный заказник регионального значения «Приозерный»

2.

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
государственный природный заказник регионального значения «Приозерный»
2. **Категория ООПТ:**
государственный природный заказник
3. **Значение ООПТ:**
Региональное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
5. **Профиль ООПТ:**
Биологический.
6. **Статус ООПТ:**
Действующий
7. **Дата создания:**
21.02.1997
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Организован для сохранения и восстановления редких и исчезающих видов животных и растений, в том числе ценных видов в хозяйственном, научном и культурном отношениях.
Заказник создан в целях:
 - сохранения уникальных природных объектов водно-болотных угодий Амуро-Амгуньской низменности;
 - поддержания оптимальных условий для размножения и миграции редких видов животных и птиц, включая виды, занесенные в красные книги Российской Федерации и Хабаровского края;
 - систематического проведения биотехнических и охранных мероприятий, учетных работ для создания наиболее благоприятных условий охраняемым объектам животного мира;
 - содействия проведению в установленном порядке научно-исследовательской и образовательной деятельности научными и образовательными организациями по профилю заказника;
 - пропаганды передового опыта охраны природы.
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	Хабаровский краевой исполнительный комитет	28.11.1974	736		Об организации видового заказника на водоплавающую дичь в Николаевском районе

Кадастровый отчет составлен ИАС «ООПТ России» (oort.aari.ru) 8.11.2021

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	глава администрации Хабаровского края	21.02.1997	65	Об организации государственного комплексного охотничьего заказника краевого значения "Приозерный" в Николаевском районе	Организовать на территории государственного резервного фонда охотничьих угодий Николаевского района и видового охотничьего заказника краевого значения "Орлик" государственный комплексный охотничий заказник краевого значения площадью 29467 га сроком на 10 лет
Постановление	правительство Хабаровского края	21.01.2009	10-ПР	Об образовании государственного природного заказника краевого значения "Приозерный"	Образовать на территории Николаевского муниципального района Хабаровского края государственный природный заказник краевого значения "Приозерный" общей площадью 29467 гектаров без изъятия занимаемых земельных участков и водных объектов у собственников земельных участков и водных объектов, землепользователей и водопользователей, землевладельцев и арендаторов земельных участков

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	губернатор Хабаровского края	22.12.2008	175	Об утверждении лесного плана Хабаровского края на 2009 - 2018 годы	Утвердить лесной план Хабаровского края на 2009 - 2018 годы
Постановление	правительство Хабаровского края	06.11.2012	389-ПР	О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты Хабаровского края в области охраны окружающей среды	Внести изменения в нормативные правовые документы Хабаровского Края
Постановление	правительство Хабаровского края	26.09.2014	350-пр	О внесении изменений в отдельные нормативные правовые акты Хабаровского края об особо охраняемых природных территориях краевого значения	

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	правительство Хабаровского края	27.06.2007	124-ПР	Об экологической ситуации в Хабаровском крае и мерах по ее улучшению	

10. **Ведомственная подчиненность:**

Министерство природных ресурсов Хабаровского края

11. **Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

12. **Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Данные отсутствуют

13. **Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

14. Месторасположение ООПТ:

Дальневосточный федеральный округ, Хабаровский край, Николаевский район.

15. Географическое положение ООПТ:

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Среднетаежные и южнотаежные дальневосточные равнинные (возвышенные)	51.6
Болота	27.4
Водные объекты	19.2
Речные поймы и дельты	1.7

Доли ландшафтов разного типа

16. Общая площадь ООПТ:

29 467,0 га, в том числе площадь морской особо охраняемой акватории – 0,0 га, площадь земельных участков, включенных в границы ООПТ без изъятия из хозяйственного использования – 29 467,0 га.

17. Площадь охранной зоны ООПТ:

Данные отсутствуют

18. Границы ООПТ:

- северная граница: проходит от горы Перепекин на восток по разделу рек Биликан - Перепекин и затем по водоразделу рек Биликан - Северный Перепекин выходит на водораздел рек Северный Перепекин - Улиткан и далее по нему подходит к устью реки Улиткан;
- восточная граница: от устья реки Улиткан на юг по западному берегу озера Орель до впадения в него протоки Кебийнская (Кезьба);
- южная граница: от устья вверх по протоке Кебийнская (Кезьба), затем вверх по протоке Дальжинская до пересечения ее с административной границей Ульчского района;
- западная граница: по административной границе Ульчского района (по водоразделу рек Черная Речка - Длинный, затем по водоразделу рек Кербукан, Ясмал - Перепекин до горы Перепекин).

19. Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:

Отсутствуют

20. Природные особенности ООПТ:**Основные охраняемые виды:**

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Кадастровый отчет составлен ИАС «ООПТ России» (oort.aari.ru) 8.11.2021

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

58

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Данные отсутствуют

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:

Краевое государственное казенное учреждение "Служба по охране животного мира и особо охраняемых природных территорий Хабаровского края"

Юридический адрес организации: 6800006 г. Хабаровск, ул Истомина, д. 54

Почтовый адрес организации: 6800006 г. Хабаровск, ул Истомина, д. 54

Телефон: 8(4212) 76-49-90, 76-49-92

Адрес электронной почты: kgu-oopt@mail.ru

Адрес в сети Интернет: <http://mpr.khabkrai.ru/contents/1365/>

Дата государственной регистрации юридического лица: 09.08.2005

ОГРН: 1052700191994

ФИО руководителя: Ипатов Александр Васильевич

Должность: директор

Служебный телефон: 7-4212-764990

Адрес электронной почты: kgu-oopt@mail.ru

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Режим хозяйственного использования и зонирование территории определен следующими документами:

- Постановление правительства Хабаровского края от 21.01.2009 №10-ПП
- Постановление правительства Хабаровского края от 26.09.2014 №350-пр

Запрещенные виды деятельности и природопользования:

- охота на все виды объектов животного мира, обитающие на территории заказника, ведение охотничьего хозяйства;
- проведение сплошных рубок лесных насаждений, за исключением случаев, указанных в подпункте 3.2.1 Положения;
- заготовка живицы, ведение сельского хозяйства;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений;
- переработка древесины и иных лесных ресурсов;

- создание лесных плантаций и их эксплуатация; выращивание лесных плодовых, ягодных, декоративных растений, лекарственных растений;
- выжигание растительности;
- применение всех видов ядохимикатов, минеральных удобрений, химических средств защиты растений и стимуляторов роста, за исключением случаев, указанных в подпункте 3.2.1 Положения;
- предоставление лесных участков под строительство; возведение временных построек, за исключением случаев, указанных в подпункте 3.2.2 Положения;
- проведение гидромелиоративных работ; строительство и эксплуатация водохранилищ и иных искусственных водных объектов, а также гидротехнических сооружений и причалов;
- засорение территории заказника бытовыми, строительными, промышленными и иными отходами, нефтепродуктами;
- выполнение работ по геологическому изучению недр и разработке месторождений полезных ископаемых;
- осуществление рекреационной деятельности, за исключением случаев, указанных в подпункте 3.2.3 настоящего Положения;
- проезд и стоянка авто-, мото- и гусеничного транспорта, судов и иных плавучих транспортных средств, за исключением движения наземного и водного транспорта в случаях, указанных в пункте 3.2 Положения;
- беспривязное содержание собак;
- нахождение физических лиц с оружием, собаками, ловчими птицами, орудиями лова и пушного промысла, за исключением случаев, указанных в подпунктах 3.2.1, 3.2.6, 3.2.7 Положения;
- разорение нор, гнезд, дупел и других мест обитания животных и птиц, кладок яиц, сбор яиц и пуха, а также другие действия, способные нанести вред диким животным и среде их обитания;
- любая иная деятельность, наносящая вред объектам животного мира и растениям, среде их обитания, а также препятствующая сохранению, восстановлению и воспроизводству природных комплексов и объектов.

Разрешенные виды деятельности и природопользования:

- осуществление мероприятий по охране, защите и воспроизводству объектов животного и растительного мира и мероприятий по обеспечению пожарной и санитарной безопасности лесов в установленном законодательством порядке;
- возведение временных построек (кордоны, избушки, навесы для транспортных средств, склады, кормушки, вышки, ловушки) для обеспечения охраны заказника и выполнения задач, предусмотренных в пункте 2.2 Положения, в установленном законодательством порядке;
- экологический туризм под непосредственным контролем должностных лиц уполномоченного органа (организации) края в области охраны объектов животного мира и особо охраняемых природных территорий края;
- акклиматизация и разведение диких животных в установленном законодательством порядке;
- проведение научными и образовательными организациями научно-исследовательской и образовательной деятельности в установленном законодательством порядке с соблюдением ограничений, предусмотренных пунктом 3.1 Положения;
- кольцевание и мечение зверей и птиц, не связанное с их изъятием из природной среды, под методическим руководством специалистов, владеющих методикой кольцевания и мечения, с письменным уведомлением должностных лиц уполномоченного органа (организации) края в области охраны объектов животного мира и особо охраняемых природных территорий края, в установленном законодательством порядке;
- регулирование численности объектов животного мира в установленном законодательством порядке;
- проведение выборочных рубок в установленном законодательством порядке с письменного согласия министерства;
- заготовка и сбор недревесных лесных ресурсов, пищевых лесных ресурсов и сбор лекарственных растений для личных нужд в установленном законодательством порядке;
- строительство, реконструкция и эксплуатация линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов в установленном законодательством порядке по согласованию с министерством.

26. Зонирование территории ООПТ:

Кадастровый отчет составлен ИАС «ООПТ России» (oopt.aari.ru) 8.11.2021

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

28. Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:

29. Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:

Данные отсутствуют

Кадастровый отчет составлен ИАС «ООПТ России» (oopt.aari.ru) 8.11.2021

Кадастровый отчет по ООПТ охраняемый природный комплекс местного значения «Власьевские торфяники»

1. **Название особо охраняемой природной территории (далее - ООПТ):**
охраняемый природный комплекс местного значения «Власьевские торфяники»
2. **Категория ООПТ:**
охраняемый природный комплекс
3. **Значение ООПТ:**
Местное
4. **Порядковый номер кадастрового дела ООПТ:**
Данные отсутствуют
5. **Профиль ООПТ:**
Ландшафтный.
6. **Статус ООПТ:**
Действующий
7. **Дата создания:**
15.07.1993
8. **Цели создания ООПТ и ее ценность:**
Данные отсутствуют
9. **Нормативная основа функционирования ООПТ:**
Правоустанавливающие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	глава администрации Хабаровского края	20.01.1997	7	Об особо охраняемых природных территориях Хабаровского края	

Индивидуальное положение об ООПТ, паспорт ООПТ, охранное обязательство, другие документы по организации и функционированию ООПТ:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Постановление	губернатор Хабаровского края	27.10.2004	262	О внесении изменений в постановление главы администрации Хабаровского края от 20 января 1997 Г. N 7	Внести в постановление главы администрации Хабаровского края от 20 января 1997 г. N 7 "Об особо охраняемых природных территориях Хабаровского края" изменения
Постановление	губернатор Хабаровского края	22.12.2008	175	Об утверждении лесного плана Хабаровского края на 2009 - 2018 годы	Утвердить лесной план Хабаровского края на 2009 - 2018 годы

Другие документы:

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
-----------	--------------	------	-------	-------	--------------------

Кадастровый отчет составлен ИАС «ООПТ Россия» (oort.aari.ru) 8.11.2021

Категория	Орган власти	Дата	Номер	Номер	Краткое содержание
Решение	малый Совет городского Совета народных депутатов Николаевска-на-Амуре	15.07.1993	106-мс	Об установлении перечня и границ особо охраняемых территорий Николаевского района	
Решение	Хабаровская краевая дума	28.07.1994	63	Об утверждении перечня особо охраняемых территорий (памятников природы) в Вяземском, Тугуро-Чумиканском, Верхнебуреинском, Советско-Гаванском, Николаевском районах	Утвердить перечень особо охраняемых территорий (памятников природы) в Вяземском, Тугуро-Чумиканском, Верхнебуреинском, Советско-Гаванском, Николаевском районах

10. **Ведомственная подчиненность:**

Администрация Николаевского муниципального района Хабаровского края

Министерство природных ресурсов Хабаровского края

11. **Международный статус ООПТ:**

Не присвоен

12. **Категория ООПТ согласно классификации Международного союза охраны природы (МСОП, IUCN):**

Данные отсутствуют

13. **Число отдельно расположенных, не граничащих друг с другом участков территории/акватории ООПТ:**

Данные отсутствуют

14. **Месторасположение ООПТ:**

Дальневосточный федеральный округ, Хабаровский край, Николаевский район.

15. **Географическое положение ООПТ:**

По берегу Сахалинского залива до основания Петровской косы

Положение ООПТ в системе типологии ландшафтов

Тип ландшафта	% площади
Среднетаежные и южнотаежные дальневосточные равнинные (низменные)	75.1
Морские акватории	24.9

Доли ландшафтов разного типа

16. **Общая площадь ООПТ:**

3 752,0 га

17. **Площадь охранной зоны ООПТ:**

0,0 га

18. **Границы ООПТ:**

Данные отсутствуют

19. **Наличие в границах ООПТ иных особо охраняемых природных территорий:**

Отсутствуют

20. **Природные особенности ООПТ:**

Кадастровый отчет составлен ИАС «ООПТ России» (oopt.aari.ru) 8.11.2021

Основные охраняемые виды:

Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Bryophytes (Мохообразные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Invertebrates (Беспозвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vascular plants (Сосудистые растения)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Vertebrates (Позвоночные животные)

Среди представителей группы на ООПТ охраняемые таксоны и популяции не зафиксированы

Суммарные сведения по биологическому разнообразию

Группа организмов	Всего видов на ООПТ	Виды в КК России	Виды в региональных КК	Виды в Красном списке МСОП
Algae and other protists (Водоросли и другие простейшие)	0	0	0	0
Bacteria and Archaea (Бактерии и археи)	0	0	0	0
Bryophytes (Мохообразные)	0	0	0	0
Fungi, lichens and fungus-like organisms (Грибы, лишайники и грибоподобные организмы)	0	0	0	0
Invertebrates (Беспозвоночные животные)	0	0	0	0
Vascular plants (Сосудистые растения)	0	0	0	0
Vertebrates (Позвоночные животные)	0	0	0	0

Уникальные с научной, познавательной, эстетической точек зрения природные и культурно-исторические объекты:

Данные отсутствуют.

21. Экспликация земель:

Данные отсутствуют

22. Негативное воздействие на ООПТ (факторы и угрозы):

Данные отсутствуют

23. Юридические лица, ответственные за обеспечение охраны и функционирование ООПТ:

24. Сведения об иных лицах, на которые возложены обязательства по охране ООПТ:

Данные отсутствуют

25. Общий режим охраны и использования ООПТ:

Данные отсутствуют

26. Зонирование территории ООПТ:

Зонирование отсутствует.

27. Режим охранной зоны ООПТ:

Охранная зона отсутствует.

Кадастровый отчет составлен ИАС «ООПТ России» (oopt.aari.ru) 8.11.2021

28. **Собственники, землепользователи, землевладельцы, арендаторы земельных участков, находящихся в границах ООПТ:**
29. **Просветительские и рекреационные объекты на ООПТ:**
Данные отсутствуют

Кадастровый отчет составлен ИАС «ООПТ Россия» (oort.aari.ru) 8.11.2021

А5. Письмо Администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края № 1.1-57-7042 от 26.11.2020 г.

АДМИНИСТРАЦИЯ
Николаевского муниципального района
Хабаровского края

Советская ул., д. 73, г. Николаевск-на-Амуре,
Хабаровский край, 682460
Тел./факс (42135) 2-22-48; E-mail: admin@admin.nikel.ru
ОКПО 4021789, ОГРН 1022700615849,
ИНН 2705020306, КПП 270501001

26.11.2020 № 1.1-57-7042

На № _____ от _____

Директору ООО "Инженерные изыска-
ния ДВ"

В.Н. Блюхину

680000, г. Хабаровск, ул. Фрунзе, д.1,
оф.2

Ответ на запрос № ИИДВ-7/194 от 20.11.2020 "О предоставлении информации"

Администрация Николаевского муниципального района Хабаровского края на Ваше письмо от 20.11.2020 № ИИДВ-7/194 (входящий № 1.1-55-10201 от 23.11.2020) предоставляет информацию в соответствии с Вашим запросом для выполнения проведения инженерно-экологических изысканий по объекту: **"Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное"**.

Информация в соответствии с Вашими вопросами: о предоставлении **Сведений о наличии/отсутствии вблизи земельного участка под строительство объекта:**

1. лечебно-оздоровительных местностей и курортов регионального значения, включая санитарно-курортные организации;

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствуют лечебно-оздоровительные местности и курорты регионального значения, включая санитарно-курортные организации.

2. санкционированных и несанкционированных свалок;

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту, санкционированные и несанкционированные свалки отсутствуют.

3. особо охраняемых природных территорий местного значения, с учетом вновь проектируемых:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту, особо охраняемые природные территории местного значения, с учетом вновь проектируемых отсутствуют.

4. территорий традиционного природопользования для КМНС:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствуют территории традиционного природопользования для КМНС.

5. очистных сооружений с учетом вновь проектируемых в районе изысканий:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствуют очистные сооружения с учетом вновь проектируемых в районе изысканий.

6. источников выбросов загрязняющих веществ, с учетом вновь проектируемых:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствуют источники выбросов загрязняющих веществ, с учетом вновь проектируемых.

7. расположение ближайших санкционированных свалок/полигонов для захоронения строительных, бытовых и жидких отходов, резервных площадок

для складирования лишнего грунта:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствуют ближайшие санкционированные свалки/полигоны для захоронения строительных, бытовых и жидких отходов, резервных площадок для складирования лишнего грунта.

8. расположение ближайших водозаборных скважин и размеры их ЗСО:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствуют ближайшие водозаборные скважины и размеры их ЗСО.

9. информация об организации, имеющей лицензию на сбор, транспортировку и размещение ТКО:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствуют информация об организации, имеющей лицензию на сбор, транспортировку и размещение ТКО.

10. информация об объемах и составе выбросов специфических токсичных веществ на близрасположенных предприятиях:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствует информация об объемах и составе выбросов специфических токсичных веществ на близрасположенных предприятиях.

11. о фактах аварийного загрязнения, использование территорий под организованные и неорганизованные свалки, хранилищ отходов, полей орошения, площадок перевалки опасных грузов, нефте- и продуктохранилищ:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствуют факты аварийного загрязнения, использование территорий под организованные и не-организованные свалки, хранилищ отходов, полей орошения, площадок перевалки опасных грузов, нефте- и продуктохранилищ.

12. схемы подземных коллекторов сточных вод, продуктопроводов; данных об их техническом состоянии, фактах утечки:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствуют схемы подземных коллекторов сточных вод, продуктопроводов; данные об их техническом состоянии, фактах утечки.

13. о крупных авариях, утечке токсичных продуктов на объектах, расположенных вблизи обследуемых площадок, с которых возможно поступление химических веществ:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствует информация о крупных авариях, утечке токсичных продуктов на объектах, расположенных вблизи обследуемых площадок, с которых возможно поступление химических веществ.

14. информацию о зеленых насаждениях в границах запрашиваемого участка:

На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту отсутствует информация о зеленых насаждениях в границах запрашиваемого участка.

Информация по Вашей просьбе направлена на указанную Вами электронную почту на e-mail: **marina_shunk@mail.ru.**


И. о. главы
администрации района

Маркова Инна Владимировна 8(42 135) 2-55-92

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 1A556200A4AB21B3421D322B6FF1433B
Владелец КОРЖОВ ОЛЕГ ГЕОРГИЕВИЧ
Действителен с 21.04.2020 по 21.04.2021

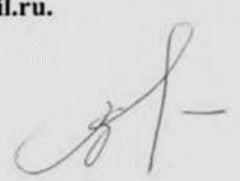
О.Г. Коржов

**А6. Письмо Администрации Николаевского муниципального района
Хабаровского края № 1.1-58-2249 от 15.04.2022 г.**

<div style="text-align: center;">  </div> <p align="center">АДМИНИСТРАЦИЯ Николаевского муниципального района Хабаровского края</p> <p align="center">ул. Советская, д. 73; г. Николаевск-на-Амуре, Хабаровский край, 682460 Тел./факс (42135) 2-22-48; E-mail: admin@admin.nikel.ru ОКПО 4021789, ОГРН 1022700615849 ИНН 2705020306, КПП 270501001</p> <p>15.04.2022 № 1.1-58-2249 На № _____ от _____</p> <p>Ответ на запрос № ИИДВ-7/73 от 07.04.2022 "О предоставлении ин- формации"</p> <p>Администрация Николаевского муниципального района Хабаровского края на Ваше письмо от 07.04.2022 № ИИДВ-7/73 (входящий №1.1-56-2961 от 08.04.2022) предоставляет информацию по земельному участку предоставленного под строительство объекта: "Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное" (далее – объект). Местоположение: Хабаровский край, Николаевский район, территория месторождения Благодатное в 45 км на северо-запад от г. Николаевск-на-Амуре.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. О наличии/отсутствии защитных, особо защитных лесов, городских лесов, лесопарковых зон, зеленых зон, лесопарковых зеленых поясов: Информация о защитных, особо защитных лесах, городских лесах, лесопарковых зонах, зеленых зонах, лесопарковых зеленых поясов отсутствует. 2. О наличии/отсутствии санитарно-защитных зон передающего радиотехнического оборудования (ПРТО): Информация о санитарно-защитных зонах передающего радиотехнического оборудования отсутствует 3. О наличии/отсутствии приаэродромных территорий и санитарно-защитных зон аэродромов: На указанном Вами участке приаэродромные территории отсутствуют. 4. О наличии/отсутствии кладбищ и их санитарно-защитных зон: На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту, кладбища и их санитарно-защитные зоны отсутствуют 5. О наличии/отсутствии санитарно-защитных зон предприятий: На указанном Вами участке для выполнения работ по объекту санитарно-защитные зоны предприятий отсутствуют <p>Информация по Вашей просьбе направлена на указанную Вами электронную почту на e-mail: marina_shunk@mail.ru.</p> <p>И. о. главы администрации района</p>	<p align="right">70</p> <p>Директору ООО "Инженерные изыска- ния ДВ"</p> <p>В.Н. Блохину</p> <p>680000, г. Хабаровск, ул. Фрунзе, 1, оф. 2</p>
---	---

Маркова Инна Владимировна 8(42 135) 2-55-92

0930



С.В. Еремина

Х. в. с. 2021 г. Лист 4272. Тираж 1000 экз.

А7. Письмо Комитета лесного хозяйства Хабаровского края № 02-30/17858 от 23.11.2020 г.



Правительство Хабаровского края

**КОМИТЕТ
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА**

Запарина ул., д. 5, г. Хабаровск, 680020.
Тел. (4212) 40-27-00, факс (4212) 40-24-60.
E-mail: les@adm.khv.ru; <https://les.khabkrai.ru>

23.11.2020 № 02-30/17858

На № _____ от _____

О предоставлении информации

Директору

Г ООО "Инженерные изыскания ДВ"

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., д. 1, оф. 2,
г. Хабаровск, 680000

Комитет лесного хозяйства Правительства Хабаровского края на Ваш запрос сообщает, что согласно указанным координатам объект "Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное", располагается на землях лесного фонда Николаевского лесничества Магинского участкового лесничества в кварталах № 134, 135, 143, 144. По целевому назначению эти леса относятся к эксплуатационным.

И.о. председателя комитета

А.В. Стемповский

Вахнин Андрей Владимирович
(4212) 40 27 06

КЛХ 003030

А8. Письмо Министерства лесного хозяйства и лесопереработки Хабаровского края № 04-34/4661 от 18.04.2022 г.



72

**МИНИСТЕРСТВО
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ЛЕСОПЕРЕРАБОТКИ
Хабаровского края**

Запарина ул., д. 5, г. Хабаровск,
Хабаровский край, Российская Федерация, 680020
Тел. (4212) 40-27-00, факс (4212) 40-24-60
E-mail: les@adm.khv.ru; https://les.khabkrai.ru

18.04.2022 № 04-34/4661

На № _____ от _____

[О предоставлении информации]

Директору
ООО "Инженерные изыскания ДВ"

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., д. 1, оф. 2,
г. Хабаровск, 680000

На Ваш запрос по объекту "Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное" сообщаем, что он расположен в лесном фонде Николаевского лесничества в кварталах 134, 135, 143, 144 Магинского участкового лесничества. По целевому назначению относятся к эксплуатационным, особо защитные участки лесов не выделены.

Министр

М.В. Гулько

Вахнин Андрей Владимирович,
(4212) 40 27 06

МЛХ 002192

А9. Письмо ФБУ «ТФГИ по Дальневосточному федеральному округу» № 04-17-28 от 18.01.2021 г. «О водозаборных скважинах».

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО
НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(Роснедра)**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ
«ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ФОНД
ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ ИНФОРМАЦИИ
ПО ДАЛЬНЕВОСТОЧНОМУ
ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ»
(ФБУ «ТФГИ по Дальневосточному
федеральному округу»)**

ул. Л. Толстого, д. 8, г. Хабаровск, 680000
тел/факс (4212) 30-58-65
E-mail: tfi@dvtf.khv.ru

18.01.21 № 04-17-28
на № ИИДВ-5/191 от 20.11.2020 г.

Директору
ООО "Инженерные изыскания ДВ"

В. Н. Блохину

О водозаборных скважинах

ФБУ "ТФГИ по Дальневосточному федеральному округу" сообщает, что в радиусе 1 км от участка предстоящей застройки объекта: «Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края водозаборные скважины отсутствуют.





/ Директор



В. А. Горбов

Исп. Емельяненко О.М.
☎ 32-74-72

**А10. Письмо Департамента по недропользованию по Дальневосточному
Федеральному округу № 06-31/2282 от 07.07.2023 г.**

 ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ (Роснедра) ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ ПО ДАЛЬНЕВОСТОЧНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ (Дальнедра) Океанский проспект, д.29, Владивосток, 690091 тел. 8 (4212) 30-57-79; 8 (423) 240-39-87 E-mail: dalnedra@rosnedra.gov.ru	 Директору ООО «Изыскания и проектирование» В. Н. Блохину 680000, г. Хабаровск, ул. Фрунзе, 1, оф. 1
<u>07.07.2023</u> № <u>06-31/2282</u> На № _____ от _____	
 Об отказе в выдаче заключения	
<p>Департамент по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу (Дальнедра) отказывает в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки объекта, расположенного на территории месторождения Благодатное в Николаевском районе Хабаровского края на основании пункта 63 (подпункт 3) «Административного регламента предоставления Федеральным агентством по недропользованию государственной услуги по выдаче заключений об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки и разрешения на осуществление застройки площадей залегания полезных ископаемых, а также размещение в местах их залегания подземных сооружений», утвержденного приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 22.04.2020 № 161 (далее – Регламент).</p> <p>В недрах под участком предстоящей застройки находятся месторождение рудного золота Благодатное (недропользователь АО «Многовершинное», лицензия ХАБ 02316 БР) и месторождение россыпного золота Благодатный-Майнура (недропользователь ООО «МНВ-ГОЛД», лицензия ХАБ 005298 БЭ).</p>	
Зам. начальника Дальнедра	 А. В. Лазарев

А11. Письмо Управления ГО объектов культурного наследия №12.3.61-17 871 от 20.11.2020 г. «О наличии/отсутствии объектов культурного наследия»

73



**Правительство Хабаровского края
УПРАВЛЕНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОЙ
ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ**

Почтовый адрес: Карла Маркса ул., д.56,
г. Хабаровск, 680000

Адрес местонахождения юридического лица:
Дзержинского ул., д. 36, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 31-10-75, 32-86-68.

E-mail: nasledie@adm.khv.ru; <https://nasledie.khabkrai.ru/>

№ 11-2020 № 12.3.61-17 871

На № _____ от _____

О предоставлении информации
о наличии/отсутствии объектов
культурного наследия

Директору
ООО "Инженерные изыскания
ДВ"

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., д. 1, оф. 2,
г. Хабаровск, 680000

Управление государственной охраны объектов культурного наследия Правительства Хабаровского края, рассмотрев Ваш запрос и картографический материал, сообщает.

На участке реализации проектных решений по объекту "Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное", расположенному на территории Николаевского района Хабаровского края, проектируемому на земельном участке с географическими координатами:

№ ТО ЧК И	Широта	Долгота	№ точ ки	Широта	Долгота
1	53°20'19,59"	140°01'46,30"	3	53°19'56,34"	140°04'40,26"
2	53°20'52,24"	140°03'35,06"	4	53°19'22,20"	140°02'47,17"

отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия (в том числе археологического).

Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны и вне защитных зон объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации.

Информируем Вас, что в соответствии со статьей 36 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" земляные, строительные, хозяйственные и иные работы должны быть немедленно приостановлены исполнителем работ в случае обнаружения объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия. Исполнитель работ в течение трех рабочих дней со дня их обнаружения обязан направить заявление в письменной

004805

форме об указанных объектах в региональный орган охраны объектов культурного наследия.

Заместитель начальника управления –
начальник отдела учета объектов
культурного наследия



А.М. Шиповалов

31 10 75

А12. Письмо Министерства сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Хабаровского края № 09.1-9-10849 от 10.12.2020 г. «Об особо ценных сельскохозяйственных угодьях»



75

**МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА,
ТОРГОВЛИ, ПИЩЕВОЙ
И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ХАБАРОВСКОГО КРАЯ**

Муравьева-Амурского ул., д. 19, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 32-77-64. Факс (4212) 30-51-50
E-mail: apk@adm.khv.ru; https://minsh.khabkrai.ru

От 10.12.2020 № 09.1-9-10849

На № _____ от _____

Об особо ценных
сельскохозяйственных угодьях

Директору ООО "Инженерные
изыскания ДВ"

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., д. 1, оф. 2
г. Хабаровск, 680000

marina_shunk@mail.ru

Уважаемый Владимир Николаевич!

По результатам рассмотрения обращения ООО "Инженерные изыскания ДВ" о выполнении инженерно-экологических изысканий по объекту: "Строительство ВЛ 110/6 кВ, ПС 110/6 кВ. В рамках проекта "Реконструкция золотоизвлекательной фабрики месторождения "Белая Гора" сообщаем об отсутствии особо ценных сельскохозяйственных угодий на участке проектируемого объекта и в радиусе 1 км.

В связи с тем, что министерство сельскохозяйственного производства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности края не уполномочено на распоряжение земельными участками сельскохозяйственного назначения информация о наличии либо отсутствии таких земель в радиусе 1 км от проектируемого объекта отсутствует.

На основании вышеизложенного, рекомендуем Вам с аналогичным вопросом обратиться в администрацию Николаевского муниципального района.

И.о. заместителя Председателя
Правительства Хабаровского края –
министра сельского хозяйства, торговли,
пищевой и перерабатывающей
промышленности края

О.С. Кравчук

Вохмина Елена Владимировна,
(4212) 32 67 70 (2918)

003330

А13. Письмо Министерства сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Хабаровского края №09.1-9-10835 от 10.12.2020 г. «Об особо ценных сельскохозяйственных угодьях»

76



**МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА,
ТОРГОВЛИ, ПИЩЕВОЙ
И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ХАБАРОВСКОГО КРАЯ**

Муравьёва-Амурского ул., д. 19, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 32-77-64. Факс (4212) 30-51-50
E-mail: apk@adm.khv.ru; <https://minsh.khabkrai.ru>

от 10.12.2020 № 09.1-9-10835

На № _____ от _____

Директору ООО "Инженерные
изыскания ДВ"

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., д. 1, оф. 2
г. Хабаровск, 680000

marina_shunk@mail.ru

Об особо ценных
сельскохозяйственных угодьях

Уважаемый Владимир Николаевич!

По результатам рассмотрения обращения ООО "Инженерные изыскания ДВ" о выполнении инженерно-экологических изысканий по объекту: "Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное" сообщаем об отсутствии особо ценных сельскохозяйственных угодий на участке проектируемого объекта и в радиусе 1 км.

В связи с тем, что министерство сельскохозяйственного производства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности края не уполномочено на распоряжение земельными участками сельскохозяйственного назначения информация о наличии либо отсутствии таких земель в радиусе 1 км от проектируемого объекта отсутствует.

На основании вышеизложенного, рекомендуем Вам с аналогичным вопросом обратиться в администрацию Николаевского муниципального района.

И.о. заместителя Председателя
Правительства Хабаровского края –
министра сельского хозяйства, торговли,
пищевой и перерабатывающей
промышленности края

О.С. Кравчук

Вохмина Елена Владимировна,
(4212) 32 67 70 (2918)

003333

А14. Письмо Министерства сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Хабаровского края № 09.1-9-10837 от 10.12.2020 г. «Об особо ценных сельскохозяйственных угодьях»

77



**МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА,
ТОРГОВЛИ, ПИЩЕВОЙ
И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ХАБАРОВСКОГО КРАЯ**

Муравьева-Амурского ул., д. 19, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 32-77-64. Факс (4212) 30-51-50
E-mail: apk@adm.khv.ru; https://minsh.khabkrai.ru

от 10.12.2020 № 09.1-9-10837

На № _____ от _____

Об особо ценных
сельскохозяйственных угодьях

Директору ООО "Инженерные
изыскания ДВ"

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., д. 1, оф. 2
г. Хабаровск, 680000

marina_shunk@mail.ru

Уважаемый Владимир Николаевич!

По результатам рассмотрения обращения ООО "Инженерные изыскания ДВ" о выполнении инженерно-экологических изысканий по объекту: "ВЛ 10 кВ от подстанции 110/10кВ «Маго» до ПС10/0,4 месторождения Благодатное" сообщаем об отсутствии особо ценных сельскохозяйственных угодий на участке проектируемого объекта и в радиусе 1 км.

В связи с тем, что министерство сельскохозяйственного производства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности края не уполномочено на распоряжение земельными участками сельскохозяйственного назначения информация о наличии либо отсутствии таких земель в радиусе 1 км от проектируемого объекта отсутствует.

На основании вышеизложенного, рекомендуем Вам с аналогичным вопросом обратиться в администрацию Николаевского муниципального района.

И.о. заместителя Председателя
Правительства Хабаровского края –
министра сельского хозяйства, торговли,
пищевой и перерабатывающей
промышленности края

О.С. Кравчук

Вохмина Елена Владимировна,
(4212) 32 67 70 (2918)

003332

А15. Письмо Министерства сельского хозяйства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности Хабаровского края № 09.1-9-10824 от 10.12.2020 г. «Об особо ценных сельскохозяйственных угодьях»



78

**МИНИСТЕРСТВО
СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА,
ТОРГОВЛИ, ПИЩЕВОЙ
И ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ
ХАБАРОВСКОГО КРАЯ**

Муравьева-Амурского ул., д. 19, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 32-77-64. Факс (4212) 30-51-50
E-mail: apk@adm.khv.ru; https://minsh.khabkrai.ru

От 10.12.2020 № 09.1-9-10824

На № _____ от _____

Директору ООО "Инженерные
изыскания ДВ"

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., д. 1, оф. 2
г. Хабаровск, 680000

marina_shunk@mail.ru

Об особо ценных
сельскохозяйственных угодьях

Уважаемый Владимир Николаевич!

По результатам рассмотрения обращения ООО "Инженерные изыскания ДВ" о выполнении инженерно-экологических изысканий по объекту: "Технологическая автомобильная дорога месторождение Благодатное – месторождение Белая Гора" сообщаем об отсутствии особо ценных сельскохозяйственных угодий на участке проектируемого объекта и в радиусе 1 км.

В связи с тем, что министерство сельскохозяйственного производства, торговли, пищевой и перерабатывающей промышленности края не уполномочено на распоряжение земельными участками сельскохозяйственного назначения информация о наличии либо отсутствии таких земель в радиусе 1 км от проектируемого объекта отсутствует.

На основании вышеизложенного, рекомендуем Вам с аналогичным вопросом обратиться в администрацию Николаевского муниципального района.

И.о. заместителя Председателя
Правительства Хабаровского края –
министра сельского хозяйства, торговли,
пищевой и перерабатывающей
промышленности края

О.С. Кравчук

Вохмина Елена Владимировна,
(4212) 32 67 70 (2918)

003334

**А16. Письмо КГБУ «Николаевская райСББЖ» № 362 от 23.11.2020 г.
Информация по скотомогильникам**

		79
Управление ветеринарии Правительства Хабаровского края Краевое государственное бюджетное учреждение «НИКОЛАЕВСКАЯ РАЙОННАЯ СТАНЦИЯ ПО БОРЬБЕ С БОЛЕЗНЯМИ ЖИВОТНЫХ» (КГБУ «Николаевская райСББЖ») Луначарского ул., 9, г. Николаевск-на-Амуре, Хабаровский край, 682460 Тел./факс (42135) 2-16-09, 2-05-14 E-mail: nikolaevsksbz@adm.khv.ru ОКПО 14996629, ОГРН 1042700055331 ИНН/КПП 2705012270/270501001		Директору ООО «Инженерные изыскания ДВ» В.Н.Блохину
23.11.2020	№ <i>362</i>	
На № ИП-6/195	от 20.11.2020	
О предоставлении информации по скотомогильникам		
<p>Краевое государственное бюджетное учреждение «Николаевская районная станция по борьбе с болезнями животных» информирует, что на земельном участке под строительство объекта, а также в радиусе 1 км от него: «Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное», согласно прилагаемой карте-схеме скотомогильников (в т.ч. сибиреязвенных), биотермических ям и других мест захоронения трупов животных, очагов опасных болезней животных, объектов захоронения биологических отходов и наличие санитарно-защитных зон таких объектов не зарегистрировано.</p>		
И.о.начальника		М.Е.Таврина
Исп.: Таврина М.Е. (42135) 2-05-14		

**А17. Письмо ФГБУ «Главрыбвод» №02-09/122 от 20.01.2021 г.
Рыбохозяйственная характеристика руч. Луговой в Николаевском районе
Хабаровского края.**



80

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
Федеральное государственное бюджетное
учреждение
«Главное бассейновое управление
по рыболовству и сохранению
водных биологических ресурсов»
(ФГБУ «Главрыбвод»)

ООО «Инженерные изыскания ДВ»

Фрунзе ул., д.1, офис 2,
г. Хабаровск, 680000

Амурский филиал

Амурский бульвар, д. 41, Хабаровск, 21, 680021
Тел./факс 8(4212)56-27-95; e-mail: info@amrv.ru
ОКПО 20139415; ОГРН 1037739477764;
ИНН 7708044880 КПП 272243001

20.01.2021 № 02-09/122
На № ИП-9/187 от 20.11.2020

Рыбохозяйственная характеристика
руч. Луговой в Николаевском районе
Хабаровского края

Ручей Луговой протяжённостью около 6 км впадает в озеро Ульды на 5 км и далее, вытекая из него, впадает в озеро Чля.

Ширина русла варьирует от 1,0 до 3,0 метров. Максимальная глубина – 1,0 м. Грунт дна песчано-галечный с примесью ила в устьевой части. Водная растительность развита слабо.

Берега пологие, покрыты травянистой и кустарниковой растительностью.

По условиям водного режима ручей относится к дальневосточному типу: водный режим зависит от количества атмосферных осадков, а также интенсивности таяния снега. Основной фазой водного режима являются дождевые паводки, наблюдающиеся в теплое время года. Максимальный уровень воды наблюдается в весенне-летний период, минимальный – в зимний. Средний годовой модуль стока, характерный для Горин-Амгуньского гидрологического района в котором расположен ручей, составляет 10,7 л/с×км².¹

Ледостав наблюдается в конце октября – начале ноября, распаление льда происходит в первой половине мая.

Ихтиофауна ручья представлена следующими видами рыб: ручьевая дальневосточная минога, голянь Лаговского и обыкновенный голянь, китайский голянь, амурский обыкновенный пескарь.

Водоток используется рыбами в качестве места нагула. Нагульный период длится до появления первых ледовых образований в октябре месяце.

¹ Ресурсы поверхностных вод СССР. Том 18 Дальний восток. Выпуск 2. Нижний Амур. (Горин-Амгуньский гидрологический район – с. 93).

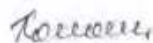
Зимовальных ям нет. С наступлением похолодания и снижением уровня воды рыба скатывается через озеро Ульды далее в оз. Чля и реку Амур к местам зимовки.

Основу кормовой базы рыб составляют донные беспозвоночные животные. В составе донной фауны водных объектов Хабаровского края выявлено более 20 таксонов беспозвоночных животных высокого ранга, относящихся к пяти типам (круглые черви, кольчатые черви, плоские черви, моллюски, членистоногие) и девяти классам (нематоды, малощетинковые, ресничные, пиявки, брюхоногие моллюски, двусторчатые моллюски, ракообразные, паукообразные и насекомые). Наиболее разнообразно в бентофауне представлены насекомые – это личинки поденок, веснянок, стрекоз, ручейников, чешуекрылых, жуков и двукрылых. Средние численность и биомасса бентоса в водных объектах Николаевского района Хабаровского края составляют соответственно 4484,292 экз./м² и 6,620 г/м².²

Амурским ТУ Росрыболовства принято решение установить для ручья Луговой вторую категорию (акт об определении категории водных объектов рыбохозяйственного значения № 16/03/301 от 20.10.2016).

На основании п. 1 ч. 4 ст. 65 Водного кодекса РФ от 03.06.2006 № 74-ФЗ ширина водоохранной зоны ручья Луговой устанавливается в размере 50 метров.

Заместитель начальника учреждения –
начальник Амурского филиала
ФГБУ «Главрыбвод»



М.В. Колomoец

Сбитнева Ирина Ивановна
56-38-64

² Кульбачный С.Е., Яворская Н.М. Распределение численности и биомассы бентоса в водных объектах некоторых регионов Дальнего Востока России//Рыбное хозяйство. 2013. № 3.

А18. «Справка о состоянии растительного и животного мира в районе размещения объекта «Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное»

**НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
"НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ"**

(НП "НИИОХП")



Утверждаю:

Директор НП "НИИОХП"

В.В. Долинин
2020 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

**"Справка о состоянии растительного и животного мира
в районе размещения объекта
«Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения
Благодатное»»**

Исполнитель
ст. научный сотрудник

А.А. Соловей

Хабаровск, 2020 г.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

В настоящем отчете представлены материалы содержащий сведения о растительном и животном мире в районе размещения объекта «Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное». Работу исполнил Научно-исследовательский институт охотничьего хозяйства и природопользования (НИИОХП), согласно письму ООО "Инженерные изыскания ДВ" № ИИДВ-9/208 от 23.11.2020 г

Проектируемый объект, расположен в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края в районе урочища Благодатное.

Месторождение Благодатное, по материалам <https://zavodfoto.livejournal.com> расположено в экзоконтакте Гырманского массива гранодиоритов. Оруденение представляет собой зону интенсивного прожилкового окварцевания. На месторождении локализовано 5 штоковерковых и 2 жиллообразных рудных тела. В экзо- и эндоконтакте массива выявлен еще ряд проявлений золота. Запасы и прогнозные ресурсы участка составляют: категория Р 2 – 5 тонн, категория С 2 – 18,6 тонн. Содержание золота – от 1,5 до 2 г/т. Связано грейдерной дорогой с пос. Гырман, Маго и г. Николаевск-на-Амуре.

На участке строительства и на прилегающей территории заповедников, заказников и других, особо охраняемых природных территорий федерального и краевого значения не имеется.

В охотхозяйственном плане месторождение расположено на охотничьих угодьях Хабаровского краевого союза потребительских обществ (ОХ) КООП «Николаевский».

Руководством и основанием для изысканий служили: закон РФ «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ, «О животном мире» от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ, «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ, а также постановления Правительства РФ № 997 от 13.08.1997 г. «Требования по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а так же при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередач» и другие нормативно-правовые акты.

Для характеристики животного мира исследуемой территории и ее природных особенностей при составлении отчета использовались данные по плотности населения и численности животных в районе работ, полученные в период учетов 2014-2020 годов (данные охотхозяйственного реестра и мониторинга). Кроме того – официальные издания, литературные источники, фонды института, результаты полевых обследований, полученные при исполнении иных проектов на данной территории. Использованы так же материалы зимнего маршрутного учета (ЗМУ), межхозяйственного охотустройства Николаевского района и внутрихозяйственного охотустройства угодий Хабаровского краевого союза потребительских обществ.

Лесорастительные характеристики взяты из литературных источников, данных лесничеств и собственных материалов.

КРАТКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕРРИТОРИИ

Рассматриваемая территория относится к Амуро-Сахалинской физико-географической стране. Местность горно-таежная.

Объект расположен в левобережной части бассейна р. Амур, вблизи водораздела бассейнов оз. Чля и р. Амур. Рельеф низкогорный, с преобладающими высотами сглаженных водоразделов от 100 до 250 м. Господствующая высота – г. Изрытая (236,3 м н.у.м.). Местность понижается в сторону р. Амур.

Горные хребты сложены гранитами, гнейсами, а также осадочными и эффузивными породами. Вершины куполообразные, склоны крутизной 10-20°, расчленены долинами водотоков.

Страница 2 из 41

Берега водотоков покрыты лесом, местами заболоченны.

Гидросеть объекта представлена мелкими левыми притоками р. Амур: кл. Гырман, кл. Благодатный.

Питание водотоков атмосферное и, частично, грунтовое. Гидрорежим обычен для данной местности. Характерен относительно низкий сток в зимний период и паводковый режим в тёплую половину года. Отмечается наличие двух периодов повышенной водности: весенний и летне-осенний. Весеннее половодье может идти волнами, что связано с потеплениями и похолоданиями, вызывающими неравномерное таяние снежного покрова. Летом и осенью, вследствие обильных дождей отмечаются паводки. Замерзают водотоки во второй половине октября, вскрываются в конце мая.

При подъеме от долины Амура в горы наблюдается изменение в строении почв. В долине преобладают аллювиальные почвы, образующиеся на песчаных и галечниковых наносах. Они различной степени развития. Молодые аллювиальные отложения часто не несут следов почвообразовательного процесса, тогда как на старых отложениях формируются почвы, в которых уже явно выражен гумусовый горизонт.

Для отрицательных равнинных и вогнутых форм характерно развитие торфообразования (Иванов, 1976). По пониженным участкам долин располагаются торфянисто-болотные почвы с мощным сфагновым слоем.

Для положительных форм рельефа описываемой территории общими чертами почв являются бедность органическими веществами и небольшая мощность почвенного профиля. На склонах мощность почв не превышает 10-25 см. В зависимости от того, на каких продуктах выветривания они формируются, меняется их механический состав. Изменяются почвы и в связи с составом растительности. Так под лиственничными лесами формируются буротаежные. Под темнохвойными лесами – своеобразные таежные иллювиально-гумусовые почвы.

На вершинах формируются горно-таежные почвы. Они имеют очень небольшую глубину и сильную скелетность, начинающуюся с поверхности, и слабо расчленены на генетические горизонты.

В долине Амура и на побережье озера Чля – глеевые и торфяные. Характерной особенностью почв является их тяжелый механический состав.

Непосредственно в районе проведения работ и вблизи него преобладают бурые таежные почвы. Техногенные почвенные образования в местах прокладки ВЛ сформировались из насыпных и суглинистых грунтов.

Климат рассматриваемой территории формируется под влиянием Азиатского континента и Тихого океана. Описываемая территория имеет черты муссонного климата, выражающегося в значительном преобладании летних осадков над зимними, высокой влажности воздуха летом и низкой – зимой, а также в смене господствующих ветров в теплый и холодный сезоны года. Среднегодовая температура – $-2,4^{\circ}\text{C}$, скорость ветра 4.1 м/сек, количество осадков – 600-660 мм.

Зима (ноябрь-март) относительно суровая. Среднемесячная температура в январе – $-21,9^{\circ}\text{C}$ (абсолютный минимум 10 января 1931г. $-47,2^{\circ}\text{C}$). Устойчивый снежный покров формируется в ноябре. Мощность его к концу зимы обычно достигает 0,8 м, но нередко превышает 150 см и более, особенно в местах ветрового переноса. Ветры, в основном, западного и северо-западного направления.

Весна (май – середина июня) короткая, ветреная. Наступает медленно, причиной этому является охлаждающее влияние моря. Среднемесячная температура в мае – $+4^{\circ}\text{C}$. Сходит снег в мае. Преобладают юго-восточные ветры.

Лето (середина июня – середина сентября) сырое, пасмурное, дождливое. Количество осадков обычно возрастает во вторую половину лета. Самый теплый и дождливый месяц – июль, со среднемесячной температурой $+12-18^{\circ}\text{C}$. Абсолютный температурный максимум отмечен 1 и 4 августа 1950 г. $+35,3^{\circ}\text{C}$. Дожди средней

интенсивности, но продолжительные. За теплый сезон выпадает до 80 % годовой суммы осадков. Преобладают юго-восточные ветры.

Осень (середина сентября – октябрь) сравнительно теплая. Летняя циклоническая деятельность ослабевает, вместе с ней уменьшаются облачность и осадки, снижается влажность воздуха, и слабеют ветры. Температура воздуха падает медленно, и начало осени оказывается теплее конца весны. Дальнейшее снижение температуры идет быстрее. Среднемесячная температура в сентябре +12°, октября +3° С. Первый снег – в конце сентября. Преобладают ветры западного и северо-западного направления.

Температурный режим и количество осадков по месяцам в таблице 1. Источник: <http://www.pogodaiklimat.ru>.

Таблица 1. Температурный режим и количество осадков в обследуемом районе

Показатели	Янв.	Февр.	Март	Апр.	Май	Июнь	Июль	Авг.	Сент.	Окт.	Нояб.	Дек.
Николаевск, °С	-21,9	19,0	-11,6	-2,1	5,0	13,1	16,5	16,1	10,6	2,0	-10,4	-19,4
Чля, °С	-23,9	-20,6	-12,7	-2,9	3,7	11,5	16,5	16,2	11,1	2,0	-9,9	-19,8
Осадки, мм	42	29	33	32	53	50	60	83	82	89	60	48

Согласно ландшафтному районированию (Ландшафтная карта..., 1987, Анучин и др., 1987), на описываемой территории располагается Бореальная приокеаническая (тихоокеанская) группа ландшафтов, в которую входит высотно-зональный тип "Горные таежные леса". Отдел – горных подвижных поясов, Класс "Горы".

Подтип "Таежные низкогорья". Род Денудационно-эрозионные глыбовые. XIII. Даурско-Дальневосточные. 699 ж. Горы массивные, с одновысотными, часто уплощенными бронированными водоразделами, сложенные эффузивными породами, с темнохвойно-лиственничными лесами.

СОСТАВ И ХАРАКТЕРИСТИКА РАСТИТЕЛЬНОСТИ РАЙОНА ИЗЫСКАНИЙ

Согласно схеме геоботанического районирования Дальнего Востока (Колесников, 1955), растительность рассматриваемого участка относится к Нижнеамурскому округу Амурско-Охотской провинции Южноохотской подобласти темнохвойных лесов. Характерными для округа являются лиственничные, пихтово-еловые, белоберезовые и смешанные леса.

Основа флористического состава складывается, главным образом, из представителей охотской и восточносибирской флор, к которым примешиваются элементы маньчжурской. Окрестные леса были неоднократно пройдены рубками и пожарами, поэтому ныне это в основном вторичные леса. В составе флоры рассматриваемого района не менее 325 видов сосудистых растений. В целом в районе работ из древесных преобладают хвойные породы: лиственница Каяндера и ель аянская.

Древостои лиственницы Каяндера (даурской) в большинстве случаев смешанные, с примесью березы белой, осины, ели и пихты. Растительность нижних ярусов (подлесок) представлена в основном багульником, березкой Миддендорфа, кустарниковой ольхой, голубикой, рододендронам, жимолостью, смородиной, спиреей, шиповником.

Елово-пихтовые – разновозрастные насаждения. Встречаются, главным образом, по горным склонам и долинам рек. В подлеске обычны: кедровый стланик, рябинолистник, малина, рябина, шиповники, спирен, жимолости, смородины, багульник. Напочвенный покров – папоротники, осоки, злаки, грушанка, дерен, брусника, хвощи, мхи.

Лиственные леса представлены березняками, осинниками, в поймах тополевыми и чозенниками. Березовые и осиновые леса обычно послепожарного происхождения.

Возобновление по гарям и вырубкам идет лиственницей и мелколиственными породами. В напочвенном покрове лесное разнотравье, мелкие папоротники, дерен канадский. Вдоль дорог, зимников, волоков и на гарях – кипрей узколистный, малина

сахалинская. Встречается папоротник орляк. Отмечается разнообразие различных грибов (белый, подосиновик, грузди сырые, волнушки...).

Заметное влияние на территориальное распределение растительности оказывают условия рельефа. В долинах водотоков преобладают лиственничные, мягколиственные и тополево-чозениевые насаждения. По мере повышения рельефа они сменяются лиственничниками и елово-пихтовыми насаждениями с примесью лиственных пород. Водоразделы и отдельные высоты заняты зарослями кедрового стланика. Кедровый стланик так же характерен в качестве подлеска в горном редколесье из лиственницы Каяндера. В долинах рек встречаются заросли жимолости, смородины, рододендрона, спиреи, шиповника... На марях редкостойная лиственница, голубика, шикша, морошка и клюква, по сухим долинам и склонам много брусники.

Ивовые леса занимают низкие прирусловые террасы. Ива кое-где образует чистые леса, а местами – со значительной примесью ольхи, тополя, чозения, ели, осины и лиственницы. В подлеске рябинолистник, спирея, бузина, шиповник, черемуха... Травяной покров густой, с преимуществом вейников, крапивы, папоротников, осок. Обильно луговое разнотравье.

Осоково-вейниковые луга представлены луговинами на низкопойменных приречных поверхностях, подвергающихся периодическому подтоплению и затоплению, относятся к азональному типу растительности. Содоминантами травостоя выступают вейник Лангсдорфа и кочкообразующие осоки (придатковая и Шмидта). Заметны дудник Максимовича, кровохлебка мелкоцветковая, ветровник вильчатый, василисник малый, валериана очереднолистная.

Болота низинные, осоково-сфагновые. Древостой редкий, угнетенный, представлен лиственницей Каяндера (даурской) и ольхой волосистой. Кустарниковый ярус развит слабо, в нем доминируют багульники (болотный и подбел), спиреи, рябинник рябинолистный. Травяной покров средней густоты из осоки придатковой, вейника Лангсдорфа, отмечается дудник Максимовича, мытник, соссюрея амурская, белозор болотный, поручейник приятный, телиптерис телиптерисовидный и др.

Объект располагается на территории Николаевского лесничества. Это – Магинское участковое лесничество.

Непосредственно на территории изысканий преобладают: вторичные мелкоколиственные, березово-лиственничные, елово-лиственнично-березовые и лиственнично-березовые, березово-еловые леса, редины, каменистые россыпи, старые гари.

Список основных видов из состава флоры сосудистых растений в рассматриваемом районе включает в себя около 325 видов:

Отдел Angiospermae - Покрытосеменные

Сем. Aceraceae - Кленовые

1. *Acer mono* Maxim. – клен мелколистный
2. *Acer ukurunduense* Trautv. et C.A. Mey. – клен укурунду, желтый, "клен-береза"

Сем. Adoxaceae - Адоксовые

3. *Adoxa moschatellina* L. – адокса мускусная.

Сем. Alliaceae - Луковые

4. *Allium maakii* (Maxim.) Prokh. ex Kom. – лук Маака
5. *A. maximowiczii* Regel – л. Максимовича
6. *A. ochotense* Prokh. – л. охотский (черемша)

Сем. Apiaceae - Сельдерейные

7. *Aegopodium alpestre* Ledeb. – сныть альпийская
8. *Angelica maximowiczii* (Fr. Schmidt) Benth. ex Maxim. – дудник Максимовича
9. *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm. – купырь лесной
10. *Bupleurum longiradiatum* Turcz. – володушка длинноручевая
11. *Cicuta virosa* L. – вех ядовитый

12. *Heracleum dissectum* Ledeb. – борщевик рассеченный.
13. *Ligusticum hultenii* L. – лигустикум Хультена
14. *Sium suave* Walt. – поручейник приятный
- Сем. Araceae – Ароидные**
15. *Calla palustris* L. – Белокрыльник болотный
- Сем. Asparagaceae - Спаржевые**
16. *Clintonia udensis* Trautv. et C. A. Mey. – клинтония удская.
17. *Convallaria keiskei* Miq. – ландыш Кейске.
18. *Maianthemum bifolium* (L.) F. W. Schmidt – майник двулистный.
19. *Polygonatum humile* Fisch. ex Maxim. – купена низкая
20. *Smilacina davurica* Fisch. et C. A. Mey. – смилацина даурская
21. *S. trifolia* (L.) Desf. – с. трехлистная
22. *Streptopus streptopoides* (Ledeb.) Frye et Rigg – стрептопус стрептопусовидный
- Сем. Asteraceae – Астровые**
23. *Achillea asiatica* Serg. – тысячелистник азиатский
24. *Ajania pallasiana* (Fisch. ex Bess.) Poljak. – аяния Палласа.
25. *Anaphalis margaritacea* (L.) A. Gray – анафалис жемчужный.
26. *Antennaria dioica* (L.) Gaertn. – кошачья лапка двудомная
27. *Artemisia borealis* Pall. – полынь северная
28. *A. commutata* Bess. – п. замещающая
29. *A. integrifolia* L. – п. цельнолистная
30. *A. lagocephala* (Bess.) DC. – п. заячьеголовая
31. *A. maximovicziana* Krasch. ex Poljak. – п. Максимовича.
32. *A. rubripes* Nakai – п. красноножковая
33. *A. scoparia* Waldst. et Kit. – п. веничная
34. *A. stolonifera* (Maxim.) Kom. – п. побегоносная
35. *Aster tataricus* L. – астра татарская
36. *Bidens radiata* Thuill. – череда лучевая
37. *Bidens tripartita* L. – череда трехраздельная
38. *Cacalia auriculata* DC. – какалия ушастая.
39. *C. hastata* L. – к. копьевидная
40. *Cirsium setosum* (Willd.) Bieb. – бодяк щетинистый
41. *Conyza canadensis* (L.) Gronq. – кониза канадская
42. *Crepis tectorum* L. – скерда кровельная
43. *Doellingeria scabra* (Thunb.) Ness – деллингерия шершавая
44. *Erigeron acris* L. – мелколепестник едкий
45. *E. manshuricus* (Kom.) Worosch. – м. маньчжурский
46. *Gnaphalium uliginosum* L. – сушеница топяная
47. *Hieracium umbellatum* L. – ястребинка зонтичная
48. *Ligularia fischeri* (Ledeb.) Turcz. – бузульник Фишера
49. *L. sibirica* (L.) Cass. – б. сибирский.
50. *Lagedium (lactuca) sibiricum* (L.) Sojak – лагедиум (латук) сибирский
51. *Picris japonica* Thunb. – горлюха японская
52. *Ptarmica alpina* (L.) DC. – чихотник альпийский
53. *Saussurea amurensis* Turcz. – соссюрея амурская
54. *S. amara* (L.) DC. – с. горькая
55. *S. umbrosa* Kom. – с. теневая
56. *Senecio cannabifolius* Less. – крестовник коноплеволистный
57. *S. nemorensis* L. – к. дубравный.
58. *Solidago daurica* Kitagag. – золотарник даурский
59. *Tanacetum boreale* Fisch. ex DC. – пижма северная
60. *Taraxacum officinale* Wigg. – одуванчик лекарственный

61. *Xanthium sibiricum* Patrin ex Widd. – дурнишник сибирский
Сем. Balsaminaceae – Бальзаминовые
62. *Impatiens noli-tangere* L. – недотрога обыкновенная
Сем. Betulaceae – Березовые
63. *Alnus hirsuta* (Spach) Turcz. ex Rupr. – ольха волосистая.
64. *Betula fruticosa* Pall. – береза кустарниковая.
65. *B. lanata* (Regel) V. Vassil. – б. шерстистая
66. *B. middendorffii* Trautv. et C. A. Mey. – б. Миддендорфа
67. *B. ovalifolia* Rupr. – б. овальнолистная
68. *B. platyphylla* Sukacz. – б. плосколистная
69. *Duschekia fruticosa* Rupr. – ольховник (душекия) кустарниковый
Сем. Brassicaceae – Капустные (Крестоцветные)
70. *Arabis hirsuta* (L.) Scop. – резуха волосистая (шершавая)
71. *Barbarea orthoceras* Ledeb. – сурепка прямая
72. *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik. – пастушья сумка обыкновенная
73. *Cardamine leucantha* (Tausch.) – сердечник белый.
74. *Rorippa palustris* (L.) Bess. – жерушник болотный
75. *Sisymbrium loeselii* L. – гулявник Лезеля
Сем. Campanulaceae – Колокольчиковые
76. *Adenophora pereskiifolia* (Fisch. ex Schult.) G. Don – бубенчик перескиелистный
77. *Astrocodon expansus* (J. Rudolph) Fed. – астрокодон распростертый*
78. *Campanula punctata* Lam. – колокольчик точечный.
79. *Popoviocodonia stenocarpa* (Trautv. et C.A.Mey.) Fed. – поповиокодония узкоплодная*
Сем. Caprifoliaceae – Жимолостевые
80. *Linnaea borealis* L. – линнея северная
81. *Lonicera caerulea* L. – жимолость голубая
82. *L. chrysantha* Turcz. ex Ledeb. – ж. золотистая
83. *L. edulis* Turcz. ex Freyn – ж. съедобная
84. *Sambucus racemosa* L. – бузина кистевая
85. *Viburnum sargentii* Koehne – калина Саржента
86. *Weigela middendorffiana* (Carr.) K. Koch. – вейгела Миддендорфа
Сем. Caryophyllaceae – Гвоздичные
87. *Cerastium holosteoides* Fries – ясколка дернистая
88. *Fimbripetalum radians* (L.) Ikonn. – бахромчатолепестник лучистый
89. *Minuartia laricina* (L.) Mattf. – минуарция листовенничная
90. *Moehringia lateriflora* (L.) Fenzl – мерингия бокоцветная.
91. *Oberna behen* (L.) Ikonn. (*Silene cucubalus* Wib.) – оберна Бехена = хлопущка (смолевка) обыкновенная
92. *Silene repens* Patrin – смолевка ползучая
93. *Spergularia rubra* (L.) J. et C. Presl – торичник красный.
94. *Stellaria media* (L.) Vill. – звездочка средняя (мокрица).
Сем. Clusiaceae – Зверобойные
95. *Hypericum gebleri* Ledeb. – зверобой Геблера.
Сем. Melanthiaceae – Мелантиевые
96. *Veratrum dahuricum* (Turcz.) Loes. – чемерица даурская
97. *V. oxysipalum* Turcz. – ч. остродельная
98. *Zigadenus sibiricus* (L.) A. Gray – зигаденус сибирский
Сем. Cornaceae – Кизилые
99. *Chamaepericlymenum canadense* (L.) Aschers. et Graebn. – дерен канадский.
100. *Swida alba* (L.) Opiz – свидина белая.
Сем. Crassulaceae – Толстянковые
101. *Orostachys malacophylla* (Pall.) Fisch. – горноколосник мягколистый

- 102. *O. spinosa* (L.) C. A. Mey. – г. колючий
- 103. *Rhodiola rosea* L. – родиола розовая*
- 104. *Sedum aizoon* L. – очиток живучий
- 105. *Sedum middendorffianum* Maxim. – очиток Миддендорфа

Сем. Cyperaceae - Сытевые

- 106. *Carex appendiculata* (Trautv. et C.A. Mey.) Kuk. – осока придатконосная
- 107. *C. campylorhina* V. Krecz. – о. кривоносая
- 108. *C. drymophila* Turcz. ex Steud. – о. лесолюбивая
- 109. *C. falcata* Turcz. – о. серповидная
- 110. *C. globularis* L. – о. круглая (шаровидная)
- 111. *C. lapponica* O. Lang. – о. лапландская.
- 112. *C. loliacea* L. – о. плевельная.
- 113. *C. longirostrata* C.A.Mey – о. длинноносая
- 114. *C. middendorffii* Fr. Schmidt – о. Миддендорфа
- 115. *C. minuta* Franch. – о. мелкая.
- 116. *C. pallida* C. A. Mey. – о. бледная
- 117. *C. rhynchophysa* C.A. Mey. – о. вздутоносая
- 118. *C. schmidtii* Meinsh. – о. Шмидта.
- 119. *C. sordida* Heurck et Muell. Arg. – о. грязная.
- 120. *C. vanheurckii* Muell. Arg. – о. Ван-Хьюрка.
- 121. *C. vesicata* Meinsh. – о. пузыреватая
- 122. *Carex xyphium* Kom. – осока мечевидная
- 123. *Eriophorum komarovii* V. Vassil. – пушица Комарова.
- 124. *E. russeolum* Fries – п. рыжеватая
- 125. *E. vaginatum* L. – п. влагалищная
- 126. *Scirpus radicans* Schkuhr. – камыш укореняющийся
- 127. *S. tabernaemontani* C.C. Gmel. – к. Табернемонтана

Сем. Empetraceae – Шикшевые

- 128. *Empetrum sibiricum* V. Vassil. (nigrum L.) – шикша сибирская (черная)

Сем. Ericaceae – Вересковые

- 129. *Andromeda polifolia* L. – подбел многолистный.
- 130. *Chamaedaphne calyculata* (L.) Moench – хамедафне чашечная (мирт болотный)
- 131. *Ledum decumbens* (Ait.) Lodd. ex Steud. – багульник стелющийся.
- 132. *L. hypoleucum* Kom. – б. подбелый
- 133. *L. maximum* (Nakai) Khokhr. et Maz. – б. наибольший
- 134. *L. palustre* L. – б. болотный
- 135. *Monotropa hypopitys* L. – вертляница обыкновенная
- 136. *Orthilia secunda* (L.) House – бокоцветка однобокая
- 137. *Oxycoccus microcarpus* Turcz. ex Rupr. – клюква мелкоплодная
- 138. *O. palustris* Pers. – к. болотная
- 139. *Pyrola renifolia* Maxim. – грушанка почколистная
- 140. *Pyrola rotundifolia* L. – грушанка круглолистная
- 141. *Rhodococcum vitis-idaea* (L.) Avror. – брусника обыкновенная
- 142. *Rhododendron aureum* Georgi – рододендрон золотистый
- 143. *Rh. dauricum* L. – р. даурский
- 144. *Vaccinium uliginosum* L. – голубика

Сем. Euphorbiaceae - Молочайные

- 145. *Euphorbia discolor* Ledeb. – молочай двуцветный.

Сем. Fabaceae – Бобовые

- 146. *Astragalus schelichowii* Turcz. – астрагал Шелихова
- 147. *Lathyrus humilis* (Ser.) Spreng. – чина низкая
- 148. *L. komarovii* Ohwi – ч. Комарова

149. *L. pilosus* Cham. – ч. волосистая
 150. *Trifolium hybridum* L. – клевер гибридный, розовый
 151. *T. lupinaster* L. – к. люпиновидный
 152. *T. pratense* L. – к. луговой, красный
 153. *T. repens* L. – к. ползучий
 154. *Vicia amurensis* Oett. – вика амурская.
 155. *V. cracca* L. – в. мышиная, мышиный горошек
 156. *Vicia venosa* (Willd. ex Link) Maxim. – вика жилковатая
Сем. Fagaceae - Буковые
 157. *Quercus mongolica* Fisch. ex Ledeb. – Дуб монгольский
Сем. Gentianaceae - Горечавковые
 158. *Gentiana triflora* Pall. – горечавка трехцветковая.
 159. *Halenia corniculata* (L.) Cornaz – галения рогатая.
 160. *Ophelia tetrapetala* (Pall.) Grossh. – офелия четырехлепестная.
Сем. Geraniaceae - Гераниевые
 161. *Geranium sibiricum* L. – герань сибирская
Сем. Grossulariaceae – Крыжовниковые
 162. *Ribes dikuscha* Fisch. ex Turcz. – смородина дикуша.
 163. *R. palczewskii* Pojark. – с. Пальчевского
 164. *R. pallidiflorum* Pojark. – с. бледноцветковая
 165. *R. procumbens* Pall. – с. лежащая, моховка
 166. *R. triste* Pall. – с. печальная.
Сем. Hemerocallidaceae - Красодневы
 167. *Hemerocallis middendorffii* Trautv. et C. A. Mey. – красоднев Миддендорфа.
Сем. Iridaceae – Касатиковые (Присовые)
 168. *I. setosa* Pall. ex Link – к. щетинистый.
Сем. Juncaceae - Ситниковые
 169. *Juncus bufonius* L. – ситник жабий.
 170. *J. filiformis* L. – с. нитевидный.
 171. *Luzula pallescens* Sw. – ожика бледноватая.
 172. *L. sibirica* V. Krecz. – о. сибирская
Сем. Lamiaceae – Яснотковые (Губоцветные)
 173. *Amethystea caerulea* L. – аметистка голубая
 174. *Galeopsis bifida* Boenn. – пикульник двунадрезанный
 175. *Lycopus lucidus* Turcz. ex Benth. – зюзник блестящий
 176. *Mentha dahurica* Benth. – мята даурская
 177. *Scutellaria regeliana* Nakai – шлемник Регеля
 178. *Stachys aspera* Michx. – чистец шероховатый
Сем. Lythraceae - Дербенниковые
 179. *Lythrum salicaria* L. – дербенник иволистный.
Сем. Menyanthaceae – Вахтовые
 180. *Menyanthes trifoliata* L. – вахта трехлистная.
 181. *Nymphoides peltata* (S.G.Gmel.) Kuntze – болотноцветник щитолистный
Сем. Onagraceae – Ослинниковые (Кипрейные)
 182. *Chamaenerion angustifolium* (L.) Scop. – иван-чай (хаменерион) узколистый
 183. *Circaea alpina* L. – двулепестник альпийский.
 184. *Epilobium palustre* L. – кипрей болотный.
Семейство Orchidaceae – Орхидные
 185. *Ephippianthus sachalinensis* Reichenb. Fil. – седлоцветник сахалинский*
 186. *Gymnadenia conopsea* (L.) R. Br. – кокушник комарниковый
 187. *Spiranthes sinensis* (Pers.) Ames – скрученник китайский
Сем. Oxalidaceae – Кислицевые

188. *Oxalis acetosella* L. – кислица обыкновенная
Сем. *Paeoniaceae* – Пионовые
189. *Paeonia obovata* Maxim. – Пион обратнойцевидный*
- Сем. *Papaveraceae* - Маковые**
190. *Chelidonium asiaticum* (Hara) Krachulkova – чистотел азиатский
191. *Corydalis ambigua* Cham. Et Schlecht. – хохлатка обманчивая
192. *C. gigantea* Trautv. et C.A. Mey. – х. гигантская
- Сем. *Parnassiaceae* - Белозоровые**
193. *Parnassia palustris* L. – белозор болотный.
- Сем. *Plantaginaceae* - Подорожниковые**
194. *Plantago asiatica* L. – подорожник азиатский
195. *P. major* L. – п. большой
196. *P. media* L. – п. средний
- Сем. *Poaceae* – Мятликовые (Злаки)**
197. *Agrostis clavata* Trin. – полевица булавовидная.
198. *A. trinii* Turcz. – п. Триниуса
199. *Alopecurus aequalis* Sobol. – лисохвост равный
200. *Bromopsis pumpehiana* (Scribn.) Holub – кострец Пампелла.
201. *Calamagrostis angustifolia* Kom. – вейник узколистный.
202. *C. langsdoeffii* (Link) Trin. – в. Лангсдорфа.
203. *Elytrigia repens* (L.) Nevski – пырей ползучий
204. *Glyceria spiculosa* (Fr. Schmidt) Roshev. – манник длинноколосковый
205. *G. triflora* (Korsh.) Kom. – м. трехцветковый.
206. *Melica nutans* L. – перловник поникающий
207. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud. – тростник обыкновенный (южный)
208. *Poa nemoralis* L. – мятлик лесной
209. *P. palustris* L. – м. болотный
210. *Trisetum sibiricum* Rupr. – трищетинник сибирский
- Сем. *Polemoniaceae* - Синюховые**
211. *Polemonium campanulatum* (Th. Fries) Lindb. – синюха колокольчатоцветковая
212. *P. schmidta* Klok. – синюха Шмидта
- Сем. *Polygonaceae* - Гречиховые**
213. *Bistorta elliptica* (Willd. ex Spreng.) Kom. – змеевик эллиптический.
214. *Persicaria lapathifolia* (L.) S.F. Gray – горец развесистый
215. *Polygonum aviculare* L. – спорыш птичий
216. *P. calcatum* Lindm. – с. вытапываемый
217. *Rumex gmelinii* Turcz. ex Ledeb. – щавельник Гмелина
218. *R. longifolius* DC. – щавель длиннолистный
- Сем. *Potamogetonaceae* – Рдестовые**
219. *Potamogeton perfoliatus* L. – рдест пронзеннолистный
- Сем. *Primulaceae* - Первоцветные**
220. *Androsace filiformis* Retz. – проломник нитевидный
221. *Naumburgia thyrsoflora* (L.) Reichenb. – кизляк (наумбургия) кистецветный
222. *Trientalis europaea* L. – седмичник европейский
- Сем. *Ranunculaceae* - Лютиковые**
223. *Aconitum sczukanii* Turcz. – борец Щукина.
224. *A. umbrosum* (Korsh.) Kom. – б. тенелюбивый
225. *Actaea erythrocarpa* Fisch. – воронец красноплодный.
226. *Anemonidium dichotomum* (L.) Holub – ветровник вильчатый.
227. *Anemonoides udensis* (Trautv. et C. A. Mey.) Holub – ветровочник удский
228. *Aquilegia parviflora* Ledeb. – водосбор мелкоцветковый
229. *Atragene ochotensis* Pall. – княжик охотский.

- 230. *Caltha membranacea* (Turcz.) Schpcz. – калужница перепончатая.
- 231. *Cimicifuga simplex* (DC.) Wormsk. ex Turcz. – клопогон простой.
- 232. *Clematis fusca* Turcz. – ломонос бурый.
- 233. *Coptis trifolia* (L.) Salisb. – копис трехлистный.
- 234. *Ranunculus acris* L. – лютик едкий.
- 235. *Thalictrum contortum* L. – василистник скрученный
- 236. *T. minus* L. – в. малый.
- 237. *T. sparsiflorum* Turcz. ex Fisch. et C. A. Mey. – в. редкоцветковый.

Сем. Rosaceae - Розовые

- 238. *Aruncus dioicus* (Walt.) Fern. – волжанка двудомная.
- 239. *Filipendula palmata* (Pall.) Maxim. – лабазник дланевидный.
- 240. *Geum aleppicum* Jacq. – гравилат алеппский.
- 241. *Padus avium* Mill. – черемуха обыкновенная.
- 242. *Potentilla norvegica* L. – лапчатка норвежская.
- 243. *Rosa acicularis* Lindl. – шиповник иглистый.
- 244. *R. davurica* Pall. – ш. даурский.
- 245. *Rubus arcticus* L. – рубус арктический, княженика.
- 246. *R. chamaemorus* L. – р. приземистый, морошка
- 247. *R. sachalinensis* Lévl. – р. сахалинский, малина сахалинская.
- 248. *Sanguisorba officinalis* L. – кровохлебка лекарственная.
- 249. *S. parviflora* (Maxim.) Takeda – к. мелкоцветковая.
- 250. *Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Br. – рябинник рябинолистный.
- 251. *Sorbus sibirica* Hedl. – рябина сибирская.
- 252. *Spiraea beauverdiana* Schneid. – таволга (спирея) Бовера.
- 253. *S. betulifolia* Pall. – т. березолистная.
- 254. *S. flexuosa* Fisch. ex Cambess. – т. извилистая
- 255. *S. humilis* Pojark. – т. низкая
- 256. *S. media* Franz Schmidt (sericea Turcz.) – т. средняя (шелковистая)
- 257. *S. salicifolia* L. – т. иволистная.

Сем. Rubiaceae - Мареновые

- 258. *Galium boreale* L. – подмаренник северный.
- 259. *G. davuricum* Turcz. ex Ledeb. – п. даурский
- 260. *G. trifidum* L. – п. трехраздельный.

Сем. Salicaceae - Ивовые

- 261. *Chosenia arbutifolia* (Pall.) A. Skvorts. – чозения земляничниковолистная
- 262. *Populus maximowiczii* A. Henry – тополь Максимовича.
- 263. *P. suaveolens* Fisch. – т. душистый
- 264. *P. tremula* L. – осина (т. дрожащий)
- 265. *Salix abscondita* Laksch. – ива скрытая
- 266. *S. bebbiana* Sarg. – и. Бебба.
- 267. *S. brachypoda* (Trautv. et C.A. Mey.) Kom. – и. коротконожковая
- 268. *S. caprea* L. – и. козья.
- 269. *S. myrtilloides* L. – и. черничная.
- 270. *S. rorida* Laksch. – и. росистая.
- 271. *S. schwerinii* E. Wolf – и. Шверина.
- 272. *S. taraiensis* Kimura – и. тарайкинская
- 273. *S. udensis* Trautv. et C. A. Mey. – и. удская.
- 274. *Toisusu cardiophylla* (Trautv. et C. A. Mey.) Kimura – ложнотополь сердцелистный

Сем. Saxifragaceae – Камнеломковые

- 275. *Chrysosplenium ramosum* Maxim. – селезеночник ветвистый
- 276. *Ch. sibiricum* (Ser. ex DC.) Khokhr. – с. сибирский
- 277. *Mitella nuda* L. – мителла голая

278. *Saxifraga aestivalis* Fisch. et C.A. Mey. – камнеломка летняя

279. *S. cernua* L. – к. наклоненная

Сем. Scheuchzeriaceae - Шейхцериевые

280. *Scheuchzeria palustris* L. – шейхцерия болотная.

Сем. Scrophulariaceae - Норичниковые

281. *Euphrasia maximowiczii* Wettst. – очанка Максимовича

282. *Linaria vulgaris* L. – льнянка обыкновенная

283. *Pedicularis labradorica* Wirsing – мытник лабрадорский.

284. *P. resupinata* L. – м. перевернутый.

285. *Veronicastrum sibiricum* (L.) Pennell – вероничник сибирский

Сем. Trilliaceae - Триллиумовые

286. *Paris verticillata* Bieb. – вороний глаз мутовчатый

Сем. Typhaceae - Рогозовые

287. *Sparganium glomeratum* (Laest.) L. Neum. – ежеголовник скученный.

288. *Typha latifolia* L. – рогоз широколистный.

Сем. Urticaceae - Крапивовые

289. *Urtica angustifolia* Fisch. ex Hornem. – крапива узколистная

Сем. Valerianaceae - Валериановые

290. *Patrinia rupestris* (Pall.) DuRoi. – патриния скальная.

291. *Valeriana alternifolia* Ledeb. – валериана очерднолистная.

Сем. Violaceae - Фиалковые

292. *Viola epipsiloides* A. et D. Love – фиалка сверху-голенькая

293. *V. sachalinensis* Boissieu – ф. сахалинская

294. *V. selkirkii* Pursh ex Goldie – ф. Селькирка

Отдел Gymnospermae- Голосеменные

Сем. Pinaceae - Сосновые

295. *Abies nephrolepis* (Trautv.) Maxim. – пихта почкочешуйная (белокожая)

296. *Larix cajanderi* Mayr – лиственница Каяндера.

297. *Picea aianensis* (Lindl. et Gord.) Fisch. ex Carr. – ель аянская.

298. *P. obovata* Ldb. – е. сибирская.

299. *Pinus pumila* (Pall.) Regel – кедровый стланик (сосна низкая)

Сем Cupressaceae – Кипарисовые

300. *Juniperus sibirica* Burgsd. – можжевельник сибирский

Отдел Lycopodiophyta – Плауновидные

Сем. Huperziaceae - Баранцовые

301. *Huperzia selago* (L.) Bernh. ex Schrank et Mart. – плаун-баранец.

Сем. Lycopodiaceae - Плауновые

302. *Diphasiastrum complanatum* (L.) Holub – дифазиаструм уплощенный

303. *Lycopodium annotinum* L. – плаун годичный.

304. *L. clavatum* L. – п. булабовидный.

Сем. Selaginellaceae – Селагинелловые

305. *Selaginella borealis* (Kaulf.) Rupr – плаунок северный

306. *Selaginella rupestris* (L.) Spring – плаунок наскальный

Отдел Polypodiophyta – Папоротникообразные

Сем. Aspidiaceae - Щитовниковые

307. *Dryopteris crassirhizoma* Nakai – щитовник толстокорневищный

308. *D. expansa* (C. Presl) Fras.-Jenk. et Jermy – щ. расширенный.

309. *D. fragrans* (L.) Schott – щ. пахучий

310. *Dryopteris sichotensis* Kom. – щитовник сихотинский

311. *Leptorumohra amurensis* (Christ) Tzvel. – лепторумора амурская.

Сем. Athyriaceae – Кочедыжниковые

312. *Athyrium filis-femina* (L.) Roth. – кочедыжник женский

313. *A. sinense* Rupr. – кочедыжник китайский

314. *Cystopteris fragilis* (L.) Bernh. – пузырник ломкий

315. *Diplazium sibiricum* (Turcz. ex G. Kunze) Kurata – орлячок сибирский

316. *Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newm. – голокучник обыкновенный.

Семейство Huperiidae – Орляковые (Подчешуйниковые)

317. *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn. – орляк обыкновенный

Сем. Thelypteridaceae – Телиптерисовые

318. *Phlegopteris connectilis* (Michx.) Watt – буковник обыкновенный.

319. *Thelypteris thelypteroides* (Michx.) Holub – телиптерис телиптерисовидный

Сем. Woodsiaceae – Вудсиевые

320. *Woodsia ilvensis* (L.) R. Br. – вудсия эльбская.

Отдел Equisetophyta – Хвощеобразные

Сем. Equisetaceae – Хвощевые

321. *Equisetum arvense* L. – хвощ полевой

322. *E. hyemale* L. – х. зимующий

323. *E. palustre* L. – х. болотный

324. *E. pratense* L. – х. луговой

325. *E. sylvaticum* L. – х. лесной

* – виды, внесенные в Красные книги.

СОСТАВ И ХАРАКТЕРИСТИКА ЖИВОТНОГО МИРА РАЙОНА ИЗЫСКАНИЙ

Площадки размещения участков объекта находятся под антропогенным воздействием уже много десятилетий. Это обуславливает скудность биоразнообразия и низкие плотности населения большинства обитающих здесь животных.

По зоогеографическому районированию (Куренцов, 1965) описываемая территория входит в нижнеамурский равнинный округ провинции тайги нижнего Амура и среднеамурских гор. Заселена эта территория представителями охотско-камчатской (беренгийской) и восточносибирской (ангарской) фаун. Встречаются виды приамурского (маньчжурского) и высокогорного фаунистических комплексов.

Охотско-камчатскую фауну составляют, в основном, общетазовые виды, широко распространенные в горах и по северным областям Евразии. Характерными элементами этой фауны являются: бурый медведь, россомаха, горностай, заяц-беляк, кедровка, мухоловки – сибирская и пестрогрудая, синехвостка, оливковый дрозд, щур, обыкновенный снегирь, свиристель...

В насаждениях, где доминируют лиственничники, на марях и торфяных болотах, распространение получает восточносибирская фауна, основными представителями которой являются каменный глухарь, рябчик, кукушка, сибирский жулан, зеленая пеночка, седоголовая овсянка, а так же сибирский углозуб, сибирская лягушка, живородящая ящерица...

Представители приамурской (маньчжурской) фауны: мандаринка, личинкеед, китайская иволга, светлоголовая пеночка, мухоловки – желтоспинная, синяя и ширококлювая, обыкновенный дубонос, желтогорлая овсянка...

Фауну высокогорий представляют пищуха северная, пятнистый конек, бурая пеночка.

Специфическими обитателями являются обыкновенная пищуха, чеглок, дербник и амурский кобчик. Со стороны Сахалинского залива отмечаются залеты представителей морской авифауны.

Земноводные

На территории Хабаровского края обитает всего 9 видов земноводных, из них в районе строительства достоверно обитает 2 вида (Кузьмин, Маслова, 2005, Тагирова, 2009). Видовой состав в связи с суровыми природно-климатическими условиями достаточно беден (табл. 2).

Таблица 2 - Видовой состав земноводных, обитающих в зоне работ

Виды	Оценка численности	Характер распространения
<i>Отряд: Хвостатые – Urodela, seu Caudata</i>		
<i>Семейство: Углозубы – Hynobiidae</i>		
Сибирский углозуб – <i>Salamandrella keyserlingii</i>	средне	по берегам мелких озер, в увлажненных местах
<i>Отряд: Бесхвостые – Anura</i>		
<i>Семейство: Лягушки - Ranidae</i>		
Сибирская лягушка – <i>Rana amurensis</i>	мало	долинные смешанные леса, открытые участки

Сибирский углозуб – единственный представитель хвостатых земноводных Приамурья. Вид размещен широко по территории, но крайне неравномерно. Чаше встречается по берегам мелких озер, в увлажненных местах, в горы проникает до высот 950 м. Далее 400 метров от водоема углозубы не встречаются (Коротков, 1974). Плотность населения углозуба в местах размножения в среднем по Приамурью более 40 особей на 1 км², в северных районах – до 73 особей на 1 км². В увлажненных местах вблизи водоемов плотность достигает 1-3 особи на 1 га.

Сибирская лягушка – самый северный вид лягушек Евразии. Широко распространена. Заселяет берега водоемов, речные долины, заболоченные поляны и луга. Достаточно многочисленна, хотя численность не постоянна, наблюдаемая цикличность 1-2 года, причина – температурные показатели в период размножения.

Кроме указанных видов, нельзя исключить возможность встречи дальневосточной лягушки – *Rana dybowskii* (Günther, 1876) и дальневосточной жабы – *Bufo gargarizans* (Cantor, 1842). Эти виды в Николаевском районе довольно редки. Ближайшее место обнаружения – окрестности г. Николаевск-на-Амуре.

Дальневосточная жаба заселяет в основном лесную зону. Обычна в лиственничниках, березняках, редка в сильно затененных хвойных лесах. Встречается на равнинах и в долинах рек, по окраинам болот, на лугах. Обычный вид антропогенных ландшафтов.

Дальневосточная лягушка встречается в залесенных речных долинах, на заболоченных полянах, лугах. В горы поднимается до высоты 900 м.

Амфибии активны только в теплый период года. Высокая влажность воздуха (до 90 %) и затяжные дожди позволяют лягушкам мигрировать на значительные расстояния от водоемов (до 1-1,5 км). Земноводные пробуждаются, когда среднесуточная температура воздуха достигает + 11° С, а воды + 8° С. Зимой они находятся в состоянии анабиоза: в воде (лягушки), или в воздушно-почвенной среде (сибирский углозуб, жаба).

В структуре биоценозов земноводные имеют достаточно большое значение в питании многих животных, особенно хищников водного комплекса, околотовных и водоплавающих птиц.

Пресмыкающиеся

Из 12 видов пресмыкающихся, обитающих в Хабаровском крае (Тагирова, 2009), на рассматриваемой территории достоверно встречаются 3 вида (табл. 3).

Таблица 3 - Видовой состав пресмыкающихся, обитающих в зоне работ

Виды	Оценка численности	Характер распространения
<i>Отряд: Чешуйчатые – Squamata</i>		
<i>Семейство: Настоящие ящерицы – Lacertidae</i>		
Живородящая ящерица – <i>Zootoca vivipara</i>	средне	в различных типах леса
<i>Семейство: Гадюковые - Viperidae</i>		
Сахалинская гадюка – <i>Vipera sachalinensis</i>	мало	в различных типах леса вблизи водоемов
Средний щитомордник – <i>Gloydus saxatilis</i>	мало	в лесах, на участках со скальными обнажениями

Живородящая ящерица заселяет мелколиственные и лиственные леса. Средой обитания являются опушки, кустарники по берегам водоемов, поляны в лесах, облесенные торфяники, зарастающие вырубki, гари, обочины дорог и просек. Обычно держится у поваленных древесных стволов, старых пней. Довольно часто заселяет пойменные луга, которые граничат с лесом, или местности, где имеются зоны с кустарниками и молодыми ольшаниками. Встречается в населенных пунктах (на огородах). Предпочитает хорошо прогреваемые места. В целом распределение вида очаговое, с плотностью населения от 2 до 5 особей на 1 га.

Сахалинская гадюка обычна в смешанных лесах с открытыми полянами, на берегах водоемов. Но по территории размещается не равномерно, образуя в благоприятных местах скопления, особенно в местах зимовок. В таких угодьях плотности населения составляют до 2-5 змей на 10 га. Во многих биотопах ее может не быть вовсе.

Щитомордник средний (каменистый) – распространен sporadически. Обитает в лесах и на лугах, придерживаясь участков со скальными обнажениями. Избегает заболоченных мест. В горы проникает до высот в 900 м.

Так же нельзя исключить возможность встречи уссурийского (восточного) щитомордника *Gloydus ussuriensis*, предпочитающего хвойные леса.

Все виды рептилий, обитающие в районе изысканий, стали, или становятся редкими, распространены sporadически. Даже живородящая ящерица, самый распространенный вид на Дальнем Востоке, и та не выдерживает "натиска" человека и техники.

Орнитофауна.

Орнитофауна зоны объекта имеет типичный для низовий Амура характер и отражает особенности фауны Приамурья в целом. Она характеризуется большим видовым разнообразием, сложностью пространственных и биотопических связей различных видов птиц, что связано с обширными площадями водных и пойменных биотопов долины Амура, и близости моря.

На описываемой территории обитают (гнездятся) представители ряда эколого-фаунистических комплексов:

Комплекс птиц горных и равнинных лесов со значительным количеством елей и пихт в составе древостоя. Характерными видами этого комплекса являются буроголовая гаичка, таежная мухоловка, обыкновенный поползень, москворез, бородачатая неясыть, кукушка, клест-еловик, обыкновенный и уссурийский снегирь, светлоголовая пеночка, зеленая пеночка, синий соловей, желна, сибирский дрозд и др.

Комплекс птиц светлых хвойных (лиственных) лесов с березой и ольхой, елью, пихтой. Характерные виды: пятнистый конек, светлоголовая пеночка, ширококлювая мухоловка, поползень, соловей-свистун, корольковая пеночка, седоголовая овсянка, толстоклювая пеночка ...

В мелколиственных лесах обычны седоголовая овсянка, ширококлювая мухоловка, светлоголовая пеночка, черноголовая и буроголовая гаички, пятнистый конёк, обыкновенный поползень, синий соловей, желтогорлая овсянка, московка, зеленая пеночка, белоспинный дятел, длиннохвостая синица, бледный дрозд и другие.

С освещенными участками, занятыми кустарниковыми зарослями связаны седоголовая овсянка и таежный сверчок. Во вторичных и нарушенных лесах многочисленны пеночки, синехвостка. Старые и относительно свежие гари заселяют пятнистый конек, чиж, буроголовая гаичка, синехвостка, пеночки, соловей-свистун, седоголовая овсянка и др.

В орнитокомплекс прирусловых лесов входят корольковая пеночка, буроголовая и черноголовая гаички, обыкновенная и длиннохвостая чечевицы, сероголовая и рыжая овсянки, ширококлювая, малая и желтоспинная и таёжная мухоловки, пятнистый конек, поползень, пеночка-таловка, толстоклювая, светлоголовая и бледноногая пеночки, длиннохвостая синица, таёжный сверчок, горная и белая трясогузки, соловей-красношейка и синий соловей, белая лазоревка, белоспинный, пёстрый и седой дятлы, черная и большеклювая вороны и другие.

К фоновым птицам водно-береговых биотопов относятся перевозчик, каменушка, чирок-свистунок, белая трясогузка, зимородок... По малым водотокам обычны бурая оляпка, горная трясогузка и др.

В период сезонных миграций здесь многочисленны так же бореальные виды: бурый дрозд, выюрок, овсянка ремез. В зимний период появляются представители высоких широт, например зимняк, пуночка... Кроме того, здесь отмечаются постоянные залеты птиц, перемещающихся вдоль Татарского пролива.

Сроки прилета различных групп пернатых растянуты до трех месяцев. Первыми в апреле появляются гуси, утки, аисты, цапли. Массовые весенние миграции приходятся на середину апреля – первую половину мая. Заканчиваются они в последних числах мая – первой декаде июня. Осенние миграции начинаются с середины августа, их пик приходится на сентябрь. Заканчиваются они в первой декаде октября.

В период весенне-осенних миграций в районе изысканий оказываются птицы двух крупнейших и многочисленных популяций (Исаков, 1969):

1. Северо-Дальневосточная-Японская популяция птиц. Представителями этой популяции являются водоплавающие, и весьма многочисленное число видов птиц семейства воробьиных. Многие птицы этой популяции дважды в год весной и осенью могут оказываться в зоне изысканий. Основная миграционная ветвь птиц этой популяции пролегает вдоль восточного побережья материка.

2. Якутско-Амурская-Корейско-Китайская популяция птиц. Во время сезонных миграций разнообразие и численность водоплавающих и околоводных птиц заметно возрастает. В это время здесь появляются большие стаи пролетных уток и гусей. Характерными представителями этой популяции являются кряква, чирок-свистунок, чирок-трескунок, каменушка, серая утка, шилохвость, большой крохаль, пискулька, серый гусь, белолобый гусь, сухонос, свиязь, большой крохаль, луток, гоголь, хохлатая и морская чернети и другие виды. Основные миграционные пути этой популяции лежат по долине Амура, озер Удыль, Кизи, до озер Чля, Орель и далее к северу.

Число видов птиц в Хабаровском крае с разной степенью оседлости достигает 370 (Грек, 2011). По нашим данным, на рассматриваемой территории вероятно встретить около 245 видов (табл. 4).

Таблица 4 - Видовой состав птиц, обитающих в районе изысканий

№ п.п	Виды, название		Численность	Характер пребывания
Отряд Гагарообразные - Gaviiformes				
1.	Чернозобая гагара	Gavia arctica	мл.	пролет
2.	Белоклювая гагара*	Gavia adamsii	ред.	пролет
Отряд Поганкообразные - Podicipediformes				
3.	Серошекая поганка	Podiceps grisegena	мл.	пролет
Отряд Трубконосые - Procellariiformes				
4.	Бледноногий буревестник	Puffinus carneipes	оч.ред.	зал.
5.	Тонкокловый буревестник	Puffinus tenuirostris	ред.	зал.
Отряд Веслоногие - Pelecaniformes				
6.	Большой баклан	Phalacrocorax carbo	мл.	зал.
7.	Красноногая олуша	Sula sula	оч.ред.	зал.
Отряд Аистообразные - Ciconiiformes				
8.	Большая выпь*	Botaurus stellaris	ред.	зал., гнезд.?
9.	Серая цапля	Ardea cinerea	об.	пролет
10.	Амурская выпь (волчок)	Ixobrychus eurhythmus	об.	пролет
11.	Дальневосточный аист*	Ciconia boyciana	оч.ред.	зал.
12.	Черный аист*	Ciconia nigra	ред.	зал., гнезд.?
Отряд Гусеобразные - Anseriformes				
13.	Белый гусь*	Chen caerulescens	ред.	пролет
14.	Белолобый гусь	Anser albifrons	мл.	пролет
15.	Серый гусь*	Anser anser	ред.	пролет
16.	Пискулька*	Anser erythropus	ред.	пролет
17.	Гуменник	Anser fabalis	мл.	пролет
18.	Лебедь-кликун*	Cygnus cygnus	ред.	пролет
19.	Малый лебедь*	Cygnus bewickii	ред.	пролет
20.	Кряква	Anas platyrhynchos	об.	гнезд.
21.	Чирок-свистунок	Anas crecca	об.	гнезд.
22.	Клоктун*	Anas formosa	ред.	пролет
23.	Касатка	Anas falcata	мл.	гнезд.
24.	Серая утка	Anas strepera	мл.	пролет
25.	Свиязь	Anas penelope	мл.	пролет
26.	Шилохвость	Anas acuta	мл.	гнезд.
27.	Чирок-трескунок	Anas guerguedula	об.	гнезд.
28.	Широконоска	Anas clypeata	мл.	гнезд.
29.	Мандаринка*	Aix galericulata	ред.	гнезд.
30.	Хохлатая чернеть	Aythya fuligula	об.	пролет
31.	Морская чернеть	Aythya marila	об.	пролет
32.	Красноголовая чернеть	Aythya ferina	ред.	зал.
33.	Каменушка	Histrionicus histrionicus	мл.	гнезд.
34.	Морянка	Clangula hyemalis	мл.	пролет
35.	Гоголь	Bucephala clangula	мл.	гнезд.
36.	Луток	Mergus albellus	мл.	пролет
37.	Большой крохаль	Mergus merganser	мл.	гнезд.
38.	Длинноносый крохаль	Mergus serrator	мл.	гнезд.
39.	Чешуйчатый крохаль*	Mergus squamatus	ред.	зал.
Отряд Соколообразные - Falconiformes				
40.	Скопа*	Pandion haliaetus	ред.	зал., гнезд.?

Страница 17 из 41

№ п.п	Виды, название		Численность	Характер пребывания
41.	Полевой лунь*	Circus cyaneus	ред.	гнезд.?
42.	Болотный лунь*	Circus aeruginosus	ред.	гнезд.?
43.	Черный коршун	Milvus migrans	ред.	гнезд.
44.	Орлан – белохвост*	Haliaeetus albicilla	ред.	гнезд.
45.	Белоплечий орлан*	Haliaeetus pelagicus	ред.	гнезд.
46.	Сапсан*	Falco peregrinus	ред.	пролет
47.	Тетеревятник*	Accipiter gentilis	мл.	гнезд.
48.	Малый перепелятник	Accipiter gularis	мл.	гнезд.
49.	Перепелятник	Accipiter nisus	мл.	гнезд.
50.	Канюк	Buteo buteo	мл.	гнезд.
51.	Зимняк	Buteo lagopus	ред.	кочующ.
52.	Беркут*	Aquila chrysaetos	ред.	зим.
53.	Чеглок	Falco subbuteo	об.	гнезд.
54.	Дербник	Falco columbarius	ред.	гнезд.
55.	Амурский кобчик	Falco amurensis	об.	гнезд.
56.	Пустельга	Falco tinnunculus	об.	гнезд.
Отряд Курообразные - Galliformes				
57.	Белая куропатка	Lagopus lagopus	об.	кочующ.
58.	Каменный глухарь	Tetrao parvirostris	мл.	гнезд.
59.	Дикуша*	Falciennis falciennis	ред.	гнезд.
60.	Рябчик	Tetrastes bonasia	об.	гнезд.
Отряд Журавлеобразные - Gruiformes				
61.	Серый журавль*	Grus Grus	ред.	пролет
62.	Черный журавль*	Grus monacha	ред.	пролет
63.	Лысуха*	Fulica atra	ред.	пролет
64.	Пастушок	Rallus aguaticus	мл.	гнезд.
Отряд Ржанкообразные - Charadriiformes				
65.	Дальневосточный кроншнеп*	Numenius madagascariensis	ред.	пролет,гнезд.?
66.	Восточная тиркушка	Glareola maldivarum	ред.	зал.
67.	Тулес	Pluvialis squatarola	мл.	пролет
68.	Бурокрылая ржанка	Pluvialis fulva	мл.	пролет
69.	Галстучник	Charadrius hiaticula	ред.	пролет
70.	Малый зуек	Charadrius dubius	ред.	гнезд.
71.	Монгольский зуек	Charadrius mongolus	ред.	пролет
72.	Хрустан	Eudromias morinellus	ред.	пролет
73.	Чибис	Vanellus vanellus	об.	гнезд.
74.	Камнешарка	Arenaria interpres	мл.	пролет
75.	Краснозобик	Calidris ferruginea	мл.	пролет
76.	Чернозобик	Calidris alpina	мл.	пролет
77.	Кулик-воробей	Calidris minuta	мл.	пролет
78.	Песочник-красношейка	Calidris ruficollis	мл.	пролет
79.	Длиннопалый песочник	Calidris subminuta	мл.	пролет
80.	Белохвостый песочник	Calidris temminckii	мл.	пролет
81.	Бэрдов песочник	Calidris bairdii	мл.	пролет
82.	Дутыш	Calidris melanotos	зал.	зал.
83.	Исландский песочник	Calidris canutus	мл.	пролет
84.	Большой песочник	Calidris tenuirostris	об.	пролет

№ п.п	Виды, название		Численность	Характер пребывания
85.	Желтозобик	<i>Tryngites subruficollis</i>	ред.	пролет
86.	Турухтан	<i>Phylomachus pugnax</i>	мл.	пролет
87.	Грязовик	<i>Limicola falcinellus</i>	ред.	пролет
88.	Большой веретенник	<i>Limosa limosa</i>	мл.	гнезд.
89.	Малый веретенник	<i>Limosa lapponica</i>	мл.	пролет
90.	Черныш	<i>Tringa ochropus</i>	ред.	пролет
91.	Фифи	<i>Tringa glareola</i>	мл.	пролет
92.	Большой улит	<i>Tringa nebularia</i>	ред.	пролет
93.	Травник	<i>Tringa totanus</i>	мл.	пролет
94.	Щеголь	<i>Tringa erythropus</i>	об.	пролет
95.	Сибирский пепельный улит	<i>Heteroscelus brevipes</i>	мл.	пролет
96.	Перевозчик	<i>Actitis hypoleucos</i>	ред.	гнезд.
97.	Мородунка	<i>Xenus cinereus</i>	ред.	пролет
98.	Средний кроншнеп	<i>Numenius phaeopus</i>	ред.	гнезд.
99.	Круглоносый плавунчик	<i>Phalaropus lobatus</i>	ред.	пролет
100.	Плосконосый плавунчик	<i>Phalaropus fulicarius</i>	ред.	пролет
101.	Вальдшнеп	<i>Scolopax rusticola</i>	мл.	гнезд.
102.	Бекас	<i>Gallinago gallinago</i>	об.	гнезд.
103.	Лесной дупель	<i>Gallinago megala</i>	мл.	гнезд.
104.	Азиатский бекас	<i>Gallinago stenura</i>	мл.	пролет
105.	Восточная клуша	<i>Larus heuglini</i>	мл.	кочующ.
106.	Сизая чайка	<i>Larus canus</i>	об.	пролет
107.	Озерная чайка	<i>Larus ridibundus</i>	мл.	гнезд.
108.	Белокрылая крачка	<i>Chlidonias leucopterus</i>	мл.	гнезд.
109.	Речная крачка	<i>Sterna hirundo</i>	мл.	гнезд.
110.	Толстоклювая кайра	<i>Uria lomvia</i>	мл.	пролет
111.	Большая конюга	<i>Aethia cristatella</i>	мл.	пролет
Отряд Голубеобразные - Columbiformes				
112.	Сизый голубь	<i>Columba livia</i>	об.	гнезд.
113.	Большая горлица	<i>Streptopelia orientalis</i>	об.	гнезд.
Отряд Кукушкообразные - Cuculiformes				
114.	Обыкновенная кукушка	<i>Cuculus canorus</i>	об.	гнезд.
115.	Глухая кукушка	<i>Cuculus saturatus</i>	об.	гнезд.
116.	Широкрылая кукушка	<i>Hierococcyx fugax</i>	мл.	гнезд.
Отряд Совообразные - Strigiformes				
117.	Белая сова*	<i>Nyctea scandiaca</i>	мл.	зим.
118.	Филин*	<i>Bubo bubo</i>	ред.	оседл.
119.	Ушастая сова	<i>Asio otus</i>	об.	гнезд.
120.	Болотная сова	<i>Asio flammeus</i>	об.	гнезд.
121.	Мохноногий сыч	<i>Aegolius funereus</i>	мл.	оседл.
122.	Воробьиный сыч	<i>Glaucidium passerinum</i>	ред.	оседл.
123.	Ястребиная сова	<i>Surnia ulula</i>	мл.	гнезд.
124.	Длиннохвостая неясыть	<i>Strix uralensis</i>	об.	оседл.
125.	Бородатая неясыть	<i>Strix nebulosa</i>	мл.	кочующ.
Отряд Козодоеобразные - Caprimulgiformes				
126.	Большой козодой	<i>Caprimulgus indicus</i>	об.	гнезд.
Отряд Стрижеобразные - Apodiformes				
127.	Белопоясный стриж	<i>Apus pacificus</i>	об.	гнезд.

№ п.п	Виды, название		Численность	Характер пребывания
128.	Иглохвостый стриж	<i>Hirundapus caudacutus</i>	об.	гнезд.
Отряд Ракшеобразные - Coraciiformes				
129.	Обыкновенный зимородок	<i>Alcedo atthis</i>	об.	гнезд.
Отряд Удодообразные - Upipiformes				
130.	Удод	<i>Upupa epops</i>	ед.	зал.
Отряд Дятлообразные - Piciformes				
131.	Желна	<i>Dryocopus martius</i>	об.	оседл.
132.	Трехпалый дятел	<i>Picoides tridactylus</i>	об.	оседл.
133.	Большой пестрый дятел	<i>Dendrocopos major</i>	об.	оседл.
134.	Белоспинный дятел	<i>Dendrocopos leucotos</i>	об.	оседл.
135.	Малый пестрый дятел	<i>Dendrocopos minor</i>	об.	оседл.
136.	Вертишейка	<i>Jynx torquilla</i>	об.	гнезд.
Отряд Воробьинообразные - Passeriformes				
137.	Полевой жаворонок	<i>Alauda arvensis</i>	мн.	гнезд.
138.	Рогатый жаворонок	<i>Eremophila alpestris</i>	мл.	пролет
139.	Деревенская ласточка	<i>Hirundo rustica</i>	мн.	гнезд.
140.	Рыжепоясничная ласточка	<i>Hirundo daurica</i>	мл.	гнезд.
141.	Воронок	<i>Delichon urbica</i>	об.	гнезд.
142.	Береговая ласточка	<i>Riparia riparia</i>	об.	гнезд.
143.	Степной конек	<i>Anthus richardi</i>	об.	гнезд.
144.	Пятнистый конек	<i>Anthus hodgsoni</i>	мн.	гнезд.
145.	Краснозобый конек	<i>Anthus cervinus</i>	об.	гнезд.
146.	Гольцовый конек	<i>Anthus rubescens</i>	ред.	пролет
147.	Горный конек	<i>Anthus spinoletta</i>	мл.	пролет
148.	Желтая трясогузка	<i>Motacilla flava</i>	мн.	гнезд.
149.	Зеленоголовая трясогузка	<i>Motacilla taivana</i>	об.	гнезд.
150.	Горная трясогузка	<i>Motacilla cinerea</i>	об.	гнезд.
151.	Белая трясогузка	<i>Motacilla alba</i>	мн.	гнезд.
152.	Камчатская трясогузка	<i>Motacilla lugens</i>	мн.	гнезд.
153.	Серый личинкочед	<i>Pericrocotus divaricatus</i>	об.	гнезд.
154.	Серый сорокопут	<i>Lanius excubitor</i>	ред.	пролет
155.	Сибирский жулан	<i>Lanius cristatus</i>	мл.	гнезд.
156.	Свиристель	<i>Bombycilla garrulus</i>	мл.	гнезд.
157.	Амурский свиристель	<i>Bombycilla japonica</i>	мл.	гнезд.
158.	Бурая оляпка	<i>Cinclus pallasii</i>	об.	оседл.
159.	Крапивник	<i>Troglodytes troglodytes</i>	мл.	гнезд.
160.	Пестрый дрозд	<i>Zoothera dauma</i>	ред.	гнезд.
161.	Сибирский дрозд	<i>Zoothera sibirica</i>	об.	гнезд.
162.	Дрозд Науманна	<i>Turdus naumanni</i>	мл.	пролет
163.	Сизый дрозд	<i>Turdus hortulorum</i>	об.	гнезд.
164.	Бледный дрозд	<i>Turdus pallidus</i>	об.	гнезд.
165.	Золотистый дрозд	<i>Turdus chrysolaus</i>	ред.	пролет
166.	Оливковый дрозд	<i>Turdus obscurus</i>	об.	гнезд.
167.	Бурый дрозд	<i>Turdus eunomus</i>	об.	пролет
168.	Белогорлый дрозд	<i>Petrophila gularis</i>	об.	гнезд.
169.	Обыкновенная каменка	<i>Oenanthe oenanthe</i>	ред.	пролет
170.	Черноголовый чекан	<i>Saxicola torquata</i>	об.	гнезд.
171.	Синехвостка	<i>Tarsiger cyanurus</i>	об.	гнезд.

№ п.п	Виды, название		Числен- ность	Характер пребывания
172.	Сибирская горихвостка	<i>Phoenicurus aureus</i>	мл.	гнезд.
173.	Соловей красношейка	<i>Luscinia calliope</i>	об.	гнезд.
174.	Соловей-свистун	<i>Luscinia sibilans</i>	об.	гнезд.
175.	Синий соловей	<i>Luscinia cyane</i>	об.	гнезд.
176.	Варакушка	<i>Luscinia svecica</i>	мл.	пролет
177.	Длиннохвостая синица	<i>Aegithalos caudatus</i>	об.	оседл.
178.	Пеночка-таловка	<i>Phylloscopus borealis</i>	об.	гнезд.
179.	Зеленая пеночка	<i>Phylloscopus trochiloides</i>	об.	гнезд.
180.	Бледноногая пеночка	<i>Phylloscopus tenellipes</i>	об.	гнезд.
181.	Светлоголовая пеночка	<i>Phylloscopus coronatus</i>	об.	гнезд.
182.	Пеночка зарничка	<i>Phylloscopus inornatus</i>	об.	гнезд.
183.	Корольковая пеночка	<i>Phylloscopus proregulus</i>	об.	гнезд.
184.	Бурая пеночка	<i>Phylloscopus fuscatus</i>	об.	гнезд.
185.	Толстоклювая пеночка	<i>Phylloscopus schwarzi</i>	об.	гнезд.
186.	Таежный сверчок	<i>Locustella fasciolata</i>	об.	гнезд.
187.	Певчий сверчок	<i>Locustella certhiola</i>	об.	гнезд.
188.	Охотский сверчок	<i>Locustella ochotensis</i>	об.	пролет
189.	Пятнистый сверчок	<i>Locustella lanceolata</i>	об.	гнезд.
190.	Дроздовидная камышевка	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	об.	гнезд.
191.	Пестроголовая камышевка	<i>Acrocephalus bistrigiceps</i>	об.	гнезд.
192.	Желтоголовый королек	<i>Regulus regulus</i>	мл.	гнезд.
193.	Сибирская мухоловка	<i>Muscicapa sibirica</i>	мл.	гнезд.
194.	Пестрогрудая мухоловка	<i>Muscicapa griseisticta</i>	об.	гнезд.
195.	Ширококлювая мухоловка	<i>Muscicapa latirostris</i>	об.	гнезд.
196.	Малая мухоловка	<i>Ficedula parva</i>	об.	гнезд.
197.	Таежная мухоловка	<i>Ficedula mugimaki</i>	об.	гнезд.
198.	Желтоспинная мухоловка	<i>Ficedula zanthopygia</i>	мн.	гнезд.
199.	Большая синица	<i>Parus major</i>	ред.	оседл.
200.	Белая лазоревка (князек)	<i>Parus cyanus</i>	об.	гнезд.
201.	Московка	<i>Parus ater</i>	об.	гнезд.
202.	Черноголовая гаичка	<i>Parus palustris</i>	мн.	оседл.
203.	Буроголовая гаичка	<i>Parus montanus</i>	об.	гнезд.
204.	Сероголовая гаичка	<i>Parus cinctus</i>	ред.	пролет
205.	Обыкновенный поползень	<i>Sitta europaea</i>	мн.	оседл.
206.	Обыкновенная пищуха	<i>Certhia familiaris</i>	мл.	оседл.
207.	Обыкновенная белоглазка	<i>Zosterops erythropleura</i>	об.	гнезд.
208.	Сибирская завирушка	<i>Prunella montanella</i>	мл.	пролет
209.	Альпийская завирушка	<i>Prunella collaris</i>	об.	гнезд.
210.	Белошапочная овсянка	<i>Emberiza leucocephala</i>	об.	гнезд.
211.	Рыжая овсянка	<i>Emberiza rutila</i>	об.	гнезд.
212.	Дубровник	<i>Emberiza aureola</i>	мн.	гнезд.
213.	Седоголовая овсянка	<i>Emberiza spodocephala</i>	мн.	гнезд.
214.	Красноухая овсянка	<i>Emberiza cioides</i>	мл.	гнезд.
215.	Овсянка ремез	<i>Emberiza rustica</i>	об.	пролет
216.	Овсянка-крошка	<i>Emberiza pusilla</i>	мл.	пролет
217.	Полярная овсянка	<i>Emberiza pallasii</i>	мл.	пролет
218.	Подорожник (лапландский)	<i>Calcarius lapponicus</i>	мн.	пролет
219.	Пуночка	<i>Plectrophenax nivalis</i>	мн.	зим.

№ п.п	Виды, название		Численность	Характер пребывания
220.	Обыкновенный дубонос	Coccothraustes coccothraustes	об.	гнезд.
221.	Китайская зеленушка	Chloris sinica	об.	гнезд.
222.	Чиж	Spinus spinus	мн.	гнезд.
223.	Обыкновенная чечетка	Acanthis flammea	мл.	пролет
224.	Пепельная чечетка	Acanthis hornemanni	мл.	пролет
225.	Обыкновенный снегирь	Pyrrhula pyrrhula	ред.	кочующ.
226.	Уссурийский снегирь	Pyrrhula griseiventris	об.	гнезд.
227.	Серый снегирь	Pyrrhula cineracea	мл.	гнезд.
228.	Обыкновенная чечевица	Carpodacus erythrinus	об.	гнезд.
229.	Сибирская чечевица	Carpodacus roseus	об.	гнезд.
230.	Сибирский горный выюрок	Leucosticte arctoa	ред.	пролет
231.	Щур	Pinicola enucleator	мл.	пролет
232.	Обыкновенный клест	Loxia curvirostra	об.	гнезд.
233.	Белокрылый клест	Loxia leucoptera	мл.	кочующ.
234.	Выюрок	Fringilla montifringilla	мн.	гнезд.
235.	Сибирский горный выюрок	Leucosticte arctoa	ред.	пролет
236.	Полевой воробей	Passer montanus	мн.	оседл.
237.	Серый скворец	Sturnus cineraceus	об.	гнезд.
238.	Ворон	Corvus corax	мл.	оседл.
239.	Черная ворона	Corvus corone	мн.	гнезд.
240.	Большеклювая ворона	Corvus macrorhynchos	мн.	гнезд.
241.	Даурская галка	Corvus dauuricus	мл.	гнезд.
242.	Кедровка	Nucifraga caryocatactes	об.	кочующ.
243.	Сорока	Pica pica	мл.	оседл.
244.	Сойка	Garrulus glandarius	об.	оседл.
245.	Кукша	Perisoreus infaustus	об.	оседл.

Условные обозначения: * - вид занесен в Красную книгу Хабаровского края; гнезд. – вид гнездится; зал. – редкие, залетные; зим. – зимующий; пролет - встречается на пролете; кочующ. – кочующий; оседл. – постоянно обитающий; мн. - многочисленный; ред. - редкий; об. - обычный; мл. - малочисленный; оч. ред. – очень редкий; ед. – единичные встречи; ? – возможно.

Основные места концентрации птиц на отдыхе и кормежке в период миграций, а так же в период размножения находятся за пределами зоны работ и приурочены к пресным водоемам в долине Амура (в т. ч. озера Орель и Чля) и морскому побережью. Массового скопления водоплавающих на гнездовьях, в зоне строительства нет. Непосредственно в районе работ, главным образом, встречаются птицы из отряда воробьиных. В зону влияния объекта места концентрации и спасения от непогоды перелетных птиц не попадают. Намеченные работы кардинальных изменений в существующую обстановку не внесут.

Млекопитающие

Как отмечено ранее, район изысканий населяют представители нескольких фаун: охотско-камчатской, восточносибирской, приамурской и высокогорной.

Список млекопитающих, встречающихся в районе работ или вблизи нее, насчитывает 42 вида (табл. 5). Семь видов внесены в Красную книгу Хабаровского края.

Таблица 5 - Список видов млекопитающих района изысканий

№	Вид	Относительная численность
Отряд Рукокрылые		
1	Водяная ночница <i>Myotis daubentoni</i>	? малочислен
2	Ночница Брандта <i>Myotis brandti</i> *	? редок
3	Ночница Иконникова <i>Myotis ikonnikovi</i>	? малочислен
4	Длиннохвостая ночница <i>Myotis frater</i> *	? редок
5	Бурый ушан <i>Plecotus auritus</i> *	? редок
6	Северный кожанок – <i>Eptesicus nilssoni</i> *	? редок
7	Сибирский трубконос <i>Murina leucogaster</i> *	? редок
8	Кожан восточный <i>Vespertilio superans</i> *	? редок
Отряд Насекомоядные		
9	Когтистая бурозубка <i>Sorex unguiculatus</i>	малочислен
10	Равнозубая бурозубка <i>Sorex isodon</i>	малочислен
11	Плоскочерепная бурозубка <i>Sorex roboratus</i>	малочислен
12	Крупнозубая бурозубка <i>Sorex daphaenodon</i>	малочислен
13	Крошечная бурозубка <i>Sorex minutissimus</i>	малочислен
14	Дальневосточная бурозубка <i>Sorex gracillimus</i>	малочислен
15	Средняя бурозубка <i>Sorex caecutiens</i> Laxman	многочислен
16	Кутора обыкновенная <i>Neomys fodiens</i> *	? редок
Отряд Зайцеобразные		
17	Заяц-беляк <i>Lepus timidus</i>	обычный
18	Пищуха северная <i>Ochotona hyperborea</i>	обычный
Отряд Грызуны		
19	Летяга <i>Pteromys volans</i>	малочислен
20	Обыкновенная белка <i>Sciurus vulgaris</i>	обычный
21	Азиатский бурундук <i>Tamias sibiricus</i>	обычный
22	Восточноазиатская мышь <i>Apodemus peninsulae</i>	обычный
23	Домовая мышь <i>Mus musculus</i>	обычный
24	Серая крыса <i>Rattus norvegicus</i>	обычный
25	Красно-серая полевка <i>Clethrionomys rufocanus</i>	многочислен
26	Красная полевка <i>Clethrionomys rutilus</i>	многочислен
27	Дальневосточная (большая) полевка <i>Microtus fortis</i>	малочислен
28	Лесной лемминг <i>Myotis schisticolor</i>	малочислен
Отряд Хищные		
29	Волк <i>Canis lupus</i>	обычный
30	Лисица <i>Vulpes vulpes</i>	обычный
31	Соболь <i>Martes zibellina</i>	обычный
32	Ласка <i>Mustela nivalis</i>	малочислен
33	Горноста́й <i>Mustela erminea</i>	обычный
34	Колонок <i>Mustela sibirica</i>	редок
35	Американская норка <i>Lutreola vison</i>	малочислен
36	Росомаха <i>Gulo gulo</i>	редок
37	Выдра <i>Lutra lutra</i>	редок
38	Рысь <i>Felis linx</i>	редок
39	Бурый медведь <i>Ursus arctos</i>	обычный
Отряд Парнокопытные		
40	Лось <i>Alces alces</i>	малочислен
41	Северный олень <i>Rangifer tarandus</i>	редок
42	Кабарга <i>Moschus moschiferus</i>	редок

* – виды внесены в Красную книгу Хабаровского края

Отряд Рукокрылые представлен семейством Гладконосые летучие мыши. В районе работ известны находки следующих видов: водяная ночница, ночница Брандта, ночница

Иконникова, длиннохвостая ночница, бурый ушан, северный кожанок, кожан восточный трубконос сибирский (Волков и др., 1998). В основном это редкие и малочисленные виды, занесенные в Красную книгу края. Встречи возможны во всех стациях, места зимовки не отмечены.

Отряд Насекомоядные представлен семейством Землеройковые. В крае землеройки распространены повсеместно и представлены 10 видами. В Николаевском районе достоверно обитают 8 видов. Оптимальными биотопами для землероек в зоне хвойных лесов являются елово-пихтовые, хвойно-лиственные и пойменные лиственные места. В долинных березовых лесах и лиственничниках плотность бурозубок заметно ниже. Как почти везде, преобладает средняя бурозубка. Остальные виды встречаются приблизительно в равной пропорции. Обыкновенная (водяная) кутора везде редка и количественный состав в зоне обследования не ясен.

Отряд Зайцеобразные представлен северной пищухой (семейство Пищуховые). Это самый мелкий представитель отряда. В районе изысканий может встречаться по каменным россыпям. Обычный вид в районе. Обитает в каменистых россыпях на открытых и облесенных горных склонах в поясе елово-пихтовых и лиственничных лесов. Может заселять отвалы у дорог, крутые берега с каменистыми склонами, завалы плавника по берегам рек.

Отряд Грызуны представлен несколькими видами семейства Мышиные и Хомяковые. По данным В.Т. Тагировой, в смешанных лесах, занимающих склоны низгорий разных экспозиций, встречается до 15 видов мелких млекопитающих. Фон населения образуют красно-серая и красная полёвки, восточноазиатская мышь – 93 % от числа добытых. По пойменным местообитаниям сюда проникают дальневосточная полёвка, со стороны поселений человека – серая крыса (пасюк) и домовая мышь (табл. 6).

Таблица 6 - Фоновый состав мелких млекопитающих в районе исследования

№	Биотопы	Доминирующие и содоминирующие виды	
		Д	С
1	Смешанные леса	Д	Красно-серая и красная полёвки, восточноазиатская мышь
		С	Дальневосточная полёвка
2	Мелколиственные леса	Д	Восточноазиатская мышь, красно-серая полёвка
		С	Красно-серая и дальневосточная полёвки
3	Мари и травяные болота	Д	Дальневосточная полёвка
		С	Красно-серая полёвка
4	Луговые угодья	Д	Восточноазиатская мышь, дальневосточная полёвка
		С	Домовая мышь и серая крыса

Примечание: Д – доминирующие; С – содоминирующие виды.

В населяемых биоценозах все перечисленные виды служат объектом питания горностаю, колонку, соболю, лисице, другим хищным млекопитающим и птицам. Средняя балльная оценка мышевидных грызунов, как кормовой базы для мелких хищников, составила для района работ 3,0-3,5.

Необходимо отметить, что большинство мелких грызунов и землероек являются носителями возбудителей геморрагической лихорадки с почечным синдромом, клещевого энцефалита, туляремии, лептоспироза, сальмонеллеза, пастереллеза, псевдотуберкулеза и многих других заболеваний (Волков и др., 1998).

Видовой список составлен по опросным сведениям и литературным источникам (Наземные млекопитающие..., 1984; Нестеренко, 1999; Костенко, 2000; Медико-экологический атлас Хабаровского края и ЕАО, Волков и др., 2005).

ВИДЫ РАСТЕНИЙ, ЗАНЕСЕННЫЕ В КРАСНЫЕ КНИГИ

Антропогенное воздействие, в т. ч. рубки и лесные пожары, разрушая и упрощая структуру лесного покрова, наносят существенный урон биоразнообразию, которое восстанавливается с трудом. По данным С.Д. Шлотгауэр (2007), в первые годы после пожара видовое разнообразие резко падает или исчезает полностью, в зависимости от характера пожара, и даже через 50-60 лет наиболее характерные виды коренного леса не возвращаются под полог производных древостоев. Леса, окружающие объект, не являются исключением. Особенно страдают редкие виды растений, в большинстве своем являющиеся стенотопами, и имеющие узкий экологический ареал.

Низкая численность, изолированность и малый размер популяций, ограниченность распространения, узкая специализация к специфическим микроклиматическим, эдафическим условиям, делает "краснокнижные" виды растений чрезвычайно уязвимыми к малейшим изменениям условий среды. В результате проектируемых работ неблагоприятная экологическая обстановка будет обострена еще больше. Это связано с повышенной уязвимостью и низким адаптивным потенциалом природных экосистем по отношению к разнородным антропогенным воздействиям. Объективной оценке мешает то, что часть экосистем данной территории уже трансформированы антропогенной деятельностью, и динамика отдельных элементов уже имеет отрицательную тенденцию. Вычленив в этих условиях «вклад» нового объекта в разрушение экосистем затруднительно. Можно оценить то, что попадает под прямое влияние (разрушение биотопов на отчуждаемых площадях), но невозможно – под косвенное. Здесь «вина» создаваемого объекта недоказуема.

В Красную книгу Хабаровского края внесено более 15 видов растений, местом локализации которых является Николаевский район.

Информация о видах, которые могли бы встречаться на описываемой территории изысканий и в относительной близости от нее, находя подходящие условия, приводится ниже. Заметим, что «редкие виды» потому и редкие, что встречаются не повсеместно, а в единичном количестве.

Астрокодон распростертый – *Astrocodon expansus* (J. Rudolph) Fed. Травянистое многолетнее растение, семейство Колокольчиковые. Включен в Красную книгу Хабаровского края. Категория 2, сокращающийся в численности монотипный дальневосточный эндемичный род. Предпочитает каменистые, щебнистые и дриадовые тундры в гольцовом поясе; осыпи, каменистые склоны и скалы в подгольцовом поясе горных систем; на побережье — обилён на береговых террасах и скалах. Лимитирующими факторами выступают: избирательность к составу горных пород, изолированность популяций, ограниченная площадь ареала. Теряет численность при пожарах и антропогенных нагрузках на растительные сообщества, особенно на побережье, в зонах горных разработок. Необходим мониторинг состояния популяций, регламентация горнопромышленных разработок в местах обитания вида, создание памятника природы. Высокодекоративный вид, целесообразно введение в культуру.

Поповиокодония узкоплодная - *Popoviocodonia stenocarpa* (Trautv. et C. A. Mey.) Fed. Небольшой травянистый многолетник, семейство Колокольчиковые. Категория 3 – монотипный эндемичный высокогорный род российского Дальнего Востока. Оптимум существования находит в каменисто-лишайниковых, щебнисто-дриадовых и кустарничковых горных тундрах, по каменистым осыпям и курумам спускается в подгольцовый пояс, на побережье входит в состав сообществ морских террас и скальных обнажений. Численность в популяциях низкая, до 10 экз. на 1 га. Ограничивают распространение: узкая специализация вида, изоляция местонахождения, невозможность обмена генным материалом; расширение горнопромышленного производства, систематические пожары. Усиливающееся освоение горных систем снижает численность и жизненные позиции вида. Специальных мер по сохранению не разработано.

Родиола розовая, "золотой корень" – *Rhodiola rosea* L. Семейство Толстянковые. Включен в Красную книгу Российской Федерации и Хабаровского края, категория 3, редкий вид на восточной границе ареала. Вид наиболее распространен в нижней части гольцового и подгольцового поясов, на скалистых склонах, выступах и обнажениях. На побережье моря произрастает на плоских водоразделах, на обрывах морских террас, в лишайниковых горных тундрах. По галечникам горных рек заходит в верхнюю часть лесного пояса. В лесных фитоценозах вид обычно приурочен к водотокам и промоинам. Больших зарослей не образует, однако местами встречается обильно. Лимитирующими факторами являются: низкая экологическая пластичность вида, уничтожение местообитаний, пожары, разведка и разработка полезных ископаемых, неумеренная заготовка для лекарственных целей. Необходим запрет на массовые заготовки сырья в природе, и в первую очередь в легкодоступных районах.

Пион обратнойцевидный – *Paeonia obovata* Maxim. Многолетнее травянистое растение семейства Пионовые. Категория 3, редкий вид на северо-восточной границе ареала. Включен в Красную книгу РФ. Высокодекоративен. Произрастает по пологим склонам всех экспозиций, плоским водоразделам, надпойменным террасам, релкам, по речным долинам, берегам рек. Предпочитает елово-пихтовые неморальные, смешанные, лиственные леса. Реже – по гарям, берегам рек, в кустарниковых зарослях. Встречается спорадически, единично и мелкими неплотными популяциями. Численность и плотность локальных популяций невысокая, очень редко отмечается 3–5 особей на 1 м². Достоверно отмечен в относительной близости от объекта. Лимитирующие факторы: нарушение местообитаний в результате освоения территорий, пожары, рубки, рекреационная деятельность, сбор цветков на букеты. Необходимо запрещение сбора цветков и выкапывания корневищ, ведение в культуру

Седлоцветник сахалинский – *Ephippianthus sachalinensis* Reichenb. fil. Невысокий травянистый многолетник семейства Орхидные. Категория 3, редкий реликтовый вид на северо-западной границе ареала. Включен в Красную книгу Российской Федерации. Характерный спутник тенистых влажных подгольцовых ельников, растет на моховом покрове, не выносит конкуренции травянистых растений. Ограничивают распространение лесопромышленные разработки, ведущие к осветлению полога и иссушению почвенного покрова. Специальных мер по охране вида не разработано.

Лобария легочная *Lobaria pulmonaria* (L.) Hoffm. Лишайник семейства Лобариевые. Категория 2, уязвимый вид, сокращающийся в численности в результате изменения условий существования. Включен в Красную книгу РФ. Произрастает в старовозрастных долинных и горных лесах на стволах лиственных и хвойных пород деревьев, реже на замшелых субстратах – валунах, валеже, почве в условиях умеренного затенения и увлажнения. Численность сокращается в результате нарушения естественных мест произрастания вида, связанных с лесозаготовками, пожарами, загрязнением воздушной среды. Необходимо сохранение местообитаний вида, усиление контроля за состоянием популяций, изучение распространения вида и оценка состояния популяций.

Конечно, до начала освоения данной местности на территории объекта и вблизи нее могли произрастать указанные виды. Но освоение и, соответственно, антропогенная нагрузка привели к тому, что в настоящее время на территории работ наличие «краснокнижных» видов растений маловероятно. Связано это с тем, что большинство редких видов являются стенобионтными растениями, чувствительными к изменению экологических условий. Среда, к которой виды были адаптированы, нарушена уже при проведении разведочных работ, прокладке дорог, волоков, зимников и линий электропередачи, создании окружающей инфраструктуры. Неблагоприятное воздействие не стимулирует произрастание эндемиков близ объекта. А добычные работы, рекреационная нагрузка и палы тоже вносят свою лепту не оставляя шансов для сохранения редких растений.

Исключение составляет пион обратнойцевидный – *Raeonia obovata*, который, в рамках инженерных изысканий, обнаружен в районе урочища Благодатное, при проведении наземной фото и видео съемки.

Доказательств наличия прочих видов редких растений, занесенных в Красные книги, на территории участка изысканий не найдено.

ВИДЫ ЖИВОТНЫХ, ЗАНЕСЕННЫЕ В КРАСНЫЕ КНИГИ

Согласно статье 4 Закона РФ от 10.01.2002 №7-ФЗ "Об охране окружающей среды", особой охране подлежат редкие или находящиеся под угрозой исчезновения животные и другие организмы и места их обитания.

Во исполнение постановления Правительства РФ от 19.02.1996 "О Красной книге Российской Федерации", Приказом Госкомэкологии РФ от 19.12.1997 №569, утвержден Перечень объектов животного мира по редким и находящимся под угрозой исчезновения животным. Одновременно формированием Красной книги РФ, создавались региональные Красные книги, куда помимо "федеральных" видов, включались редкие "региональные" виды, которые находятся на окраине ареалов, легко уязвимы и требуют особого внимания.

На территории Хабаровского края, к категории редких относится 161 вид животных, в т. ч. 19 видов/подвидов наземных млекопитающих, птиц – 82, пресмыкающихся – 6, земноводных – 2. Некоторые животные, внесенные в Красные книги России (2020) и Хабаровского края (2018), главным образом птицы, могут встречаться в зоне работ или вблизи ее (табл. 7).

Таблица 7. Редкие виды животных, обитающих в районе изысканий

№ п.п	Виды, название		Численность	Характер пребывания
Млекопитающие				
Отряд Рукокрылые - Chiroptera				
1.	Ночница Брандта	Myotis brandti	ред.	заходы
2.	Длиннохвостая ночница	Myotis frater	ред.	заходы
3.	Бурый ушан	Plecotus auritus	ред.	заходы
4.	Северный кожанок	Eptesicus nilssoni	ред.	заходы
5.	Сибирский трубконос	Murina leucogaster	ред.	заходы
6.	Кожан восточный	Vespertilio superans	ред.	заходы
Отряд Насекомоядные - Eulipotyphla (Insectivora) -				
7.	Кутора обыкновенная	Neomys fodiens	ред.	заходы
Птицы				
Отряд Гагарообразные - Gaviiformes				
8.	Белоклювая гагара	Gavia adamsii	ред.	пролет
Отряд Аистообразные - Ciconiiformes				
9.	Большая выпь	Botaurus stellaris	ред.	зал.
10.	Дальневосточный аист	Ciconia boyciana	ред.	зал.
11.	Черный аист	Ciconia nigra	ред.	зал.
Отряд Гусеобразные - Anseriformes				
12.	Белый гусь	Chen caerulescens	ред.	пролет
13.	Серый гусь	Anser anser	ред.	пролет
14.	Пискулька	Anser erythropus	ред.	пролет
15.	Лебедь-кликун	Cygnus cygnus	ред.	пролет
16.	Малый лебедь	Cygnus bewickii	ред.	пролет
17.	Клоктун	Anas formosa	ред.	пролет
18.	Мандаринка	Aix galericulata	ред.	гнезд.

Страница 27 из 41

№ п.п	Виды, название		Численность	Характер пребывания
19.	Чешуйчатый крохаль	<i>Mergus squamatus</i>	ред.	зал.
Отряд Соколообразные - Falconiformes				
20.	Скопа	<i>Pandion haliaetus</i>	ред.	зал.
21.	Полевой лунь	<i>Circus cyaneus</i>	ред.	гнезд.
22.	Болотный лунь	<i>Circus aeruginosus</i>	ред.	гнезд.
23.	Орлан – белохвост	<i>Haliaeetus albicilla</i>	ред.	гнезд.
24.	Белоплечий орлан	<i>Haliaeetus pelagicus</i>	ред.	гнезд.
25.	Сапсан	<i>Falco peregrinus</i>	ред.	пролет, гн.?
26.	Тетеревятник	<i>Accipiter gentilis</i>	мл.	гнезд.
27.	Беркут	<i>Aquila chrysaetos</i>	ред.	зим.
Отряд Курообразные - Galliformes				
28.	Дикуша	<i>Falciennis falciennis</i>	ред.	гнезд.
Отряд Журавлеобразные - Gruiformes				
29.	Серый журавль	<i>Grus grus</i>	ред.	пролет
30.	Черный журавль	<i>Grus monacha</i>	ред.	пролет
31.	Лысуха	<i>Fulica atra</i>	ред.	пролет
Отряд Ржанкообразные - Charadriiformes				
32.	Дальневосточный кроншнеп	<i>Numenius madagascariensis</i>	ред.	пролет, гн.?
Отряд Собообразные - Strigiformes				
33.	Белая сова	<i>Nyctea scandiaca</i>	мл.	зим.
34.	Филин	<i>Bubo bubo</i>	ред.	оседл.

Условные обозначения: гнезд. – вид гнездится; зал. – редкие залетные; зим. – зимующий; пролет - встречается на пролете; кочующ. – кочующий; оседл. – постоянно обитающий; ред. - редкий; об. - обычный; мл. - малочисленный; ед. – единичные встречи.

Редкие млекопитающие

Обыкновенная кутора – *Neomys fodiens* Pennant, 1771. Категория 3 – вид, имеющий значительный ареал, в пределах которого встречается спорадически и с небольшой численностью популяции. Населяет лесную зону, преимущественно таежную, по берегам водотоков (ручьев и малых рек), иногда на некотором расстоянии от них, предпочитая участки с хорошо развитой лесной подстилкой или травяным покровом. На севере края часто встречается в горных водотоках темнохвойных лесов

Кожан восточный *Vespertilio superans* Peters, 1880. Категория 4 – редкий узкоареальный малоизученный вид. Держится преимущественно в открытых и антропогенных ландшафтах. Убежищами служат главным образом постройки. В конце августа колонии улетают на юг. Весенний прилет отмечен во второй половине мая.

Длиннохвостая ночница – *Myotis frater* G. Allen, 1823. Категория 4 - редкий малоизученный вид с дизъюнктивным ареалом. Селится в пещерах и скальных трещинах. Зимует в пещерах Южного Приморья.

Ночница Брандта – *Myotis brandti* Eversmann, 1845. Категория 4 – широко распространенный малоизученный вид. Всюду редкий. Населяет преимущественно смешанные и широколиственные леса, по речным поймам проникает в тайгу и степь. Образ жизни оседлый, зимует в различных подземных убежищах. Летом заселяет дупла деревьев, дуплянки, скальные щели, иногда постройки человека. Охотится в лесу над прогалинами, полянами и лесными дорогами на уровне крон или между стволами, иногда над зеркалом воды.

Бурый ушан – *Plecotus auritus* Linnaeus, 1758. Категория 2 – широко распространенный редкий вид с сокращающейся численностью. Связан со смешанными и широколиственными, реже таежными лесами. Встречается в культурных ландшафтах, в

поселках и городах. Убежища — разнообразные полости в деревьях, трещины в скалах, пещеры, скворечники, постройки человека. Ведет оседлый и кочующий образ жизни. Зимует в пещерах в районах своего летнего обитания, искусственных подземных сооружениях, дуплах деревьев. В летнее время в качестве убежищ использует дупла деревьев, заброшенные чердаки старых зданий, трещины и щели в жилых домах и развалинах, пространства за отставшей корой и др.

Северный кожанок — *Eptesicus nilssoni* Keyserling et Blasius, 1839. Категория 4 — широко распространенный редкий малоизученный вид. Убежища — деревянные постройки, поленницы дров, дупла, скальные трещины. Вылетает на охоту сразу после захода солнца, охотится на средней и большой высоте над просеками, лесными прогалинами, часто вблизи домов и по улицам деревень и поселков, нередко над водной поверхностью. Оседлый, зимует в пещерах, штольнях и подвалах. При отсутствии подходящих убежищ, видимо, совершает перелеты на юг.

Трубнонос сибирский (большой) — *Murina leucogaster* Milne-Edwards, 1872. Категория 2 — редкий вид с сокращающейся численностью. Встречается в лесах разного типа. В летнее время в качестве убежища использует пещеры, дупла и пространства под корой деревьев, чердаки и пустоты в стенах жилых и нежилых строений. Зимует в пещерах и подземных сооружениях в районах своего летнего обитания.

В настоящее время в охране нуждаются не отдельные виды из числа рукокрылых, а весь отряд в целом и, прежде всего, места их обитания.

Редкие птицы

Белоклювая гагара — *Gavia adamsii* (G. R. Gray, 1859) Категория 1 — малоизученный редкий, спорадически распространенный вид, находящийся под угрозой исчезновения на территории края. В Хабаровском крае может встречаться только в период миграций и зимовок, в основном, по морскому побережью. Внесена в Красную Книгу РФ. Вблизи объекта может быть встречена на пролете.

Большая выпь — *Botaurus stellaris* (Linnaeus, 1758). Категория 3 — редкий, сокращающий численность вид. В гнездовой период встречается, помимо прочего, в долине Амура, на берегах оз. Орель. Обитает на заросших травянисто-кустарниковой растительностью (заросли из тростника, вейника, камыша, ив) берегах водоемов и сырых лугах. Вблизи объекта может быть встречена при залетах.

Дальневосточный аист — *Ciconia boyciana* Swinhoe, 1873. Категория 1 — редкий эндемичный вид, находящийся под угрозой исчезновения. Внесен в Красную Книгу РФ. В Хабаровском крае гнездится преимущественно на юге. Требование к гнездовью — наличие разреженных участков леса с крупными деревьями в окружении водно-болотных угодий в качестве кормовых станций. Кормовые участки, как правило, располагаются рядом с гнездом или на расстоянии до 2 км. Избегает близкого соседства с человеком. Осенью отмечались залеты, помимо прочего, в районы оз. Орель, Чля.

Черный аист — *Ciconia nigra* (Linnaeus, 1758). Категория 2 — широко распространенный, но спорадически гнездящийся редкий вид с сокращающейся численностью. Внесен в Красную Книгу РФ. Гнездящаяся перелетная птица. Гнездится в лесах, поблизости от небольших открытых участков, часто в долинах рек. Гнезда устраивает на деревьях или на скалах. Во время миграций встречается в одних местообитаниях с дальневосточным аистом. В летний период и на пролёте отмечен в окрестностях озер. Крайне осторожная и скрытная птица. Вблизи объекта может быть встречен при залетах.

Серый гусь — *Anser anser* (Linnaeus, 1758). Категория 3 — широко распространенный вид с сокращающимися в крае ареалом и численностью. В период миграций изредка встречается на оз. Орель, в пойме Амура. Вблизи объекта может быть встречен на пролете.

Пискулька - *Anser erythropus* (Linnaeus, 1758). Категория 2 – сокращающийся в численности вид. Внесен в Красную Книгу РФ. В Хабаровском крае вид встречается только на пролете. Отмечался, помимо прочего, в летний период и на пролёте в окрестностях озер Орель и Чля. В последние десятилетия численность заметно снижается.

Белый гусь - *Chen caerulescens* (Linnaeus, 1758). Категория 3 – редкий узкоареальный вид. Внесен в Красную Книгу РФ. В Хабаровском крае встречается крайне редко и только во время сезонных миграций. Вблизи объекта может быть встречен на пролете.

Лебедь-кликун - *Cygnus cygnus* (Linnaeus, 1758). Категория 3 – редкий, спорадически распространенный вид с сокращающейся численностью. В период миграций на озерах останавливается большое количество птиц. Очень осторожен. Вблизи объекта может быть встречен на пролете.

Малый лебедь - *Cygnus bewickii* Yartell, 1830. Категория 3 – редкий вид. Внесен в Красную Книгу РФ. В Хабаровском крае встречается только на пролете. При движении через Хабаровский край весной редок, осенью – очень редок. Вблизи объекта может быть встречен на пролете.

Клоктун - *Anas formosa* Georgi, 1775. Категория 2 – редкий вид. Внесен в Красную Книгу РФ. В Хабаровском крае основные места обитания в гнездовое время и на пролете – крупные озера, заливы, пойма Амура. Достоверно отмечалось гнездование нескольких пар в районе оз. Орель, Чля. Вблизи объекта может быть встречен на пролете.

Мандаринка – *Aix galericulata* (Linnaeus, 1758). Категория 3 – малочисленный вид, восстанавливающий численность. Эндемик Восточной Азии. Внесена в Красную Книгу РФ. Для гнездования использует облесенные берега водоемов и водотоков различных типов: старичных озер; проток; равнинных и горных рек; искусственных водоемов и придорожных канав. Гнезда, в основном, устраивает в дуплах, изредка на земле под густыми кустами или буреломом. В последнее время отмечено размножение птиц вблизи населенных пунктов.

Чешуйчатый крохаль - *Mergus squamatus* Gould, 1864. Категория 1 – узкоареальный эндемичный редкий вид с сокращающейся численностью. Эндемик юга Дальнего Востока. Внесен в Красную Книгу РФ. Залетные птицы регистрировались на морских заливах, многих водотоках и водоемах Хабаровского края. Вблизи объекта может быть встречен при залетах.

Скопа - *Pandion haliaetus* (Linnaeus, 1758). Категория 3 – редкий, но относительно широко распространенный вид. Внесен в Красную Книгу РФ. Основные места обитания – долины крупных и средних рек (в том числе горных), большие озера, бухты и заливы на морском побережье по соседству с участками высокоствольного леса. В районе озер Орель и Чля гнезилось до 6-8 пар, 5-6 и 1-2 соответственно. В период миграций придерживается крупных рек. Вблизи объекта может быть встречена при залетах.

Полевой лунь - *Circus cyaneus* (Linnaeus, 1766). Категория 3 – редкий вид с обширным ареалом. Гнездится на лугах и полях, в поймах рек, на марях, зарастающих гарях, полянах и вырубках.

Болотный лунь - *Circus aeruginosus* (Linnaeus, 1758). Категория 2 – широко распространенный редкий в крае вид с сокращающейся численностью. Гнездящийся перелетный вид. Населяет высокотравные заросли в поймах рек, около озер, болота и плавни, сырые луга. Непосредственно на территории объекта встречается при залетах, в относительной близости может гнездиться.

Тетеревятник – *Accipiter gentilis* (Linnaeus, 1758). Категория 3 – малочисленный вид, численность которого сокращается. Оседлый вид, иногда – кочующий. Населяет леса различных типов, чаще таежного. Гнезда располагаются на деревьях.

Беркут – *Aquila chrysaetos* (Linnaeus, 1758). Категория 2 – редкий вид с обширным ареалом и сокращающейся численностью. Внесен в Красную Книгу РФ. Летом обитает в малодоступных местах, предпочитая лесистые острова среди марей. Осенью и зимой

может встречаться повсеместно, в том числе и в антропогенном ландшафте. В летний период и на пролёте отмечен в окрестностях озёр.

Орлан-белохвост – *Haliaeetus albicilla* (Linnaeus, 1758). Категория 3 – широко распространенный малочисленный вид. Внесен в Красную Книгу РФ. На территории Хабаровского края распространен повсеместно. Для гнездования использует облесенные берега крупных рек, проток, озёр и морей. Распределение гнездовой связано с наличием крупных деревьев, пригодных для устройства гнезд, различиями в рыбопродуктивности водоемов и водотоков, уровнем фактора беспокойства. В районе озёр гнезилось до 10 пар в т.ч. на оз. Чля – 3 пары.

Белоплечий орлан - *Haliaeetus pelagicus* (Pallas, 1811). Категория 3 – редкий узкоареальный вид, эндемик Дальнего Востока. Внесен в Красную Книгу РФ. В районе озёр Орель и Чля гнезилось до 30 пар. Гнездо строит на деревьях, реже на скалах. В Нижнем Приамурье около 40 % гнезд белоплечего орлана ранее принадлежали орлану-белохвосту. Осторожен. В последние годы продолжается тенденция распространения вида вглубь материка со стороны Охотского моря.

Сапсан - *Falco peregrinus* (Tunstall, 1771). Категория 2 – широко распространенный редкий вид с сокращающейся численностью. В крае основными гнездовыми местами являются морское побережье, широкие речные долины с выходами скал и обширными открытыми пространствами. Гнездится спорадически. В летний период и на пролёте отмечен в окрестностях озёр.

Дикуша - *Falci pennis falci pennis* (Hartlaub, 1855). Категория 2 – редкий эндемичный вид с сокращающейся численностью. Внесена в Красную Книгу РФ. Основные места обитания – елово-пихтовые горные и предгорные леса. Ведет, в целом, оседлый образ жизни. Вследствие коренных изменений лесов заметно сокращение ареала, распад его на отдельные очаги.

Серый журавль – *Grus grus* (Linnaeus, 1758). Категория 3 – редкий вид. В период сезонных миграций и летних кочевок на территории района встречается нерегулярно. Чаще всего отмечались одиночные птицы, в отдельных случаях стаи.

Черный журавль – *Grus monacha* Temminck, 1835. Категория 3 – редкий вид. Внесен в Красную Книгу РФ. Для размножения использует разреженные моховые, травяные, лиственничные и лиственнично-березовые переувлажненные насаждения. Гнездо располагается на земле. Осторожен. Вблизи объекта может быть встречен в период миграций.

Лысуха - *Fulica atra* (Linnaeus, 1758). Категория 4 – редкий вид на периферии ареала. В гнездовой период встречается, помимо прочего, на оз. Орель. Для размножения использует мелководные мозаичные станции с чередованием открытых плесов и зарослей надводных растений (тростник, рогоз, камыш, вейник). Вблизи объекта может быть встречен в период миграций.

Дальневосточный кроншнеп – *Numenius madagascariensis* (Linnaeus, 1766). Категория 2 – редкий вид с сокращающейся численностью. Внесен в Красную Книгу РФ. Населяет открытые заболоченные пространства, преимущественно моховые и травянисто-моховые болота. Достоверно установлено гнездование нескольких пар в районе озёр. Повсеместно отмечается тенденция к снижению численности. Непосредственно на территории объекта встречается на пролёте.

Белая сова - *Nyctea scandiaca* (Linnaeus, 1758). Категория 3 – малочисленный вид с ограниченным гнездовым ареалом. В Хабаровском крае встречается только на кочевках и зимовках. Отмечается, помимо прочего, в бассейнах озёр Орель и Чля.

Филин – *Bubo bubo* (Linnaeus, 1758). Категория 2 – редкий, спорадически распространенный, сокращающийся в численности вид. Внесен в Красную Книгу РФ. Оседлый вид. Населяет леса различных типов, горные территории, морские побережья, а также остепненные участки с выходами скал-останцов. Гнездится в нишах скал и обрывов, реже в дуплах деревьев и старых гнездах хищных птиц. Повсеместно редок.

Краснокнижных видов земноводных и пресмыкающихся в зоне строительства нет.

Кроме того, по данным Г.Н. Ганина (1999) в описываемом районе отмечались два вида из класса Насекомые, отряда Перепончатокрылые:

Шмель редчайший – *Bombus unicus*. Категория 2 – редкий реликтовый эндемичный вид с сокращающейся численностью. Обитает на лугах и лесных полянах.

Шмель спорадикус - *Bombus sporadicus* Nylander, 1848 = шмель Черского – *Bombus czerskii* Skorikov, 1909. Категория 2 – редкий реликтовый эндемичный вид с сокращающейся численностью. Обитает в таежных лесах, в том числе лиственничных.

Анализ состава краснокнижных видов обитающих в зоне влияния объекта показал, что из всего числа перечисленных видов, львиную долю составляют птицы, подавляющая часть которых представлена перелетными видами. Чаще встречаются несколько видов ночных и дневных хищных птиц, представители отрядов Аистообразных и Гусеобразных.

По характеру пребывания в районе работ и в относительной близости от нее все виды птиц можно разделить на несколько групп:

1. Виды, редкое пребывание которых возможно в период весеннего и осеннего пролета или на кочевках. К ним относятся дальневосточный и черный аисты, гуси, лебедь-кликун, малый лебедь...

2. Зимующие виды. На зимовках изредка отмечаются беркут, белая сова.

3. К группе видов, гнездование которых возможно, относятся полевой и болотный луни, филин, хлопотун, дальневосточный кроншнеп, орлан-белохвост...

Наличие гнезд непосредственно на участке работ маловероятно. Перечисленные виды могут использовать данную территорию при транзитных маршрутах и как кормовые станции. При проведении работ вероятность их присутствия уменьшится.

ЦЕННЫЕ В ХОЗЯЙСТВЕННОМ ОТНОШЕНИИ ВИДЫ РАСТЕНИЙ

В группу ценных в хозяйственном отношении объектов растительного мира, согласно Лесному Кодексу, относятся дикорастущие плоды, ягоды, орехи, грибы, семена, березовый сок и подобные лесные ресурсы.

По устоявшейся классификации недревесные растительные ресурсы подразделяются по своему назначению на пищевые, лекарственно-пищевые, лекарственно-технические, технические, семенной материал, медо(нектаро)носы, пергоносы, декоративные и др.

Из более чем 3500 видов растений, произрастающих на Дальнем Востоке, в т. ч. 2519 в Хабаровском крае (Шлотгауэр и др., 2001), только около 1500 как-то изучались, и о них имеются сведения об использовании. Подробно исследованы не более 150. Безусловное большинство растений являются лекарственными, часть из них – техническое сырье. Количество пищевых растений ограничено несколькими десятками видов. Однако если к этой группе растений причислить медоносы и виды, пригодные для изготовления чаев и взваров, то их число значительно возрастет. Ряд растений являются одновременно и пищевыми и лекарственными, другие – пищевыми и техническими, или лекарственно-техническими. Например, береза дает пищевой продукт (березовый сок); лекарственное сырье (почки, листья); техническое сырье (банные веники, метлы). Кроме того, на березе паразитирует гриб чага, используемый в медицине. Заметим, что растения-продуценты не всегда соответствуют ботаническим видам и часто объединяют растения одного рода, дающие аналогичные продукты - Береза: б. плосколистная, б. шерстистая, б. каменная ...

Ягодные и лекарственные виды присутствуют в покровах лиственничников, ельников, мелколиственных лесов, на гарях, марях и болотах, пустырях и редирах. Однако при общем разнообразии растительных ресурсов, произрастающих на рассматриваемой территории, существенным моментом является то, что значительная их часть лишь присутствует в составе фитоценозов, и не может иметь промыслового значения из-за

низкой концентрации. Из всего множества "полезных" растений, остановимся только на видах, которые признаны официально, использовались и могут быть использованы в настоящее время.

Багульник. Официальной медициной, в качестве лекарственного растения признан багульник болотный (*Ledum palustre*), однако на практике используются и некоторые другие виды (или подвиды – систематика "не устоялась"). В описываемом районе растет в горных и долинных лесах, на марях, болотах. Часто, являясь доминантом в травяно-кустарничковом ярусе, образует обширные заросли. На описываемых территориях распространен достаточно широко. Как лекарственное сырье используются листья и молодые побеги. Спрос в настоящее время практически отсутствует.

Брусника хорошо растет по каменистым склонам и россыпям, покрытым мхом, среди еловых и пихтовых лесов, по долинам рек, в лиственничных лесах с подлеском из багульника и рододендрона. Встречается во вторичных березовых лесах, на старых гарях, в молодняках и редицах. Часто является доминантом или субдоминантом в травяно-кустарничковом ярусе. Пищевое сырье – ягоды. Лекарственное сырье – листья. Под пологом леса полнотой более 0,4 – 0,5 плодоносит слабо, зато лист сравнительно крупный и сочный. По имеющимся данным, отмечается 5–6 урожайных года в течение 10 лет. На описываемой территории обычна. Ресурсы используются для личного пользования.

Голубика. Характерное растение сырых и болотистых мест. Произрастания голубики приурочены к марям, редкостойным лиственничникам, большей частью по днищам долин рек и ключей. Это в основном низко продуктивные осоковые и осоково-багульниковые голубичники. Пищевое сырье – ягоды. Под пологом леса полнотой более 0,4–0,5 плодоносит слабо. По имеющимся данным, отмечается 3–5 урожайных года в течение 10 лет. На описываемой территории встречается. Ресурсы частично используются местным населением.

Грибы съедобные. Большинство съедобных видов принадлежит к многочисленной группе агариковых шляпочных грибов. Их плодовое тело состоит из шляпки с пластинками или трубочками на нижней стороне и центральной, редко боковой ножки. Это: подберезовик (обабок), подосиновик, маслята из сем. Трубчатых, опята из Рядовковых, грузди, подгруздки, волнушка, белая, гладыш и другие из Сыроежковых. Пищевое сырье – плодовые тела. Отмечаются в районе изысканий, иногда в больших количествах.

Жимолость съедобная. На обследуемой территории встречается по поймам рек, ручьев, окраинам болот, сыроватым склонам, на влажных прогалинах в лесу. Обычно встречается группами, но на обследуемой территории не образует густых зарослей. По имеющимся данным, отмечается 5-6 урожайных года в течение 10 лет. Используется населением для личного пользования.

Калина. Растет в прогалинах и на опушках лиственных лесов, в зарослях кустарников. По имеющимся данным, отмечается 4-5 урожайных года в течение 10 лет. На описываемой территории отмечена, но промысловых массивов не образует.

Кедровый стланик. На открытых местах образует заросли и куртины, встречается в виде подлеска в насаждениях с различным составом (лиственница, ель, береза). В природных условиях хорошо возобновляется. Заросли стланика очень огнеопасны: пожары полностью их уничтожают. Восстанавливаются в течение десятилетий, но не всегда. По имеющимся данным, отмечается 3-4 урожайных года в течение 10 лет. Используется населением, в небольшом количестве для личного пользования.

Клюква. Встречаются два вида: болотная (четырёхлепестная, обыкновенная) и мелкоплодная. На описываемой территории чаще отмечена последняя. Растет на марях, сфагново-торфяных болотах верхового и переходного типа, в заболоченных лиственничниках. Иногда образует "ковры" (обычно - К. болотная). Отмечается 5-6 урожайных года в течение 10 лет. Встречается в небольшом количестве. Запасы – минимальны. Используется населением для личного пользования.

Крапива. Многолетние травянистые растения. Здесь предпочитают пойменные места с аллювиальными, песчаными почвами, а так же участки вблизи жилья человека. Листья и побеги употребляются в медицинских, пищевых и косметических целях. На описываемой территории отмечается.

Малина сахалинская. Растение лесной зоны. Встречается на прогалинах, опушках, вырубках, гарях, вдоль лесных дорог. Под пологом леса плодоносит слабо. При восстановлении древостоя исчезает из состава растительного покрова. По имеющимся данным, отмечается 4–5 урожайных года в течение 10 лет. В окрестностях объекта отмечена, но промысловых массивов не образует.

Ольха – викариат, замещающий *O. серую*, произрастающую в европейской части России. Основные места произрастания – поймы рек, заболоченные мари. На километр береговой линии приходится 5-8 групп ольхи, состоящих из 3-10 растений. Из них плодоносящих – около 20 %. Соплодия («шишки») используются в официальной медицине. Спрос на лекарственное сырье в настоящее время практически отсутствует.

Орляк обыкновенный. Многолетнее растение семейства циатейных. Светолюбив, обитает на открытых местах или в небольшом затенении. Произрастает в разреженных мелколиственных лесах с хорошо дренированными почвами, в лиственничных травяно-кустарничковых лесах с сомкнутостью крон не превышающих 0,4-0,5. Орляк является мезофитом и растет в условиях умеренного увлажнения. На обследуемой территории орляк встречается, хотя крупных массивов не образует. Используется населением для личного пользования.

Рябина растет в смешанных и лиственных лесах, березняках и лиственничниках, у скал, по берегам и незатопляемым островам лесных рек и ручьев. На описываемой территории встречается. По имеющимся данным, отмечается 5-6 урожайных года в течение 10 лет. Урожай невелик. Часть ресурса заготавливается населением для собственных нужд.

Смородина (ряд видов). Произрастает в подлеске, зарослях кустарников, по берегам рек и ручьев, склонам невысоких сопок, на прогалинах, опушках ... Нигде не образует густых зарослей. Явно выраженных массивов нет. По имеющимся данным, отмечается 5-6 урожайных года в течение 10 лет. Местное население использует в небольшом количестве для собственных нужд.

Черемша (лук охотский). Произрастает в лесах, на лесных опушках, на сырых осоково-разнотравных лугах. На описываемой территории отмечена, но крупных массивов не образует. Промышленные заготовки не велись. Используется населением для личного пользования.

Черемуха обыкновенная (азиатская). Растет одиночно или группами по берегам рек и ручьев, островам, иногда – на лесных опушках. Лучше растет и плодоносит на хорошо освещенных местах. По имеющимся данным, отмечается 4–5 урожайных года в течение 10 лет. На описываемой территории отмечена. Местное население использует в небольшом количестве для собственных нужд в пищевых и медицинских целях.

Шикша. Места обитания – сфагновые болота, мохово-лишайниковые и каменистые тундры, хвойные леса. Встречается также на открытых песках, в горах. Ягода входила в рацион северных народов, использовалась в народной медицине и в качестве естественного красителя. В настоящее время практически не используется.

Шиповник (ряд видов). Растет одиночно и группами на прогалинах, опушках, среди кустарников, по берегам рек. Растения, расположенные под пологом леса, плодоносят слабо. По имеющимся данным, отмечается 6-7 урожайных года в течение 10 лет. На обследуемой территории не редок. Местное население использует для собственных нужд в пищевых и медицинских целях.

ОХОТНИЧЬИ РЕСУРСЫ

В охотхозяйственном плане участок изысканий расположен в охотничьих угодьях Хабаровского краевого союза потребительских обществ.

Полный перечень хозяйственно ценных животных, отнесенных к охотничьим ресурсам в соответствии с ФЗ № 209 от 24 июля 2009 года "Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации" встречающихся (или встреча которых возможна) на рассматриваемой территории, включает следующие виды: волк, лисица, соболь, ласка, горностай, колонок, норка американская, росомаха, выдра, рысь, медведь бурый, заяц-беляк, лось, северный олень, кабарга, летяга, белка, рябчик, глухарь каменный, куропатка белая, гуси, казарки, утки, пастушок, лысуха, чибис, тулес, хрустан, камнешарка, турухтан, травник, улиты, мородунка, веретенники, кроншнепы, бекасы, дупеля, вальдшнеп, горлицы.

Для традиционных нужд коренных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока к объектам охоты относятся также гагары, бакланы, поморники, чайки, крачки, чистиковые, кроме видов, подвидов и популяций, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красные книги субъектов Российской Федерации.

Большинство из перечисленных видов – фоновые. Многие из них играют второстепенную роль, а некоторые, за невостребованностью на рынке сбыта пушнины, вообще не используются. Ласка, белка-летяга, бурундук утилитарного значения не имеют. Из копытных главенствующая роль отводится лосю, в меньшей степени северному оленю.

Сведения по плотности населения охотничьих ресурсов в районе изысканий, приводятся по данным Государственного мониторинга охотничьих ресурсов и среды их обитания по Хабаровскому краю, материалам зимнего маршрутного учета (ЗМУ) и охотустройства (табл. 8).

Таблица 8 - Плотность населения охотничьих ресурсов в районе изысканий

Виды животных	Плотность населения по участку «Северный» КРПС, ос/1000 га	Плотность населения в охотугодьях КРПС, ос/1000 га	Плотность населения в Николаевском районе, ос/1000 га
Соболь	3,45	4,36	2,89
Белка	8,76	8,81	8,65
Колонок	0,00	0,00	0,04
Горностай	1,39	1,02	1,48
Норка	0,34	Данных нет	0,17
Выдра	0,11	Данных нет	0,05
Ондатра	0,25	Данных нет	Данных нет
Заяц-беляк	3,61	3,95	3,26
Лисица	0,27	0,54	0,34
Волк	0,01	0,01	0,01
Рысь	0,004	0,01	0,002
Росомаха	0,003	0,005	0,003
Медведь бурый	0,56	Данных нет	0,27
Лось	0,49	0,31	0,44
Северный олень	0,22	0,28	0,20
Кабарга	0,00	0,09	0,18
Рябчик	9,96	10,78	9,93
Глухарь	1,71	0,29	0,25
Куропатка	4,27	1,47	3,11

Наибольшее экономическое значение для охотхозяйственных предприятий имеет несколько видов и групп видов охотничьих животных: соболь, дикие копытные животные.

Соболь – достаточно многочисленный в окрестных угодьях вид, но в непосредственной близости от объекта его плотности низки. Тем не менее, в зоне работ зверек встречается, выходя даже к окраинам населенных пунктов. На части территории района работ условия проживания для соболя удовлетворительные: неплохая кормовая база, защитные условия. В верховьях рек и на водоразделах соболь держится в кедровом стланике, в пониженных местах по ягодникам. Первое место по значимости занимают елово-пихтовые леса. Другие типы леса (лиственничники, мелколиственные, гари, вырубки), как среда обитания носят посредственный характер. Соболь не избегает таких участков, но плотности населения в них значительно ниже. Предстоящие работы негативно скажутся на состоянии запасов соболя, но это не приведет к полному исчезновению зверька на территориях, прилегающих к объекту. В первую очередь работы окажут отрицательное воздействие на группировку зверька, занимающую территорию на расстоянии 1-2 км от объекта.

Белка обитает во всех лесных угодьях, в которых она – обычный вид. Заселяет территорию неравномерно. В целом – удовлетворительные условия существования, высокие плотности образует по ельникам в годы урожая семян. По лиственничникам численность белки невысокая, но почти всегда стабильная. В непосредственной близости от зоны работ встречается относительно редко. При строительных работах белка с трансформированной части угодий уйдет в близлежащие массивы леса.

Колонок. В условиях района колонок обитает лишь на части угодий, заселяя в основном прилегающую к Амуру территорию. Предпочитает сельхозугодья, луговые комплексы, перемежающиеся мелкими водоемами, перелесками, заболоченными участками. В залесенную часть угодий проникает по рекам. Относительно много зверька в пойме Амура, выше по течению от Маго и по берегам озер. Колонок сравнительно легко выдерживает различные нагрузки, влияние человека на угодья сказывается на его популяции, в общем-то, благоприятно.

Горноста́й – обитатель открытых пространств и разреженных древостоев. Предпочитает околородные биотопы, всевозможные мозаичные станции богатые мышевидными. В районе встречается везде, но наиболее обычен по высокогорному редколесью. На низменных пространствах его меньше. Скорее всего, это объясняется тем, что с пойменных угодий, лучших в любом отношении, его (так же, как и колонка) активно вытесняет соболь – более крупный и сильный. Излюбленные станции в районе работ – кустарники, перемежающиеся с открытыми каменистыми пространствами.

Норка американская. Интродуцированный вид. Заселяет более или менее пригодные водоемы, не промерзающие в зимний период. На участке работ малочисленна, что связано с низкой продуктивностью водотоков и их промерзанием. В летний период проникает до верховий практически всех рек и ручьев, зимой – скатывается к устьям. Вблизи объекта может быть встречена при заходах.

Речная выдра. В ареал входят поймы всех крупных рек и их притоков первого порядка. При этом притоки второго и третьего порядков большей частью являются летними станциями, которые зверь покидает с замерзанием, вслед за рыбой. Избегает выдра и заливаемые наледями участки, концентрируется там, где есть зимовальные ямы, полыньи, пустоледия. В зоне работ появляется только редкими заходами. Причины низкой численности – те же, что и для норки.

Ондатра. Интродуцированный вид. В настоящий момент заселила в районе все пригодные для обитания угодья. Наиболее продуктивные места находятся по пойменным озерам и протокам р. Амур. В зоне работ появляется только в теплый период года, поскольку здесь практически нет водоемов для ее обитания, особенно в зимнее время.

Заяц беляк обычен на описываемой территории, однако станции обитания приурочены к определенным местам. Типичные места обитания этого вида – разреженный лес с хорошо развитым подлеском, зарастающие молодняком вырубки и гари, опушки, мелколиственные долинные леса, околородные биотопы с ивняковыми зарослями,

пойменный комплекс. Встречается по обочинам дорог, особенно в последнее время. На марях придерживается прирусловой части рек и ключей. Не редок по отвалам золотодобычи, зарастающих мелколистственным лесом. Численность по годам сильно колеблется. Работы скажутся на состоянии его ресурсов. Животные уйдут от объекта на безопасную для них дистанцию, но, по мере зарастания нарушенных земель, вернутся на прежнее место.

Лисица. Предпочтение отдает поймам нерестовых рек. Заходит на пустыри и редины, обычна по закустаренным болотам. По мере антропогенизации ландшафта создаются условия для расселения вида. Обычна в районе работ. Применительно к зоне изысканий можно утверждать, что этот вид спокойно уживается вблизи подобных функционирующих объектов. Проблему будет создавать только рост интенсивности движения автотранспорта.

Волк летом распределен по территории более-менее равномерно, зимой глубокоснежных участков и елово-пихтовых лесов избегает, хотя отмечается и там. Активно передвигается по льду рек. В пределах района концентрируется в местах скопления лося в бассейнах верхнего течения рек Джапи, Ул, но все это за пределами рассматриваемой территории. Как минимум, лет 10 существует стая в бассейне реки Коль. Волки этой группировки приспособились питаться отнерестившейся рыбой. На юг они обычно продвигаются до залива Счастья, а на север до р. Тывлина. Другая группировка обитает в бассейне р. Джапи. В районе объекта волки появляются заходами.

Рысь в районе встречается с низкой плотностью, что естественно для вида. Рост поголовья сдерживается по причине того, что кормов для нее в угодьях мало, а снегов, особенно, в отдельные сезоны много. Придерживается сомкнутых буреломных и захламленных участков с хорошо развитым подлеском, по низкогорью, расчлененному распадками. Встречается в окрестностях оз. Чля, где охотится на зайцев. Нет ее на безлесных марях, обширных сплошных вырубках и гарях до возобновления древесных пород, а также в гольцах. В зоне работ появляется при редких заходах.

Для росوماхи здесь типичные биотопы – елово-пихтовая тайга и лиственничники. Избегает безлесных территорий и открытых пространств. Обычна в зоне горных лесов, вблизи водоразделов, в нижнее течение рек спускается редко. Чаще ее можно встретить там, где есть кабарга, другие копытные, а так же зайцы. В зоне работ появляется при редких заходах.

Медведь бурый в летний период распределен по территории более-менее равномерно. Перемещения связаны с поиском пищи, брачным поведением, переходами на зимние берлоги. В ранневесенний период медведи стягиваются на побережье, где питаются выбросами и травянистыми растениями на прогреваемых солнцем склонах. Затем, в зависимости от урожая основных растительных кормов, медведи концентрируются в зарослях кедрового стланика или на ягодниках. На жировочными участками являются нерестовые для проходных лососей реки. К поздней осени большая часть зверей оказывается в верховьях крупных рек. Основные места залегания медведя в районе – хр. Мевачан, бассейн кл. Заманчивый (приток р. Ул), а также зона вдоль охотского побережья. В пределах зоны воздействия объекта, бурый медведь – обычный вид в теплое время года. Работы, как фактор беспокойства, скажутся на состоянии его ресурсов. Животные откочуют на безопасную для них дистанцию (3-5 км). При отсутствии кормов может появляться в непосредственной близости от объекта.

Лось в районе – один из наиболее ценных объектов охоты. В летний период лоси предпочитают места, где много водоемов с богатой водно-болотной и прибрежной растительностью, переувлажненные лиственничные мари, низменности в долинах рек. Основное поголовье в районе работ расположено на обширных болотистых низинах бассейнов озер Орель, Чля. С наступлением холодов чаще встречается в вершинах мелких рек и ключей, заросших кустарником. С выпадением глубокого снега звери концентрируются преимущественно в поймах рек. В верховьях водотоков, в это время

года, лось не многочислен. В рассматриваемой зоне находится выраженный миграционный путь копытных, который в осенний период проходит от Петровской Косы, залива Счастья и Пуира в район Джука и Ясмала через бассейн р. Иска, оз. Чля, среднее течение р. Бекчи, нижнее течение рек Ул и Джапи. Соответственно, те особи, которые обитают по прилегающим к объекту угодьям, так же вовлечены в этот миграционный поток. За последние 35 лет прослеживается тенденция сокращения численности лося. Основной причиной следует считать антропогенный фактор: освоение территорий, активное преследование лосей. В местах отдаленных, где лося достать трудно, снижение заметно мало, а вокруг населенных пунктов и дорог его практически выбили, что и наблюдается на участке изысканий. Строительство отрицательно скажется на состоянии его ресурсов. Копытные уйдут от объекта на безопасную для них дистанцию. Следует ожидать и опосредованного влияния. Проектируемая ВЛ частично перекроет пути сезонных перекочевок вида.

Северный олень на левобережье Амура в Николаевском районе распространен в верхней части бассейнов Джапи, Ула, Лонгари. Встречается в угодьях рек Бекчи и Тывлинка, где плотности населения составляют 0,2-0,7 особей/тыс. га. Этот очаг является частью большой материковой популяции. Олень – житель разреженных древостоев и высокогорий, где отдает предпочтение лишайниковым типам угодий, горным тундрам на плато и пологих склонах. Явно предпочитает два типа угодий. Это редколесья на марях и низко полнотные лиственничные леса. Только в этих угодьях, особенно зимой, олень находит нужные ему корма. Повсеместно идет резкое снижение численности. Частично, это связано и с тем, что интенсивно эксплуатируется популяция на территории всего Николаевского района, а лесные пожары усугубляют положение. Очень чувствителен к присутствию человека и немедленно покидает антропогенезированные территории. В зоне работ может появляться при редких заходах.

Кабарга малочисленна. Распространена фрагментарно. Предпочитает участки елово-пихтового леса, вершины ключей и микрораспадки, по которым проходят коммуникации, связывающие кормовые биотопы с местами отдыха. Повсеместно наблюдается снижение численности, особенно в местах интенсивных рубок леса и лесных пожаров. Вблизи оз. Чля кабарги практически нет.

Ласка распространена практически на всей территории и занимает различные типы угодий, начиная от водоразделов до пойменных комплексов. Встречается по опушкам, в кустарниках, обычна в различных лиственничниках, березняках... Для вида характерно неравномерное распределение по биотопам. Численность резко колеблется по годам и имеет прямую корреляцию с количеством мышевидных. Считается охотничьим видом. Заготавливались в крае в прошлом веке, последние 3 шкурки были приняты в 1957 г. В последующем ласка в заготовки не попадала, спроса на ее мех не было и в обозримом будущем не предвидится. Мех малоценный. Промысел ласки нецелесообразен. Имеет большое значение как животное, полезное в сельском и лесном хозяйстве. Один зверек, по данным ряда авторов, за год истребляет от 500 до 2-3 тыс. мышевидных грызунов. Считается, что окультуривание ландшафтов ведет к росту поголовья ласки.

Бурундук обычен. Факторы, определяющие колебания численности аналогичны факторам, определяющим поголовье белки, с той лишь разницей, что самое трудное для выживания время года зверек проводит в спячке. Тем не менее, благополучие зимовки во многом зависит от урожая желудя, орешков лещины и т. п. Много зверьков гибнет от хищников, а также при раскапывании их нор медведями и кабанами. Считается охотничьим видом. В прошлом заготовки шкурок бурундука производились и достигали больших объемов, что стимулировалось высокой ценой – 4 коп. за шкурку (цена билета в кино в то время была 10 коп.). Основными поставщиками шкурок были сельские школьники. Последние 50 лет мех грызуна спросом не пользуется и не заготавливается. Промысел нецелесообразен.

Белка-летяга населяет зрелые пойменные леса с примесью ельников, высокополнотные лиственничники и елово-пихтовую тайгу. Изреженных древостоев избегает, на безлесных пространствах ее нет. Численность по годам колеблется, изменяясь в разы. В ретроспективе шкурки этого грызуна в Хабаровском крае заготавливались, последние 329 летяг приняты на заготпункты в 1958 г., и с тех пор в статистическую отчетность не попадали. Промысел нецелесообразен. Антропогенные изменения для летяги носят негативный характер.

Рябчик на описываемой территории обычен. Предпочитает здесь мелколиственные леса с куртинами елово-пихтовых насаждений, зарастающие гари и старые вырубki. Летом держится в средней части склонов. Осенью посещает ягодники. В зимний период концентрируется в поймах рек и ключей. В зоне работ обычен.

Глухарь относительно редок. Местообитания приурочены к зоне кустарниковых лиственничников по водоразделам и высокогорьям, особенно в зимний период обитания. Наиболее предпочитаемые места – разреженные молодые лиственничные леса с ерниками, кедровым стлаником, брусничкой, голубикой, шиповником и другими ягодниками, по поймам рек, марям, болотам. В целом по территории птицы рассредоточены крайне неравномерно, незначительными по площади очагами. Чувствителен к присутствию человека и покидает антропогенезированные территории.

Белая куропатка – вид открытых пространств: тундр разного типа, болот, редкостойных лесов и прочих малооблесенных территорий. Заселяет уголья неравномерно, придерживается марей и редколесья ерникового характера. Летом птицы держатся в горных тундрах и повышенных участках рельефа. По мере того, как снега укрывают растительность на открытых пространствах, птицы перемещаются на ерниковые и голубичные мари, в ивовые острова пойм рек, в заросли ольховников. В зоне работ встречается при залетах.

К группе водоплавающей пернатой дичи относятся гуси, речные и нырковые утки. Среди уток, разрешенных к добыче, встречаются чирок-свистунок, каменуха, гоголь, кряква, крохали... Весной птицы летят по долине Амура от устья Амгуни прямо через акваторию оз. Орель. Далее часть летит вверх по Улу, затем по р. Малахта и через Лонгари выходит к Охотскому морю в районе зал. Рейнеке. Другая часть ориентируется на Тывлино (нежил.).

Те птицы, которые летят через озеро Чля, затем направляются в сторону Белой Горы. Лететь начинают рано, с рассветом, примерно с 6 часов 30 минут до половины десятого. Средний размер стай 60-80 особей.

Осенью гуси от залива Рейнеке проделывают обратный путь примерно по тому же маршруту, что и весной. По долине р. Лонгари переваливают в Малахту и по долине Ула через оз. Орель идут вверх по Амуру. Те гуси, которые весной ориентировались на Тывлино (нежил.) также возвращаются своим же путем: от залива Екатерины летят в направлении оз. Чля и далее вверх по Амуру. Часть гусей летит от залива Счастья, Власьево к устью р. Ирка и далее выходят к Амуру в районе протоки Пальвинская

Кроме того, на пролетах и гнездовых в Приамурье, без учета краснокнижных, встречается около 40 видов куликов, и несколько видов из отряда журавлеобразных (семейство пастушковые). Эта группа болотно-луговой дичи.

Все упомянутые виды животных в результате работ попадают в зону антропогенного воздействия, что вызывает сокращение плотностей населения, снижение численности или откочевку.

Мест значительных концентраций животных непосредственно в зоне работ и вблизи нее в настоящее время не отмечается.

Для участка изысканий в связи с близостью техногенных объектов (дороги, волока, зимники, ЛЭП) характерно обитание мелких позвоночных, появление крупных представителей животного мира носит случайный и/или эпизодический характер.

Непосредственно на участке работ и вблизи него животный мир испытывает довольно длительное и серьезное антропогенное воздействие. Оскудение происходило постепенно, и главную роль в этом играло хозяйственное освоение территории и связанные с этим изменения биогеоценозов. Происходило вытеснение крупных диких животных и видов-стенобионтов, при увеличении доли видов-синантропов, на фоне общего снижения видового разнообразия.

Однако наличие водотоков, увлажненных участков, редин, зарастающих вырубок и гарей создает вблизи объекта, на его значительном протяжении, условия, характеризующиеся разнообразием растительности, неплохим плодоношением древесных и кустарниковых пород, пышным травяным покровом. Это создает удовлетворительные защитные и кормовые условия как для мышевидных, имеющих здесь относительно высокую плотность, так и для ряда промысловых зверей и птиц. Непосредственно на участке работ и вблизи него из охотничьих млекопитающих наиболее обычны лисица и заяц-беляк. Остальные или малочисленны или встречаются (могут встречаться) в районе объекта только при редких заходах.

Из боровой дичи при залетах или кочевках может встречаться рябчик, а изредка – и белая куропатка. Каменный глухарь – маловероятен. Что касается водоплавающих и куликов, то их представители могут быть многочисленны в период миграций весной и осенью.

РАСПОЛОЖЕНИЕ УЧАСТКА ОТНОСИТЕЛЬНО МИГРАЦИОННЫХ КОРИДОРОВ, ПУТЕЙ ПЕРЕЛЕТА И МЕСТ СКОПЛЕНИЯ РЕДКИХ И ИСЧЕЗАЮЩИХ ВИДОВ ЖИВОТНЫХ

Как уже говорилось, в период весенне-осенних миграций в зоне работ могут оказываться перелетные птицы, представители отрядов Ржанкообразных, Гусеобразных, Соколообразных, Воробьинообразных и др. Миграционные пути птиц лежат по морскому побережью, долине Амура и его крупных притоков, через оз. Орель, Чля... Части этих потоков могут появляться над участком изысканий.

Что касается мест скопления животных, то в зоне работ таковые отсутствуют. Нет и выраженных миграционных путей, так как ближайший миграционный путь лося находится несколько южнее и проходит от Петровской Косы в район Джуга и Ясмала через бассейн р. Исса, оз. Чля, среднее течение р. Бекчи, нижнее течение рек Ул и Джапи. Тем не менее, те особи, которые обитают в бассейнах рек Тывлина, Коль и сохранившиеся в районе г. Белая Гора так же вовлечены в этот поток и подвержены миграционной активности.

ЛИТЕРАТУРА

1. Анучин М.С. и др. Легенда к ландшафтной карте СССР масштаба 1:2500000. - М.: Министерство геологии СССР, 1987. - 340 с.
2. Арлотт Н., Храбрый В. Птицы России. СПб.: ТИД "Амфора", 2009. 446 с.
3. Бабенко В.Г. Птицы Нижнего Приамурья. М.: Наука, 2000. 725 с.
4. Бобринский Н.А., Кузнецов Б.А., Кузякин А.П. Определитель млекопитающих СССР. М.: Просвещение, 1965. 382 с.
5. Волков В. И. и др. Медико-экологический атлас Хабаровского края и Еврейской автономной области. Хабаровск: ФГУП "488 Воен.-картограф. ф-ка" МО РФ, 2005. 110 с.
6. Голубь А.М. Схема использования и охраны охотничьего угодья. Хабаровский крайпотребсоюз, Николаевский район. – Отчет. Фонд ДВФ ВНИИОЗ. Хабаровск, 2020
7. Грек В.С. Биология зверей и птиц. Хабаровск. Изд-во ТОГУ, 2011. 90 с.
8. Дунищенко Ю.М. и др. Охотничьи ресурсы Хабаровского края. Хабаровск: Кр. типография, 2014. 324 с.

9. Колесников Б.П. Геоботаническое районирование Дальнего Востока и закономерности размещения его растительных ресурсов. / Вопросы географии Дальнего Востока. Сб.6. Хабаровск, 1963.
10. Колесников Б.П. Очерк растительности Дальнего Востока. Хабаровск: Хабаровское кн. изд-во, 1955. 104 с.
11. Костенко В.А. Грызуны (Rodentia) Дальнего Востока России. Владивосток: Дальнаука, 2000. 210 с.
12. Красная книга Российской Федерации (Животные) / МПР РФ, ИПЭЭ РАН. М.: АСТ Астрель, 2001. 864 с.
13. Красная книга Хабаровского края: Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений, грибов и животных: официальное издание. / МПР Хабаровского края, ИВЭП ДВО РАН. - Воронеж: ООО "Фаворит", 2018. - 604 с.
14. Красная книга Хабаровского края: Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения виды растений и животных: Официальное издание / МПР Хабаровского края, ИВЭП ДВО РАН. Хабаровск: ИД "Приамурские ведомости", 2008. 632 с.
15. Красная книга Хабаровского края. - Хабаровск: ИВЭП ДВО РАН, 1999. 464 с.
16. Кузнецов Б.А. Определитель позвоночных животных фауны СССР. Ч.3. М.: Просвещение, 1975. 224 с.
17. Кузьмин С.Л., Маслова И.В. Земноводные Российского Дальнего Востока. М.: Товарищество научных изданий КМК, 2005. 434 с.
18. Куренцов А.И. Зоогеография Приамурья. М.-Л.: Наука, 1965. 154 с.
19. Ландшафтная карта СССР масштаба 1:2500000/ Ответ. ред. И.С. Гудилин. - М.: Министерство геологии СССР, 1987.
20. Материалы межхозяйственного охотустройства Николаевского района. Отчет. Фонд ДВФ ВНИИОЗ. Хабаровск, 1997.
21. Определитель земноводных и пресмыкающихся фауны СССР. М.: Просвещение, 1977. 414 с.
22. Позвоночные животные России. Информационно-поисковая система ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН <http://www.sevin.ru/vertebrates/>
23. Постановление Правительства РФ от 13.08.1996 № 997 "Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи".
24. Росляков Г.Е. Птицы Хабаровского края. Хабаровск: Изд-во "Этнос - ДВ", 1995. 90 с.
25. Степанян Л.С. Конспект орнитологической фауны СССР. М.: Наука, 1990. 728 с.
26. Схема размещения, использования и охраны охотничьих угодий на территории Хабаровского края (утверждена постановлением Губернатора Хабаровского края от 29.03.2013 № 20).
27. Тагирова В.Т. Жизнь приамурских амфибий и рептилий: полевые исследования дальневосточного зоолога. Хабаровск : ИД "Приамурские ведомости", 2009. 204 с.
28. Тагирова В.Т. Пресмыкающиеся Хабаровского края. Хабаровск: ХГПУ, 1997. 87 с.
29. Флинт В.Е. и др. Птицы СССР. М.: Мысль, 1968. 638 с.
30. Шлотгауэр С.Д. Крюкова М.В. Антонова Л.А. Сосудистые растения Хабаровского края и их охрана. Владивосток-Хабаровск: ДВО РАН, 2001. 195 с.

А19. Письмо ФГБУ «Дальневосточное УГМС» № 13.6/136 от 04.02.2021 г. «О предоставлении климатических данных»

**РОСГИДРОМЕТ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(ФГБУ «Дальневосточное УГМС»)**

Ленина ул., д. 18, г. Хабаровск, 680000
телеграф: ХАБАРОВСК ГИМЕТ
тел/факс: (4212) 23-29-60
E-mail: pcgms@dvugms.khv.ru
ИНН / КПП 2721198826 / 272101001

04.02.2021 № 13.6/136

На ИИДВ-2/177 от 19.11.2020

Директору
ООО
«Инженерные изыскания ДВ»

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., д.1, оф.2,
Г.Хабаровск, 680000

О предоставлении
климатических данных

В связи с проведением инженерно-экологических изысканий по объектам: 1) «ВЛ 10кВ от подстанции 110/10 кВ «Маго» до ПС10/0,4 месторождения Благодатное»;

2) «Технологическая автомобильная дорога месторождение Благодатное – месторождение Белая Гора»;

3) «Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное»

сообщаем климатические характеристики по многолетним (1986-2015гг.) наблюдениям ближайшей метеорологической станции Николаевск-на-Амуре:

- 1 Средняя месячная температура воздуха наиболее холодного месяца (январь) -21,6°C
- 2 Средняя максимальная температура воздуха наиболее жаркого месяца (август) 21,9°C
- 3 Скорость ветра, среднегодовая повторяемость превышения которой 5 %, U* 8,0 м/с
- 4 Среднегодовая повторяемость направления ветра и штилей, %

С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	штиль
18	10	23	6	1	5	29	8	7

- 5 Коэффициент, зависящий от температурной стратификации атмосферы для районов Дальнего Востока, А 200

Начальник Гидрометцентра

С.В. Агеева

Наталья Викторовна Кайдалова
8 (4212) 233704



А20. Справки о фоновых концентрациях

РОСТИДРОМЕТ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(ФГБУ «Дальневосточное УГМС»)
 Ленина ул., д. 18, г. Хабаровск, 680000
 телеграф: ХАБАРОВСК ГИМЕТ
 тел/факс: (4212) 23-29-60
 E-mail: pegms@dvugms.khv.ru
 ИНН / КПП 2721198826 / 272101001
 05.02.2021 № 14-09/54
 На № ИИДВ-2/176 от 19.11.2020

Директору
 ООО «Инженерные изыскания ДВ»

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., 1, оф. 2, г. Хабаровск,
 680000

marina_shunk@mail.ru

СПРАВКА
О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Населенный пункт
 Организация, запрашивающая фон
 Для (цели)
 Предприятие (производственная площадка),
 для которого устанавливается фон

Николаевский район, Хабаровский край
 ООО «Инженерные изыскания ДВ»
 Инженерно-экологические изыскания
 Объект: «Горнодобывающий комплекс
 золоторудного месторождения
 Благодатное». Местоположение: в 45 км на
 северо-запад от г. Николаевск-на-Амуре.
 нет

Фон определен с учетом вклада предприятия,
 для которого он запрашивается

В рассматриваемом районе наблюдения не проводятся.

Фон установлен согласно действующим Временным рекомендациям «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха», С-П, 2018.

Значения фоновых концентраций (Сф) вредных веществ

Загрязняющее вещество	Ед. измерения	Сф
Диоксид азота	мг/м ³	0,076
Оксид углерода	мг/м ³	2,3
Сероводород	мг/м ³	0,003
Бенз(а)пирен	нг/м ³	5,6

Значения фоновых концентраций действительны по 31 декабря 2023 года.

Справка используется только в целях заказчика и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник ЦМС



Т.А. Гусева

Исп. Симоненко Нина Трофимовна
 Тел. 23-37-20 (cms0@dvugms.khv.ru)

РОСГИДРОМЕТ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(ФГБУ «Дальневосточное УГМС»)

Ленина ул., д. 18, г. Хабаровск, 680000

телеграф: ХАБАРОВСК ГИМЕТ

тел/факс: (4212) 23-29-60

E-mail: rogms@dvugms.khv.ru

ИНН / КПП 2721198826 / 272101001

17.11.2020

№ 14-09/888

На № 1264

от 12.11.2020

Директору
ООО «Инженерные изыскания ДВ»

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., 1, оф. 2, г. Хабаровск,
680000

phetsta@yandex.ru

СПРАВКА О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Населенный пункт
Организация, запрашивающая фон
Для (цели)
Предприятие (производственная площадка),
для которого устанавливается фон

Николаевский район, Хабаровский край
ООО «Инженерные изыскания ДВ»
Инженерные изыскания
Объект: «Строительство ВЛ 110/кВ,
ПС 110/6 кВ. В рамках проекта
«Реконструкция золотоизвлекательной
фабрики месторождения «Белая Гора».
Расположение участка изысканий в
направлении 15 км на северо-восток от
п. Чля

Фон определен с учетом вклада предприятия,
для которого он запрашивается

нет

В рассматриваемом районе наблюдения не проводятся.

Фон установлен согласно действующим Временным рекомендациям «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха», С-П, 2018.

Значения фоновых концентраций (Сф) вредных веществ

Загрязняющее вещество	Ед. измерения	Сф
Диоксид серы	мг/м ³	0,018
Оксид азота	мг/м ³	0,048

Сведениями о фоновых концентрациях диоксида углерода, аммиака, фторида водорода, сульфида водорода, хлора, хлорида водорода ФГБУ «Дальневосточное УГМС» не располагает. Данная характеристика определяется расчетным путем проектными организациями в соответствии с Приказом Минприроды России от 06.06.2017 № 273.

Значения фоновых концентраций действительны по 31 декабря 2023 года.

Справка используется только в целях заказчика и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник ЦМС

Т.А. Гусева

Исп. Симоненко Нина Трофимовна
Тел. 23-37-20 (ems0@dvugms.khv.ru)



РОСГИДРОМЕТ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(ФГБУ «Дальневосточное УГМС»)
 Ленина ул., д. 18, г. Хабаровск, 680000
 телеграф: ХАБАРОВСК ГИМЕТ
 тел/факс: (4212) 23-29-60
 E-mail: pcgms@dvugms.khv.ru
 ИНН / КПП 2721198826 / 272101001
 17.11.2020 № 14-09/891
 На № 1264 от 12.11.2020

Директору
 ООО «Инженерные изыскания ДВ»

В.Н. Блохину

Фрунзе ул., 1, оф. 2, г. Хабаровск,
 680000

phetsta@yandex.ru

СПРАВКА О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Населенный пункт
 Организация, запрашивающая фон
 Для (цели)
 Предприятие (производственная площадка),
 для которого устанавливается фон

Николаевский район, Хабаровский край
 ООО «Инженерные изыскания ДВ»
 Инженерные изыскания
 Объект: «Горнодобывающий комплекс
 золоторудного месторождения
 Благодатное». Расположение участка
 изысканий в 45 км на северо-запад от
 г. Николаевска-на-Амуре.

Фон определен с учетом вклада предприятия,
 для которого он запрашивается

нет

В рассматриваемом районе наблюдения не проводятся.

Фон установлен согласно действующим Временным рекомендациям «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха», С-П, 2018.

Значения фоновых концентраций (Сф) вредных веществ

Загрязняющее вещество	Ед. измерения	Сф
Диоксид серы	мг/м ³	0,018
Оксид азота	мг/м ³	0,048

Сведениями о фоновых концентрациях диоксида углерода, аммиака, фторида водорода, сульфида водорода, хлора, хлорида водорода ФГБУ «Дальневосточное УГМС» не располагает. Данная характеристика определяется расчетным путем проектными организациями в соответствии с Приказом Минприроды России от 06.06.2017 № 273.

Значения фоновых концентраций действительны по 31 декабря 2023 года.

Справка используется только в целях заказчика и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник ЦМС



Т.А. Гусева

Исп. Симоненко Нина Трофимовна
 Тел. 23-37-20 (cms0@dvugms.khv.ru)

**РОСГИДРОМЕТ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(ФГБУ «Дальневосточное УГМС»)**

Ленина ул., д. 18, г. Хабаровск, 680000

телеграф: ХАБАРОВСК ГИМЕТ

тел/факс: (4212) 23-29-60

E-mail: psgms@dvugms.khv.ru

ИНН / КПП 2721198826 / 272101001

04.02.2022

№ 14-09/050

На № 25 от 21.01.2022

Управляющему директору
ООО «Забайкалзолотопроект»

Р.А. Рюмкину

Почтамт, а/я 770, г. Чита,
Забайкальский край, 672002

zzp@zabgoldproject.ru

СПРАВКА

О СРЕДНЕГОДОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

Населенный пункт

Организация, запрашивающая фон

Для (цели)

Предприятие (производственная площадка),
для которого устанавливается фон

Николаевский район, Хабаровский край
ООО «Забайкалзолотопроект»

Проведение экологических расчётов

Объект: «Горнодобывающий комплекс
золоторудного месторождения

Благодатное», расположенный в 45 км на
северо-запад от г. Николаевск-на-Амуре,
да

Фон определен с учетом вклада предприятия,
для которого он запрашивается

В рассматриваемом районе наблюдения не проводятся.

Значения установлены согласно действующим Временным рекомендациям «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха», С-П, 2018.

Значения долгопериодных средних концентраций (Сср) вредных веществ

Загрязняющее вещество	Ед. измерения	Сср
Взвешенные вещества	мг/м ³	0,095
Диоксид серы	мг/м ³	0,006
Диоксид азота	мг/м ³	0,033
Оксид азота	мг/м ³	0,017
Оксид углерода	мг/м ³	1,1
Формальдегид	мг/м ³	0,008
Сероводород	мг/м ³	0,001
Бенз(а)пирен	нг/м ³	2,6

Значения долгопериодных концентраций действительны в течение 5 лет.

Справка используется только в целях заказчика и не подлежит передаче другим организациям.

И. о. начальника ЦМС



Е.В. Картышко

Исп. Симоненко Нина Трофимовна
Тел. 23-37-20 (cms0@dvugms.khv.ru)

**А21. Справка ФГБУ «Дальневосточное УГМС» № 14-09/039 от 29.01.2024 г.
Фоновые концентрации ЗВ в руч. Луговой**

РОСГИДРОМЕТ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
(ФГБУ «Дальневосточное УГМС»)

Ленина ул., д. 18, г. Хабаровск, 680000

телеграф: ХАБАРОВСК ГИМЕТ

тел/факс: (4212) 23-29-60

E-mail: rogms@dvugms.khv.ru

ИНН / КПП 2721198826 / 272101001

29.01.2024 № 14-09/039

На № 27 от 25.01.24 г.

О предоставлении информации

Управляющему директору
ООО «Забайкалзолотопроект»

Н.Н. Хмелевой

Почтамп, а/я 770, г. Чита,
Забайкальский край, 672002

zzp@zabgoldproject.ru

Уважаемая Наталья Николаевна!

На основании Вашего запроса № 27 от 25.01.2024 г. (входящий № 147 от 25.01.2024) Центр мониторинга загрязнения окружающей среды ФГБУ «Дальневосточное УГМС» сообщает, что не имеет возможности предоставить фоновые концентрации загрязняющих веществ в запрашиваемом водном объекте руч. Луговой, так как Государственным заданием не предусмотрено проведение гидрохимических наблюдений на указанном водном объекте.

И.о. начальника ЦМС



Е.В. Картышко

Коняева Виктория Сергеевна
8(4212) 23 37 20
Email: cms@dvugms.khv.ru

**А22. Справка от Амурского БВУ № 08-Х-26/1430 от 20.11.2023 г. О
предоставлении сведений из государственного водного реестра**



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

**АМУРСКОЕ БАСЕЙНОВОЕ
ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**
(Амурское БВУ)

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ
ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ПО
ХАБАРОВСКОМУ КРАЮ И
ЕВРЕЙСКОЙ АВТОНОМНОЙ ОБЛАСТИ**

ул. Герасимова, д. 31, г. Хабаровск, 680021,
Тел. (4212)56-06-59, тел./ф. (4212)56-89-29

E-mail: khovr@amurbvu.ru

от 20.11.2023 № 08-Х-26/ 1430
на № ЕПГУ 3584897278 от 20.11.2023

Малик Марии Антоновне

Солнечный ул., д. 143
г. Чита, Забайкальский край, 672038
mariy-tsarenko@mail.ru

О предоставлении сведений
из государственного водного реестра

Уважаемая Мария Антоновна!

Сообщаем, что Вам предоставляются запрошенные Вами сведения из государственного водного реестра по водному объекту ручей Луговой в соответствии с Вашим заявлением от 20.11.2023, № б/н (внутренний номер заявления (ЕПГУ) № 59342, вх. № х/1810 от 20.11.2023).

Приложение по форме:

1. 1.9 - гвр Водные объекты. Изученность. - на 1 л. в 1 экз.

Заместитель руководителя Амурского БВУ

С.Е. Пантелеева

Исп. Макарова Альбина Сергеевна
(4212) 56 06 59

1.3.1 Водные объекты. Изученность, (форма 1.9-гир)

Водохозяйственный участок: 20.03.09.002 - Амур от г. Комсомольск-на-Амуре до устья без р. Амгуны

Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта	Принадлежность к гидрографической единице	Наличие сведений				Примечание
				Гидрометрия	Морфометрия	Гидрохимия	Гидробиология	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Луговой	22 - Ручей	20030900212299000000720	20.03.09 - Амур от впадения Уссури до устья					впадает в озеро Удаль



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОДНЫХ РЕСУРСОВ

**АМУРСКОЕ БАССЕЙНОВОЕ
ВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ**
(Амурское БВУ)**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ
ВОДНЫХ РЕСУРСОВ ПО
ХАБАРОВСКОМУ КРАЮ И
ЕВРЕЙСКОЙ АВТОНОМНОЙ ОБЛАСТИ**ул. Герасимова, д. 31, г. Хабаровск, 680021,
Тел. (4212)56-06-59, тел./ф. (4212)56-89-29

E-mail: khovr@amurbvu.ru

от 20.11.2023 № 08-Х-26/1431
на № ЕПГУ 3584897278 от 20.11.2023

Малик Марии Антоновне

Солнечный ул., д. 143
г. Чита, Забайкальский край, 672038

mariy-tsarenko@mail.ru

Об отказе в предоставлении сведений
из государственного водного реестра

Уважаемая Мария Антоновна!

Сообщаем, что в ответ на заявление от «20» ноября 2023 г., № б/н (внутренний номер заявления (ЕПГУ) № 59342, вх. № х/1810 от 20.11.2023), Вам отказано в предоставлении сведений из государственного водного реестра по водному объекту ручей Луговой, потому что запрошенные Вами сведения из государственного водного реестра по форме:

1. 1.8.1 - гвр Сведения о местоположении береговой линии (границы водного объекта);☒ отсутствуют в государственном водном реестре;☐ не представляются категории пользователей, к которой Вы относитесь, в соответствии с установленными категориями ограничения доступа.

Заместитель руководителя Амурского БВУ

С.Е. Пантелеева

Исп. Макарова Альбина Сергеевна
(4212) 56 06 59

Приложение Б
Лицензия на пользование недрами

	
Федеральное агентство по недропользованию (Роснедра)	
ЛИЦЕНЗИЯ на пользование недрами	
ХАБ	030231
<small>серия</small>	<small>номер</small>
БР	
<small>тип</small>	
Л060-00174-77/01680004 <small>номер ЕРУЛ</small>	
Выдана	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "БЕЛАЯ ГОРА", ИНН 2705093470
Вид пользования недрами	геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых
Наименование участка недр	Рудопроявление Благодатное
Расположение участка недр	Николаевский муниципальный район Хабаровского края
Срок окончания пользования участком недр	31.12.2029
	28.12.2024 <small>дата государственной регистрации</small>
Заместитель руководителя	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-right: 10px;">  <p style="text-align: center; margin: 0;">ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</p> <p style="font-size: small; margin: 0;">Сертификат 4158523BC12D992C46DC6271E820E7 6B</p> <p style="font-size: small; margin: 0;">Владелец: Гермаханов Асламбек Асхатович</p> <p style="font-size: small; margin: 0;">Действителен с 26.12.2023 по 14.03.2025</p> </div> <div> <p style="margin: 0;">Гермаханов Асламбек Асхатович</p> </div> </div>

Сформировано в ФГИС «АС/ИИ», ФГБУ «Ростехсфонд»
(XML ID cc246c75-4572-4af1-a83c-001b78e1ef69)

Приложение № 1 к лицензии на пользование недрами
ХАБ 030231 БР

УСЛОВИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ

1. Общие сведения

1.1. Сведения о пользователе недр:

1.1.1. Наименование: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "БЕЛАЯ ГОРА";

1.1.2. ОГРН / ОГРНИП: 1102705000034;

1.1.3. ИНН: 2705093470.

1.2. Орган, предоставивший право пользования недрами:
Федеральное агентство по недропользованию (Роснедра).

1.3. Вид пользования недрами: геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых.

Категория участка недр: участок недр, не относящийся к участкам недр федерального значения и участкам недр местного значения.

1.4. Основание предоставления права пользования участком недр:
переоформление лицензии на пользование недрами.

Целевое назначение: для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых, в том числе использования отходов добычи полезных ископаемых и связанных с ней перерабатывающих производств.

1.5. Иные сведения: Виды полезных ископаемых на участке недр: золото рудное, включая попутные полезные ископаемые: серебро рудное.

2. Наименование (при наличии) участка недр, предоставленного в пользование, и описание его границ

2.1. Наименование участка недр, предоставленного в пользование:
Рудопроявление Благодатное.

2.2. Участок недр имеет статус: геологический отвод и горный отвод.

2.3. Схема расположения участка недр и описание его пространственных границ содержатся в приложении № 3 к настоящей лицензии на пользование недрами.

3. Срок действия лицензии на пользование недрами: 31.12.2029.

4. Обязательства по пользованию недрами

4.1. Сроки подготовки и утверждения проектной документации на осуществление пользования недрами, а также сроки представления

материалов на государственную экспертизу запасов полезных ископаемых и подземных вод, геологической информации о предоставляемых в пользование участках недр:

4.1.1. Срок утверждения проектной документации на осуществление геологического изучения недр, включающего поиски и оценку месторождения полезных ископаемых, получившей положительное заключение экспертизы, предусмотренной статьей 36.1 Закона Российской Федерации «О недрах»: **обязательство не установлено;**

4.1.2. Завершение геологического изучения участка недр, включающего поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, и представление материалов по результатам геологического изучения недр на государственную экспертизу запасов полезных ископаемых и подземных вод, геологической информации о предоставляемых в пользование участках недр, предусмотренную статьей 29 Закона Российской Федерации «О недрах»: **обязательство не установлено;**

4.1.3. Срок утверждения проектной документации на осуществление разведки месторождения полезных ископаемых, получившей положительное заключение экспертизы, предусмотренной статьей 36.1 Закона Российской Федерации «О недрах»:

4.1.3.1. Для месторождений полезных ископаемых, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых:

- - обязательство не установлено;

4.1.3.2. Для открываемых месторождений: **обязательство не установлено;**

4.1.4. Завершение разведки месторождений полезных ископаемых и представление материалов на государственную экспертизу запасов полезных ископаемых и подземных вод, геологической информации о предоставляемых в пользование участках недр, предусмотренную статьей 29 Закона Российской Федерации «О недрах»:

4.1.4.1. Для месторождений полезных ископаемых, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых:

- - обязательство не установлено;

4.1.4.2. Для открываемых месторождений: **не позднее 6 месяцев после окончания срока завершения разведки;**

4.1.5. Срок утверждения технического проекта разработки месторождения полезных ископаемых, согласованного в соответствии со статьей 23.2 Закона Российской Федерации «О недрах»:

4.1.5.1. Для месторождений полезных ископаемых, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых:

- - обязательство не установлено;

4.1.5.2. Для открываемых месторождений: **не позднее 12 месяцев с даты утверждения результатов государственной экспертизы запасов полезных ископаемых и подземных вод, геологической информации о предоставляемых в пользование участках недр, предусмотренной**

статьей 29 Закона Российской Федерации «О недрах», по материалам, предусмотренным для открываемых месторождений пунктом 4.1.4.2 настоящих Условий пользования недрами.

4.2. Сроки начала осуществления геологического изучения недр, разведки месторождений полезных ископаемых, ввода месторождения полезных ископаемых в разработку (эксплуатацию):

4.2.1. Срок начала осуществления геологического изучения недр, включающего поиск и оценку месторождения полезных ископаемых: **обязательство не установлено;**

4.2.2. Срок начала осуществления разведки месторождения полезных ископаемых:

4.2.2.1. Для месторождений полезных ископаемых, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых:

-- обязательство не установлено;

4.2.2.2. Для открываемых месторождений: **обязательство не установлено;**

4.2.3. Срок ввода месторождения полезных ископаемых в разработку (эксплуатацию):

4.2.3.1. Для месторождений полезных ископаемых, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых:

-- обязательство не установлено;

4.2.3.2. Для открываемых месторождений: **не позднее 10 месяцев с даты утверждения технического проекта разработки месторождения, предусмотренного для открываемых месторождений пунктом 4.1.5.2 настоящих Условий пользования недрами.**

5. Требования по рациональному использованию и охране недр, по безопасному ведению работ, связанных с использованием недрами

5.1. Пользователь недр обязан выполнять требования, предусмотренные статьей 23, частью пятой статьи 24 Закона Российской Федерации «О недрах».

5.2. Пользование недрами осуществляется в соответствии с проектной документацией на осуществление геологического изучения недр, проектной документацией на осуществление разведки месторождений полезных ископаемых, техническим проектом разработки месторождения полезных ископаемых, техническим проектом строительства и эксплуатации подземных сооружений, техническим проектом ликвидации и консервации горных выработок, буровых скважин и иных сооружений, связанных с использованием недрами.

6. Условия, связанные с платежами при пользовании недрами

6.1. Обязательство по уплате разового платежа за пользование недрами не установлено.

6.2. Пользователь недр обязан уплачивать регулярные платежи за пользование недрами в целях разведки полезных ископаемых по следующим ставкам:

Год действия лицензии	Ставка платежа, рублей за км ² в год
3-й год	10 875
4-й год	18 000

6.3. Пользователь недр уплачивает другие налоги и сборы, установленные в соответствии с законодательством Российской Федерации о налогах и сборах.

7. Сроки подготовки технического проекта ликвидации и консервации горных выработок, буровых скважин и иных сооружений, связанных с использованием недрами, и проекта рекультивации земель

7.1. Срок подготовки технического проекта ликвидации и консервации горных выработок, буровых скважин и иных сооружений, связанных с использованием недрами: не позднее 12 месяцев до установленного срока окончания пользования участком недр.

7.2. Срок подготовки проекта рекультивации земель: не позднее 12 месяцев до установленного срока окончания пользования участком недр.

8. Сведения о собственнике добытых полезных ископаемых

Добытые полезные ископаемые являются собственностью пользователя недр. Пользователь недр имеет право использовать отходы добычи полезных ископаемых и связанных с ней перерабатывающих производств.

9. Сроки представления геологической информации о недрах в фонды геологической информации

9.1. Пользователь недр обязан представлять геологическую информацию о недрах в федеральный фонд геологической информации и его территориальный фонд в соответствии с требованиями к содержанию геологической информации о недрах и формой ее представления, порядком и сроками представления геологической информации о недрах в федеральный

фонд геологической информации и его территориальные фонды в соответствии со статьями 22, 23, 27 и 27.2 Закона Российской Федерации «О недрах» и принятыми в соответствии с ним нормативными правовыми актами.

9.2. Пользователь недр обязан представлять в федеральный фонд геологической информации и его территориальный фонд ежегодный отчет о результатах работ на участке недр не позднее 15 февраля года, следующего за отчетным, который должен содержать следующие систематизированные сведения об итогах выполненных работ по геологическому изучению недр и разведке месторождений полезных ископаемых: о затратах на работы, проведенные в отчетном периоде; о комплексе, объемах и видах проведенных в отчетном периоде работ; о конкретных исполнителях, проводивших работы в отчетном периоде; о полученных результатах работ; об основных выводах и планируемых работах на следующий год.

9.3. Пользователь недр обязан представлять в федеральный фонд геологической информации и его территориальный фонд отчет о результатах мониторинга состояния недр не позднее 15 февраля года, следующего за отчетным.

10. Условия, при наступлении которых может быть приостановлено осуществление права пользования недрами или ограничено право пользования недрами

10.1. Осуществление права пользования недрами может быть приостановлено в случаях, установленных статьей 20.1 Закона Российской Федерации «О недрах».

10.2. Право пользования недрами может быть ограничено в случаях, установленных статьей 20.2 Закона Российской Федерации «О недрах».

11. Условия, при наступлении которых право пользования недрами прекращается на основании части первой статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах»

Право пользования недрами прекращается по истечении установленного лицензией на пользование недрами срока пользования участком недр.

12. Условия, при наступлении которых осуществление права пользования недрами может быть досрочно прекращено

12.1. Право пользования недрами может быть досрочно прекращено в соответствии с пунктом 2 части второй статьи 20 Закона Российской

Федерации «О недрах» за однократное несоблюдение пользователем недр следующих условий лицензии на пользование недрами:

12.1.1. Сроков выполнения обязательств, указанных в пунктах 4.1 – 4.2 настоящих Условий пользования недрами;

12.1.2. Обязательств, предусмотренных пунктами 6.1 - 6.3 настоящих Условий пользования недрами;

12.1.3. Обязательства, предусмотренного разделом 7 настоящих Условий пользования недрами;

12.1.4. Обязательств, предусмотренных разделом 9 настоящих Условий пользования недрами.

12.1.5. Обязательства, предусмотренного пунктом 13.2 настоящих Условий пользования недрами.

12.2. Право пользования недрами может быть досрочно прекращено в соответствии с пунктом 3 части второй статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах» за систематическое (два и более раза в течение четырех лет) нарушение настоящих Условий пользования недрами за исключением условий, указанных в пункте 12.1 настоящих Условий пользования участком недр.

12.3. Право пользования недрами может быть досрочно прекращено в иных случаях в соответствии с частью второй статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах».

13. Иные условия

13.1. Условия, связанные с платежами при пользовании недрами, установленные в разделе 6 настоящей лицензии, указаны с учетом содержания ранее действовавших лицензий на пользование недрами, перечисленных в приложении № 4 к настоящей лицензии. Обязательства по уплате регулярных платежей по настоящей лицензии наступают с даты её государственной регистрации.

13.2. Пользователь недр обязан уплатить разовый платеж за пользование недрами в размере 21 114,34 руб. не позднее 22.12.2024.

Приложение № 2 к лицензии на пользование недрами
ХАБ 030231 БР

СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТКЕ НЕДР

Расположение участка недр: Николаевский муниципальный район Хабаровского края.

Характеристика участка недр:

Участок работ расположен в верховьях ручьёв Благодатный, Майнура, Полячек, У ляду в 50 км С-З-е г. Николаевск-на-Амуре и административно входит в состав Николаевского района, Хабаровского края.

Рудопроявление золота Благодатное (Благодатненское) располагается в моноклинально залегающей толще приосевой части антиклинальной структуры и находится в западной экзоконтактной зоне Гырманского гранитоидного массива, испытавшей не интенсивное, но повсеместное ороговикование пород. На основе полученных результатов Благодатное рудопроявление золота по своей морфологии может быть отнесено к штокверковому типу. Штокверковый характер оруденения обусловлен сближенным расположением маломощных и многочисленных кварц-золоторудных прожилков, выполняющих преимущественно крутопадающие сколовые трещины субширотного простирания. Пржилки, слагающие штокверки, преимущественно ровные, мощностью от долей мм, до первых сантиметров, количество прожилково-рудного материала от долей до пяти процентов, редко выше. Форма тел близка к изометричной, или вытянута с субвертикальным падением. Вертикальный размах оруденения 250-280 м.

Внутреннее строение рудных тел сложное, возможно выделение пологопадающих, субсогласных залегающих основной толщи, более богатых зон. Субвертикальная в целом ориентировка была принята на основании увязки рудных сечений по канавам и сопряженным скважинам. Концентрации золота по отдельным пробам в пределах выделенных обогащенных зон варьируют от 0,6 до 97 г/т. В результате горно-буровых работ оконтурены семь рудных тел, отнесённых к третьей группе сложности геологического строения, применённая сеть оценочных горных и буровых работ 40х40 и 40х80 является достаточной для подсчёта запасов по категории С2.

Месторождение относится к плутоногенному гидротермальному типу и имеет отчётливый структурный контроль и приуроченность к породам амысканской толщи.

По результатам работ в 2010-2014 гг. выполнен подсчёт запасов методом вертикальных разрезов, в авторском варианте. Для подсчёта использовались кондиции месторождения Белая гора. Авторские запасы золота по категории С2 на рудопроявлении Благодатное составили - 18619 кг. Прогнозные ресурсы по категории Р2 - 15 т. (Протокол НТС Дальнедра от 29.05.2014 № 43).

Запасы месторождения Благодатное утверждены ГКЗ Роснедра (протокол № 5678 от 21.12.2018) для открытого способа разработки в количестве: Золото - категории C1 - 11709,2 кг, категории C2 - 4192,4 кг, забалансовые - 8291,9 кг;

Серебро - категории C1 - 2,5 т, категории C2 - 1 т, забалансовые - 2,2 т

Петров Н.И. "Отчёт о результатах поисковых и оценочных работ на рудное золото на рудопоявлении Благодатное в 2010-2013 гг." Инв. № ТФГИ 26889.

Запасы серебра в качестве попутного полезного ископаемого утверждены Протоколом ГКЗ Роснедра от 29.12.2018 № 5678 в следующих количествах:

1) Балансовые запасы:

- по кат. C₁ - 2,5 т, C₂ - 1,0 т, C₁+C₂ - 3,5 т.

2) Забалансовые запасы:

- по кат. C₁ - 0,6 т, C₂ - 1,6 т, C₁+C₂ - 2,2 т.

в том числе:

- за контуром экономически обоснованного карьера по кат. C₁ - 0,6 т, C₂ - 0,9 т, C₁+C₂ - 1,5 т.

- в контуре экономически обоснованного карьера по кат. C₂ - 0,7 т.

Приложение № 3 к лицензии на пользование недрами
ХАБ 030231 БР

**СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ УЧАСТКА НЕДР И ОПИСАНИЕ ЕГО
ПРОСТРАНСТВЕННЫХ ГРАНИЦ**



Пространственные границы и статус участка недр:

Номер точки	Северная широта			Восточная долгота		
	град.	мин.	сек.	град.	мин.	сек.
1	53	21	21,630	140	0	36,515
2	53	21	26,625	140	7	48,528
3	53	18	50,622	140	7	51,524
4	53	18	46,627	140	0	40,511

Границы участка недр ограничены контуром прямых линий.

Верхняя граница – нижняя граница почвенного слоя, а при его отсутствии – граница земной поверхности и дна водоемов и водотоков.

Нижняя граница – нижняя граница подсчёта запасов.

Статус участка недр – геологический отвод и горный отвод.

Площадь участка недр составляет 39 кв. км.

Приложение № 4 к лицензии на пользование недрами
ХАБ 030231 БР

СВЕДЕНИЯ О ПРЕДЫДУЩИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯХ НЕДР

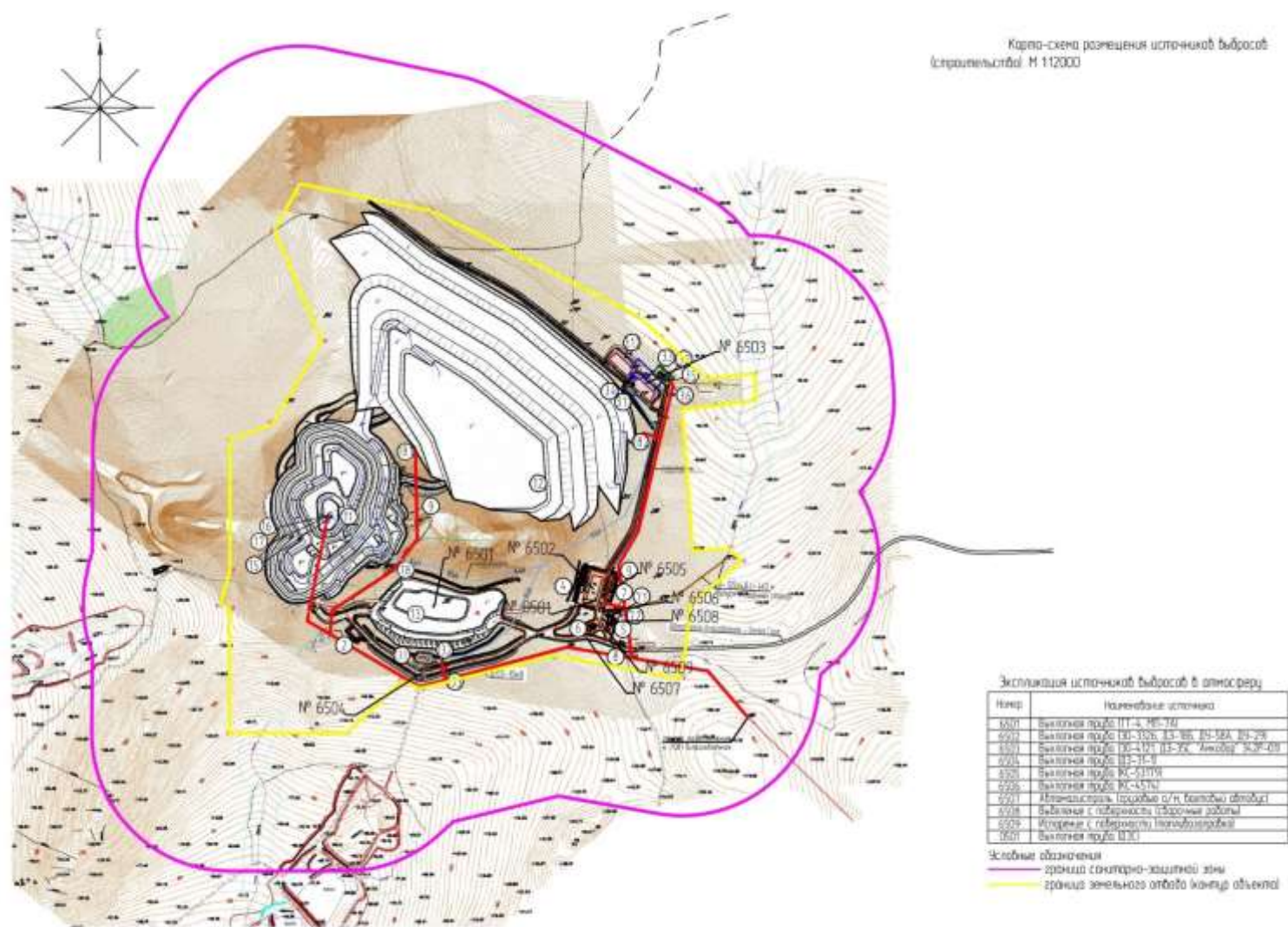
№	Пользователь недр	Государствен ный регистрацион ный номер лицензии	Дата государствен ной регистрации лицензии	Основание предоставления права	Дата переоформле ния лицензии
1	АО "Многовершин ное"	ХАБ 02316 БР	17.03.2010	решение создаваемой федеральным органом управления государствен ным фондом недр или его территориальн ым органом аукционной комиссии о предоставлени и по результатам аукциона права пользования участком недр для разведки и добычи полезных ископаемых, для геологического изучения недр, разведки и	28.12.2024

				<p>добычи полезных ископаемых, осуществляем ых по совмещенной лицензии, или для разработки технологий геологического изучения, разведки и добычи трудноизвлекае мых полезных ископаемых, за исключением участков недр федерального значения и участков недр местного значения, а в случае, предусмотренн ом частью восьмой статьи 13.1 Закона Российской Федерации "О недрах", о предоставлени и права пользования указанным участком недр лицу, заявка которого</p>	
--	--	--	--	--	--

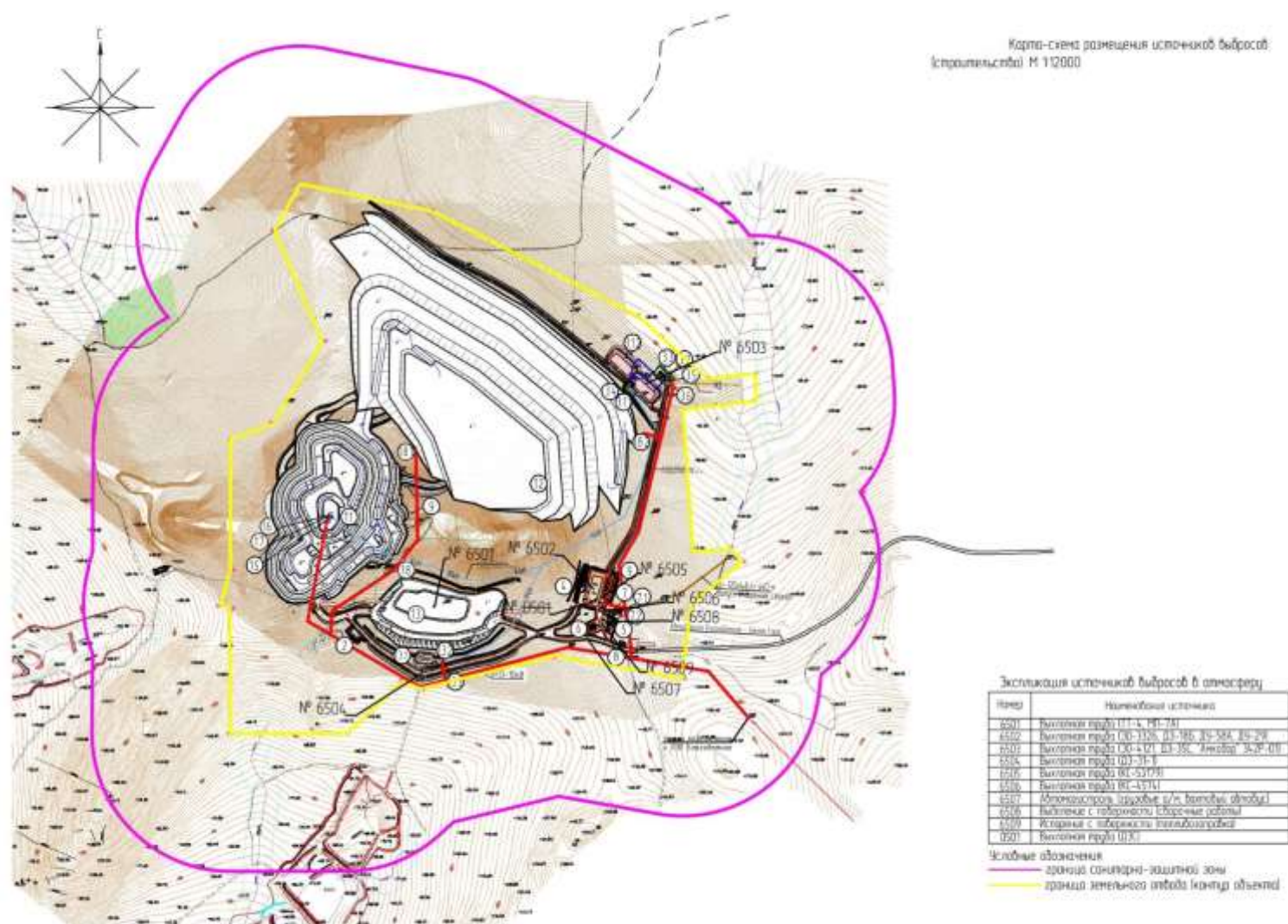
				соответствует требованиям Закона Российской Федерации "О недрах" и условиям объявленного аукциона, или единственному участнику аукциона.	
--	--	--	--	---	--

Приложение В

Карта-схема размещения источников выбросов при строительстве



Приложение Г Карта-схема размещения источников выбросов при эксплуатации



Приложение Д
Аттестат аккредитации лаборатории

123

Приложение Д

№ 0002746

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.21ПЦ62 выдан 18 августа 2015 г.
номер аттестата аккредитации и дата выдачи

Настоящий аттестат выдан **Федеральному государственному бюджетному учреждению центр агрохимической службы "Хабаровский"** ; ИНН:2724013142
наименование (ИНН/ОГРН) заявителя

680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 107 'А'

место нахождения (место жительства) заявителя

и удостоверяет, что **Испытательная лаборатория ФГБУ центр агрохимической службы "Хабаровский"**
наименование

680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 107 'А'

адрес места (мест) осуществления деятельности

соответствует требованиям **ГОСТ ИСО/МЭК 17025-2009**

аккредитован(о) **в качестве Испытательной лаборатории (центра)**

в соответствии с областью аккредитации, область аккредитации определена в приложении к настоящему аттестату и является неотъемлемой частью аттестата.

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц **24 июля 2015 г.**

 **М.А. Якутова**
подпись
Руководитель (заместитель Руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

Приложение Е

Протоколы исследования поверхностных вод

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"
(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")
Испытательная лаборатория
Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.
680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А", тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЛ
[Подпись] О.Н. Чернова
18.03.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1117 от 18.03.2022

(на 3 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Инженерные изыскания ДВ", 680000, г. Хабаровск,
ул. Фрунзе, д. 1, оф. 2

Дата поступления: 04.03.2022 Период проведения испытаний: 04.03.2022 - 18.03.2022

Наименование пробы: **вода природная**
Место отбора проб: ручей Луговой, ГС-1. "Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное".
Проба отобрана: 03.03.2022 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.

Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель заказчика - инженер-эколог Шунк М.А.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Запах воды (качественно)	-	Без запаха	РД 52.24.496-18	-
Плавающие примеси	-	Присутствуют	РД 52.24.309-2016, п.5.5.4.3	-
Водородный показатель	pH	6,2 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор кислотности "Анхон 4100, мод. Анхон 4154" № С-АЮ/02-07-2021/75277155 до 01.07.2022
Взвешенные вещества	мг/дм³	89,0 ± 10,7	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (издание 2017 г.)	Весы лабораторные HT 224RCE, Shinko Denshi № С-АЮ/18-11-2021/109887310 до 17.11.2022
Хлориды	мг/дм³	<10	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016 г.)	-
Сульфаты	мг/дм³	11,6 ± 2,3	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	КФК - ЗКМ № С-АЮ/03-03-2022/136306775 до 02.03.2023
Фосфаты*	мг/дм³	<0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97 (издание 2011 г.)	КФК - ЗКМ № С-АЮ/03-03-2022/136306775 до 02.03.2023
Нитраты	мг/дм³	1,9 ± 0,4	ГОСТ 33045-14 (метод Д)	КФК - ЗКМ № С-АЮ/03-03-2022/136306775 до 02.03.2023

Продолжение протокола № 1117 от 18.03.2022

Страница 132

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Нитриты	мг/дм ³	0,049 ± 0,024	ГОСТ 33045-14 (метод Б)	КФК - 3КМ № С-АЮ/03-03-2022/136306775 до 02.03.2023
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	1,4 ± 0,3	ГОСТ 33045-14 (метод А)	КФК - 3КМ № С-АЮ/03-03-2022/136306775 до 02.03.2023
Цианиды*	мг/дм ³	<0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.146-99 (издание 2013 г.)	Флоорат 02 -5М № С-АЮ/03-03-2022/136306774 до 02.03.2023
Растворенный кислород	мгО ₂ /дм ³	6,8 ± 1,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.) П.10.2	Анализатор жидкости "ЭКСПЕРТ-001-4" № С-АЮ/13-10-2021/101591984 до 12.10.2022
АПВ*	мг/дм ³	<0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	Флоорат 02-3М № С-АЮ/03-03-2022/136306773 до 02.03.2023
Фенолы летучие (суммарно)	мг/дм ³	0,0005 ± 0,0002	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (издание 2010 г.)	Флоорат 02 -5М № С-АЮ/03-03-2022/136306774 до 02.03.2023
Нефтепродукты*	мг/дм ³	0,03 ± 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	Флоорат 02-3М № С-АЮ/03-03-2022/136306773 до 02.03.2023
БПК 5	мгО ₂ /дм ³	4,9 ± 0,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.) П.8	Анализатор жидкости "ЭКСПЕРТ-001-4" № С-АЮ/13-10-2021/101591984 до 12.10.2022
ХПК	мгО ₂ /дм ³	25,8 ± 7,7	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003 (издание 2012 г.)	Флоорат 02-3М № С-АЮ/03-03-2022/136306773 до 02.03.2023

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм ³	0,21 ± 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кадмия *	мг/дм ³	<0,0001	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кобальта *	мг/дм ³	<0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация марганца *	мг/дм ³	0,0300 ± 0,0096	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация меди *	мг/дм ³	<0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация мышьяка *	мг/дм ³	<0,005	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация никеля *	мг/дм ³	<0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация ртути	мкг/дм ³	<0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.136-98	ААС "КВАНТ-2 АТ" № С-АЮ/21-01-2022/125556260 до 20.01.2023
Массовая концентрация свинца *	мг/дм ³	<0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация хрома *	мг/дм ³	<0,001	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

Продолжение протокола № 1117 от 18.03.2022

128
Страница №3

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация цинка *	мг/дм ³	0,0100 ± 0,0034	ПНДФ 14.1:2-4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:

 Л.Н. Дитинюк В.Л. Корж-----
Конец протокола

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"
(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")
Испытательная лаборатория
Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.
680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А", тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimplab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЛ
[Подпись] О.Н. Чернова
18.03.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1120 от 18.03.2022

(на 3 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Инженерные изыскания ДВ", 680000, г. Хабаровск,
ул. Фрунзе, д. 1, оф. 2

Дата поступления: 04.03.2022 Период проведения испытаний: 04.03.2022 - 18.03.2022

Наименование пробы: **вода природная**
Место отбора проб: ручей Луговой, ГС-2. "Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное".
Проба отобрана: 03.03.2022 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.
Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель заказчика - инженер-эколог Шунк М.А.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестации
Запах воды (качественно)	-	Без запаха	РД 52.24.496-18	-
Плавающие примеси	-	Единичные	РД 52.24.309-2016, п.5.5.4.3	-
Водородный показатель	pH	6,2 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор жидкости "Аннион 4100, мод. Аннион 4154" № С-АЮ/02-07-2021/75277155 до 01.07.2022
Взвешенные вещества	мг/дм³	85,6 ± 10,3	ПНД Ф 14.1:2.4.254-09 (издание 2017 г.)	Весы лабораторные НТ 224RCE, Shinko Denshi № С-АЮ/18-11-2021/109887310 до 17.11.2022
Хлориды	мг/дм³	<10	ПНД Ф 14.1:2.3.96-97 (издание 2016 г.)	-
Сульфаты	мг/дм³	11,6 ± 2,3	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/03-03-2022/136306775 до 02.03.2023
Фосфаты*	мг/дм³	<0,05	ПНД Ф 14.1:2.4.112-97 (издание 2011 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/03-03-2022/136306775 до 02.03.2023
Нитраты	мг/дм³	1,3 ± 0,3	ГОСТ 33045-14 (метод Д)	КФК - 3КМ № С-АЮ/03-03-2022/136306775 до 02.03.2023

Продолжение протокола № 1120 от 18.03.2022

Страница 302

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Нитриты	мг/дм ³	0,034 ± 0,017	ГОСТ 33045-14 (метод Б)	КФК - 3КМ № С-АЮ/03-03-2022/136306775 до 02.03.2023
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	1,9 ± 0,4	ГОСТ 33045-14 (метод А)	КФК - 3КМ № С-АЮ/03-03-2022/136306775 до 02.03.2023
Цианиды*	мг/дм ³	<0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.146-99 (издание 2013 г.)	Флюорат 02-5М № С-АЮ/03-03-2022/136306774 до 02.03.2023
Растворенный кислород	мгО ₂ /дм ³	7,7 ± 1,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.) П.10.2	Анализатор жидкости "ЭКСПЕРТ-001-4" № С-АЮ/13-10-2021/101591984 до 12.10.2022
АПВ*	мг/дм ³	<0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	Флюорат 02-3М № С-АЮ/03-03-2022/136306773 до 02.03.2023
Фенолы летучие (суммарно)	мг/дм ³	<0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (издание 2010 г.)	Флюорат 02-5М № С-АЮ/03-03-2022/136306774 до 02.03.2023
Нефтепродукты*	мг/дм ³	0,12 ± 0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	Флюорат 02-3М № С-АЮ/03-03-2022/136306773 до 02.03.2023
БПК 5	мгО ₂ /дм ³	4,8 ± 0,7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 (издание 2004 г.) П.8	Анализатор жидкости "ЭКСПЕРТ-001-4" № С-АЮ/13-10-2021/101591984 до 12.10.2022
ХПК	мгО ₂ /дм ³	38,6 ± 11,6	ПНД Ф 14.1:2:4.190-2003 (издание 2012 г.)	Флюорат 02-3М № С-АЮ/03-03-2022/136306773 до 02.03.2023

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм ³	0,15 ± 0,04	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кадмия *	мг/дм ³	<0,0001	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кобальта *	мг/дм ³	<0,001	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация марганца *	мг/дм ³	0,0330 ± 0,0106	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация меди *	мг/дм ³	<0,001	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация мышьяка *	мг/дм ³	<0,005	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация никеля *	мг/дм ³	<0,001	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация ртути	мкг/дм ³	<0,01	ПНДФ 14.1:2:4.136-98	ААС "КВАНТ-2 АТ" № С-АЮ/21-01-2022/125556260 до 20.01.2023
Массовая концентрация свинца *	мг/дм ³	<0,001	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация хрома *	мг/дм ³	<0,001	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

Продолжение протокола № 1120 от 18.03.2022

Страница №3¹³¹

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация цинка *	мг/дм ³	0,0070 ± 0,0024	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:

 Л.Н. Дитинюк В.Л. Корж.....
Конец протокола

Приложение Ж

Протоколы исследования подземных вод

Страница №1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"
(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")
Испытательная лаборатория
Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.
680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А", тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ИЛ
[Подпись] О.Н. Чернова
24.08.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 8012 от 24.08.2021

(на 2 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Инженерные изыскания ДВ", г. Хабаровск, ул. Фрунзе, д. 1, оф. 9.

Дата поступления: 12.08.2021 Период проведения испытаний: 12.08.2021 - 24.08.2021

Наименование пробы: **вода природная**

Место отбора проб: Хабаровский край, объект ИИ "Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное", скв. № 2178, гл. 3,3 м.

Проба отобрана: 11.08.2021 представителем предприятия в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственности за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.

Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель предприятия инженер-эколог Шунк М.А.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Водородный показатель	pH	7,6 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор жидкости "Анион 4100", Анион 4110 АЮ № 015269 до 10.11.2021
Хлориды	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016 г.)	-
Сульфаты	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Фосфаты*	мг/дм ³	0,10 ± 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97 (издание 2011 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитраты	мг/дм ³	1,8 ± 0,4	ГОСТ 33045-14 (метод Д)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитриты	мг/дм ³	0,098 ± 0,049	ГОСТ 33045-14 (метод Б)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	0,51 ± 0,10	ГОСТ 33045-14 (метод А)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
АПАВ*	мг/дм ³	<0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	Флюорат 02-3М № С-АЮ/05-03-2021/43479323 до 04.03.2022

Продолжение протокола № 8012 от 24.08.2021

Страница № 131

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Фенолы летучие (суммарно)	мг/дм ³	<0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (издание 2010 г.)	Флоорат 02-5М № С-АЮ/05-03-2021/43479324 до 04.03.2022
Нефтепродукты*	мг/дм ³	0,35 ± 0,12	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	Флоорат 02-3М № С-АЮ/05-03-2021/43479323 до 04.03.2022

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм ³	111,63 ± 16,74	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кадмия *	мг/дм ³	0,00250 ± 0,00080	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кобальта *	мг/дм ³	0,1760 ± 0,0352	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация марганца *	мг/дм ³	40,2460 ± 7,2443	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация меди *	мг/дм ³	0,4080 ± 0,1061	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация мышьяка *	мг/дм ³	0,0120 ± 0,0050	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация никеля *	мг/дм ³	0,1170 ± 0,0304	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация ртути	мкг/дм ³	<0,1	ГОСТ 31950-2012 (метод №1)	ААС "КВАНТ-2 АТ" № С-АЮ/25-01-2021/32353794 до 24.01.2022
Массовая концентрация свинца *	мг/дм ³	0,0550 ± 0,0176	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация цинка *	мг/дм ³	0,2890 ± 0,0694	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:

_____ Л.Н. Дитинюк

_____ В.Л. Корж

Конец протокола

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
 Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
 "Хабаровский"
 (ФГБУ ЦАС "Хабаровский")
 Испытательная лаборатория
 Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62
 Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.
 680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А", тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:
 Руководитель ИЛ
 [Подпись] О.Н. Чернова
 24.08.2021

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 8011 от 24.08.2021

(на 2 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Инженерные изыскания ДВ", г. Хабаровск, ул. Фрунзе, д. 1, оф. 9.

Дата поступления: 12.08.2021 Период проведения испытаний: 12.08.2021 - 24.08.2021

Наименование пробы: **вода природная**

Место отбора проб: Хабаровский край, объект ИИ "Горнодобывающий комплекс золоторудного месторождения Благодатное", скв. № 2181, гл. 1,3 м.

Проба отобрана: 11.08.2021 представителем предприятия в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственности за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.

Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель предприятия инженер-эколог Шунк М.А.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Водородный показатель	pH	$6,7 \pm 0,2$	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор жидкости "Анион 4100", Анион 4110 АЮ № 015269 до 10.11.2021
Хлориды	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016 г.)	-
Сульфаты	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Фосфаты*	мг/дм ³	<0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97 (издание 2011 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитраты	мг/дм ³	$2,6 \pm 0,4$	ГОСТ 33045-14 (метод Д)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитриты	мг/дм ³	<0,003	ГОСТ 33045-14 (метод Б)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	$0,51 \pm 0,10$	ГОСТ 33045-14 (метод А)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
АПАВ*	мг/дм ³	<0,025	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (издание 2014 г.)	Флюорат 02-3М № С-АЮ/05-03-2021/43479323 до 04.03.2022

Продолжение протокола № 8011 от 24.08.2021

Страница № 33

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Фенолы летучие (суммарно)	мг/дм ³	<0,0005	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002 (издание 2010 г.)	Флоорат 02 -5М № С-АЮ/05-03-2021/43479324 до 04.03.2022
Нефтепродукты*	мг/дм ³	11,3 ± 2,8	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (издание 2012 г.)	Флоорат 02-3М № С-АЮ/05-03-2021/43479323 до 04.03.2022

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм ³	58,43 ± 8,76	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кадмия *	мг/дм ³	0,03250 ± 0,01040	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кобальта *	мг/дм ³	0,1940 ± 0,0388	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация марганца *	мг/дм ³	28,6720 ± 5,1610	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация меди *	мг/дм ³	0,5970 ± 0,0955	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация мышьяка *	мг/дм ³	0,0110 ± 0,0046	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация никеля *	мг/дм ³	0,4040 ± 0,1050	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация ртути	мкг/дм ³	0,16 ± 0,02	ГОСТ 31950-2012 (метод №1)	ААС "КВАНТ-2 АТ" № С-АЮ/25-01-2021/32353794 до 24.01.2022
Массовая концентрация свинца *	мг/дм ³	0,1640 ± 0,0525	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация цинка *	мг/дм ³	2,4960 ± 0,4992	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:

_____ Л.Н. Дитинюк

_____ В.Л. Корж

Конец протокола

Страница №1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"
(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")
Испытательная лаборатория
Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.
680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А", тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:
И.о. руководителя ИЛ
В.С. Гаркуша
01.11.2021

(на основании приказа № 63-л/с от 15.07.2021г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10820 от 01.11.2021

(на 2 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул. Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021

Период проведения испытаний: 14.10.2021 - 25.10.2021

Наименование пробы: вода природная

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное, скв. Г-1.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.

Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель заказчика Вьюков Д.Л.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Запах воды (качественно)	-	плесневый	РД 52.24.496-18	-
Цветность	градусы	$8,3 \pm 3,3$	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03-2021/43479326 до 04.03.2022
Водородный показатель	pH	$6,9 \pm 0,2$	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор жидкости "Аннион 4100", Аннион 4110 АЮ № 015269 до 10.11.2021
Щелочность	мг-экв/дм ³	$0,94 \pm 0,24$	ПНД Ф 14.1:2:3:4.242-2007 (издание 2011 г.)	Анализатор жидкости "Аннион 4100, мод. Аннион 4154" № С-АЮ/02-07-2021/75277155 до 01.07.2022
Сухой остаток 105°	мг/дм ³	256 ± 23	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (издание 2015 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Взвешенные вещества	мг/дм ³	$4,4 \pm 0,8$	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (издание 2017 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Жесткость общая	°Ж	$1,0 \pm 0,1$	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 (издание 2016 г.)	-
Гидрокарбонаты	мг/дм ³	61 ± 7	ГОСТ 31957-2012 п.5 метод А	-

Продолжение протокола № 10820 от 01.11.2021

Страница №2

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Хлориды	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016 г.)	-
Сульфаты	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Фосфаты*	мг/дм ³	<0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97 (издание 2011 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитраты	мг/дм ³	1,9 ± 0,4	ГОСТ 33045-14 (метод Д)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитриты	мг/дм ³	0,003 ± 0,002	ГОСТ 33045-14 (метод Б)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-14 (метод А)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,5 ± 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	-
Железо (Fe ²⁺)	мг/дм ³	0,204 ± 0,041	ПНД Ф 14.1:2:4.259-2010 (издание 2019)	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479326 до 04.03.2022

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм ³	0,21 ± 0,05	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация калия *	мг/дм ³	1,740 ± 0,278	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кальция *	мг/дм ³	14,360 ± 2,298	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация магния *	мг/дм ³	3,890 ± 0,584	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация натрия *	мг/дм ³	4,770 ± 0,715	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:


 Е.Б. Богомякова


 В.Л. Корж

Конец протокола

Испытательная лаборатория Федерального государственного бюджетного учреждения
Центр агрохимической службы «Хабаровский» (ФГБУ ЦАС «Хабаровский»)

г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 107 А, тел. 27-23-60.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10820* от 01.11.2021

(на 1-ой стр. в 2-х экземплярах)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул.

Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021

Период проведения испытаний: 14.10.2021

Наименование пробы: вода природная

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное, скв. Г-1.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Пробу сдал: представитель заказчика Вьюков Д.Л.

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком. Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытания	НД на методы испытания	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Жесткость карбонатная (устраняемая)	Мг-экв/дм ³	1,0	РД 24.031.120-91 п. 3.5.5	-
Железо (Fe ³⁺)	Мг/дм ³	0,006	Расчетный метод	-


И.о. руководителя испытательной лаборатории ФГБУ ЦАС «Хабаровский»

Ответственные исполнители

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.



 В.С. Гаркуша

 Е.Б. Богомякова

Страница №1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"
(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")
Испытательная лаборатория

Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.
680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А", тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя ИЛ

В.С. Гаркуша

01.11.2021

(на основании приказа № 63 от 15.07.2021 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10821 от 01.11.2021

(на 2 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул. Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021 **Период проведения испытаний:** 14.10.2021 - 25.10.2021

Наименование пробы: вода природная

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное, скв. Г-2.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.

Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу едал: представитель заказчика Вьюков Д.Л.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Запах воды (качественно)	-	плесневый	РД 52.24.496-18	-
Цветность	градусы	$7,6 \pm 3,0$	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03-2021/43479326 до 04.03.2022
Водородный показатель	pH	$6,9 \pm 0,2$	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор жидкости "Аннион 4100", Аннион 4110 АЮ № 015269 до 10.11.2021
Щелочность	мг-экв/дм ³	$0,92 \pm 0,23$	ПНД Ф 14.1:2:3:4.242-2007 (издание 2011 г.)	Анализатор жидкости "Аннион 4100, мод. Аннион 4154" № С-АЮ/02-07-2021/75277155 до 01.07.2022
Сухой остаток 105°	мг/дм ³	75 ± 7	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (издание 2015 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Взвешенные вещества	мг/дм ³	$<0,5$	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (издание 2017 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Жесткость общая	°Ж	$1,0 \pm 0,1$	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 (издание 2016 г.)	-
Гидрокарбонаты	мг/дм ³	64 ± 8	ГОСТ 31957-2012 п.5 метод А	-

Продолжение протокола № 10821 от 01.11.2021

Страница №2

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Хлориды	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016 г.)	-
Сульфаты	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	КФК - ЗКМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Фосфаты*	мг/дм ³	<0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97 (издание 2011 г.)	КФК - ЗКМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитраты	мг/дм ³	2,6 ± 0,4	ГОСТ 33045-14 (метод Д)	КФК - ЗКМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитриты	мг/дм ³	0,012 ± 0,006	ГОСТ 33045-14 (метод Б)	КФК - ЗКМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-14 (метод А)	КФК - ЗКМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	0,47 ± 0,09	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	-
Железо (Fe ²⁺)	мг/дм ³	0,209 ± 0,042	ПНД Ф 14.1:2:4.259-2010 (издание 2019)	КФК-З КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479326 до 04.03.2022

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм ³	0,21 ± 0,05	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация калия *	мг/дм ³	1,670 ± 0,267	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кальция *	мг/дм ³	13,770 ± 2,203	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация магния *	мг/дм ³	3,740 ± 0,561	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация натрия *	мг/дм ³	4,570 ± 0,686	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2.
Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:

 Е.Б. Богомякова
 В.И. Корж

Конец протокола

Испытательная лаборатория Федерального государственного бюджетного учреждения
Центр агрохимической службы «Хабаровский» (ФГБУ ЦАС «Хабаровский»)

г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 107 А, тел. 27-23-60.
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10821* от 01.11.2021
(на 1-ой стр. в 2-х экземплярах)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул.
Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021

Период проведения испытаний: 14.10.2021

Наименование пробы: вода природная

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное,
скв. Г-2.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Пробу сдал: представитель заказчика Вьюков Д.Л.

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.
Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытания	НД на методы испытания	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Жесткость карбонатная (устраняемая)	Мг-экв/дм ³	1,0	РД 24.031.120-91 п. 3.5.5	-
Железо (Fe ³⁺)	Мг/дм ³	0,001	Расчетный метод	-

И.о. руководителя испытательной
лаборатории ФГБУ ЦАС «Хабаровский»

Ответственные исполнители






В.С. Гаркуша

Е.Б. Богомякова

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Страница №1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"

(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")

Испытательная лаборатория

Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.

680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А", тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя ИЛ

В.С. Гаркуша

01.11.2021

(на основании приказа № 63 д/с от 15.07.2021 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10822 от 01.11.2021

(на 2 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул. Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021 Период проведения испытаний: 14.10.2021 - 25.10.2021

Наименование пробы: **вода природная**

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное, скв. Г-3.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за ошибку отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.

Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель заказчика Вьюков Д.Л.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Запах воды (качественно)	-	плесневый	РД 52.24.496-18	-
Цветность	градусы	$6,3 \pm 2,5$	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03-2021/43479326 до 04.03.2022
Водородный показатель	pH	$7,1 \pm 0,2$	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор жидкости "Анпон 4100", Анпон 4110 АЮ № 015269 до 10.11.2021
Щелочность	мг-экв/дм ³	$0,96 \pm 0,24$	ПНД Ф 14.1:2:3:4.242-2007 (издание 2011 г.)	Анализатор жидкости "Анпон 4100, мод. Анпон 4154" № С-АЮ/02-07-2021/75277155 до 01.07.2022
Сухой остаток 105°	мг/дм ³	55 ± 5	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (издание 2015 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Взвешенные вещества	мг/дм ³	$<0,5$	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (издание 2017 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Жесткость общая	°Ж	$1,0 \pm 0,1$	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 (издание 2016 г.)	*
Гидрокарбонаты	мг/дм ³	64 ± 8	ГОСТ 31957-2012 п.5 метод А	-

Продолжение протокола № 10822 от 01.11.2021

Страница №2

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Хлориды	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016 г.)	-
Сульфаты	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Фосфаты*	мг/дм ³	<0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97 (издание 2011 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитраты	мг/дм ³	2,8 ± 0,4	ГОСТ 33045-14 (метод Д)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитриты	мг/дм ³	0,007 ± 0,004	ГОСТ 33045-14 (метод Б)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-14 (метод А)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	0,39 ± 0,08	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	-
Железо (Fe ²⁺)	мг/дм ³	0,217 ± 0,043	ПНД Ф 14.1:2:4.259-2010 (издание 2019)	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479326 до 04.03.2022

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм ³	0,23 ± 0,06	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация калия *	мг/дм ³	1,710 ± 0,274	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кальция *	мг/дм ³	14,320 ± 2,291	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация магния *	мг/дм ³	3,880 ± 0,582	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация натрия *	мг/дм ³	4,540 ± 0,681	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:


 Е.Б. Богомякова


 В.И. Корж

Конец протокола

Испытательная лаборатория Федерального государственного бюджетного учреждения
Центр агрохимической службы «Хабаровский» (ФГБУ ЦАС «Хабаровский»)

г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 107 А, тел. 27-23-60.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10822* от 01.11.2021

(на 1-ой стр. в 2-х экземплярах)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул. Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021

Период проведения испытаний: 14.10.2021

Наименование пробы: вода природная

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное, скв. Г-3.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Пробу сдал: представитель заказчика Вьюков Д.Л.

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за ошибку отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком. Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытания	НД на методы испытания	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Жесткость карбонатная (устраняемая)	Мг-экв/дм ³	1,0	РД 24.031.120-91 п. 3.5.5	-
Железо (Fe ³⁺)	Мг/дм ³	0,013	Расчетный метод	-

И.о. руководителя испытательной лаборатории ФГБУ ЦАС «Хабаровский»

Ответственные исполнители

В.С. Гаркуша

Е.Б. Богомякова

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Страница №1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"

(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")

Испытательная лаборатория

Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.

680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А", тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя ИЛ

В.С. Гаркуша

01.11.2021

(на основании приказа № 63 д/в от 15.07.2021г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10823 от 01.11.2021

(на 2 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул. Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021 Период проведения испытаний: 14.10.2021 - 25.10.2021

Наименование пробы: **вода природная**

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное, скв. К-1.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информации, предоставленную заказчиком.

Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель заказчика Вьюков Д.Л.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Запах воды (качественно)	-	плесневый	РД 52.24.496-18	-
Цветность	градусы	$8,3 \pm 3,3$	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03-2021/43479326 до 04.03.2022
Водородный показатель	pH	$8,3 \pm 0,2$	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор жидкости "Анкон 4100", Анкон 4110 АЮ № 015269 до 10.11.2021
Щелочность	мг-экв/дм ³	$0,94 \pm 0,24$	ПНД Ф 14.1:2:3:4.242-2007 (издание 2011 г.)	Анализатор жидкости "Анкон 4100, мод. Анкон 4154" № С-АЮ/02-07-2021/75277155 до 01.07.2022
Сухой остаток 105°	мг/дм ³	78 ± 7	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (издание 2015 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Взвешенные вещества	мг/дм ³	$4,2 \pm 0,8$	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (издание 2017 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Жесткость общая	°Ж	$1,0 \pm 0,1$	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 (издание 2016 г.)	-
Гидрокарбонаты	мг/дм ³	64 ± 8	ГОСТ 31957-2012 п.5 метод А	-

Продолжение протокола № 10823 от 01.11.2021

Страница №2

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Хлориды	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016 г.)	-
Сульфаты	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Фосфаты*	мг/дм ³	0,06 ± 0,01	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97 (издание 2011 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитраты	мг/дм ³	3,1 ± 0,5	ГОСТ 33045-14 (метод Д)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитриты	мг/дм ³	0,011 ± 0,006	ГОСТ 33045-14 (метод Б)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-14 (метод А)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	<0,25	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	-
Железо (Fe ²⁺)	мг/дм ³	0,184 ± 0,037	ПНД Ф 14.1:2:4.259-2010 (издание 2019)	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479326 до 04.03.2022

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм ³	0,19 ± 0,05	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация калия *	мг/дм ³	1,750 ± 0,280	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кальция *	мг/дм ³	14,440 ± 2,310	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация магния *	мг/дм ³	3,910 ± 0,586	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация натрия *	мг/дм ³	4,770 ± 0,715	ПНДФ 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:

 Е.Б. Богомякова

 В.Л. Корж

Конец протокола

Испытательная лаборатория Федерального государственного бюджетного учреждения
Центр агрохимической службы «Хабаровский» (ФГБУ ЦАС «Хабаровский»)

г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 107 А, тел. 27-23-60.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10823* от 01.11.2021

(на 1-ой стр. в 2-х экземплярах)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул.
Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021

Период проведения испытаний: 14.10.2021

Наименование пробы: вода природная

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное,
скв. К-1.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Пробу сдал: представитель заказчика Выюков Д.Л.

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стабильность отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.
Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытания	НД на методы испытания	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Жесткость карбонатная (устраняемая)	Мг-экв/дм ³	1,0	РД 24.031.120-91 п. 3.5.5	-
Железо (Fe ³⁺)	Мг/дм ³	0,006	Расчетный метод	-

И.о. руководителя испытательной
лаборатории ФГБУ ЦАС «Хабаровский»

Ответственные исполнители

В.С. Гаркуша

Е.Б. Богомякова

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Страница №1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"

(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")

Испытательная лаборатория

Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.

680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А", тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:

И.о./руководителя ИЛ

В.С. Гаркуша

01.11.2021

(на основании приказа № 63 д/с от 15.07.2021 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10824 от 01.11.2021

(на 2 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул. Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021

Период проведения испытаний: 14.10.2021 - 25.10.2021

Наименование пробы: вода природная

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное, скв. К-2.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком.

Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель заказчика Выюков Д.Л.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	ИД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Запах воды (качественно)	-	плесневый	РД 52.24.496-18	-
Цветность	градусы	44,5 ± 8,9	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03-2021/43479326 до 04.03.2022
Водородный показатель	pH	7,0 ± 0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор жидкости "Аннион 4100", Аннион 4110 АЮ № 015269 до 10.11.2021
Щелочность	мг-экв/дм ³	0,96 ± 0,24	ПНД Ф 14.1:2:3:4.242-2007 (издание 2011 г.)	Анализатор жидкости "Аннион 4100, мод. Аннион 4154" № С-АЮ/02-07-2021/75277155 до 01.07.2022
Сухой остаток 105°	мг/дм ³	88 ± 8	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (издание 2015 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Взвешенные вещества	мг/дм ³	14,6 ± 1,8	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09 (издание 2017 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Жесткость общая	°Ж	1,0 ± 0,1	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 (издание 2016 г.)	-
Гидрокарбонаты	мг/дм ³	67 ± 8	ГОСТ 31957-2012 п.5 метод А	-

Продолжение протокола № 10824 от 01.11.2021

Страница №.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Хлориды	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016 г.)	-
Сульфаты	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Фосфаты*	мг/дм ³	<0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97 (издание 2011 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитраты	мг/дм ³	3,3 ± 0,5	ГОСТ 33045-14 (метод Д)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитриты	мг/дм ³	0,007 ± 0,004	ГОСТ 33045-14 (метод Б)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-14 (метод А)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	0,93 ± 0,19	ПНД Ф 14.1:2:4.134-99 (издание 2012 г.)	-
Железо (Fe2+)	мг/дм ³	0,233 ± 0,047	ПНД Ф 14.1:2:4.259-2010 (издание 2019)	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479326 до 04.03.2022

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм ³	0,24 ± 0,06	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация калия *	мг/дм ³	1,680 ± 0,269	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кальция *	мг/дм ³	14,230 ± 2,277	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация магния *	мг/дм ³	3,880 ± 0,582	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация натрия *	мг/дм ³	4,580 ± 0,687	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:

_____ Е.Б. Богомякова

_____ В.Л. Корж

Конец протокола

Испытательная лаборатория Федерального государственного бюджетного учреждения
Центр агрохимической службы «Хабаровский» (ФГБУ ЦАС «Хабаровский»)

г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 107 А, тел. 27-23-60.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10824* от 01.11.2021

(на 1-ой стр. в 2-х экземплярах)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул.

Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021

Период проведения испытаний: 14.10.2021

Наименование пробы: вода природная

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное, скв. К-2.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Пробу сдал: представитель заказчика Выюков Д.Л.

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком. Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытания	НД на методы испытания	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Жесткость карбонатная (устраняемая)	Мг-экв/дм ³	1,0	РД 24.031.120-91 п. 3.5.5	-
Железо (Fe ³⁺)	Мг/дм ³	0,007	Расчетный метод	-

И.о. руководителя испытательной лаборатории ФГБУ ЦАС «Хабаровский»

Ответственные исполнители





В.С. Гаркуша

 Е.Б. Богомякова

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Страница №1

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное учреждение центр агрохимической службы
"Хабаровский"
(ФГБУ ЦАС "Хабаровский")
Испытательная лаборатория

Аттестат аккредитации RA.RU.21ПЦ62

Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 24 июля 2015 г.
680009, г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, д. 107 "А", тел. (4212) 27-23-63, e-mail: agrohimlab@mail.ru



УТВЕРЖДАЮ:

И.о. руководителя ИЛ

В.С. Гаркуша

01.11.2021

(на основании приказа № 63 д/с от 15.07.2021 г.)

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10825 от 01.11.2021

(на 2 стр. в 2-х экз.)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул. Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021

Период проведения испытаний: 14.10.2021 - 25.10.2021

Наименование пробы: вода природная

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное, скв. К-3.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информации, предоставленную заказчиком.

Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Пробу сдал: представитель заказчика Вьюков Д.Л.

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Запах воды (качественно)	-	плесневый	РД 52.24.496-18	-
Цветность	градусы	$10,0 \pm 4,0$	ПНД Ф 14.1.2:4.207-04	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03-2021/43479326 до 04.03.2022
Водородный показатель	pH	$7,1 \pm 0,2$	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (издание 2018 г.)	Анализатор кислотности "Аннион 4100", Аннион 4110 АЮ № 015269 до 10.11.2021
Щелочность	мг-экв/дм ³	$0,96 \pm 0,24$	ПНД Ф 14.1.2:3.4.242-2007 (издание 2011 г.)	Анализатор кислотности "Аннион 4100, мод. Аннион 4154" № С-АЮ/02-07-2021/75277155 до 01.07.2022
Сухой остаток 105°	мг/дм ³	117 ± 11	ПНД Ф 14.1.2:4.261-10 (издание 2015 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Взвешенные вещества	мг/дм ³	$0,6 \pm 0,1$	ПНД Ф 14.1.2:4.254-09 (издание 2017 г.)	Весы аналитические "Sartorius" AC 121 S № С-АЮ/03-02-2021/34017800 до 02.02.2022
Жесткость общая	°Ж	$1,0 \pm 0,1$	ПНД Ф 14.1.2:3.98-97 (издание 2016 г.)	-
Гидрокарбонаты	мг/дм ³	58 ± 7	ГОСТ 31957-2012 п.5 метод А	-

Продолжение протокола № 10825 от 01.11.2021

Страница №1

Показатели обобщенные, солевого и газового состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Хлориды	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97 (издание 2016 г.)	-
Сульфаты	мг/дм ³	<10	ПНД Ф 14.1:2.159-2000 (издание 2005 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Фосфаты*	мг/дм ³	<0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97 (издание 2011 г.)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитраты	мг/дм ³	3,3 ± 0,5	ГОСТ 33045-14 (метод Д)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Нитриты	мг/дм ³	0,004 ± 0,002	ГОСТ 33045-14 (метод Б)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	<0,1	ГОСТ 33045-14 (метод А)	КФК - 3КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479325 до 04.03.2022
Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	0,85 ± 0,17	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)	-
Железо (Fe ²⁺)	мг/дм ³	0,173 ± 0,035	ПНД Ф 14.1:2:4.259-2010 (издание 2019)	КФК-3 КМ № С-АЮ/05-03 -2021/43479326 до 04.03.2022

Показатели элементного состава

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний, погрешность	НД на методы	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Массовая концентрация железа *	мг/дм ³	0,18 ± 0,04	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация калия *	мг/дм ³	1,750 ± 0,280	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация кальция *	мг/дм ³	14,400 ± 2,304	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация магния *	мг/дм ³	3,900 ± 0,585	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022
Массовая концентрация натрия *	мг/дм ³	4,900 ± 0,735	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98 (издание 2008 г.)	Agilent 720 ICP-OES № С-АЮ/27-04-2021/60049561 до 26.04.2022

* Результат с расширенной неопределенностью с коэффициентом охвата k=2.

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Ответственные исполнители:

 Е.Б. Богомякова

 В.Л. Корж

Конец протокола

Испытательная лаборатория Федерального государственного бюджетного учреждения
Центр агрохимической службы «Хабаровский» (ФГБУ ЦАС «Хабаровский»)

г. Хабаровск, ул. Карла Маркса, 107 А, тел. 27-23-60.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 10825* от 01.11.2021

(на 1-ой стр. в 2-х экземплярах)

Заказчик: ООО "Нижнеамурская горная компания", г. Николаевск-на-Амуре, ул.

Орджоникидзе, 12

Дата поступления: 14.10.2021

Период проведения испытаний: 14.10.2021

Наименование пробы: вода природная

Место отбора проб: Хабаровский край, Николаевский р-н, месторождение Благодатное, скв. К-3.

Проба отобрана: 13.10.2021 представителем заказчика в соответствии с ГОСТ 31861-2012

Пробу сдал: представитель заказчика Выюков Д.Л.

Лаборатория не осуществляла отбор образцов и не несет ответственность за стадио отбора образцов и информацию, предоставленную заказчиком. Результаты испытаний относятся только к образцам, предоставленным заказчиком.

Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытания	ИД на методы испытания	Средство измер., испыт. оборуд., поверка, калибровка, аттестация
Жесткость карбонатная (устраняемая)	Мг-экв/дм ³	0,95	РД 24.031.120-91 п. 3.5.5	-
Железо (Fe ³⁺)	Мг/дм ³	0,007	Расчетный метод	-

И.о. руководителя испытательной
лаборатории ФГБУ ЦАС «Хабаровский»



В.С. Гаркуша

Ответственные исполнители



Е.Б. Богомякова

Протокол испытаний не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения лаборатории.

Приложение И Договоры на передачу отходов, лицензии на обращение с отходами

ДОГОВОР № 102-МТО-МНВ ПОСТАВКИ ЛОМА И ОТХОДОВ ЧЕРНЫХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ

п. Многовершинный

«25» мая 2021 г.

Акционерное общество «Многовершинное» именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Управляющего директора Пилюгина Владимира Сергеевича, действующего на основании доверенности № МНВ-55/20 от 14.12.2020 г., с одной стороны, и Общество с ограниченной ответственностью «МИРМЕТАЛЛ», именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице Директора Юркевича Сергея Викторовича, действующего на основании Устава, с другой стороны, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1 Поставщик обязуется поставить лом и отходы черных и цветных металлов, именуемые в дальнейшем - металлолом, в соответствии с требованиями ГОСТ 2787-75, ГОСТ Р 54564-2011, а Покупатель принять его по наименованиям, классам, сортам по цене в порядке и сроки, указанные в настоящем договоре и приложениях к нему, которые являются его неотъемлемой частью.

Из указанных условий исключается запрещенный к приемке у Покупателя скрап, сварный и гильзовый металлолом, радиоактивный лом и отходы черных и цветных металлов.

1.2 Наименование, класс, группа, сорт, масса и степень засоренности металлолома определяются Покупателем в соответствии с ГОСТ 2787-75, ГОСТ Р 54564-2011 и иными требованиями, согласованными сторонами, и оформляются приемосдаточным актом по форме, утвержденной Постановлением Правительства РФ от 11.05.2001 №369, №370.

2. Объем (количество) и сроки поставки

2.1 Масса фактически поставленного лома и отходов черных и цветных металлов определяется Покупателем путем взвешивания на автомобильных, вагонных весах, прошедших государственную поверку, установленных в месте нахождения Покупателя, с учетом засоренности. Указанные данные подлежат включению в приемосдаточный акт, подлежащий подписанию между сторонами. Приемосдаточный акт составляется на каждую партию металлолома.

2.2 В течение пяти рабочих дней с даты подписания сторонами приемосдаточного акта Поставщик на основании данных акта обязуется выставить и направить Покупателю счет-фактуру и товарную накладную.

Руководствуясь правилами главы 21 Налогового кодекса Российской Федерации, в счете-фактуре Поставщик в обязательном порядке делает соответствующую отметку: «Без налога (НДС)/«НДС исчисляется налоговым агентом».

Неисполнение Поставщиком обязанности, предусмотренной настоящим пунктом, в части предоставления Покупателю счета-фактуры, а равно отсутствие в ней одной из указанных выше отметок, является основанием для отказа Покупателем в производстве оплаты стоимости лома и отходов черных и цветных металлов вплоть до устранения Поставщиком названного нарушения.

Вместо счета-фактуры и товарной накладной может использоваться универсальный передаточный документ (УПД).

2.3 Право собственности на металлолом переходит от Поставщика к Покупателю, и поставка считается исполненной с момента подписания Покупателем приемосдаточного акта.

2.4 Стороны в согласованные сроки проводят сверку по поставкам и платежам, что оформляется двусторонним актом сверки. Акты сверки подписываются руководителями сторон и заверяются печатями Покупателя и Поставщика. Отсутствие акта сверки или отказ одной из сторон от его оформления не является препятствием для предъявления требования заинтересованной стороной о надлежащем выполнении договорных обязательств.

3. Порядок поставки и приемки товаров

3.1. Приемка по весу и качеству осуществляется на складе Покупателя согласно ГОСТ 2787-75, ГОСТ 1639-2009 и оформляется приемосдаточным актом, форма которого установлена Правилами обращения с ломом и отходами цветных и черных металлов и сплавов и их отчуждения (Постановление правительства

Договор №102-МТО-МНВ от 25.05.2021г., между АО «Многовершинное» и ООО «МИРМЕТАЛЛ»

РФ от 11.05.2001г. № 369, № 370), на основании приемосдаточного акта Поставщик выставляет Покупателю счет-фактуру и товарную накладную ТОРГ-12.

3.2. Сведения о количестве и качестве металлолома, заявляемые Поставщиком при отгрузке являются предварительными и уточняются Покупателем в процессе приемки. Количество и качество товара определяется на основании одностороннего счета (п.4.3. договора) Поставщика, который является обязательным для сторон в части условия о товаре подлежащего поставке.

3.3. Товар должен быть взрывобезопасен и нерадиоактивен. О чем делается отметка в приемосдаточном акте.

3.4. Масса отдельных фрагментов металлолома не должна превышать 7 (семи) тонн.

3.5. Масса физически поставленного металлолома определяется Покупателем путем взвешивания на весах, прошедших государственную поверку в установленном порядке.

3.6. При возникновении разногласий, касающихся наименования лома, веса Товар оформляется на ответственное хранение, о чем Покупатель в течение 1 рабочего дня уведомляет Поставщика телефонограммой либо факсом. По факту возникновения разногласий составляется акт расхождений в 2-ух экземплярах.

3.7. Представитель Поставщика в течение 2-ух рабочих дней с момента получения уведомления, должен принять участие в комиссионной перевеске или аттестации металлолома.

3.8. В случае непринятия поставщиком мер в течение 2-ух рабочих дней, Покупатель комиссионно аттестует поступивший металлолом по весу и качеству, о чем уведомляет Поставщика.

3.9. В случае если Поставщик не был уведомлен о расхождении количественных и качественных характеристик, как указано в п. 3.6., то металлолом считается принятым по весу и качеству, указанным Поставщиком в сопроводительных документах.

3.10. Право собственности, пользования и распоряжения товаром переходит от Поставщика к Покупателю в момент подписания Покупателем приемосдаточного акта.

3.11. Срок поставки Товара, за который Покупателем внесена предоплата в соответствии с п. 4.3., 4.4., составляет 30(тридцать) календарных дней со дня поступления денежных средств на расчетный счет Продавца.

3.12. Вывоз Товара с территории «Многовершинное» осуществляется транспортом Покупателя, путем самовывоза, за его счет.

3.13. Сбор металлолома, погрузо-разгрузочные работы, резка и прессовка металлолома осуществляется силами Покупателя, за его счет.

3.14. Обязательным условием передачи «Товара» на площадке Покупателя является присутствие уполномоченного лица Поставщика при взвешивании и оценке металлолома.

3.15. Взвешивание «Товара» производится по категориям металлолома.

4. Цена товара и условия расчета

4.1. Цена на товар согласовывается в протоколе согласования цен, который является неотъемлемой частью настоящего договора.

4.2. Цена на товар не является постоянной и может меняться в случае изменения цен на рынке металлов, о чем Покупатель должен известить Поставщика за 5 календарных дней. Изменение цены товара согласовывается путем оформления нового протокола согласования цены.

4.3. Условия оплаты товара: – 50 % предоплата. Окончательный расчет в течении 5(пяти) рабочих дней с момента получения счета-фактуры и ТОРГ-12 на полученный металлолом. Оплата производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика.

4.4. На сумму предварительной оплаты по настоящему договору проценты (ст.317,1 ГК РФ) начислению не подлежат. Если договором будет предусмотрена отсрочка или рассрочка оплаты товара (коммерческий кредит), проценты на данную сумму не начисляются.

5. Ответственность сторон

5.1. Споры и разногласия, которые могут возникнуть при исполнении настоящего договора, будут по возможности разрешаться путем переговоров между сторонами.

5.2. В случае невозможности разрешения споров путем переговоров стороны после реализации предусмотренной законодательством процедуры досудебного урегулирования разногласий передают их на рассмотрение в Арбитражный суд.

5.3. Ответственность сторон определяется в соответствии с действующим законодательством РФ.

Договор №102-МТС-МНВ от 25.05.2021г., между АО «Многовершинное» и ООО «МИРМЕТАЛЛ»

5.4. В случае просрочки Покупателем сроков оплаты, Покупатель уплачивает Поставщику неустойку согласно статье 395 НК РФ.

5.5. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, а также их аффилированные лица, работники и посредники, не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, а также оказание услуг прямо или косвенно, как работникам Сторон, так и иным любым лицам по указанию работников Сторон, а также любым другим лицам (включая государственных и муниципальных служащих), для оказания влияния на действия/бездействия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

6. Антикоррупционная составляющая

6.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, а также их аффилированные лица, работники и посредники, не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, а также оказание услуг прямо или косвенно, как работникам Сторон, так и иным любым лицам по указанию работников Сторон, а также любым другим лицам (включая государственных и муниципальных служащих), для оказания влияния на действия/бездействия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

6.2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны, не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача / получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем. Стороны также принимают меры к недопущению указанных действий их аффилированными лицами, работниками или посредниками.

6.3. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего пункта, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления, соответствующая Сторона имеет право приостановить исполнение обязательств по настоящему Договору до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты получения другой Стороной письменного уведомления.

6.4. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего пункта другой Стороной, его аффилированными лицами, работниками или посредниками, выражающееся в действиях, квалифицируемых законодательством как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

6.5. Исполнитель уведомлен о наличии у Покупателя канала информирования по противодействию фактам коррупции, хищений и мошенничества по тел. 8-800-700-33-84 и по электронному адресу hotline@highlandgold.com.

6.6. Обязанность Сторон воздерживаться от совершения неправомерных действий, предусмотренных настоящим пунктом, является существенным условием настоящего Договора. В случае совершения одной Стороной неправомерных действий, предусмотренных настоящим пунктом, и/или неполучения другой Стороной в установленный законодательством срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, другая Сторона имеет право расторгнуть договор в одностороннем порядке полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий Договор в соответствии с положениями настоящего пункта, вправе требовать возмещения убытков, возникших в результате такого расторжения.

7. Срок действия договора

7.1. Настоящий договор вступает в силу с момента подписания и действует по 31 декабря 2021 года.

7.2. Если ни одна из сторон за 30 дней до окончания срока действия договора не заявит о его расторжении, договор автоматически продлевается на каждый последующий год.

8. Заключительные положения

Договор №102-МТО-МНВ от 25.05.2021г., между АО «Англоверитиголд» и ООО «МИРМЕТАЛЛ»

8.1. Настоящий договор может быть расторгнут по соглашению сторон или одной из них в случаях, предусмотренных гражданским законодательством РФ. Одностороннее расторжение договора осуществляется стороной путем письменного уведомления, направляемого заказным письмом с указанием в нем оснований для расторжения договора.

8.2. Любые изменения и дополнения к настоящему договору действительны лишь при условии, что они совершены в письменной форме и подписаны надлежаще уполномоченными на то представителями сторон. Приложения к настоящему договору составляют его неотъемлемую часть.

8.3. Настоящий договор составлен в двух идентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу. У каждой из сторон находится по одному экземпляру.

9. Адреса, реквизиты и подписи сторон

ПОКУПАТЕЛЬ

ООО «МИРМЕТАЛЛ»

Адрес: 680032 г. Хабаровск, ул. Автономная,
д.6 А, литер Э, офис 3
Тел. 8-914-402-32-92
Факс: (4212) 41-88-91
ИНН 2724155041 КПП 272401001
ОГРН 1112724007989
Р/сч. 40702810510220000113
В Дальневосточном Филиале ПАО «МТС-
Банк» г. Хабаровск
Кор/сч. 30101810700000000838
БИК 040813838



ПОКУПАТЕЛЬ
ООО «МИРМЕТАЛЛ»

Юркевич С.В.

ПОСТАВЩИК

АО «Многовершинное»

682449, Хабаровский край, Николаевский
район, пос. Многовершинный
Почтовый адрес: 682449, Хабаровский край,
Николаевский район, п. Многовершинный
Тел./факс (42135), 31-680
ИНН 2705090529 КПП 270501001
Р/с 407028106700000144842
Дальневосточный Банк
ПАО «Сбербанк России»
К/с 30101810600000000608
БИК 040813608



ПОСТАВЩИК
АО «Многовершинное»

Пилыгин В.С.

**ДОГОВОР № 1287**

на оказание услуг по сбору и обезвреживанию отходов III-V классов опасности

**ДОГОВОР НЕ ПОДТВЕРЖДАЕТ ФАКТ ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ ОТХОДОВ!
ПОДТВЕРЖДАЮЩИМ ДОКУМЕНТОМ ЯВЛЯЕТСЯ АКТ ПРИЕМА-ПЕРЕДАЧИ ОТХОДОВ.**

г. Комсомольск-на-Амуре

«07» февраля 2023 года

Общество с ограниченной ответственностью «ДВ-Промпереработка» (ООО «ДВ-Промпереработка»), именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице генерального директора Драннишников Руслана Павловича, действующего на основании Устава и лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности № 27 00378 от 24.06.2019, с одной стороны, и

Акционерное общество «Многовершинное» (АО «Многовершинное»), именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Банина Владимира Александровича, действующего на основании доверенности № МНВ-100/22 от 29.12.2022, с другой стороны, далее вместе именуемые «Стороны», заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя оказание услуг в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия путем сбора и обезвреживания отходов III-V классов опасности (далее по договору – Отходы) на условиях, установленных настоящим договором.

1.2. В рамках данного договора под отходами понимаются все виды отходов, принимаемые согласно лицензия № 27 00378 от 24.06.2019.

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Исполнитель приступает к оказанию услуг после перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

2.2. Оказанные Исполнителем для Заказчика услуги по сбору и обезвреживанию отходов подтверждаются актом оказанных услуг.

2.3. Акт оказанных услуг передается Исполнителем Заказчику после фактического оказания услуг не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты оказания услуг. Один экземпляр акта остается у Заказчика, другой экземпляр должен быть подписан Заказчиком и передан Исполнителю не позднее 5 (пяти) дней с даты получения акта через представителя Исполнителя, либо отправлен заказным письмом на почтовый адрес Исполнителя.

2.4. В случае если в течение установленного срока подписанный акт не будет возвращен Исполнителю или же в течение указанного срока в адрес Исполнителя не будут направлены мотивированные возражения по акту, услуги по настоящему договору, указанные в акте, считаются оказанными надлежащим образом и принятыми Заказчиком.


3. ОБЯЗАННОСТИ ИСПОЛНИТЕЛЯ

Исполнитель по настоящему договору принимает на себя следующие обязательства:

3.1. Проводить консультирование Заказчика по вопросам деятельности предприятия, связанной с обращением отходов, образующихся в процессе хозяйственной деятельности Заказчика.

3.2. Провести оценку и определение: типа, объемов, порядка сбора и обезвреживания отходов, образующихся как в результате производственной деятельности Заказчика, так и в результате аварийных разливов нефти и нефтепродуктов, а также подготовку сопутствующих этим процедурам документов.

Исполнитель:
 Драннишников Р.П.

Заказчик:
 Банин В.А.

3.3. Проводить консультирование Заказчика по вопросам, возникающим между Заказчиком и третьими лицами, связанным со сбором и обезвреживанием отходов, принимать участие в переговорах.

3.4. Проводить консультирование Заказчика по вопросам, связанным с правильностью обращения отходов на стадии осуществления экологического надзора.

3.5. Согласовывать с Заказчиком график сбора отходов и принимать заявки на сбор отходов. Заявки на сбор отходов принимаются Исполнителем от Заказчика ежедневно (кроме субботы и воскресенья) с 10:00 до 18:00 в письменной форме по факсу, электронной почте, или непосредственно от представителя Заказчика.

3.6. Осуществлять прием отходов Заказчика. Прием отходов осуществляется Исполнителем по адресу: 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе 56, в присутствии ответственного лица Заказчика. Исполнитель производит взвешивание отходов на весах и оформляет акт сдачи отходов III-V классов опасности, который подписывается обеими сторонами.

3.7. Производить обезвреживание отходов, по завершению услуг по сбору отходов оформлять акт сдачи отходов III-V классов опасности и выдавать Заказчику для предоставления в органы МПР.

3.8. Осуществлять транспортировку отходов от обезвреживания на полигоны для захоронения.

3.9. Для выполнения своих обязательств по настоящему договору Исполнитель вправе привлекать третьих лиц, оставаясь при этом ответственным перед Заказчиком за качество и сроки выполнения услуг, в том числе третьими лицами.

3.10. Оказывать дополнительные услуги, связанные с обращением отходов, при наличии дополнительного соглашения сторон, которое может быть оформлено путём направления Заказчиком заявки и согласования её Исполнителем. Дополнительные услуги оплачиваются в соответствии с тарифами, утвержденными Исполнителем.

4. ОБЯЗАННОСТИ ЗАКАЗЧИКА

Заказчик по настоящему договору принимает на себя следующие обязательства:

4.1. Обеспечивать беспрепятственный выезд представителей Исполнителя на территорию предприятия для выполнения обязательств по сбору отходов согласно настоящему договору.

4.2. Оплачивать услуги Исполнителя в размере и сроки, предусмотренные настоящим договором.

4.3. Нести полную ответственность за содержимое емкостей с отходами до момента передачи их Исполнителю.

4.4. Назначать и доводить до сведения Исполнителя список лиц, ответственных за сортировку, сбор, упаковку, складирование и сдачу отходов Исполнителю на обезвреживание.

4.5. Согласовывать с Исполнителем график сбора отходов и маршрутную карту движения транспортных средств Исполнителя по территории Заказчика. Заявки на сбор отходов должны подаваться Заказчиком Исполнителю не позднее, чем за три дня до планируемого дня сдачи отходов в письменной форме.

4.6. При сдаче Исполнителю отходов фиксировать в сопроводительных документах транспортного средства Исполнителя количество емкостей с отходами и их вес.

4.7. При наличии собственных емкостей для хранения отходов Заказчик осуществляет погрузку отходов своими силами в спецконтейнер Исполнителя для взвешивания.

5. РАЗМЕР И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ УСЛУГ ИСПОЛНИТЕЛЯ

5.1. Стоимость услуг Исполнителя по сбору и обезвреживанию отходов определяется Исполнителем после направления Заказчиком заявки на обезвреживание.

5.2. Заказчик оплачивает услуги Исполнителя 100% авансовым платежом, не позднее 5 (пяти) рабочих дней после получения счета на оплату. В случае увеличения объемов оказанных услуг по обезвреживанию, Заказчик производит окончательный расчет на основании выставленного Исполнителем счета не позднее 5 (пяти) рабочих дней после его выставления.

Исполнитель:

 Дранишников Р.П.

Заказчик:

 Бабин В.А.

3.3. Стоимость услуг Исполнителя по подготовке и обеспечению работ по сбору и обезвреживанию отходов I-V классов опасности составляет 21 000 (Двадцать одна тысяча) рублей 00 копеек, НДС не облагается (на основании уведомления о возможности применения упрощенной системы налогообложения № 5269 от 23.04.2009). Указанная сумма оплачивается Заказчиком единовременно не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента заключения Договора, на основании выставленного счета Исполнителем. Подробная калькуляция изложена в Приложении №2 к Договору.

3.4. Расценки на услуги по сбору и обезвреживанию отходов установлены в Приложении №1 к Договору.

3.5. Моментом оплаты услуг Исполнителя является день поступления денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему договору, стороны несут ответственность в порядке, предусмотренном гражданским законодательством Российской Федерации.

6.2. За просрочку платежа в соответствии с п.5.2. Заказчик выплачивает неустойку в размере 1/300 ключевой ставки, установленной Центральным банком Российской Федерации, от неоплаченной суммы за каждый день просрочки.

6.3. В случае если по вине Заказчика работнику Исполнителя был причинен вред здоровью, Заказчик обязуется возместить Исполнителю затраты, понесенные на лечение этого работника.

6.4. В случае невыполнения Заказчиком пп. 5.2, 5.3. настоящего договора Исполнитель оставляет за собой право не оказывать услуги по настоящему договору.

6.5. В случае невыполнения Заказчиком пп. 4.2, 4.5 настоящего договора Исполнитель вправе отказаться от предоставления услуг Заказчику до устранения причин, препятствующих исполнению договора.

7. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

7.1. Настоящий договор заключен на срок с «07» февраля 2023 года по «31» декабря 2023 года и вступает в силу с момента подписания его Сторонами.

7.2. Настоящий договор может быть расторгнут каждой из сторон досрочно с письменным предупреждением другой стороны не менее чем за 30 дней.

7.3. Исполнитель имеет право приостановить и/или расторгнуть настоящий договор в одностороннем порядке в случае нарушения Заказчиком пп. 5.2, 5.3 настоящего договора.

8. ФОРС-МАЖОР

8.1. Ни одна из сторон договора не несет ответственность перед другой стороной за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему договору, если это обусловлено обстоятельством непреодолимой силы, возникшим помимо воли и желания сторон и которое нельзя предвидеть или избежать, включая объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, блокаду, эмбарго, землетрясения, наводнения, пожары, забастовки и другие стихийные бедствия.

8.2. В случае наступления указанных в п.8.1 обстоятельств, удостоверенных органом власти, срок исполнения обязательств по настоящему договору переносится на период действия этих обстоятельств, но не более чем на 3 (три) месяца.


8.3. Сторона, для которой стало невозможным исполнение обязательств по настоящему договору в силу наступления обстоятельств, указанных в п.8.1 настоящего договора, должна уведомить об этом другую сторону не позднее 3 (трех) дней от даты их возникновения.

8.4. Если обстоятельства, указанные в п.8.1 настоящего договора, сохранятся более трех месяцев, то любая из сторон имеет право полностью или частично аннулировать настоящий договор без обязательств возмещения убытков.

Исполнитель:

 Дранишников Р.П.

Заказчик:

 Банин В.А.

9. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

9.1. Договор может быть изменен или расторгнут на основании действующего законодательства Российской Федерации.

9.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны лишь в том случае, если они оформлены в письменной форме и подписаны обеими сторонами.

9.3. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему договору стороны несут ответственность, установленную действующим законодательством Российской Федерации.

9.4. Споры и разногласия по настоящему договору разрешаются по возможности путём переговоров.

9.5. Взаимоотношения сторон, не урегулированные настоящим договором, регулируются действующим законодательством Российской Федерации.

10. БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА СТОРОН:**Исполнитель:**

Общество с ограниченной ответственностью «ДВ-Промпереработка»

Адрес: 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе 56, лит. А, кабинет 3 тел./факс: (4217) 51-74-14, 20-10-12, сот. тел.: **8-962-286-1088**, 8-914-164-4252, 8-924-224-4252

e-mail: dvpr@bk.ru

ИНН 2703050658, КПП 270301001, ОГРН 1092703001247

р/с: 40702810908010056282 в Ф-л Дальневосточный ПАО Банка «ФК Открытие» г. Хабаровск

к/с: 30101810908130000704, БИК 040813704

р/с: 40702810300350000140 в АО «Дальневосточный банк» г. Владивосток

к/с: 30101810900000000705, БИК: 040507705

Заказчик:

Акционерное общество «Многовершинное»

Адрес: 682449, Хабаровский край, и.р.-н Николаевский, г.п. рабочий поселок, Многовершинный, рп Многовершинный,

ул. Светлая, д. 25, этаж 5, кабинет 501

ИНН 2705090529, КПП 270501001, ОГРН 1022700615080

р/с: 40702810670000014842 в Дальневосточный банк ПАО Сбербанк г. Хабаровск

к/с: 30101810600000000608, БИК 040813608

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

ООО «ДВ-Промпереработка»

Генеральный директор

Дранишников Р.П.



Исполнитель:

Дранишников Р.П.

ЗАКАЗЧИК:

АО «Многовершинное»

Представитель по доверенности
ММНВ-100/22 от 29.12.2022

Банни В.А.



Заказчик:

Банни В.А.

Приложение № 1 к Договору № 1287
на оказание услуг по сбору и обезвреживанию
отходов III-V классов опасности
от «07» февраля 2023 года

Расценки на сбор и обезвреживание отходов III-V классов опасности
(НДС не облагается, на основании применения упрощенной системы налогообложения):

I	Код по ФККО	Наименование группы отходов
1	4 06 100 00 00 0	Отходы минеральных масел, не содержащих галогены
2	4 06 900 00 00 0	Прочие отходы нефтепродуктов (остатки дизельного топлива, утратившего потребительские свойства, остатки керосина авиационного, утратившего потребительские свойства)
3	4 13 000 00 00 0	Отходы синтетических и полусинтетических масел и гидравлических жидкостей
4	4 19 300 00 00 0	Отходы синтетических масел
до 1 т: 45,45 руб./кг		от 1 до 5 т: 42,05 руб./кг
		свыше 5 т: 25,85 руб./кг *

* Стоимость при обезвреживании для соответствующего назначения (классы IV и V) для отходов и для отходов классов опасности

II	Код по ФККО	Наименование группы отходов
1	2 91 210 00 00 0	Отходы промывки
2	2 91 220 00 00 0	Отходы очистки нефтепромышленного оборудования
3	4 41 301 00 00 0	Целлолит отработанный, загрязненный опасными веществами
4	4 42 303 00 00 0	Силикатный отработанный, загрязненный опасными веществами
5	4 42 305 00 00 0	Ковшовые массы отработанные, загрязненные опасными веществами
6	4 43 306 00 00 0	Зернистые фильтровальные материалы (отходы фильтрующих загрузки при водоочистке)
7	8 42 100 00 00 0	Отходы балласта при очистке железнодорожных путей
8	8 42 200 00 00 0	Отходы грунта, снятого при ремонте железнодорожного полотна
9	9 19 201 00 00 0	Отходы песка, загрязненного нефтью или нефтепродуктами
10	9 33 100 00 00 0	Грунт, загрязненный нефтью или нефтепродуктами
Масса отходов:		Содержание нефти или нефтепродуктов (класс опасности)
		менее 15% (IV)
		более 15% (III)
до 1 т:		45,30 руб./кг
свыше 1 т:		41,00 руб./кг

III	Код по ФККО	Наименование группы отходов
1	4 02 110 00 00 0	Отходы изделий из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, загрязненные нефтепродуктами
2	4 31 130 00 00 0	Материалы текстильные промышленные и изделия из них, утратившие потребительские свойства, незагрязненные
3	4 33 200 00 00 0	Отходы продукции из резины, загрязненные органическими веществами
4	8 92 000 00 00 0	Обширный материал, загрязненный при строительных и ремонтных работах
5	9 19 304 00 00 0	Обширный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами
6	9 19 205 00 00 0	Отходы шишек и стружки древесных, загрязненных нефтью или нефтепродуктами
Масса отходов:		Содержание нефти или нефтепродуктов (класс опасности)
		менее 15% (IV)
		более 15% (III)
до 1 т:		41,10 руб./кг
свыше 1 т:		36,70 руб./кг

IV	Код по ФККО	Наименование группы отходов
1	2 91 110 00 00 0	Растворы буровые при бурении нефтяных, газовых и газоконденсатных скважин отработанные
2	2 01 140 00 00 0	Отходы очистки сточных вод производств растительных масел и жиров
3	3 01 220 00 00 0	Отходы при обработке отходов биофизиком и гниющей
4	3 03 312 00 00 0	Отходы выщелочных камер с водной зоообой
5	4 06 350 00 00 0	Смеси нефтепродуктов, извлекаемые из очистных сооружений и нефтепродуктов из

Исполнитель: Дранишников Р.П.

Заказчик: Банин В.А.

6

6	4 06 300 00 00 0	Прочие смеси нефтепродуктов отработанных
7	4 14 100 00 00 0	Отходы органических растворителей
8	4 14 400 00 00 0	Отходы материалов лакокрасочных и эмалевых смесей для нанесения покрытий (кроме тары, загрязненной лакокрасочными материалами, красками)
9	4 38 111 00 00 0	Отходы тары, упаковок и упаковочных материалов из полиэтлена, загрязненные лакокрасочными материалами
10	4 68 111 00 00 0	Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами
11	4 68 112 00 00 0	Тара из черных металлов, загрязненная лакокрасочными материалами
12	4 81 200 00 00 0	Компьютеры и периферийное оборудование, утратившие потребительские свойства
13	4 82 400 00 00 0	Оборудование электрическое осветительное (кроме содержащего ртути), утратившее потребительские свойства
14	7 25 000 00 00 0	Отходы при очистке нефтепродуктов сточных вод на локальных очистных сооружениях
15	8 12 901 01 73 4	Мусор из смесей и разбавки адгезий несортированный
16	8 26 000 00 00 0	Отходы рудных хвостовых и гидролизационных материалов
17	8 91 110 00 00 0	Инструменты лакокрасочные загрязненные
18	9 11 000 00 00 0	Отходы, эксплуатацион, запчастей и промывки оборудования для хранения, транспортирования и обработки нефти и нефтепродуктов
19	9 38 000 00 00 0	Отходы обслуживания машин и оборудования, не вошедшие в другие группы
20	9 21 200 00 00 0	Отходы автомобильных антифризов и тирмальных жидкостей
до 1 т: 49,45 руб./кг		свыше 1 т: 45,40 руб./кг

V	Код по ФККО	Наименование группы отходов
1	4 38 113 00 00 0	Отходы тары, упаковок и упаковочных материалов из полиэтлена, загрязненные органическими веществами
2	4 42 504 00 00 0	Уголь активированный отработанный, загрязненный опасными веществами
3	4 43 101 00 00 0	Угловые фильтры отработанные, загрязненные опасными веществами
4	4 43 221 00 00 0	Ткань фильтровальная из синтетических волокон, загрязненная неорганическими веществами
5	4 43 300 00 00 0	Волокна и картон фильтровальные отработанные
6	4 43 400 00 00 0	Прочие отходы фильтров и фильтровальных материалов отработанные
7	9 39 202 00 00 0	Отходы сдвоенной набивки, загрязненной нефтью или нефтепродуктами
8	9 39 203 00 00 0	Отходы пеноки, загрязненной нефтью или нефтепродуктами
9	9 21 300 00 00 0	Отходы фильтров автомобильных
до 1 т: 45,35 руб./кг		свыше 1 т: 41,95 руб./кг

VI	Код по ФККО	Наименование группы отходов
1	9 21 100 00 00 0	Отходы шин, покрышек, камер автомобильных
до 1 т: 38,65 руб./кг		свыше 1 т: 34,75 руб./кг

Расценки на сбор и прием в собственность отходов III-V классов опасности (НДС не облагается, на основании применения упрощенной системы налогообложения):

VII	Код по ФККО	Наименование группы отходов (берется в собственность)
1	2 31 122 00 00 0	Отходы переработки глины и анкерита
2	3 05 100 00 00 0	Отходы окорки древесины
3	3 05 312 00 00 0	Отходы производства фанеры, содержащей связующие смолы, и изделий из нее
4	3 05 313 00 00 0	Отходы производства древесно-стружечных и/или древесно-волокнистых плит, содержащих связующие смолы, и изделий из них
5	3 46 200 00 00 0	Отходы производства изделий из бетона для использования в строительстве
6	3 61 400 00 00 0	Отходы при термической обработке металлов
7	4 02 110 00 00 0	Отходы изделий из хлопчатобумажного и смешанных волокон
8	4 02 140 00 00 0	Отходы изделий из синтетических и искусственных волокон, утратившие потребительские свойства, неограниченные
9	4 02 170 00 00 0	Отходы изделий из тканей, выработанных из смеси шерстяного волокна и других волокон, неограниченные
10	4 17 100 00 00 0	Отходы кино и фотопленки, фотопластинок и других изделий, используемых в фотографии
11	4 31 300 00 00 0	Отходы радиоэлектронных изделий неограниченные

Исполнитель:  Данилиничков Р.П.

Заявитель:  Банин В.А.

7

12	4 34 100 00 00 0	Отходы продукции из термопластов неокрашенные
13	4 34 200 00 00 0	Отходы продукции из текстолита
14	4 34 900 00 00 0	Отходы материалов из пластмасс неокрашенные неокрашенные
15	4 50 000 00 00 0	Отходы абразивных материалов в наждаки
16	6 11 100 00 00 0	Земля от сжигания углей
17	7 31 000 00 00 0	Отходы комбинированные твердые
18	7 33 000 00 00 0	Отходы потребления на производстве, лабонные вымывательные
19	7 36 100 00 00 0	Отходы кухни и предприятий общественного питания
20	7 36 200 00 00 0	Отходы (мусор) от уборки помещений, стелей и других мест временного проживания
21	7 47 000 00 00 0	Отходы при обезвреживании отходов
22	8 23 000 00 00 0	Отходы неравноценных строительных материалов
23	9 19 100 00 00 0	Отходы производства сварочных работ
24	9 29 310 01 52 5	Тормозные колодки отработанные без накладок асбестовых
до 1 т: 22.60 руб./кг		свыше 1 т: 20.35 руб./кг

VIII	Код по ФККО	Наименование группы отходов (применяется в собственности)
1	7 21 100 00 00 0	Отходы при очистке сточных вод дождевой (ливневой) канализации
2	7 22 000 00 00 0	Отходы при обработке хозяйственно-бытовых и смешанных сточных вод
3	7 24 000 00 00 0	Отходы очистки проточных сточных вод, не содержащих специфических загрязнителей
4	7 32 100 00 00 0	Фактически отходы централизованной канализации (отходы (осадки) из бытовых вод)
5	7 32 200 00 00 0	Отходы очистки туалетных кабин, биотуалетов, санитарных туалетов
до 1 т: 43.85 руб./кг		свыше 1 т: 39.90 руб./кг

Стоимость приема рассчитывается исходя из объема разовой сдачи отходов.



Дранишников Р.П.



Банин В.А.

Приложение № 2 к Договору № 1287
на оказание услуг по сбору и обезвреживанию
отходов III-V классов опасности
от «07» февраля 2023 года

Калькуляция стоимости услуг по подготовке и обеспечению работ
по сбору и обезвреживанию отходов III-V классов опасности (руб., НДС не облагается):

№п/п	Наименование расходов	Примечания	Сумма, руб.
1	Контроль количества и типа отходов, передаваемых на обезвреживание	в течение срока действия договора	820.00
2	Накладные расходы	1960 + 1580 + 4390, где 1960 – расходные материалы, 1580 – основная з/п производственных рабочих, 4390 – машино-часы работы оборудования	7930.00
3	Амортизация техники и оборудования	в течение срока действия договора	4260.00
4	Передача отходов, образующихся в процессе обезвреживания, на полигоны для захоронения отходов	в течение срока действия договора	4060.00
5	Сопровождение оформления отчетных документов по обезвреживанию отходов	в течение срока действия договора	1680.00
6	Рентабельность, %	12	2250.00
ИТОГО СТОИМОСТЬ УСЛУГ:			21000.00

Исполнитель:
 /Драннишников Р.П./

Заказчик:
 /Башин В.А./

Приложение № 3 к Договору № 1287
на оказание услуг по сбору и обезвреживанию
отходов III-V классов опасности
от «07» февраля 2023 года

Антикоррупционная оговорка

1.1. При исполнении условий Договора Стороны настоящим подтверждают, что им известно о принятых к ним требованиях антикоррупционного законодательства, принимают на себя обязательства соблюдать такие требования и не предпринимать никаких действий, которые могут нарушить такие требования в связи с исполнением обязательств по Договору, включая (без ограничения) действия, изложенные в пунктах 1.2. и 1.3. настоящего Приложения.

1.2. При исполнении условий Договора Стороны, их аффилированные лица, работники, посредники и любые иные лица, в связи с исполнением обязательств по Договору, не будут предлагать, обещать, санкционировать или осуществлять выплату денежных средств, передачу ценностей, любых финансовых и иных выгод или преимуществ в пользу государственного служащего с намерением повлиять на любое действие или бездействие государственного служащего, побудить государственного служащего оказать влияние на действия или решения государственного органа или организации (учреждения, агентства) или произвести какое-либо действие, несовместимое с его должностью, противоречащее принципам добросовестности и беспристрастности и нарушающее оказываемое этому государственному служащему доверие.

1.3. При исполнении условий Договора Стороны, их аффилированные лица, работники, посредники и любые иные лица, в связи с исполнением обязательств по Договору, не будут предлагать, обещать, санкционировать или осуществлять выплату денежных средств, передачу ценностей, любых финансовых и иных выгод или преимуществ в пользу любого лица с намерением вознаградить или побудить данное лицо к совершению ненадлежащих действий или решений, связанных с коммерческой деятельностью, совершаемых в ходе выполнения данным лицом своих трудовых обязанностей.

1.4. Понятие государственного служащего в целях настоящего Договора включает, не ограничиваясь, следующие категории лиц:

1.4.1. физическое лицо, которое: (а) занимает должность (по назначению или в результате избрания), осуществляющую выполнение законодательных, административных или судебных функций любого характера, или действует от имени подобного лица, (б) выполняет публичную функцию в интересах или от имени государственного, муниципального органа, государственного, муниципального учреждения или ведомства или (в) является государственным или муниципальным служащим или агентом международной организации;

1.4.2. должностное лицо в значении статьи 285 Уголовного кодекса Российской Федерации;

1.4.3. член органов управления организации, принадлежащей государству или контролируемой государством; и

1.4.4. лицо, являющееся близким родственником физического лица, указанного в пунктах 1.4.1., 1.4.2., 1.4.3. или физического лица, которое ранее соответствовало описанию, приведенному в пунктах 1.4.1., 1.4.2., 1.4.3. и продолжает оказывать непосредственное воздействие на выполнение государственных функций даже после официального ухода со своего поста.

1.5. При исполнении условий Договора Стороны обязуются по добросовестному запросу другой Стороны сотрудничать и оказывать всяческое содействие, чтобы определить, имело ли место нарушение пунктов 1.2. и 1.3. настоящего Приложения. Если Сторона обоснованно придет к выводу, что нарушение имело место, то она вправе в одностороннем внесудебном порядке отказаться от исполнения Договора, без возмещения другой Стороне понесенных в результате расторжения

Исполнитель:  Данишиков Р.П.

Заказчик:  Банин В.А.

Договора убытков, а также не несет какую-либо ответственность, связанные с исполнением Договора и такого одностороннего отказа.

1.6. При неисполнении условий Договора Сторона обязуется возместить другой Стороне все убытки, обязательства, ущерб, суммы в рамках судебных решений, оценки, штрафов, суммы в рамках любого урегулирования, издержки и расходы (включая юридические расходы, но ими не ограничиваясь), которые Сторона понесла и/или понесет вследствие любого нарушения другой Стороной пунктов 1.2, и 1.3, настоящего Приложения.

Исполнитель:	Заказчик:
	
/Дранишников Р.П./	/Батин В.А./

Исполнитель:	Заказчик:
	
Дранишников Р.П.	Батин В.А.

Приложение № 4 к Договору № 1287
на оказание услуг по сбору и обезвреживанию
отходов III-V классов опасности
от «07» февраля 2023 года

Спецификация

на планируемый прием отходов по договору

Исполнитель готов принять, а Заказчик планирует сдать следующие виды отходов, при этом, помимо указанных отходов, Заказчик имеет право сдать отходы, указанные в полном перечне расценок, указанных в Приложении № 1 к Договору, а Исполнитель обязуется принять такие отходы:

№ п/п	Наименование вида отхода	Код по ФККО	Класс опасности	ФИО ИП, наименование юр. лица, которому передаются отходы, его место нахождения (жительства), ИНН
1	Отходы металлургических и машиностроительных производств	4 06 170 01 31 3	III	Обезвреживание ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (лицензия №2700378 от 24.06.2019)
2	Системный блок питания и комплект	4 82 421 01 32 5	III	ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (лицензия №2700378 от 24.06.2019) (утверждена ООО «Фирма «Спайсер», ИНН 2726008839, лицензия № 2700376 от 26.03.2019 г.)
3	Шлам очистки смолостей и губернаторов от нефти и нефтепродуктов	9 11 200 02 39 3	III	Обезвреживание ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (лицензия №2700378 от 24.06.2019)
4	Отходы аппаратов на основе этиленгликоля	9 21 210 01 31 3	III	ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (лицензия №2700378 от 24.06.2019)
5	Отходы абразивных материалов в виде пыли	4 50 200 31 42 4	IV	ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (размещение – АО «Специализированная г. Хабаровская», ИНН 2724211786, лицензия 2700365 от 21.02.2019)
6	Системный блок компьютера, утрачивающий потребительские свойства	4 81 201 01 52 4	IV	ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (лицензия №2700378 от 24.06.2019)
7	Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утрачивающие потребительские свойства	4 81 202 01 52 4	IV	ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (лицензия №2700376 от 26.03.2019 г.)
8	Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера более 7% отработанные	4 81 203 02 52 4	IV	Обезвреживание ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56

Исполнитель:


Дрининский Р.П.

Заказчик:

Банни В.А.

№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опаснос- ти	ФИО ИП, наименование ин. лица, которому передается отходы, его место нахождения (жительства), ИНН
1	2	3	4	6
9	Клавиатура, манипулятор «мышь» с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	4 81 204 01 52 4	IV	ИНН 2703050658 (лицензия №2700378 от 24.06.2019)
10	Мониторы компьютерные аналоговые, утратившие потребительские свойства	4 81 205 02 52 4	IV	
11	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства	4 82 415 01 52 4	IV	ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (лицензия №2700378 от 24.06.2019) (участники ООО «Фирма «Стальсер», ИНН 272608839, лицензия № 2700370 от 26.03.2019 г.)
12	Отходы кухни и организаций общественного питания несортированные, прочие	7 36 100 02 72 4	IV	Сбор, обезвреживание ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56, ИНН 2703050658 Лицензия №2700378 от 24.06.2019 Транспортирование ООО «Фирма «Стальсер», ИНН 272608839, лицензия № 2700370 от 26.03.2019 (размещение – АО «Спецавтохозяйство г. Хабаровск», ИНН 2724211786, лицензия 2700365 от 21.02.2019)
13	Отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	IV	
14	Мусор из офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	IV	
15	Смет с территории предприятия малопыльный	7 33 390 01 71 4	IV	
16	Твердые остатки от сжигания нефтепродуктов отходов	7 47 211 01 40 4	IV	Транспортирование ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (размещение – АО «Спецавтохозяйство г. Хабаровск», ИНН 2724211786, лицензия 2700365 от 21.02.2019)
17	Земли и шлам от инвентаризации и установок термической обработки отходов	7 47 681 99 20 4	IV	
18	Обработанный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 204 02 60 4	IV	Обезвреживание ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (лицензия №2700378 от 24.06.2019)
19	Покрывки полимерные или с тканевым кордом обработанные	9 21 130 01 50 4	IV	
20	Резникометаллические изделия обработанные незагрязненные	4 31 300 01 52 5	V	Утилизация ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (лицензия №2700378 от 24.06.2019)
21	Отходы пластмассовой тары незагрязненной	4 34 110 04 51 5	V	
22	Отходы полипропиленовой тары незагрязненной	4 34 120 04 51 5	V	
23	Абразивные круги обработанные, или обработанные абразивных кругов	4 56 100 01 51 5	V	ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050658 (размещение – АО «Спецавтохозяйство г. Хабаровск», ИНН 2724211786, лицензия 2700365 от 21.02.2019)

Исполнитель:  Прониншиков Р.П.

Заклучил:  Билин В.А.

13

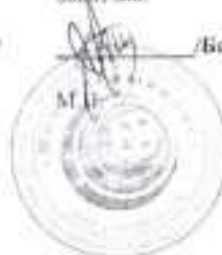
№ п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Класс опаснос- ти	ФИО ИП, наименование юр. лица, которому передается отходы, его место нахождения (адрес), ИНН
1	2	3	4	5
24	Шкурки шифоновые отработаные	4 56 200 01 29 3	V	Утилизация ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050058 (лицензия №27063378 от 24.06.2019)
25	Остатки и осадки стальных электродов	9 19 100 01 20 3	V	ООО «ДВ-Промпереработка» 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, 56 ИНН 2703050058
26	Термические коагюляты, отработанные без наклеек активных	9 29 310 01 52 3	V	(размещение – АО «Спецавтохозяйство г. Хабаровск»; ИНН 2724211766, лицензия 2700365 от 21.02.2019)

Исполнитель:



/Дранисников Р.П./

Заказчик:



/Банин В.А.

Исполнитель:

Дранисников Р.П.

Заказчик:

Банин В.А.



Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

ЛИЦЕНЗИЯ

№ 27 00378 от «24» июня 2019 г.
 переоформление лицензии №27 00369 от «25» марта 2019 г.

На осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I – IV классов опасности
(указывается лицензируемый вид деятельности)

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»:
сбор отходов III- IV классов опасности;
(указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным
транспортирование отходов II- IV классов опасности;
полномочиями лицензиаров на осуществление лицензируемого вида деятельности)
обезвреживание отходов III- IV классов опасности

Настоящая лицензия предоставлена:

Обществу с ограниченной ответственностью «ДВ-Промпереработка»
(указывается полное и
ООО «ДВ-Промпереработка»
(в случае если имеется сокращенное наименование
-
(в том числе фирменное наименование),
Общество с ограниченной ответственностью
организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество
индивидуального предпринимателя, наименование и реквизиты документов, удостоверяющие эти личности

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1092703001247

Идентификационный номер налогоплательщика 2703050658

0002270

(обратная сторона)

Место нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности 681005, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Северное шоссе, д.56, литер А, кабинет 3
(указывается адрес места нахождения (места жительства) – для

индивидуального предпринимателя) и

г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Северное шоссе, д.56, литер А, кабинет 3;
г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Северное шоссе, д.56.
адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) и поставке лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от « » 201 г. №

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от «24» июня 2019 г. № 118

Настоящая лицензия имеет приложение, являющееся ее неотъемлемой частью на 17 (семнадцать) листах

Начальник Департамента
(подпись и печать)




(подпись уполномоченного лица)

А.А. Тюменев
(И.О. Фамилия уполномоченного лица)

(оборотная сторона листа 6)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адрес мест осуществления деятельности
106.	Отходы обработки металлов с помощью электролитического воздействия	3 63 400 00 00 0	II	транспортировка	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
107.	Отходы персонных шпур с эпоксидной смолой	3 63 512 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
102.	Бытовые отходы и осколки, образовавшиеся при обработке поверхности металла и нанесении покрытия на металл, в осколки	3 63 810 00 00 0	II	транспортировка	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
105.	Отходы очистки воды при обработке поверхности металла и нанесении покрытия на металл в осколки	3 63 820 00 00 0	II	транспортировка	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
104.	Отходы промывки кабелей и кабельной арматуры	3 72 300 00 00 0	II	транспортировка	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
105.	ОТХОДЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И НЕПРОИЗВОДСТВЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ, ИДЕЛ, УПАКОВКИ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИХ СВОЙСТВА, НЕ ВОЗВРАЩАЮЩИХСЯ В ЦИКЛЫ I - 3, 8 - 9	4 00 000 00 00 0	III, IV	транспортировка	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
106.	Отходы изделий из электрооборудования и электрических проводов	4 02 110 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
107.	Отходы изделий из полимерных тканей, текстильных изделий, текстильных изделий, текстильных изделий	4 02 120 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
108.	Отходы изделий из синтетических и искусственных волокон, текстильных изделий, текстильных изделий, текстильных изделий	4 02 140 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56



Национальный Департамента



А.А. Тюменев

подпись: _____

ф.и.о. уполномоченного лица

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензиям Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00378 от 24.06.2019
(лист 7 из 17)
(без лицензии недействительно)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адрес мест осуществления деятельности
109.	Отходы изделий из тканей, выработанных из смеси шерстяного волокна с другими волокнами, неокрашенные	4 02 170 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
110.	Отходы изделий из тканей, текстиля, ковровые и ковровые изделия, выработанные из смеси шерстяного волокна или из не шерстяной пряжи, неокрашенные	4 02 190 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
111.	Отходы изделий из натуральных, синтетических, искусственных и шерстяных волокон, окрашенные	4 02 310 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
112.	Отходы изделий текстильных, текстильно-галантерейных изделий, тканей, тканей, тканей и текстильных изделий	4 02 320 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
113.	Прочие отходы текстильных изделий	4 02 390 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
114.	ИЗДЕЛИЯ ИЗ КОЖИ, УТРАТИВШИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКИЕ СВОЙСТВА	4 03 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
115.	Изделия из древесины и покрытий, утратившие потребительские свойства	4 04 200 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56



 А.А. Тюменев
подпись

Ф.И.О. и должность лица, ответственного за ведение реестра лицензий: 0008590

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

(оборотная сторона листа 7)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
116.	Отходы изделий из древесины (за исключением)	4 04 900 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
117.	Отходы бумаги и картона без пропитки и покрытия лакокрасочными	4 05 100 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
118.	Отходы, содержащие бумагу и картон с пропиткой и лакокрасочными (лакокрасочными, лакокрасочными), и лакокрасочные из них лакокрасочные	4 05 200 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
119.	Прочие лакокрасочные отходы бумаги и картона	4 05 300 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
120.	Прочие отходы бумаги и картона	4 05 800 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
121.	Отходы бумаги и картона и изделий из них лакокрасочные	4 05 900 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
122.	ОТХОДЫ НЕФТЕПРОДУКТОВ	4 06 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
123.	Отходы красителей и пигментов	4 12 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
124.	Отходы синтетических и лакокрасочных, лакокрасочных, лакокрасочных и лакокрасочных	4 13 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
125.	Отходы органических растворителей	4 14 100 00 00 0	II	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 1
126.	Отходы органических растворителей, растворителей и не растворителей	4 14 110 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
127.	Отходы неорганических растворителей и не растворителей	4 14 120 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56


 Начальник Департамента
 А.А. Тюменев
 подпись

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00378 от 24.06.2019
(лист 8 из 17)
(без лицензии недеятельно)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
328.	Отходы натуральной лаковой смолы на основе акрилатов или винилового полимера (лаки, краски, грунтовки) в жидкой среде	4 14 410 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
329.	Отходы лакокрасочных материалов на основе сложных полиэфиров, переносимости жидкой среды (лаки, краски, лаки, грунтовки) в жидкой среде	4 14 420 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
330.	Отходы лакокрасочных материалов на основе сложных полиэфиров, переносимости жидкой среды (лаки, краски, лаки, грунтовки) в жидкой среде	4 14 435 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
331.	Отходы лакокрасочных материалов на основе сложных полиэфиров, переносимости жидкой среды (лаки, краски, лаки, грунтовки) в жидкой среде	4 16 200 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
332.	Отходы лакокрасочных материалов на основе сложных полиэфиров, переносимости жидкой среды (лаки, краски, лаки, грунтовки) в жидкой среде	4 16 300 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
333.	Отходы лакокрасочных материалов на основе сложных полиэфиров, переносимости жидкой среды (лаки, краски, лаки, грунтовки) в жидкой среде	4 17 180 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
334.	Отходы лакокрасочных материалов на основе сложных полиэфиров, переносимости жидкой среды (лаки, краски, лаки, грунтовки) в жидкой среде	4 17 211 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
335.	Отходы лакокрасочных материалов на основе сложных полиэфиров, переносимости жидкой среды (лаки, краски, лаки, грунтовки) в жидкой среде	4 17 212 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56

Начальник Департамента
А.А. Тюменев
0008591

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

(оборотная сторона листа №)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемой деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
136	Отходы клея, клеевых масс, клеевых составов, применяемых в составе материалов на основе полимерных смол, в металлоконструкциях	4 19 100 00 00 0	II	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56, литер. А, каб. 1
137	Отходы клея, клеевых масс, клеевых составов (органического происхождения) в промышленности	4 19 121 00 00 0	III, IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56
138	Отходы клея поливинилсоединения	4 19 123 11 20 4	IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56
139	Отходы клея полиуретанового отвердителя	4 19 123 22 20 4	IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56
140	Отходы других материалов на основе полимерных смол	4 19 180 00 00 0	III, IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56
141	Отходы силиконовых масел	4 19 200 00 00 0	III, IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56
142	Отходы высокотемпературных жидких теплоносителей	4 19 921 00 00 0	III, IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56
143	Отходы различных видов полимеров	4 31 100 00 00 0	III, IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56
144	Отходы продукции из резины, лакокрасочные органические вещества	4 33 100 00 00 0	III, IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56
145	Отходы продукции из резины, лакокрасочные органические вещества	4 33 200 00 00 0	III, IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56
146	Отходы продукции из резины, лакокрасочные органические вещества	4 33 600 00 00 0	III, IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56
147	Отходы продукции из резины, лакокрасочные органические вещества	4 34 100 00 00 0	III, IV	обср. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северные классы, д. 56



Начальник Департамента

А.А. Тиоменив

д.н.в. уполномоченное лицо

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27-00378 от 24.06.2019
(лист 9 из 17)
(без лицензии недействительно)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификацион- ному каталогу отходов	Класс опасно- сти для окружа- ющей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
148.	Отходы производства из реактопластов (фенопласт, акрилонитрил, эпоксиды, полиамид, полиуретан, фенол, карбонат, прочие реактопласты)	4 34 200 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на- Амуре, Северное шоссе, д. 56
149.	Отходы производства из кремниевых материалов полимерных материалов используемые	4 34 400 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на- Амуре, Северное шоссе, д. 56
150.	Отходы производства из полимерных материалов используемые	4 34 900 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на- Амуре, Северное шоссе, д. 56
151.	Отходы производства из полимерных материалов используемые	4 34 990 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на- Амуре, Северное шоссе, д. 56
152.	Отходы производства из полимерных материалов используемые	4 35 100 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на- Амуре, Северное шоссе, д. 56
153.	Отходы производства из полимерных материалов используемые	4 36 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на- Амуре, Северное шоссе, д. 56
154.	Отходы производства из полимерных материалов используемые	4 38 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на- Амуре, Северное шоссе, д. 56
155.	Отходы сорбентов, используемые в качестве вещества	4 42 500 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на- Амуре, Северное шоссе, д. 56
156.	Углеродные фильтры используемые в качестве вещества	4 43 100 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на- Амуре, Северное шоссе, д. 56
157.	Фильтры перманентного действия	4 43 100 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на- Амуре, Северное шоссе, д. 56

Начальник Департамента
А.А. Тюменев
подпись
ф.и.о. уполномоченного лица
0008592

Этот документ является неотъемлемой частью лицензии

(оборотная сторона листа 9)

№ п/п	Наименование вида отходов	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс отхода для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
158.	Фильтры бумажные, переработанные	4 43 114 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
159.	Фильтры картонные, прочие переработанные	4 43 115 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
160.	Фильтры из натуральных и синтетических волокон, переработанные	4 43 117 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
161.	Фильтрующие материалы на основе природных, искусственных, утратившие потребительские свойства	4 43 120 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
162.	Тексти фильтровальные из натуральных и синтетических волокон, загрязненные органическими веществами	4 43 211 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
163.	Тексти фильтровальные из натуральных и синтетических волокон, загрязненные органическими веществами	4 43 212 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
164.	Тексти фильтровальные из синтетических волокон, загрязненные органическими веществами	4 43 221 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
165.	Тексти фильтровальные из синтетических волокон, загрязненные органическими веществами	4 43 222 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
166.	Тексти фильтровальные из синтетических волокон, загрязненные органическими веществами и металлами	4 43 229 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
167.	Тексти фильтровальные, прочие переработанные	4 43 290 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
168.	Бумага картонная, фильтровальная и прочая	4 43 300 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56


 Начальник Департамента
 А.А. Тюменев
 подпись: _____ ф.и.о. уполномоченного лица

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27-00378 от 24.06.2019
(лист 10 из 17)
(без лицензии недействительно)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
169.	Восстановленные и нетканые фильтровальные материалы	4 43 500 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
170.	Сетчатые фильтровальные материалы	4 43 600 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
171.	Зернистые фильтровальные материалы	4 43 700 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
172.	Прочие отходы фильтров и фильтровальных материалов	4 43 900 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
173.	Отходы термостойкой, жаропрочной нержавеющей стали	4 51 811 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
174.	Отходы термостойкой, жаропрочной прочими легированной чугунами	4 51 819 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
175.	Отходы различных металлов (паронит, шайбы и прокладки из них, детали резинометаллические, листы обкладочные и подкладки из них, плиты армированные)	4 55 700 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
176.	Льня и отходы черных металлов легированные	4 68 100 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
177.	Льня и отходы цветных металлов легированные	4 68 201 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56


И.А. Ваняк, Директор


 подпись

 А.А. Тюменев
 Ф.И.О. 0008593

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

(оборудована сериями листов 10)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
178.	Тара для минеральных вод	4 68 211 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
179.	Дем-использованные аккумуляторы и их остатки	4 68 212 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
180.	Остатки молока, консервация галетных	4 72 303 00 00 0	II	транспортирование	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер А, каб. 3
181.	Компьютеры и периферийное оборудование, утилизация потребительские свойства	4 81 200 00 00 0	II	транспортирование	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер А, каб. 3
182.	Периферийное оборудование, утилизация потребительские свойства	4 81 202 11 52 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
183.	Контроль печатных устройств с содержанием тонера 7% и более отработанные	4 81 203 01 52 3	III	сбор, обезвреживание	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
184.	Контроль печатных устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные	4 81 203 02 52 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
185.	Контроль 3D-принтеров и остатков красителей, фотополимерной отработанные	4 81 203 51 52 3	III	сбор, обезвреживание	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
186.	Контроль 3D-принтеров "мелка" и остатков красителей, фотополимерной отработанные	4 81 204 01 52 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
187.	Мониторы компьютерные, утилизация потребительские свойства	4 81 205 01 52 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
188.	Мониторы компьютерные, утилизация потребительские свойства	4 81 205 02 52 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Киселовск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56

Начальник Департамента
А.А. Тюменев

Подпись: _____

Ф.И.О. уполномоченного лица

(оборотная сторона листа 12)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемой деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
215.	Отходы при сжигании жидкого топлива	6 11 600 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
216.	Отходы очистки дымовых газов и труб при сжигании топлива	5 31 711 11 39 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
217.	Отходы очистки оборудования теплоэнергетических при сжигании топлива механизмов	6 11 781 11 32 5	IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
218.	Жидкостные отходы при сжигании жидкого топлива	6 11 910 01 49 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
219.	Отходы при производстве и обработке воды теплоэнергетических объектов	6 12 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
220.	Прочие отходы при очистке оборудования ТЭС, ТЭЦ, котельных	6 18 900 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
221.	Прочие отходы ТЭС, ТЭЦ, котельных	6 19 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
222.	Отходы гидроэнергетических	6 21 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
223.	Отходы при транспортировке газа в системе магистральных газопроводов	6 41 100 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
224.	Отходы очистки оборудования при транспортировке газа, производстве газожидкостного топлива на природном, искусственном, нефтяном газе	6 41 800 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
225.	Отходы при эксплуатации электрооборудования электрических станций, сетей	6 91 320 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
226.	ОТХОДЫ ПРИ ЗАВОРЕ, ОЧИСТКЕ И РАСПРЕДЕЛЕНИИ ВОДЫ ДЛЯ БЫТОВЫХ И ПРОМЫШЛЕННЫХ НУЖД	7 10 000 00 00 0	III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56 этаж: А, каб. 3


 Начальник Департамента
 А. А. Тюменев
 Подпись: _____

А. А. Тюменев
 Ф. и. о. уполномоченного лица

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00378 от 24.06.2019
(лист 13 из 17)
(без лицензии недействительно)

№ п.п.	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адрес мест осуществления деятельности
227.	Отходы при добыче и первичной обработке золота	7 10 103 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
228.	Отходы флотационных материалов при подготовке воды, не вошедшие в блок 4	7 10 219 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
229.	Отходы при очистке сточных вод перед сбросом в водоемы	7 10 900 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
230.	Прочие отходы при очистке и распределении воды для бытовых и промышленных нужд	7 10 903 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
231.	ОТХОДЫ ПРИ СБОРЕ И ОБРАБОТКЕ СТОЧНЫХ ВОД, ВОД СИСТЕМ ОБЪЕКТНОГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ (отходы при сборе и обработке промышленных сточных вод, вод оборотного водоснабжения, охлаждающих, технологических, дренажных см. Блок 2, 3, отходы флотационных материалов при очистке сточных вод см. Блок 4)	7 20 003 00 00 0	III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56, литер. А, каб. 1
232.	Отходы при очистке сточных вод биологическим (химическим) методами	7 21 003 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56
233.	Отходы при обработке биологическим-химическим и химическим способами	7 22 003 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе д. 56

Руководитель Департамента

А.А. Тюменев
полномочный представитель ООО «ЗАБАЙКАЛЗОЛОТОПРОЕКТ»

0008598

Настоящее приложение является неотъемлемой частью лицензии

(оборотная сторона листа 13)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
234.	Отходы при очистке нефтесодержащих стоков: вод наливных очистных сооружений, в том числе нефтесодержащих стоков: вод мойки автомобильного транспорта (используют нефтесодержащие из нефтесодержащих сооружений см. блок 4 группы 4 06 350, отходы при очистке стоков: вод мойки автомобильного транспорта, не содержащих нефтепродукта, см. блок 9 группы 2 21 750)	7 23 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
235.	Отходы очистки дренажных стоков: вод, не содержащих нефтепродукта	7 29 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
236.	Отходы коммунального твердого	7 31 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
237.	Отходы жизнедеятельности населения в помещениях: канализационные стоки, не содержащие нефтепродукта, не отсортированные и твердые коммунальные отходы	7 32 000 00 00 0	III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
				сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
238.	Отходы потребления на производстве, подлежащие ремонту	7 33 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
239.	Отходы при производстве	7 34 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56


 Начальник Департамента
 А.А. Тюменев
 Подпись: _____

Ф.И.О. уполномоченного лица

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00378 от 24.06.2019
(лист 14 из 17)
(без подписи действительно)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
240.	Отходы при предоставлении услуг государственного жилищного и общественного питания, предоставления специальных услуг	7 36 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Коннозольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
241.	Отходы кузовов и прицепов	7 36 100 00 00 0	III, IV	транспортировка	г. Коннозольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
242.	Отходы при оказании услуг по вывозу и концентрированию отходов	7 39 100 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Коннозольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
243.	Отходы (мусор) от уборки паркингов, садовых тротуаров, сплывов	7 39 410 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Коннозольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
244.	Отходы при сборе и очистке осадков, токсичных и неопасных жидкостей	7 39 500 00 00 0	II	транспортировка	г. Коннозольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
245.	Отходы от уборки и очистки автостоянок и автомобильных эстакад объектов	7 39 950 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Коннозольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
246.	Отходы при обработке отходов для получения вторичного сырья	7 41 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Коннозольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
247.	Отходы при наложении нефтесодержащих жидкостей на нефтесодержащих отходов	7 42 330 00 00 0	III, IV	транспортировка	г. Коннозольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
				сбор, обезвреживание	г. Коннозольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
248.	Отходы утилизации производных химических	7 43 500 00 00 0	II	транспортировка	г. Коннозольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3


 Начальник Департамента
 А.А. Тюменев
 подпись: _____
 для удостоверения подлинности
 0008597
 Данное приложение является неотъемлемой частью лицензии

(оборотная сторона листа 14)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адрес мест осуществления деятельности
249	Отходы упаковки перфолент, отработанных	7 43 80 03 00 0	III, IV	транспортирование обор. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3 г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
250	Отходы при обезвреживании комбинированных отходов, отходов потребления из промышленности, подборах комбинированных	7 47 10 00 00 0	II, III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
251	Отходы при обезвреживании нефтесодержащих отходов	7 47 20 00 00 0	II, III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
252	Отходы при подготовке нефтесодержащих отходов к обезвреживанию и/или утилизации	7 47 20 00 00 0	II, IV	транспортирование обор. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3 г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
253	Отходы при обезвреживании отходов, содержащих кислоты, щелочи	7 47 30 00 00 0	II, III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
254	Отходы при обезвреживании ртутьсодержащих отходов	7 47 40 00 00 0	II, III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
255	Отходы при обезвреживании отходов химических производств, не включенные в другие группы	7 47 60 00 00 0	II, III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
256	Отходы при обезвреживании биологических и медицинских отходов	7 47 80 00 00 0	II, III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
257	Отходы при обезвреживании прочих видов и групп отходов	7 47 90 00 00 0	II, III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
258	Отходы при эксплуатации полигона захоронения жидкотекучих отходов	7 48 10 00 00 0	III, IV	транспортирование обор. обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3 г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56

Начальник Департамента
МЭТ

А.А. Тюменев
подпись
ф.и.о. уполномоченного лица

(оборотная сторона листа 15)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
268.	ОТХОДЫ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ПРОЧИХ ВИДОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ, НЕ ПОКУПАЕМЫЕ В БЛОКИ 1 - 3, 6 - 8 (за исключением отходов, производимых путем извлечения из отходов, полученных с поступлениями, распределенных и сданных в оборотного водоснабжения или сбросов в водные объекты)	9 00 000 00 00 0	III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 1
269.	Отходы эксплуатации машин для транспортирования нефти и нефтепродуктов, обслуживания оборудования и устройств морских и речных судов для предотвращения загрязнения нефтью	9 11 100 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
270.	Отходы обслуживания оборудования для транспортирования, хранения и обработки нефти и нефтепродуктов	9 11 200 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
271.	Отходы обслуживания прочего промышленного оборудования	9 17 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
272.	Отходы обслуживания машин и оборудования, не вошедших в другие группы	9 18 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
273.	Прочие отходы обслуживания машин и оборудования	9 19 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56



Начальник Департамента



А.А. Тюменца

полномоч.

ф.и.о. уполномоченного лица

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00378 от 24.06.2019
(лист 16 из 17)
(без подписи недействительно)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
274.	Отходы флюсов сварочных и плавильных	9 19 130 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
275.	Отходы производства плавильных работ	9 19 160 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
276.	Отходы газоочистки при проведении сварочных работ, содержащие окислы азота и жидкости (суммарное содержание окислов азота в жидкости более 75%)	9 19 171 11 49 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
277.	Отходы газовых, окислительных материалов, взрывчатых веществ и изделий из них, не включенных в классы 2 - 4, 6 - 8	9 19 200 00 00 0	II	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
278.	Отходы аккумуляторов, батарей транспортных средств	9 20 100 00 00 0	II, III, IV	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер. А, каб. 3
279.	Прочие отходы обслуживания, ремонта и демонтажа автомобильного транспорта	9 21 600 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
280.	Прочие отходы обслуживания и ремонта железнодорожного транспорта	9 22 600 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
281.	Прочие отходы обслуживания и ремонта авиатранспорта	9 23 600 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56


 Начальник Департамента

 (подпись)

А.А. Тюменев

 (подпись)

0008599

Таблица является неотъемлемой частью лицензии

(оборотная сторона листа 16)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
282.	Прочие отходы обслуживания и ремонта автотранспорта (отходы автоподъемника и автомашин см. строку 9 11 100)	9 24 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
283.	Отработанные фильтры горючего выхлопного оборудования, горючий топливо, шланговые устройства и транспортные шланги, со слитым нефтепродуктами	9 27 499 12 52 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
284.	Отходы осуществленной работы при заливке обшивки стальной транспортной емкости	9 29 521 11 52 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
285.	Отходы при ликвидации загрязнений нефти и нефтепродуктами	9 31 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
286.	Стружка при ликвидации различных руд, загрязненный материал	9 32 201 11 59 2	II	транспортирование	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56, литер А, каб. 2
287.	Лабораторные отходы и остатки выверенные	9 41 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
288.	Отходы органических кислот и их солей	9 41 310 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
289.	Отходы органических веществ и их солей при технических испытаниях и измерениях	9 41 500 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
290.	Отходы солей органических кислот и их солей при технических испытаниях и измерениях	9 41 500 03 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
291.	Государственные стандартные образцы, утратившие потребительские свойства	9 41 800 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56


 Начальник Департамента
 А.А. Тюменев
 подпись: _____

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00378 от 24.06.2019
(лист 17 из 17)
(без лицензии недействительно)

№ п/п	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральной классификации отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
292	Отходы топливных, испытательных камер, двигателей и транспортных средств, не включенные в группу 9.41	9 42 000 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
293	Отходы лабораторных исследований	9 48 100 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
294	Расходные лабораторные материалы, отработанные при выполнении исследований и измерений	9 49 800 00 00 0	III, IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
295	Бой стеклянной химической посуды	9 49 911 11 20 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
296	Бой стеклянной химической посуды, загрязненной нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	9 49 911 12 20 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
297	Бой стеклянной посуды, загрязненной нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов 15% и более)	9 49 911 13 20 3	III	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56
298	Мусор из помещений лаборатории	9 49 911 81 20 4	IV	сбор, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, Северное шоссе, д. 56

Начальник/уполномоченный

А.А. Тюменев

подпись

Ф.И.О. уполномоченного лица

0008600

Содержимое является неотъемлемой частью лицензии

ДОГОВОР

на оказание услуг по захоронению отходов

г. Хабаровск

«29» декабря 2022 г.

Акционерное общество «Спецавтохозяйство по санитарной очистке города Хабаровска» именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице директора Изотова Алексея Васильевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и ООО «ДВ-Промпереработка», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице генерального директора Дранишников Руслана Павловича, действующего на основании Устава, с другой стороны заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель, действуя на основании лицензии № 27 00365 от «21» февраля 2019г., производит работы по захоронению не относящихся к ТКО, промышленных отходов (далее – Отходы) на полигоне в районе им. Лазо на основании талонов, приобретенных в бухгалтерии АО «Спецавтохозяйство г. Хабаровска».

1.2. Режим работы Исполнителя по приему Отходов с 8⁰⁰ до 20⁰⁰ч. (включая выходные дни).

2. Обязанности сторон

2.1. «Заказчик» обязан:

2.1.1. При доставке Отходов сотрудники Заказчика обязуются соблюдать противопожарную безопасность, а также соблюдать технику безопасности при нахождении на территории Исполнителя и исполнять указания персонала Исполнителя.

2.1.2. В случае нарушения правил техники безопасности, пожарной безопасности и не выполнения указаний и распоряжений персонала Исполнителя, Заказчик обязан возместить Исполнителю все понесенные им убытки. При не выполнении указаний персонала Исполнитель имеет право отказать в приеме Отходов.

2.1.3. В случае обнаружения в завезенных к Исполнителю Отходах взрывоопасных предметов, радиоактивных или инфекционно-опасных загрязнений, отходов I и II класс опасности Заказчик обязан за свой счет обеспечить проведение необходимых работ по всем видам безопасности и дезактивации и в полном объеме возместить причиненный Исполнителю ущерб, в том числе упущенную выгоду.

2.1.4. Оплачивать оказанные услуги по захоронению Отходов в соответствии с условиями настоящего договора.

2.1.5. При сдаче Отходов на полигон в районе им. Лазо талоны за оказанные услуги предоставлять с печатью «Заказчика».

3. Цена договора и порядок расчетов.

3.1. Стоимость услуг за прием и захоронение 1 тонны Отходов на полигоне составляет:
с 01.12.2022 по 31.12.2023:

- руб. за 1 тонну, (без НДС);
- руб. за 1 тонну, (с НДС).

3.2. Заказчик в срок до 10-го числа месяца, следующего за отчетным, обязан получить у Исполнителя Документы, подписать УПД и не позднее 25-го числа месяца, следующего за отчетным, вернуть Исполнителю подписанный со своей стороны УПД.

3.3. Исполнитель выполняет работы, предусмотренные настоящим Договором, только после 100% предоплаты Заказчиком путем перечисления средств на расчетный счет Исполнителя, указанном в настоящем договоре, либо путем внесения денежных средств в кассу Исполнителя.

3.4. Исполнитель имеет право в одностороннем порядке, изменить стоимость услуг, уведомив Заказчика за 10 дней.

4.Срок действия договора

4.1. Настоящий договор действует с «09» января 2023 г. по «31» декабря 2023 г.

5.Порядок разрешения споров

5.1. Все споры и разногласия по заключению, исполнению и расторжению договора разрешаются путем переговоров с соблюдением претензионного порядка. Срок рассмотрения претензий десять рабочих дней.

5.2. В случае невозможности разрешения споров путем переговоров, споры подлежат разрешению в судебном порядке.

6.Порядок изменения и расторжения договора

6.1. Изменение и расторжение договора возможны по соглашению сторон, если иное не предусмотрено настоящим договором, во все остальные стороны руководствуются действующим законодательством РФ.

6.2. Стороны вправе расторгнуть настоящий Договор в одностороннем внесудебном порядке, письменно уведомив об этом, не менее чем за 10 (десять) календарных дней до предполагаемой даты расторжения Договора. В этом случае Договор считается расторгнутым с даты уведомления другой стороны.

7. Дополнительные условия

7.1. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой стороны.

7.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору вносятся только путем подписания Сторонами дополнительного соглашения к нему.

7.3. Стороны обязуются информировать друг друга об изменении адресов и реквизитов. По всем вопросам, не нашедшим отражения в настоящем договоре, стороны руководствуются действующим законодательством.

8. Адреса и реквизиты

ИСПОЛНИТЕЛЬ

АО «Спецавтохозяйство г.Хабаровска»
680009 Хабаровский край, г. Хабаровск,
ул. Хабаровская-19,
ИНН 2724211786, КПП 272401001
Расчетный счет 40702810100020007316
Филиал «Центральный» Банка ВТБ (ПАО)
в г. Москве
Кор.счет 30101810145250000411
БИК 044525411
ОГРН 1162724062819
ОКПО 03255700
Тел. (4212) 75-24-06 диспетчер,
(4212) 40-07-75 бухгалтерия,
(4212) 75-24-10 плановый отдел

ЗАКАЗЧИК

ООО «ДВ-Промпереработка»
681005, г. Комсомольск-на-Амуре,
Северное шоссе, лит. А, каб. 3
ИНН 2703050658 КПП 270301001
ОГРН 1032703001247
Расчетный счет: 40702810908010056282 в в
Ф-Л ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ ПАО БАНКА
«ФК ОТКРЫТИЕ»
г.Хабаровск
К/с 30101810908130000704
БИК: 7706092528
Тел./факс: (4217) 20-10-12, 51-74-14

Директор


Изотов А.В./
« » _____ 202_ г.

Генеральный директор


/Дравитников Р.П./
«29» декабря _____ 2022 г.

 Федеральная служба по надзору в сфере природопользования	
<h1>ЛИЦЕНЗИЯ</h1>	
№ <u>27 00365</u>	от <u>«21» февраля 2019 г.</u>
переоформление лицензии № 27 00282 от 28 апреля 2017 г.	
На осуществление <u>деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности</u> <small>(указывается лицензируемый вид деятельности)</small>	
Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»: <u>сбор отходов IV класса опасности; транспортирование отходов IV класса опасности; обработка отходов IV класса опасности; размещение отходов IV класса опасности</u> <small>(указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным положением о лицензировании конкретного вида деятельности)</small>	
Настоящая лицензия предоставлена:	
АКЦИОНЕРНОМУ ОБЩЕСТВУ «СПЕЦАВТОХОЗЯЙСТВО ПО САНИТАРНОЙ ОЧИСТКЕ ГОРОДА ХАБАРОВСКА» <small>(указывается полное и</small> АО «СПЕЦАВТОХОЗЯЙСТВО Г. ХАБАРОВСКА» <small>(в случае если имеется) сокращенное наименование</small> - <small>(в том числе фирменное наименование)</small> Акционерное общество <small>организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность</small>	
Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) <u>1162724062819</u>	
Идентификационный номер налогоплательщика <u>2724211786</u> <u>0002255</u>	

(оборотная сторона)

Место нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности 680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Хабаровская, 19
(указывается адрес места нахождения (места жительства – для индивидуального предпринимателя) и

680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Хабаровская, 19;
Хабаровский край, г. Хабаровск, примерно в 150 метрах на запад от 16км
автодороги г. Хабаровск-с. Мичуринское-с. Федоровка-с. Смирновка-с.
Галкино (сокращение - МПС «Северная»);
Хабаровский край, р-н имени Лазо вблизи 61 км автодороги Хабаровск-
Находка (сокращение - полигон ТБО).

адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от « » 20 г. №

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от «21» февраля 2019 г. № 31

Настоящая лицензия имеет приложения, являющиеся ее неотъемлемой частью на 83 листах



Начальник Департамента
(должность, уполномоченного лица)

М.П.



(подпись уполномоченного лица)

А.А. Тюменев
(И.О. Фамилия уполномоченного лица)

(оборотная сторона листа 65)

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
мусор и смет уличный	7 31 200 01 72 4	IV	Сбор	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19; Полигон ТБО
			Обработка	Мусороперегрузочная станция «Северная»
			Транспортирование	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19
			Размещение	Полигон ТБО
отходы (осадки) из выгребных ям	7 32 100 01 30 4	IV	Транспортирование	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19
твердые отходы дворовых помещений неканализованных домовладений	7 32 102 11 72 4	IV	Сбор	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19; Полигон ТБО
			Обработка	Мусороперегрузочная станция «Северная»
			Транспортирование	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19
			Размещение	Полигон ТБО
мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	IV	Сбор	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19; Полигон ТБО
			Обработка	Мусороперегрузочная станция «Северная»
			Транспортирование	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19
			Размещение	Полигон ТБО
мусор от бытовых помещений судов и прочих плавучих средств, не предназначенных для перевозки пассажиров	7 33 151 01 72 4	IV	Сбор	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19; Полигон ТБО
			Обработка	Мусороперегрузочная станция «Северная»
			Транспортирование	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19
			Размещение	Полигон ТБО
мусор и смет производственных помещений малоопасный	7 33 210 01 72 4	IV	Сбор	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19; Полигон ТБО
			Обработка	Мусороперегрузочная станция «Северная»
			Транспортирование	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19
			Размещение	Полигон ТБО
мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	7 33 220 01 72 4	IV	Сбор	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19; Полигон ТБО
			Обработка	Мусороперегрузочная станция «Северная»
			Транспортирование	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19
			Размещение	Полигон ТБО
смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	7 33 310 01 71 4	IV	Сбор	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19; Полигон ТБО
			Транспортирование	680009, г. Хабаровск, ул. Хабаровская 19
			Размещение	Полигон ТБО

Начальник Департамента

М.П.



подпись

А.А. Тюменев

полн. довер. уполномоченного лица



ДОГОВОР № МНВ-ОООС-001**на оказание услуг по сбору и обезвреживанию отходов III-IV классов опасности**

п. Многовершинный

«09» января 2019 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Белая Гора», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице управляющего директора Копылова Евгения Михайловича, действующего на основании доверенности №БГ-30/16 от 25.12.2017г. и лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности № 27 00198 от 23.06.2016 г., с одной стороны, и

Акционерное общество «Многовершинное», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице управляющего директора Вязграева Сергея Юрьевича, действующего на основании доверенности № МНВ-51/17 от 18.12.2017г., с другой стороны, далее вместе именуемые «Стороны»,

заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1. Заказчик поручает, а Исполнитель принимает на себя оказание услуг в целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия путем сбора и обезвреживания отходов III-IV классов опасности (далее по договору – Отходы), перечисленных в Приложении №1 к настоящему договору, на условиях, установленных настоящим договором.

1.2. В рамках данного договора под отходами понимаются все виды отходов, принимаемые согласно лицензии № 27 00198 от 23.06.2016 г.

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Исполнитель приступает к оказанию услуг после перечисления Заказчиком денежных средств на расчетный счет Исполнителя.

2.2. Выполненные Исполнителем для Заказчика работы по сбору и обезвреживанию отходов подтверждаются актом выполненных работ.

2.3. Акт выполненных работ передается Исполнителем Заказчику после осуществления работ по настоящему договору. Один экземпляр акта остается у Заказчика, другой экземпляр должен быть подписан Заказчиком и передан Исполнителю не позднее 5 (пяти) дней с даты получения акта через представителя Исполнителя, либо отправлен заказным письмом на почтовый адрес Исполнителя.

2.4. В случае если в течение установленного срока подписанный акт не будет возвращен Исполнителю или же в течение указанного срока в адрес Исполнителя не будут направлены мотивированные возражения по акту, работы по настоящему договору, указанные в акте, считаются выполненными надлежащим образом и принятыми Заказчиком.

3. ОБЯЗАННОСТИ ИСПОЛНИТЕЛЯ

Исполнитель по настоящему договору принимает на себя следующие обязательства:

3.1. Осуществлять прием отходов Заказчика. Прием отходов осуществляется Исполнителем по адресу: 682449, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора в присутствии ответственного лица Заказчика. Исполнитель производит осмотр и оформляет акт сдачи отходов III-IV классов опасности, который подписывается обеими сторонами.

3.2. Производить обезвреживание отходов, по завершению работ по сбору отходов оформлять акт сдачи отходов III-IV классов опасности и выдавать Заказчику.

3.3. Осуществлять транспортировку отходов от обезвреживания на полигоны для захоронения.

3.4. Для выполнения своих обязательств по настоящему договору Исполнитель вправе привлекать третьих лиц, оставаясь при этом ответственным перед Заказчиком за качество и сроки выполнения услуг, в том числе третьими лицами.

4. ОБЯЗАННОСТИ ЗАКАЗЧИКА

Заказчик по настоящему договору принимает на себя следующие обязательства:

- 4.1. Передавать Исполнителю отходы III-IV классов опасности по адресу указанному в п. 3.1
- 4.2. Нести полную ответственность за передаваемые отходы, содержимое емкостей с отходами до момента передачи их Исполнителю.
- 4.3. Назначать и доводить до сведения Исполнителя список лиц, ответственных за сортировку, сбор, упаковку, складирование и сдачу отходов Исполнителю на обезвреживание.
- 4.4. Согласовывать с Исполнителем график передачи отходов Исполнителю.
- 4.5. При сдаче Исполнителю отходов подписывать акт сдачи отходов III-IV классов опасности.

5. РАЗМЕР И ПОРЯДОК ОПЛАТЫ УСЛУГ ИСПОЛНИТЕЛЯ

- 5.1. Сбор и обезвреживание отходов Исполнителем осуществляется на безвозмездной основе.

6. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

- 6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему договору, стороны несут ответственность в порядке, предусмотренном гражданским законодательством Российской Федерации
- 6.3. В случае если по вине Заказчика работнику Исполнителя был причинен вред здоровью, Заказчик обязуется возместить Исполнителю затраты, понесенные на лечение этого работника.
- 6.5. В случае невыполнения Заказчиком пп. 4.2, 4.5 настоящего договора Исполнитель вправе отказаться от предоставления услуг Заказчику до устранения причин, препятствующих исполнению договора.

7. СРОК ДЕЙСТВИЯ ДОГОВОРА

- 7.1. Настоящий договор заключен на срок с «09» января 2019 г. по «31» декабря 2024 г. и вступает в силу с момента подписания обеими сторонами.
- 7.2. Настоящий договор может быть расторгнут каждой из сторон досрочно с письменным предупреждением другой стороны не менее чем за 30 дней.

8. ФОРС-МАЖОР

- 8.1. Ни одна из сторон договора не несет ответственность перед другой стороной за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему договору, если это обусловлено обстоятельствами непреодолимой силы, возникшими помимо воли и желания сторон и которые нельзя предвидеть или избежать, включая объявленную или фактическую войну, гражданские волнения, эпидемии, блокаду, эмбарго, землетрясения, наводнения, пожары, забастовки и другие стихийные бедствия.
- 8.2. В случае наступления указанных в п.8.1 обстоятельства, удостоверенных органом власти, срок исполнения обязательств по настоящему договору переносится на период действия этих обстоятельств, но не более чем на 3 (три) месяца.
- 8.3. Сторона, для которой стало невозможным исполнение обязательств по настоящему договору в силу наступления обстоятельств, указанных в п.8.1 настоящего договора, должна уведомить об этом другую сторону не позднее 3 (трех) дней от даты их возникновения.
- 8.4. Если обстоятельства, указанные в п.8.1 настоящего договора, сохраняются более трех месяцев, то любая из сторон имеет право полностью или частично аннулировать настоящий договор без обязательств возмещения убытков.

9. ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

9.1. Договор может быть изменен или расторгнут на основании действующего законодательства Российской Федерации.

9.2. Все изменения и дополнения к настоящему договору действительны лишь в том случае, если они оформлены в письменной форме и подписаны обеими сторонами.

9.3. За неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему договору стороны несут ответственность, установленную действующим законодательством Российской Федерации.

9.4. Споры и разногласия по настоящему договору разрешаются по возможности путём переговоров.

9.5. Взаимоотношения сторон, не урегулированные настоящим договором, регулируются действующим законодательством Российской Федерации.

10. БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ И ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА СТОРОН:

Исполнитель:	Заказчик:
Общество с ограниченной ответственностью «Белая Гора» 682449, Хабаровский край, Николаевский район, рп. Многовершинный, ул. Светлая ИНН 2705093470, КПП 270501001 ОГРН 1102705000034 р/с 4070281092000002878 в АО «Газпромбанк» к/с 30101810200000000823 БИК 044525823	Акционерное общество «Многовершинное» 682449, Хабаровский край, Николаевский район, рп. Многовершинный, ул. Светлая ИНН 2705090529, КПП 270501001 ОГРН 1022700615080 р/с: 40702810570000014842 в Дальневосточный банк ПАО Сбербанк г. Хабаровск к/с: 30101810500000000608 БИК 040813608

Управляющий директор
ООО «Белая Гора»



Е.М. Копылов

Управляющий директор
АО «Многовершинное»



С.Ю. Взыгрсов

**Приложение № 1 к Договору № МНВ-000С-001
на оказание услуг по сбору и обезвреживанию
отходов III классов опасности
от «09» января 2019 г.**

п. Многовершинный

«09» января 2019 г.

**Спецификация
на прием отходов по договору**

Акционерное общество «Многовершинное», в лице Управляющего директора Взыграва С.Ю., действующего на основании доверенности № МНВ-51/17, именуемое в дальнейшем «Заказчик», с одной стороны и общества с ограниченной ответственностью «Белая Гора», в лице управляющего директора Копылова Евгения Михайловича, действующего на основании доверенности №БГ-30/16 от 25.12.2017г. и лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности № 27 00198 от 23.06.2016 г., именуемое в дальнейшем «Исполнитель» с другой стороны, составили настоящую спецификацию о приеме отходов в соответствии с которой:

«Исполнитель» принимает, а «Заказчик» сдает следующие виды отходов:

№ п/п	Наименование отхода	Код отхода по ФККО	Кол-во	ФИО ИП, наименование юридического лица, которому передаются отходы, его место нахождения (жительства) ИНН
1	2	3	4	5
1	Отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	66,825	Обезвреживание ООО «Белая Гора» ИНН 2705093470
2	Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	4 06 120 01 31 3	36,774	
3	Отходы минеральных масел промышленных	4 06 130 01 31 3	2,842	
4	Отходы минеральных масел трансмиссионных	4 06 150 01 31 3	81,324	
5	Отходы минеральных масел компрессорных	4 06 166 01 31 3	0,480	

Управляющий директор
ООО «Белая Гора»



Е.М. Копылов

Управляющий директор
АО «Многовершинное»



С.Ю. Взыграев

 Федеральная служба по надзору в сфере природопользования	
<h1>ЛИЦЕНЗИЯ</h1>	
№ <u>27 00198</u>	от <u>«23» июня 2016 г.</u>
переоформление лицензии № 27 00053 от 30 сентября 2011 года	
На осуществление <u>деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I - IV классов опасности</u> <small>(указывается лицензируемый вид деятельности)</small>	
Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»:	
сбор отходов III класса опасности утилизация отходов III класса опасности утилизация отходов IV класса опасности обезвреживание отходов III класса опасности обезвреживание отходов IV класса опасности <small>(указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным положением о лицензировании конкретного вида деятельности)</small>	
Настоящая лицензия предоставлена:	
Обществу с ограниченной ответственностью «Белая Гора» <small>(указывается полное и</small> ООО «Белая Гора» <small>(в случае если имеется) сокращенное наименование</small>	
<small>(в том числе фирменное наименование),</small> Общество с ограниченной ответственностью <small>организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность</small>	
Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН)	<u>11027050000460000321</u>
Идентификационный номер налогоплательщика	<u>2705093478</u>

(оборотная сторона)

Место нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности 682449, Хабаровский край, Николаевский район, рп.

(указывается адрес места нахождения)

Многовершинный, ул. Светлая

Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора

адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно

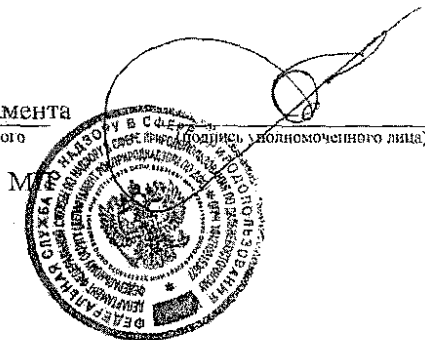
Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензируемого органа – приказа (распоряжения) от « » 20 г. №

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензируемого органа – приказа (распоряжения) от «23» июня 2016 г. № 357

Настоящая лицензия имеет приложение, являющееся ее неотъемлемой частью на двух листах

Начальник Департамента

(должность уполномоченного лица)



Е.Н. Елистратов

(И.О. Фамилия уполномоченного лица)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00198 от 23.06.2016
(лист 1 из 2)
(без лицензии недействительно)

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
Отходы минеральных масел моторных	40611001313	III	Сбор, Утилизация, Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Отходы минеральных масел трансмиссионных	40615001313	III	Сбор, Утилизация, Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	40612001313	III	Сбор, Утилизация, Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Отходы минеральных масел промышленных	40613001313	III	Сбор, Утилизация, Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Отходы минеральных масел компрессорных	40616001313	III	Сбор, Утилизация, Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены	40614001313	III	Сбор, Утилизация, Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора

Начальник Департамента

должность
М.П.



Е.Н. Елистратов

ф.и.о. уполномоченного лица

0001090

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

(оборотная сторона)

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
Шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	91120002393	III	Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений	40635001313	III	Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	92130201523	III	Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	91920102394	IV	Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	91920502394	IV	Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	91920402604	IV	Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора
Грунт отработанный при лабораторных исследованиях, содержащий остатки химических реагентов	94810101394	IV	Утилизация	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора

Начальник Департамента

должность
М.П.

Е.Н. Елистратов

ф.и.о. уполномоченного лица

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00198 от 23.06.2016
(лист 2 из 2)
(без лицензии недействительно)

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	92130101524	IV	Обезвреживание	Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, месторождение Белая Гора

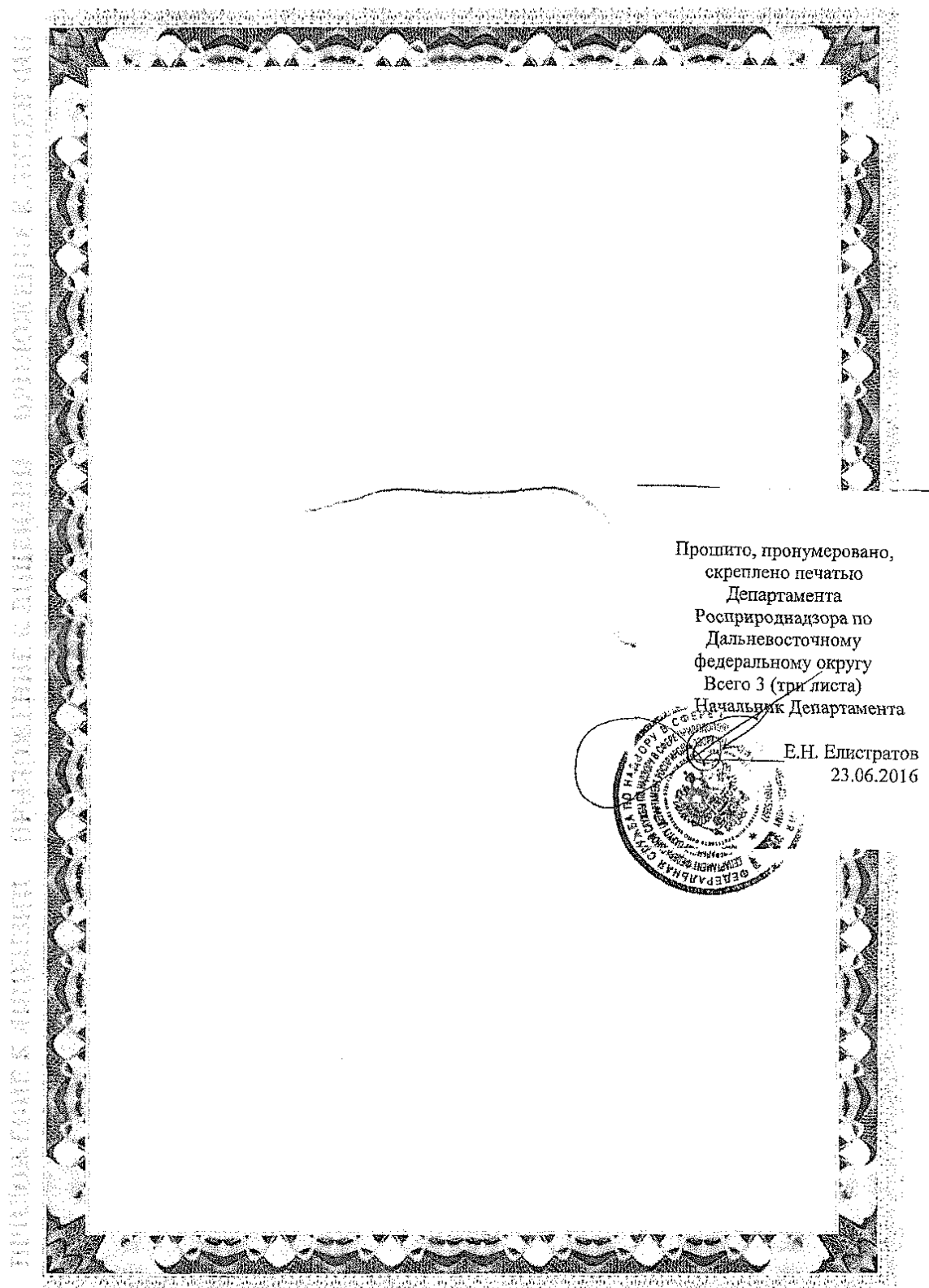
Начальник Департамента
должность
М.П.



Е.Н. Елистратов
ф.и.о. уполномоченного лица

0001091

Приложение является неотъемлемой частью лицензии



Утвержден
постановлением Правительства
Российской Федерации
от 24 октября 2019 г. № 1363

ДОГОВОР № 18136
на оказание услуг по обращению с отходами
I и II классов опасности

г. Москва

Федеральное государственное унитарное предприятие "Федеральный экологический оператор", именуемое в дальнейшем федеральным оператором, с одной стороны, и АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МНОГОВЕРШИННОЕ", именуемое в дальнейшем заказчиком, с другой стороны, именуемые в дальнейшем стороны, подписали настоящий договор о нижеследующем:

I. Предмет договора

1. По настоящему договору заказчик обязуется передать отходы I и (или) II классов опасности (далее - отходы) федеральному оператору, а федеральный оператор обязуется принять отходы и оказать услуги по обращению с отходами - сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение отходов в соответствии с законодательством Российской Федерации (далее - услуги).

2. Виды (согласно федеральному классификационному каталогу отходов), масса и объем передаваемых отходов, дата и адрес места передачи (погрузки) и иные условия передачи отходов определяются сторонами в заявке согласно приложению № 1.

II. Цена договора и порядок расчетов

3. Исполнение настоящего договора оплачивается по цене, определяемой на основе тарифов в области обращения с отходами, установленных в порядке, определенном Федеральным законом «Об отходах производства и потребления». Цена по настоящему договору составляет 182022 рублей 48 копеек, в том числе НДС – 30337 рублей 8 копеек.

4. Заказчик производит оплату авансового платежа в размере 30 процентов цены настоящего договора по реквизитам федерального оператора, указанным в разделе XI настоящего договора. Оплата производится в течение 5 рабочих дней со дня подписания настоящего договора путем безналичного перечисления денежных средств по реквизитам федерального оператора, указанным в настоящем договоре.

5. Оплата за оказанные услуги по настоящему договору производится заказчиком в течение 10 рабочих дней со дня подписания сторонами акта об оказании услуг по обращению с отходами I и II классов опасности согласно приложению № 2 (далее - акт об оказании услуг) за вычетом ранее оплаченного аванса путем безналичного перечисления денежных средств по реквизитам федерального оператора, указанным в настоящем договоре.

6. Расчеты по настоящему договору производятся в российских рублях.

7. Федеральный оператор обязуется представить заказчику счета-фактуры в порядке и в сроки, которые установлены статьей 169 Налогового кодекса Российской Федерации.

8. Стороны обязаны по окончании срока действия настоящего договора или в случае его досрочного расторжения производить сверку взаимных расчетов по обязательствам, возникшим из настоящего договора.

Заказчик обязан представлять федеральному оператору подписанные акты сверки взаиморасчетов согласно приложению № 3 (далее - акт сверки), составленные в 2 экземплярах.

Федеральный оператор в течение 10 рабочих дней со дня получения акта сверки

подписывает акт сверки и возвращает один экземпляр заказчику либо при наличии разногласий направляет в адрес заказчика подписанный протокол разногласий.

9. Датой оказания услуг по настоящему договору и исполнения обязательства федерального оператора считается дата подписания сторонами акта об оказании услуг. Датой оплаты услуг по настоящему договору считается дата зачисления денежных средств на расчетный счет федерального оператора по реквизитам, указанным в разделе XI настоящего договора.

III. Права и обязанности сторон

10. Федеральный оператор обязан:

- а) обеспечить соответствие результатов оказания услуг требованиям качества, установленным законодательством Российской Федерации к соответствующим услугам;
- б) не позднее чем за 10 рабочих дней до даты передачи отходов заказчиком уведомить его о предстоящей передаче;
- в) принять отходы, соответствующие условиям заявки и имеющие надлежаще оформленные паспорта отходов и транспортные накладные на грузовые места с отходами;
- г) обеспечивать обращение с принятыми отходами в соответствии с законодательством Российской Федерации.

11. Федеральный оператор имеет право:

- а) требовать оплаты оказываемых услуг на условиях, установленных настоящим договором;
- б) направлять заказчику письменные запросы и получать от него сведения и документы, необходимые для исполнения обязательств по настоящему договору, а также разъяснения и уточнения по вопросам оказания услуг в рамках настоящего договора;
- в) выполнить проверку принимаемых отходов;
- г) отказать в приеме отходов в случае нарушения заказчиком условий приема-передачи отходов, согласованных сторонами в заявке, непредставления документов, указанных в пункте 17 настоящего договора, либо несоответствия представленных документов настоящему договору.

12. Заказчик обязан:

- а) указать в заявке все необходимые и достоверные данные;
- б) представить федеральному оператору документацию для транспортирования отходов, предусмотренную Федеральным законом "Об отходах производства и потребления";
- в) произвести передачу отходов в соответствии с заявкой в сроки, определенные федеральным оператором;
- г) принять и оплатить оказанные услуги по настоящему договору в порядке, размере и сроки, которые установлены настоящим договором;
- д) подготовить отходы для транспортирования федеральным оператором в упаковке, соответствующей требованиям, регулирующим перевозку опасных грузов;
- е) осуществить погрузку отходов в транспортное средство федерального оператора для их транспортирования;
- ж) не препятствовать федеральному оператору при выполнении им услуг, предусмотренных настоящим договором;

з) обеспечить доступ работников федерального оператора и (или) привлекаемых федеральным оператором к выполнению своих обязательств по настоящему договору третьих лиц при оказании услуг к месту передачи (погрузки) отходов;

и) обеспечить присутствие своего представителя при приеме-передаче отходов.

13. Заказчик имеет право требовать от федерального оператора:

а) надлежащего исполнения обязательства в соответствии с настоящим договором;

б) своевременного устранения выявленных недостатков оказываемых услуг.

14. По согласованию с заказчиком передача отходов может быть осуществлена в срок менее чем 10 рабочих дней со дня уведомления федеральным оператором заказчика о дате передачи отходов.

15. Каждая из сторон гарантирует другой стороне, что:

а) сторона вправе заключить и исполнить настоящий договор;

б) заключение и (или) исполнение стороной настоящего договора не противоречит прямо или косвенно нормативным правовым актам Российской Федерации, локальным нормативным актам стороны и судебным решениям;

в) стороной получены все и любые решения, одобрения и согласования, необходимые ей для заключения и (или) исполнения настоящего договора, в том числе в соответствии с законодательством Российской Федерации или учредительными документами стороны, включая одобрение сделок с заинтересованностью, одобрение крупной сделки.

IV. Порядок оказания услуг

16. Согласованная и подписанная сторонами заявка является приложением № 1 к настоящему договору. Внесение изменений в заявку подлежит согласованию сторонами и оформляется дополнительным соглашением к настоящему договору.

17. Заказчик вместе с отходами передает федеральному оператору:

а) копию паспорта отходов;

б) акт приема-передачи согласно приложению № 4 (далее - акт приема-передачи), подписанный со стороны заказчика в 2 экземплярах;

в) акт об оказании услуг, подписанный со стороны заказчика и оформленный в 2 экземплярах.

18. При выявлении несоответствия передаваемых отходов условиям настоящего договора федеральный оператор оформляет акт возврата отходов согласно приложению № 5 и не позднее 3 рабочих дней после оформления направляет его заказчику с указанием даты возврата отходов.

Возврат не принятых федеральным оператором отходов осуществляется за счет заказчика на основании документально подтвержденных расходов федерального оператора.

19. При установлении соответствия передаваемых отходов условиям настоящего договора федеральный оператор осуществляет приемку переданных отходов и в течение 10 рабочих дней направляет заказчику:

а) акт приема-передачи в одном экземпляре, подписанный со стороны федерального оператора;

б) акт об оказании услуг в одном экземпляре, подписанный со стороны федерального оператора;

в) счет-фактуру.

20. Полномочия лиц на подписание указанных в пункте 19 настоящего договора актов удостоверяются доверенностью или иными документами, которые в соответствии с законодательством Российской Федерации подтверждают полномочия указанных лиц.

V. Ответственность сторон

21. Стороны обязуются выполнять свои обязательства в полном объеме и соответствии с условиями настоящего договора.

22. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая предусмотренные настоящим договором обязательства, несет ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

23. Заказчик несет ответственность:

а) за несвоевременную оплату услуг федерального оператора в порядке и на условиях, которые установлены настоящим договором;

б) за недостоверность сведений о передаваемых отходах;

в) за передачу отходов в объемах и (или) в сроки, которые не соответствуют условиям настоящего договора.

24. Федеральный оператор несет ответственность за отказ от приема отходов, имеющих оформленные в надлежащем порядке сопроводительные документы, в объемах и в сроки, которые установлены в соответствии с условиями настоящего договора.

25. За нарушение сроков исполнения обязанностей по оплате аванса и оказанных услуг федеральный оператор имеет право взыскать с заказчика пени в размере одной трехсотой действующей на дату уплаты неустойки ключевой ставки Центрального банка Российской Федерации от не уплаченной в срок суммы за каждый день просрочки заказчиком предусмотренных настоящим договором обязательств, начиная со дня, следующего после дня истечения установленного настоящим договором срока исполнения обязательства.

VI. Обстоятельства непреодолимой силы

26. Стороны освобождаются от ответственности за невыполнение или частичное невыполнение своих обязательств по настоящему договору в случае наступления обстоятельства непреодолимой силы.

27. Сторона, для которой наступили обстоятельства непреодолимой силы, должна письменно уведомить об этом другую сторону не позднее 5 рабочих дней со дня наступления таких обстоятельств. Сторона, не уведомившая другую сторону о возникновении обстоятельства непреодолимой силы в установленный срок, лишается права ссылаться на такое обстоятельство в дальнейшем. Сторона должна не позднее 24 часов со дня прекращения обстоятельства непреодолимой силы известить об этом другую сторону.

28. В случае возникновения обстоятельства непреодолимой силы исполнение обязательств по настоящему договору откладывается на весь период действия этих обстоятельств. Если такие обстоятельства длятся более 6 месяцев, стороны должны провести переговоры для выработки единой позиции о возможности продолжения действия настоящего договора.

29. Если после прекращения действия обстоятельства непреодолимой силы, по мнению сторон, исполнение настоящего договора может быть продолжено в порядке, действовавшем до возникновения обстоятельства непреодолимой силы, то срок исполнения обязательств по настоящему договору продлевается соразмерное времени, которое необходимо для учета действия этих обстоятельств и их последствий.

VII. Условия конфиденциальности

30. Стороны в своих отношениях по настоящему договору обязуются соблюдать требования Закона Российской Федерации «О государственной тайне», Федерального закона «О коммерческой тайне», Федерального закона «О персональных данных», постановления Правительства Российской Федерации от 3 ноября 1994 г. № 1233 «Об утверждении Положения о порядке обращения со служебной информацией ограниченного распространения в федеральных органах исполнительной власти, уполномоченном органе управления использованием атомной энергии и уполномоченном органе по космической деятельности» и иных нормативных правовых актов, регулирующих указанные отношения.

VIII. Срок действия договора. Порядок изменения и расторжения договора

31. Настоящий договор вступает в силу со дня его заключения сторонами и действует до полного исполнения сторонами своих обязательств по настоящему договору.

32. Настоящий договор может быть расторгнут по соглашению сторон, по решению суда, а также по основаниям, предусмотренным законодательством Российской Федерации.

33. По взаимному согласию и в соответствии с законодательством Российской Федерации стороны могут вносить в настоящий договор необходимые изменения, которые оформляются дополнительным соглашением и подписываются уполномоченными на то представителями сторон, если иное не установлено настоящим договором. Дополнительные соглашения являются неотъемлемой частью настоящего договора.

34. После подписания настоящего договора все предыдущие письменные и устные договоренности, переговоры и переписка между сторонами, относящиеся к настоящему договору, теряют силу.

IX. Рассмотрение и разрешение споров

35. Стороны разрешают все спорные вопросы, возникающие в связи с выполнением настоящего договора, путем направления претензий, рассматриваемых в течение 30 дней со дня их получения.

36. В случае если стороны не могут прийти к соглашению, все споры и разногласия по выполнению настоящего договора, а также споры, связанные с его изменением, подлежат разрешению в соответствии с законодательством Российской Федерации.

X. Прочие условия договора

37. Во всем остальном, что не отражено в настоящем договоре, стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

38. При исполнении настоящего договора стороны обязуются соблюдать все применимые законы и нормативные акты, включая законы о противодействии коррупции.

Стороны и любые лица, действующие от их имени или в их интересах, не будут прямо или косвенно в рамках деловых отношений в сфере предпринимательской деятельности или в рамках деловых отношений с государственным сектором предлагать, вручать или осуществлять платеж, подарок, иную привилегию, а также соглашаться на предложение, вручение или осуществление (самостоятельно или в согласии с другими лицами) какого-либо платежа, подарка или иной привилегии с целью исполнения (поддержания от исполнения) каких-либо условий настоящего договора, если указанные действия нарушают применимые законы или нормативные акты о противодействии коррупции.

39. Если в процессе исполнения обязательств по настоящему договору обнаружатся препятствия к надлежащему исполнению настоящего договора, одна из сторон обязана известить об этом другую сторону и принять все зависящие от нее разумные меры по устранению таких препятствий.

40. В случае изменения у стороны наименования, адреса или банковских реквизитов сторона письменно уведомляет об этом другую сторону в течение 5 рабочих дней со дня таких изменений любыми доступными способами, позволяющими подтвердить получение такого уведомления адресатом. Со дня получения другой стороной уведомления о смене адреса и (или) об изменении банковских реквизитов исполнение другой стороной своих обязательств по настоящему договору по прежнему адресу и (или) прежним банковским реквизитам считается ненадлежащим и влечет за собой предусмотренную настоящим договором ответственность.

41. Уведомления направляются адресату заказным письмом с уведомлением о вручении посредством почтовой связи либо с использованием иных средств связи, обеспечивающих фиксирование отправления, либо вручаются под расписку представителю стороны. При этом риск, вытекающий из неполучения уведомления или получения представителем, не имеющим соответствующих полномочий, несет сторона, направившая уведомление.

42. Настоящий договор составлен на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

43. Приложения к настоящему договору являются его неотъемлемой частью.

XI. Реквизиты сторон

Федеральный оператор:	Заказчик:
Наименование: ФГУП "ФЭО"	Наименование: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МНОГОВЕРШИННОЕ"
Адрес: 119017, город Москва, улица Ордынка Б., дом 24	Адрес: 682449, КРАЙ ХАБАРОВСКИЙ, Р-Н НИКОЛАЕВСКИЙ, РП МНОГОВЕРШИННЫЙ
Адрес электронной почты: info@fosfo.ru	Адрес электронной почты: Galina.Kudrina@mnpv.ru
ОГРН: 1024701761534	ОГРН/ОГРНИП 1022700615080
ИНН: 4714004270	ИНН 2705090529
КПП: 660850001	КПП 270501001

Р/с: 40502810338090000044

в ПАО Сбербанк

К/с: 30101810400000000225

БИК: 044525225

ОКПО: 32802451

Р/с: 40702810670000014842

в ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ БАНК ПАО
СБЕРБАНК

К/с: 30101810600000000608

БИК: 040813608

ОКПО: 42658191

Подписи сторон:

Настоящий Договор подписан уполномоченными представителями Сторон с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи (УКЭП)

Приложение № 1
к договору на оказание услуг
по обращению с отходами
I и II классов опасности
№ 18136

ЗАЯВКА

1. Адрес места передачи (погрузки) отходов I и (или) II классов опасности:

2. Дата передачи (погрузки) отходов I и (или) II классов опасности:

3. Ограничения по транспортному средству (ограничения по высоте, ширине, массе)

4. Сведения о грузовых местах с отходами I и (или) II классов опасности:

№ п/п	Описание грузового места	Масса грузового места, кг (объем грузового места, м³)	Габариты грузового места, м			Код отхода по Федеральному классификацио нному каталогу отходов, размещенного в грузовом месте	Примечание
			длина	ширина	высота		
1	2	3	4	5	6	7	8

5. Режим доступа в место передачи (погрузки) отходов I и (или) II классов опасности

(время)

(дни недели)

Подписи сторон:

Приложение № 2
к договору на оказание услуг
по обращению с отходами
I и II классов опасности
№ 18136

АКТ
об оказании услуг по обращению с отходами
I и II классов опасности № _____

г. Москва

«__» _____ 20__ г.

_____, именуемое в дальнейшем федеральным оператором, в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем заказчиком, в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, в дальнейшем именуемые сторонами, во исполнение договора на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности от "___" _____ г. № _____ (далее - договор) оформили настоящий акт о нижеследующем:

1. Оператор в рамках договора оказал следующие услуги (этап услуги): _____.
2. Услуги оказаны оператором полностью в соответствии с договором и подлежат оплате.
3. Оказанные услуги приняты федеральным оператором в полном объеме.
4. Федеральный оператор к качеству и объему оказанных услуг претензий не имеет.
5. Цена оказанных услуг составляет _____ рублей, в том числе НДС _____ процентов.
6. Настоящий акт составлен в 2 экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой стороны.

Подписи сторон:

Приложение № 3
к договору на оказание услуг
по обращению с отходами
I и II классов опасности
№ 18136

АКТ
сверки взаиморасчетов № ____

г. Москва

«__» _____ г.

_____, именуемое в дальнейшем заказчиком, в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем федеральным оператором, в лице _____, действующего на основании _____, в дальнейшем именуемые сторонами, составили настоящий акт сверки взаиморасчетов о нижеследующем:

Сторонами проверено состояние взаиморасчетов по состоянию на «__» _____ г. и по результатам сверки установлено:

№ п/п	Реквизиты договора с указанием реквизитов дополнительных соглашений (при их наличии)	Сальдо расчетов на _____ (дата)		Информация о расхождении с указанием причины расхождений
		задолженность заказчика перед федеральным оператором, рублей	задолженность федерального оператора перед заказчиком, рублей	
1	2	3	4	5
Итого по всем договорам				

По данным заказчика
на _____
(дата)

Задолженность в пользу

(сумма прописью)

По данным федерального оператора
на _____
(дата)

Задолженность в пользу

(сумма прописью)

Подписи сторон:

От федерального оператора:

(должность)

(подпись, фамилия и инициалы)

«__» _____ 20__ г.

М.П. (при наличии печати)

От заказчика:

(должность (при наличии))

(подпись, фамилия и инициалы)

«__» _____ 20__ г.

М.П. (при наличии печати)

Приложение № 4
к договору на оказание услуг
по обращению с отходами
I и II классов опасности
№ 18136

АКТ
приема-передачи № ____

г. _____

«__» _____ г.

_____, именуемое в дальнейшем заказчиком, в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны, и _____, именуемое в дальнейшем федеральным оператором, в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, именуемые в дальнейшем сторонами, во исполнение договора на оказание услуг по обращению с отходами производства и потребления I и II классов опасности от «__» _____ г. № _____ оформили настоящий акт о том, что заказчик передал, а федеральный оператор принял следующие грузовые места с отходами I и (или) II классов опасности:

№ п/п	Описание грузового места	Масса грузового места, кг (объем грузового места, м³)	Габариты грузового места, м			Код отхода по Федеральному классификацион ному каталогу отходов, размещенного в грузовом месте	Примечание
			длина	ширина	выс ота		
1	2	3	4	5	6	7	8

Настоящий акт составлен в 2 экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой стороны.

Подписи сторон:

Приложение № 5
к договору на оказание услуг
по обращению с отходами
I и II классов опасности
№ 18136

АКТ
возврата отходов № ____

г. _____

«__» _____ г.

_____, именуемое в дальнейшем федеральным оператором, в лице _____, действующего на основании _____, во исполнение договора на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности от «__» _____ г. № ____ оформило настоящий акт о нижеследующем:

1. В соответствии с пунктом ____ указанного договора федеральный оператор возвращает заказчику следующие грузовые места с отходами, полученные по акту приема-передачи от "____" г. № ____:

№ п/п	Описание грузового места	Масса грузового места, кг (объем грузового места, м³)	Габариты грузового места, м			Код отхода по Федеральному классификационному каталогу отходов, размещенного в грузовом месте	Примечание
			длина	ширина	высота		
1	2	3	4	5	6	7	8

2. Настоящий акт составлен в 2 экземплярах, имеющих равную юридическую силу, один из которых направляется заказчику.

Федеральный оператор:

Заказчик:

(должность)

(должность (при наличии))

(подпись, фамилия и инициалы)

(подпись, фамилия и инициалы)

«__» _____ 20__ г.

«__» _____ 20__ г.

М.П. (при наличии печати)

М.П. (при наличии печати)

Дополнительное соглашение № 1
к договору № 18136 на оказание услуг по обращению с отходами
I и II классов опасности

г. Москва

Федеральное государственное унитарное предприятие «Федеральный экологический оператор», именуемое в дальнейшем федеральным оператором, с одной стороны, и АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МНОГОВЕРШИННОЕ", именуемое в дальнейшем заказчиком, с другой стороны, именуемые в дальнейшем стороны, подписали настоящее дополнительное соглашение к договору о нижеследующем:

Стороны согласовали внесение в Договор № 18136 (далее – «Договор») нижеследующих изменений:

1. Пункт 1 дополнить абзацем следующего содержания:

«Сведения о месте накопления отходов, коде и наименовании отходов (согласно Федеральному классификационному каталогу отходов), массе и периодичности передачи отходов, предоставляются заказчиком федеральному оператору согласно приложению № 6 к настоящему договору».

2. Пункты 2-5 изложить в следующей редакции:

«2. Код и наименование (согласно Федеральному классификационному каталогу отходов), масса и объем передаваемых отходов, адрес места накопления отходов, сведения об отнесении отходов к опасному грузу согласно законодательству Российской Федерации, устанавливающему требования к перевозкам опасных грузов соответствующими видами транспорта, и о его таре и (или) упаковке определяются в соответствующей заявке по форме, представленной в приложении № 1 к настоящему договору (далее – заявка).

3. Исполнение настоящего договора оплачивается по цене, определяемой в соответствии с предельными (максимальными) тарифами по обращению с отходами, установленными согласно Правилам регулирования тарифов по обращению с отходами производства и потребления I и II классов опасности, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 18 февраля 2022 г. № 211, и массы отходов, указанной в приложении № 6 к настоящему договору. Цена по настоящему договору составляет 182022 рублей 48 копеек, в том числе НДС - 30337 рублей 8 копеек.

4. Заказчик производит оплату авансового платежа в размере 30 процентов цены, оказываемых по соответствующей заявке услуг путем безналичного перечисления денежных средств по реквизитам федерального оператора, указанным в разделе XI настоящего договора, в течение 5 рабочих дней со дня согласования федеральным оператором соответствующей заявки.

5. Окончательный расчет по соответствующей заявке и оплата за оказанные по такой заявке услуги по настоящему договору производятся заказчиком в течение 7 рабочих дней со дня подписания сторонами акта об оказании услуг по обращению с отходами I и II классов опасности по форме, представленной в приложении № 2 к настоящему договору (далее – акт об оказании услуг), за вычетом ранее оплаченного аванса путем безналичного перечисления денежных средств по реквизитам федерального оператора, указанным в разделе XI настоящего договора.»

3. Пункты 8 и 9 изложить в следующей редакции:

«8. Стороны обязаны по окончании срока действия настоящего договора или в случае его досрочного расторжения производить сверку взаимных расчетов по обязательствам, возникшим из настоящего договора.

Федеральный оператор предоставляет Заказчику подписанные акты сверки взаиморасчетов по форме, представленной в приложении № 3 к настоящему договору (далее –

акт сверки) в течение 10 рабочих дней с даты расторжения или окончания срока действия настоящего договора.

По итогам календарного года сверка расчетов производится по состоянию на 31 декабря отчетного года.

Заказчик в течение 10 рабочих дней со дня получения акта сверки подписывает его либо при наличии разногласий направляет федеральному оператору подписанный протокол разногласий.

При неполучении подписанного акта сверки в течение срока указанного в абз. 3 настоящего пункта и при неполучении в данный срок подписанного протокола разногласий, акт сверки считается принятым и подписанным.

В случае составления акта сверки на бумажном носителе он оформляется в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

9. Датой оказания услуг по соответствующей заявке считается дата подписания сторонами акта об оказании услуг по такой заявке. Датой оплаты услуг по соответствующей заявке считается дата зачисления денежных средств на расчетный счет федерального оператора по реквизитам, указанным в разделе XI настоящего договора.».

4. Подпункт б) пункта 10 изложить в следующей редакции:

«б) не позднее чем за 5 рабочих дней до даты передачи отходов заказчиком уведомить его о предстоящей передаче;».

5. В пункте 12:

подпункт «б» изложить в следующей редакции:

«б) представить федеральному оператору паспорт отходов для транспортирования, по форме предусмотренной законодательством Российской Федерации;»;

подпункт «д» изложить в следующей редакции:

«д) подготовить отходы для транспортирования федеральным оператором в таре и (или) упаковке, согласно законодательству Российской Федерации, устанавливающему требования к перевозкам соответствующих грузов отдельными видами транспорта, а также в соответствии с методическими указаниями по транспортированию отходов I и II классов опасности;».

дополнить подпунктом «к» следующего содержания:

«к) возместить федеральному оператору фактически понесенные им в рамках исполнения настоящего договора документально подтвержденные расходы, возникшие по вине заказчика, в том числе оплаченные федеральным оператором штрафы, пени, неустойки.».

6. В пункте 14 указанное количество «10 рабочих дней» заменить на «5 рабочих дней».

7. Пункты 16-20 изложить в следующей редакции:

«16. Оказание услуг осуществляется на основании согласованной федеральным оператором заявки.

Федеральный оператор согласовывает представленную заказчиком заявку при отсутствии замечаний к ней в течение 10 рабочих дней с даты ее получения.

При наличии замечаний к заявке федеральный оператор отклоняет ее с приложением указанных замечаний в течение 10 рабочих дней с даты получения заявки.

После устранения замечаний к заявке заказчик вправе повторно направить доработанную заявку на согласование федеральному оператору, который согласовывает ее в соответствии с

абзацами вторым и третьим настоящего пункта.

16.1. Федеральный оператор обеспечивает:

16.1.1. прием отходов для целей транспортирования в сроки, указанные в заявке. Указанный в заявке срок не может составлять:

а) менее 90 дней с момента согласования заявки федеральным оператором и оплаты заказчиком аванса в случае необходимости вывоза отходов из закрытого административно-территориального образования (ЗАТО), а также для следующих кодов видов отходов согласно федеральному классификационному каталогу отходов:

47110101521, 47131111491, 47192000521, 47199111521, 48221102532, 92013001532, 92012001532, 48220151532, 47112111531, 48221211532, 92011001532, 47112112531, 48220101532, 48221121532, 48221111532, 48220131532, 48220111532, 48220121532, 48223111522, 48220145532.

б) менее 30 дней с момента согласования заявки для видов отходов, не указанных в подп. «а» п. 16.1.1 Договора. В случае необходимости вывоза отходов из ЗАТО сроки, установленные настоящим пунктом, увеличиваются на время необходимое для получения разрешения на въезд;

16.1.2. обезвреживание и (или) утилизацию и (или) размещение отходов, указанных в заявке, в срок не более 30 дней с момента приема отходов на транспортирование.

16.1.3. обезвреживание и (или) утилизацию и (или) размещение отходов, указанных в заявке, в срок не более 240 дней с момента приема отходов на транспортирование в случае нахождения источника образования отходов Заказчика на территории Калининградской области, на территории субъектов Российской Федерации, входящих в состав Дальневосточного федерального округа, при отсутствии на территории указанных субъектов операторов по обращению с соответствующими отходами I и (или) II классов опасности либо при наличии сезонных или иных ограничений по транспортированию отходов I и (или) II классов опасности.

Стороны вправе для отдельных видов отходов изменить сроки оказания услуг путем подписания дополнительного соглашения к настоящему договору.

17. При передаче отходов заказчик подписывает транспортную накладную и вместе с отходами передает федеральному оператору:

- а) копию паспорта отходов;
- б) акт приема-передачи по форме согласно приложению № 4 (далее – акт приема-передачи), подписанный со стороны заказчика.

18. Федеральный оператор в течение 10 рабочих дней с даты передачи отходов и документов, предусмотренных пунктом 17 настоящего договора, на объект обезвреживания и (или) утилизации и (или) размещения отходов I и II классов опасности оценивает соответствие передаваемых отходов условиям настоящего договора и при установлении соответствия передаваемых отходов условиям настоящего договора осуществляет их приемку.

В течение 5 рабочих дней, следующих за днем приемки переданных отходов, федеральный оператор направляет заказчику подписанный федеральным оператором акт приема-передачи.

В течение 5 рабочих дней, следующих за днем оказания услуг по соответствующей заявке, федеральный оператор направляет заказчику:

- а) подписанный федеральным оператором акт об оказании услуг;
- б) подписанный федеральным оператором счет-фактуру.

Заказчик, в течение 5 рабочих дней с даты получения от федерального оператора

подписанного им акта об оказании услуг в соответствии с подпунктом «а» настоящего пункта, подписывает и направляет федеральному оператору акт оказания услуг или замечания к нему.

В случае неполучения федеральным оператором от заказчика акта об оказании услуг или замечаний к нему в течение срока, установленного абзацем шестым настоящего пункта, акт об оказании услуг считается подписанным заказчиком, а услуги по данному акту выполнены надлежащим образом и в полном объеме.

19. При выявлении несоответствия передаваемых отходов условиям настоящего договора федеральный оператор в течение 1 рабочего дня после завершения оценки соответствия передаваемых отходов условиям настоящего договора, предусмотренной абзацем первым пункта 18 настоящего договора, оформляет акт возврата отходов по форме, предусмотренной приложением № 5 к настоящему договору, и не позднее 3 рабочих дней после его оформления направляет его заказчику с указанием даты возврата отходов.

Возврат не принятых федеральным оператором отходов, в случае выявления несоответствия передаваемых отходов условиям настоящего договора, осуществляется за счет заказчика, на основании документально подтвержденных расходов федерального оператора, при условии заключения дополнительного соглашения в федеральной государственной информационной системе учета и контроля за обращением с отходами I и II классов опасности (далее – Система).

20. Полномочия лиц на подписание указанных в пунктах 17 - 19 настоящего договора документов удостоверяются доверенностью или иными документами, которые в соответствии с законодательством Российской Федерации подтверждают полномочия указанных лиц».

8. Пункт 31 изложить в следующей редакции:

«31. Настоящий договор вступает в силу со дня его заключения сторонами и действует до «31» декабря 2022, либо до исполнения Федеральным оператором обязательства по договору на сумму, равную цене в соответствии с пунктом 3 настоящего договора, а в части неисполненных обязательств настоящий договор действует до полного исполнения сторонами своих обязательств».

9. Пункт 38 дополнить пунктом 38.1:

«38.1. На основании статьи 4 Федерального закона от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», главы 14 Гражданского кодекса Российской Федерации стороны определили, что в случае если федеральный оператор самостоятельно оказывает услуги по настоящему договору, право собственности на вторичные ресурсы (сырье, продукцию), и отходы, образовавшиеся в результате оказания услуг по настоящему договору, возникает у федерального оператора, если иное не установлено соглашением сторон.

В случае если для исполнения настоящего договора федеральный оператор привлекает на основании договоров оказания услуг по обращению с отходами I и II классов опасности операторов по обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I и II классов опасности (далее – «операторы»), заказчик уполномочивает настоящим договором федерального оператора предусмотреть в договоре с операторами условие о переходе права собственности на вторичные ресурсы (сырье, продукцию), и отходы, образовавшиеся в результате оказания услуг по настоящему Договору и договору федерального оператора с операторами от заказчика указанным операторам. В этом случае право собственности на вторичные ресурсы (сырье, продукцию) и отходы, образовавшиеся в результате оказания услуг, возникает у операторов по обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов

I и II классов опасности в момент образования вторичных ресурсов (сырья, продукции) и отходов, образовавшиеся в результате оказания услуг, если иное не установлено соглашением сторон.

В указанных случаях, ответственность перед надзорными органами за организацию оказания услуг, включая сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение отходов I и II классов опасности, а также за действия привлеченных к оказанию

услуг в рамках настоящего договора операторов, в полном объеме несет федеральный оператор, с момента приема отходов для целей транспортирования, к настоящему договору, за исключением случаев, когда экологические и другие последствия, в том числе связанные с ненадлежащей упаковкой отходов в тару и (или) упаковку (утечка и просыпание груза в процессе транспортирования), возникли по вине заказчика. »

10. Пункт 41 изложить в следующей редакции:

«41. Настоящий договор, все приложения и дополнительные соглашения к нему, а также иные документы, связанные с заключением и исполнением настоящего договора, подписываются сторонами и передаются другой стороне посредством Системы в виде электронных документов, за исключением случаев, предусмотренных законодательством Российской Федерации и (или) соглашением сторон, а также при отсутствии по обстоятельствам, не зависящим от воли сторон, возможности использования Системы.

Под электронным документом в целях настоящего договора понимается документ, созданный в электронной форме без предварительного документирования на бумажном носителе, подписанный усиленной квалифицированной электронной подписью (далее – УКЭП) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Передача электронных документов через Систему фиксируется протоколом передачи, автоматически формируемым Системой, в котором отражается каждое действие с электронным документом на этапах его согласования и подписания УКЭП. Стороны признают, что протокол передачи является достаточным доказательством факта получения стороной электронных документов.

Стороны признают, что подписание УКЭП электронных документов, предусмотренных настоящим договором, является достаточным условием, позволяющим установить, что соответствующий электронный документ исходит от отправившей его стороны. Риск неправомерного подписания электронного документа УКЭП несет подписавшая его сторона.

В предусмотренных абзацем первым настоящего пункта случаях, когда настоящий договор, все приложения и дополнительные соглашения к нему, а также иные документы, связанные с заключением и исполнением настоящего договора, не могут быть подписаны сторонами посредством Системы, они оформляются на бумажных носителях в 2 (двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой стороны, подписанных собственноручной подписью уполномоченных лиц и заверенных печатью (при наличии).».

11. Пункт 42 изложить в следующей редакции:

«42. В случае, когда настоящий договор составлен в форме электронного документа с использованием Системы, настоящий договор составляется на русском языке в виде одного электронного документа и размещается в Системе с возможностью доступа к нему обеих сторон.

В случаях, предусмотренных абзацем пятым пункта 41 настоящего договора, настоящий договор составляется на бумажном носителе на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.».

12. Приложения № 1, № 2, № 4, № 5 изложить в редакции согласно приложениям № 1,

№ 2, № 3, № 4 к настоящему дополнительному соглашению.

13. Дополнить договор Приложением № 6 в редакции согласно приложения № 5 к настоящему дополнительному соглашению.

14. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с момента его подписания сторонами.

15. Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора, и

все вопросы, связанные с ним, сторонами Договора будут разрешаться во исполнение и в соответствии с нормами и положениями измененного Договора.

16. В случае, когда договор и настоящее дополнительное соглашение составлено в форме электронного документа с использованием Системы, настоящее дополнительное соглашение составляется на русском языке в виде одного электронного документа и размещается в Системе с возможностью доступа к нему обеих сторон.

В случаях, предусмотренных абзацем пятым пункта 41 договора, как и договор, настоящее дополнительное соглашение составляется на бумажном носителе на русском языке в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.

17. Реквизиты и подписи сторон:

Федеральный оператор:	Заказчик:
Наименование: ФГУП "ФЭО"	Наименование: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "МНОГОВЕРШИННОЕ"
Адрес: 119017, город Москва, улица Ордынка Б., дом 24	Адрес: 682449, КРАЙ ХАБАРОВСКИЙ, Р-Н НИКОЛАЕВСКИЙ, РП МНОГОВЕРШИННЫЙ
Адрес электронной почты: info@fosfo.ru	Адрес электронной почты: Galina.Kudrina@mvn.ru
ОГРН: 1024701761534	ОГРН/ОГРНИП 1022700615080
ИНН: 4714004270	ИНН 2705090529
КПП: 660850001	КПП 270501001
Р/с 40502810338090000044	
в ПАО Сбербанк	
К/с: 30101810400000000225	
БИК: 044525225	
ОКПО: 32802451	
	Р/с: 40702810670000014842
	в ДАЛЬНЕВОСТОЧНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК
	К/с: 30101810600000000608
	БИК: 040813608
	ОКПО: 42658191

Подписи сторон:

Настоящее дополнительное соглашение подписано уполномоченными представителями Сторон с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи (УКЭП)

Приложение № 1
к дополнительному соглашению № 1
к договору № 18136

Приложение № 1
к договору на оказание услуг
по обращению с отходами
I и II классов опасности
№ 18136

ЗАЯВКА

1. Адрес места накопления отходов I и II классов опасности
2. Планируемая дата передачи отходов (погрузкой) I и II классов опасности
3. Описание по транспортному средству (отраженное по высоте, ширине, массе) в месте накопления отходов I и II классов опасности
4. Сведения о грузовых местах с отходами I и II классов опасности:

№ по плану	Описание груза и его места	Габариты грузового места, м			Масса грузового места, т (объем грузового места, м³) брутто, т	Код и наименование размещенного в грузовом месте, по Федеральному классификационному у каталогу отходов	Масса отходов нетто, т	Примечание	Корректировка массы отходов *	
		длина	ширина	высота					нетто, т	брутто, т
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

5. Режим доступа и место передачи (погрузки) отходов I и (или) II классов опасности _____
(дата передачи)
6. Сведения об отнесении к опасному грузу и о его тары и (или) упаковке (если относятся к опасному грузу) _____
(обозначение)
7. Сведения о необходимости или об отсутствии необходимости возврата тары и (или) упаковки заказчику (возврат тары и (или) упаковки заказчику осуществляется за счет заказчика) _____

Подписи сторон:

* Поддомент заполненному в случае распределения массы отходов, указанной в графе 8 пункте 4 настоящей заявки, при отклонении фактической массы переданных отходов от массы отходов в первоначально поданной заявки.

Приложение № 2
к дополнительному соглашению № 1
к договору № 18136

Приложение № 2
к договору на оказание услуг
по обращению с отходами
I и II классов опасности
№ 18136

АКТ

об оказании услуг по обращению с отходами I и II классов опасности

№ _____

г. _____

"__" _____ 20__ г.

_____, именуемое в дальнейшем федеральным оператором, в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны и _____, именуемое в дальнейшем заказчиком, в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, в дальнейшем именуемые сторонами, во исполнение договора на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности от "__" _____ 20__ г. № _____ (далее – договор) оформили настоящий акт о нижеследующем:

1. Федеральный оператор в рамках договора оказал следующие услуги: _____

Адрес объекта обращения с отходами (утилизация/обезвреживание/размещение): _____

2. Услуги оказаны федеральным оператором полностью в соответствии с договором и подлежат оплате.

3. Оказанные услуги приняты заказчиком в полном объеме.

4. Заказчик к качеству и объему оказанных услуг претензий не имеет.

5. Цена оказанных услуг составляет _____ рублей, в том числе НДС _____ процентов.

Подписи сторон:

Приложение № 3
к дополнительному соглашению № 1
к договору № 18136

Приложение № 4
к договору на оказание услуг
по обращению с отходами
I и II классов опасности
№ 18136

АКТ
приема-передачи № ____

г. _____

"__" _____ 20__ г.

_____, именуемое в дальнейшем заказчиком, в лице _____, действующего на основании _____, с одной стороны и _____, именуемое в дальнейшем федеральным оператором, в лице _____, действующего на основании _____, с другой стороны, именуемые в дальнейшем сторонами, во исполнение договора на оказание услуг по обращению с отходами производства и потребления I и II классов опасности от "___" _____ 20__ г. № _____ оформили настоящий акт о том, что заказчик передал, а федеральный оператор принял следующие отходы I и (или) II классов опасности:

№ п/п	Описание грузового места	Масса грузового места, т (объем грузового места, м³)	Габариты грузового места, м			Код и наименование отхода, размещенного в грузовом месте, по Федеральному классификационному каталогу отходов	Масса отходов нетто, т	Примечание
			длина	ширина	высота			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Подписи сторон:

Приложение № 4
к дополнительному соглашению № 1
к договору № 18136

Приложение № 5
к договору на оказание услуг
по обращению с отходами
I и II классов опасности
№ 18136

АКТ
возврата отходов № ____

г. _____ " ____ 20__ г.

_____, именуемое в дальнейшем федеральным оператором, в лице _____, действующего на основании _____, во исполнение договора на оказание услуг по обращению с отходами I и II классов опасности от " ____ " _____ 20__ г. № ____ оформило настоящий акт о нижеследующем:

В соответствии с пунктом ____ указанного договора федеральный оператор возвращает заказчику следующие отходы, полученные по акту приема-передачи от " ____ " _____ 20__ г. № ____:

№ п/п	Описание грузового места	Масса грузового места, т (объем грузового места, м³)	Габариты грузового места, м			Код и наименование отхода, размещенного в грузовом месте, по Федеральному классификационному каталогу отходов	Масса отходов нетто, т	Примечание
			длина	ширина	высота			
1	2	3	4	5	6	7	8	9

Подписи сторон:

Федеральный оператор:

Заказчик:

(должность)

(должность (при наличии))

(подпись, фамилия и инициалы)

(подпись, фамилия и инициалы)

" ____ " _____ 20__ г.

" ____ " _____ 20__ г.

Приложение № 5
к дополнительному соглашению № 1
к договору № 18136

Приложение № 6
к договору на оказание услуг
по обращению с отходами
I и II классов опасности
№ 18136

СВЕДЕНИЯ

о месте накопления отходов, коде и наименовании отходов, массе и периодичности передачи
отходов

№ п/п	Место накопления отхода	Код и наименование отхода по Федеральному классификационному у каталогу отходов	Масса отхода, нетто, т	Периодичность передачи отхода
1	Склад ТМЦ "Канск" Хабаровский край, Николаевский р-н, рп Многовершинный	92011001532, аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом	2.000	
2	Склад ТМЦ "Канск" Хабаровский край, Николаевский р-н, рп Многовершинный	47110101521, лампы ртутные, ртутно- кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	0.120	

Подписи сторон:


 Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

ЛИЦЕНЗИЯ

№ 27 00302 от «16» октября 2017 г.

На осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I – IV классов опасности
(указывается лицензируемый вид деятельности)

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»:

сбор отходов I, IV классов опасности
(указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным
транспортирование отходов I, III, IV классов опасности
положением о лицензировании конкретного вида деятельности)
утилизация отходов IV класса опасности
обезвреживание отходов III, IV классов опасности
размещение отходов IV класса опасности

Настоящая лицензия предоставлена:

Акционерному обществу «Многовершинное»
(указывается полное и
АО «Многовершинное»
(в случае если имеется) сокращенное наименование
(в том числе фирменное наименование),
Акционерное общество
организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1022700615080

Идентификационный номер налогоплательщика 27050909002054

(оборотная сторона)

Место нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности 682449, Хабаровский край, Николаевский район,
(указывается адрес места нахождения (места жительства – для
р.п. Многовершинный, ул. Светлая
индивидуального предпринимателя) и
Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул.
Светлая; Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный,
промышленная площадка «Горнорудное производство»; Хабаровский
край, г. Николаевск-на-Амуре, улица Хабаровская, 54, промышленная
площадка «Перевалочная база ТМЦ»
адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от « 24 » ноября 2014 г. № 719

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от «16» октября 2017 г. № 585

Настоящая лицензия имеет приложение, являющееся ее неотъемлемой частью на 4 (четыре) листах



И.о. начальника Департамента А.Л. Стрельников
(должность уполномоченного лица) (И.О. Фамилия уполномоченного лица)

МП

мого вида
район,

инный, ул.
ершинный,
абаровский
мышленная

ада деятельности)

изирующего

ря 2017 г.

темой

стрельников
(О.Фамилия
полного лица)

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00302 от 16.10.2017
(лист 1 из 4)
(без лицензии недействительно)

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификацио нному каталогу отходов	Класс опасно сти для окружа ющей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	I	сбор	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
			транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	III	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
отходы минеральных масел гидравлических, не содержащих галогены	4 06 120 01 31 3	III	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
отходы минеральных масел индустриальных	4 06 130 01 31 3	III	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
отходы минеральных масел трансмиссионных	4 06 150 01 31 3	III	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
отходы минеральных масел компрессорных	4 06 166 01 31 3	III	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая

И.о.начальника Департамента

должность
М.П.



А.Л. Стрельников
подпись

А.Л. Стрельников
ф.и.о. уполномоченного лица

0007646

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

(оборотная сторона листа 1)

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
светильник шахтный головной в комплекте	4 82 421 01 52 3	III	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
шлам очистки емкостей и трубопроводов от нефти и нефтепродуктов	9 11 200 02 39 3	III	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3	III	обезвреживание	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство», г. Николаевск-на-Амуре, улица Хабаровская, 54, промышленная площадка «Перевалочная база ТМЦ»
			транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
пыль древесная от шлифовки натуральной чистой древесины	3 05 311 01 42 4	IV	обезвреживание	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 02 110 01 62 4	IV	обезвреживание	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	IV	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая

И.о.начальника Департамента

должность
М.П.

А.Л. Стрельников

ф.и.о. уполномоченного лица

И.о.на

долж
М.П.

<p align="center">ПРИЛОЖЕНИЕ к лицензии Федеральной службы по надзору в сфере природопользования № 27 00302 от 16.10.2017 (лист 2 из 4) (без лицензии недействительно)</p>					
Адреса мест осуществления деятельности	Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
Хабаровский край, Хабаровский район, горновершинный, Светлая	отходы абразивных материалов в виде пыли	4 56 200 51 42 4	IV	сбор	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
Хабаровский край, Хабаровский район, горновершинный, Светлая				транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
Хабаровский край, Хабаровский район, горновершинный, инная площадка «Горнорудное производство»; Евск-на-Амуре, Евск-на-Амуре, 54, инная площадка «Горнорудное производство»	картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные	4 81 203 02 52 4	IV	сбор	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
Хабаровский край, Хабаровский район, горновершинный, Светлая				транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
Хабаровский край, Хабаровский район, горновершинный, инная площадка «Горнорудное производство»	клавиатура, манипулятор "мышь" с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	4 81 204 01 52 4	IV	сбор	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
Хабаровский край, Хабаровский район, горновершинный, инная площадка «Горнорудное производство»				транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
Хабаровский край, Хабаровский район, горновершинный, Светлая	осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный	7 21 100 01 39 4	IV	размещение	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство» (хвостохранилище)

И.о.начальника Департамента  А.Л. Стрелников

М.П. Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

(оборотная сторона листа 2)

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
осадок механической очистки смеси ливневых и производственных сточных вод, не содержащих специфические загрязнители, малоопасный	7 29 010 11 39 4	IV	размещение	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство» (хвостохранилище)
отходы из жилищ несортированные (исключая крупногабаритные)	7 31 110 01 72 4	IV	сбор	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
			транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	IV	сбор	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
			транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
смет с территории предприятия малоопасный	7 33 390 01 71 4	IV	сбор	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
			транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая

И.о.начальника Департамента
должность
М.П.



А.Л. Стрельников
ф.и.о. уполномоченного лица

И.о.начальника
должность
М.П.

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00302 от 16.10.2017
(лист 3 из 4)
(без лицензии недействительно)

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
твердые остатки от сжигания нефтесодержащих отходов	7 47 211 01 40 4	IV	сбор	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
			транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
опилки и стружка древесные, загрязненные нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15%)	9 19 205 02 39 4	IV	обезвреживание	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»; г. Николаевск-на-Амуре, улица Хабаровская, 54, промышленная площадка «Перевалочная база ТМЦ»
камеры пневматических шин автомобильных отработанные	9 21 120 01 50 4	IV	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
покрышки пневматических шин с тканевым кордом отработанные	9 21 130 01 50 4	IV	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
покрышки пневматических шин с металлическим кордом отработанные	9 21 130 02 50 4	IV	транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая

И.о.начальника Департамента  А.Л. Стрельников
должность подпись ф.и.о. уполномоченного **0007648**
М.П. Приложение является неотъемлемой частью лицензии

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования
№ 27 00302 от 16.10.2017
(лист 4 из 4)
(без лицензии недействительно)

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификацио- нному каталогу отходов	Класс опасно- сти для окруж- ающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	IV	обезвреживание	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»; г. Николаевск-на-Амуре, улица Хабаровская, 54, промышленная площадка «Перевалочная база ТМЦ».
			транспортирование	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, ул. Светлая
огнеупорная пробирная посуда, отработанная при определении золота и серебра в рудах серебряных и золотосодержащих и продуктах их обогащения	9 42 388 12 51 4	IV	утилизация	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»
грунт отработанный при лабораторных исследованиях, содержащий остатки химических реагентов	9 48 101 01 39 4	IV	утилизация	Хабаровский край, Николаевский район, р.п. Многовершинный, промышленная площадка «Горнорудное производство»

И.о.начальника Департамента

должность
М.П.

А.Л. Стрельников

подпись
ф.и.о. уполномоченного лица

0007649

Приложение является неотъемлемой частью лицензии





Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

ЛИЦЕНЗИЯ

№ 27 00370 от «26» марта 2019 г.
 переоформление лицензии №27 00126 от «27» ноября 2015 г.

На осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I – IV классов опасности
(указывается лицензируемый вид деятельности)

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»:

сбор отходов I-IV классов опасности;
(указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным
транспортирование отходов I- IV классов опасности;
положением о лицензировании конкретного вида деятельности)
обработка отходов III-IV классов опасности;
утилизация отходов III-IV классов опасности;
обезвреживание отходов I- IV классов опасности

Настоящая лицензия предоставлена:

Обществу с ограниченной ответственностью «Фирма «Сталкер»
(указывается полное и
ООО «Фирма «Сталкер»
(в случае если имеется) сокращенное наименование
(в том числе фирменное наименование),
Общество с ограниченной ответственностью
организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) 1022700517685

Идентификационный номер налогоплательщика 2726008839
0002260

(оборотная сторона)

Место нахождения и места осуществления лицензируемого вида деятельности 681008, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре,
(указывается адрес места нахождения (места жительства – для
ул. Водонасосная, 1
индивидуального предпринимателя) и
681008, Хабаровский край, г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1
адреса мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия предоставлена на срок: бессрочно

Настоящая лицензия предоставлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от « » 20 г. №

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа – приказа (распоряжения) от «26» марта 2019 г. № 62

Настоящая лицензия имеет приложение, являющееся ее неотъемлемой частью на 102 (ста двух) листах

И.о.начальника Департамента 
(должность уполномоченного лица)


(подпись уполномоченного лица)

И.С. Барташунас
(И.О.Фамилия уполномоченного лица)

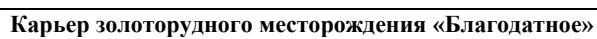
(оборотная сторона листа 78)

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Класс опасности для окружающей среды	Виды работ, выполняемые в составе лицензируемого вида деятельности	Адреса мест осуществления деятельности
Отходы потребления на производстве, подобные коммунальным	7 33 000 00 00 0	4	сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1
Мусор от офисных и бытовых помещений предприятий, организаций, относящийся к твердым коммунальным отходам	7 33 100 00 00 0	4	сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1
мусор от офисных и бытовых помещений организаций (исключая крупногабаритный)	7 33 100 01 72 4	4	сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1
мусор от бытовых помещений судов и прочих плавучих средств, не предназначенных для перевозки пассажиров	7 33 151 01 72 4	4	сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1
Мусор и смет производственных и складских помещений, не относящийся к твердым коммунальным отходам	7 33 200 00 00 0	4	сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1
мусор и смет производственных помещений малоопасный	7 33 210 01 72 4	4	сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1
мусор и смет от уборки складских помещений малоопасный	7 33 220 01 72 4	4	сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1
смет с территории гаража, автостоянки малоопасный	7 33 310 01 71 4	4	сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1
смет с территории автозаправочной станции малоопасный	7 33 310 02 71 4	4	сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1
смет с территории нефтебазы малоопасный	7 33 321 11 71 4	4	сбор, транспортирование, обработка, утилизация, обезвреживание	г. Комсомольск-на-Амуре, ул. Водонасосная, 1

И.О. начальника Департамента
должность
М.П.



И.С. Барташунас
подпись
ф.и.о. уполномоченного лица



Приложение К

Договор аренды лесного участка № 74-231/2016 от 15.06.2016 г.

**ДОГОВОР АРЕНДЫ
ЛЕСНОГО УЧАСТКА № 74-231/2016**

г. Хабаровск

"15" июня 2016 г.
(дата заключения договора)

Министерство природных ресурсов Хабаровского края, именуемое в дальнейшем "Арендодатель", в лице заместителя Председателя Правительства Хабаровского края - министра природных ресурсов края Ермолина Александра Борисовича, действующего на основании Положения о министерстве, постановления Правительства края от 18 июля 2007 г. № 144-пр "О принятии решений и заключении договоров по вопросам природопользования", с одной стороны, и акционерное общество "Многовершинное", именуемое в дальнейшем "Арендатор", в лице Санникова Валерия Владимировича, действующего на основании доверенности от 29 марта 2016 г. № МНВ-15/16, с другой стороны, именуемые в дальнейшем Стороны, заключили настоящий Договор аренды лесного участка (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. По настоящему Договору Арендодатель, действующий в соответствии со статьями 72 и 74 Лесного кодекса Российской Федерации, на основании распоряжения Правительства Хабаровского края от 17 мая 2016 г. № 341-рп "О предоставлении АО "Многовершинное" лесного участка для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота на рудопроявлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе", обязуется предоставить, а Арендатор обязуется принять во временное пользование сроком на 15 лет находящийся в государственной собственности лесной участок из состава земель лесного фонда, определенный в пункте 1.2 настоящего Договора (далее – лесной участок).

1.2. Лесной участок имеет следующие характеристики:
площадь: 91,64 гектара;

местоположение: Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, кварталы № 134 [выделы 17 (часть), 34 (часть), 35], 135 [выделы 9 (часть), 14 (часть)], 143 [выделы 9 (часть), 18 (часть), 31 (часть)], 144 [выделы 1 (часть), 2 (часть), 4 – 7 (части), 25 (часть)] Магинского участкового лесничества Николаевского лесничества, номер учетной записи в государственном лесном реестре (условный номер лесного участка) - 2754-2016-04 (08:231:22:2754), расположен в пределах Николаевского лесничества, кадастровый (или условный) номер которого – 27:00:0000000:14, площадью 12 499 110 960 кв. метров, имеющего местоположение в соответствии со Свидетельством о государственной регистрации права от 18 февраля 2014 г. 27-АВ 988260: Хабаровский край, Тугуро-Чумиканский муниципальный район: Многовершинное участковое лесничество, кварталы 1 - 15, 26, 27, 32 - 34, 50 - 56, 67 - 83, 95 - 102, 122 - 133, 135 - 160, 199 - 209, 212 - 224, 236 -

255, 273 - 276, 279 - 287, 329 - 332, 339 - 344, 363 - 366, 387, 388, 398, 399, 441, 442, 464, 498, 513, 529 - 533, 542, 543, 553, 554, 562, 563, 571, 581, 582, 594, 595, 604, 605, 614 - 616, 624 - 626; Хабаровский край, Николаевский муниципальный район: Многовершинное участковое лесничество, кварталы 16 - 25, 28 - 31, 35 - 49, 57 - 66, 84 - 94, 103 - 121, 134, 161 - 198, 210, 211, 225 - 235, 256 - 272, 277, 278, 288 - 328, 333 - 338, 345 - 362, 367 - 386, 389 - 397, 400 - 440, 443 - 463, 465 - 497, 499 - 512, 514 - 528, 534 - 541, 544 - 552, 555 - 561, 564 - 570, 572 - 580, 583 - 593, 596 - 603, 606 - 613, 617 - 623, 627 - 650; Колчанское участковое лесничество, кварталы 1 - 469; Магинское участковое лесничество, кварталы 1 - 190; Городское участковое лесничество, кварталы 1 - 446; Озерпакское участковое лесничество, кварталы 1 - 140.

1.3. Границы лесного участка определены на плане лесного участка от 15 апреля 2016 г., а также указаны в схеме расположения лесного участка, предусмотренной Приложением 1 к настоящему Договору. Характеристики лесного участка на день заключения настоящего Договора в соответствии с данными государственного лесного реестра приводятся в Приложении 2 к настоящему Договору.

1.4. Арендатору передается лесной участок в целях использования лесов для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота на рудопроявлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края.

1.5. Объем использования лесов в год вступления настоящего Договора в силу и в год прекращения действия настоящего Договора устанавливается с учетом периода действия настоящего Договора в указанные годы.

2. Арендная плата

2.1. Арендная плата по настоящему Договору составляет 665513,07 руб. (шестьсот шестьдесят пять тысяч пятьсот тринадцать рублей 07 копеек) в год, в том числе вносимая в федеральный бюджет 665513,07 руб. (шестьсот шестьдесят пять тысяч пятьсот тринадцать рублей 07 копеек) в год.

Арендная плата определяется в соответствии со статьей 73 Лесного кодекса Российской Федерации на основе минимального размера арендной платы.

Расчет арендной платы приводится в Приложении 3 к настоящему Договору.

Размер арендной платы подлежит изменению пропорционально изменению ставок платы за единицу объема лесных ресурсов или за единицу площади лесного участка, устанавливаемых в соответствии со статьей 73 Лесного кодекса Российской Федерации.

2.2. Начисление арендной платы осуществляется со дня государственной регистрации настоящего Договора.

2.3. Арендатор вносит арендную плату в порядке, предусмотренном Приложением 4 к настоящему Договору.

В первый и последний год действия настоящего Договора арендная плата начисляется исходя из фактического количества дней аренды, годового

го размера арендной платы и количества дней в году.

До наступления очередного срока платежа Арендатор имеет право внести сумму, превышающую платеж, установленный Приложением 4 к настоящему Договору. В случае отсутствия задолженности разница между указанными платежами зачисляется Арендодателем в счет будущих платежей Арендатора.

3. Права и обязанности сторон

3.1. Арендодатель имеет право:

3.1.1. Осуществлять осмотр арендованного лесного участка для оценки соблюдения Арендатором выполнения условий настоящего Договора в части использования лесного участка по назначению в соответствии с законодательством Российской Федерации.

3.1.2. Предоставлять арендованный лесной участок или его часть третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), за исключением случаев, когда одновременное многоцелевое использование лесного участка невозможно, а также выдавать разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр.

3.1.3. Осуществлять проверки соблюдения Арендатором условий настоящего Договора и проекта освоения лесов.

3.2. Арендодатель обязан:

3.2.1. В течение 5 рабочих дней со дня заключения настоящего Договора передать лесной участок Арендатору по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена Приложением 5 к настоящему Договору, который от имени Арендодателя подписывается должностным лицом организации, осуществляющей управление лесничеством, в границах которого расположен предоставляемый лесной участок (далее – акт приема-передачи лесного участка).

3.2.2. Осуществлять на лесном участке в пределах полномочий, определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации, мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров.

3.2.3. Информировать в письменной форме в течение 15 дней со дня принятия решения о предоставлении арендованного лесного участка или его части третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), за исключением случаев, когда одновременное многоцелевое использование лесного участка невозможно, а также в случае выдачи разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр - о возникших правах третьих лиц на предоставленный в аренду лесной участок.

3.2.4. Уведомить Арендатора о времени и месте проведения проверки соблюдения Арендатором условий настоящего Договора и проекта освоения лесов за 3 дня до проведения проверки.

3.2.5. Уведомить Арендатора об осуществлении мероприятий, предусмотренных частью 1 статьи 53.7 Лесного кодекса Российской Федерации, за 3 дня до начала их осуществления.

3.2.6. Принять от Арендатора в день окончания срока действия настоящего Договора лесной участок по акту приема-передачи лесного участка в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на день окончания срока действия настоящего Договора.

В случае досрочного прекращения действия настоящего Договора принять от Арендатора лесной участок в день досрочного прекращения действия настоящего Договора по акту приема-передачи лесного участка в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства.

3.2.7. Представлять Арендатору сведения о поступивших по настоящему Договору платежах в течение 30 дней со дня получения запроса в письменной форме.

3.2.8. Принимать меры по осуществлению федерального государственного лесного надзора.

3.2.9. Представлять Арендатору информацию о возможности и местах приобретения районированного посевного и посадочного материала в течение 30 дней со дня получения запроса в письменной форме.

3.2.10. В случае изменения ставок платы, указанных в пункте 2.1. настоящего Договора, и (или) коэффициента индексации к ставкам платы производить перерасчет арендной платы и уведомлять Арендатора в письменной форме об изменении размера арендной платы и о сумме, подлежащей уплате, в течение 3 месяцев со дня изменения размера арендной платы.

3.2.11. В случае изменения реквизитов для осуществления платежей, предусмотренных настоящим Договором, уведомить в письменной форме Арендатора об этом в течение 5 рабочих дней со дня изменения реквизитов.

3.3. Арендатор имеет право:

3.3.1. Приступить к использованию лесного участка в соответствии с условиями настоящего Договора после заключения настоящего Договора, подписания сторонами акта приема-передачи лесного участка, получения положительного заключения государственной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации.

3.3.2. Получать от Арендодателя информацию о возможности и местах приобретения районированного посевного и посадочного материала.

3.3.3. Осуществлять на лесном участке в установленном порядке создание лесной инфраструктуры.

3.3.4. Осуществлять на лесном участке в установленном порядке строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры.

3.3.5. Заключать соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка либо его части при наличии согласия Арендодателя (в письменной форме) на заключение такого соглашения.

3.4. Арендатор обязан:

3.4.1. Принять лесной участок от Арендодателя по акту приема-передачи лесного участка в течение 5 рабочих дней со дня заключения настоящего Договора.

После подписания настоящего Договора или изменений к нему в течение 14 дней обратиться с заявлением о государственной регистрации права аренды лесного участка, передаваемого по настоящему Договору, или изменений, вносимых в настоящий Договор, в орган, осуществляющий государственную регистрацию прав на недвижимое имущество и сделок с ним, и в течение 10 дней со дня подачи указанного заявления известить в письменной форме Арендодателя о подаче таких документов.

Не позднее 60 дней со дня подписания настоящего Договора передать Арендодателю экземпляр настоящего Договора (в количестве экземпляров, установленном в разделе 7 настоящего Договора), копию документа, подтверждающего государственную регистрацию, или уведомление об отказе в государственной регистрации права аренды лесного участка, передаваемого по настоящему Договору.

3.4.2. Использовать лесной участок по назначению в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Договором.

3.4.3. Вносить арендную плату в соответствии с Приложением 4 к настоящему Договору.

3.4.4. В течение 6 месяцев со дня заключения настоящего Договора разработать и представить в управление лесами Правительства Хабаровского края проект освоения лесов для проведения государственной экспертизы.

Не позднее чем за 6 месяцев до окончания срока действия проекта освоения лесов разработать и представить в управление лесами Правительства Хабаровского края проект освоения лесов на следующий срок для проведения государственной экспертизы.

3.4.5. В установленном порядке подавать лесную декларацию в управление лесами Правительства Хабаровского края.

3.4.6. Осуществлять установленный настоящим Договором вид использования лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесной декларацией.

3.4.7. Соблюдать установленные режимы особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков лесов, расположенных в границах арендованного лесного участка, сохранять виды растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и красную книгу Хабаровского края, а также места их обитания, осуществлять мероприятия по сохранению биоразнообразия (сохранять отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы и т.п.) в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка) и проектом освоения лесов.

3.4.8. Осуществлять меры по предупреждению лесных пожаров в соответствии с законодательством Российской Федерации и проектом освоения лесов.

3.4.9. В случае обнаружения лесного пожара на арендованном лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчер-

скую службу по телефону (8-800-100-9400) и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

3.4.10. Осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия на переданном в аренду лесном участке в соответствии с законодательством Российской Федерации и проектом освоения лесов.

3.4.11. Осуществлять мероприятия по воспроизводству лесов на лесном участке в соответствии с законодательством Российской Федерации и проектом освоения лесов.

3.4.12. Осуществлять на лесном участке расчистку квартальных просек и замену квартальных столбов в соответствии с проектом освоения лесов.

3.4.13. Обеспечивать сохранность объектов лесного семеноводства.

3.4.14. Осуществлять складирование заготовленной или полученной при использовании лесов древесины в местах, предусмотренных проектом освоения лесов или технологической картой разработки лесосеки.

3.4.15. При повреждении или уничтожении по вине Арендатора верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев приводить их в состояние, пригодное для использования по назначению, предусмотренному лесохозяйственным регламентом лесничества (лесопарка), восстанавливать объекты лесной инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, поврежденные по вине Арендатора.

3.4.16. Согласовать с Арендодателем в письменной форме совершение действий, предусмотренных статьей 5 Федерального закона "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации".

3.4.17. Обеспечить присутствие своего уполномоченного представителя при проведении осмотров лесного участка на предмет оценки соблюдения Арендатором условий настоящего Договора.

3.4.18. Обеспечить Арендодателю (его уполномоченным представителям), представителям контролирующих и надзорных органов доступ на лесной участок в соответствии с требованиями законодательства.

3.4.19. В день окончания срока действия настоящего Договора передать Арендодателю лесной участок по акту приема-передачи лесного участка в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на день окончания срока действия настоящего Договора.

В случае досрочного прекращения действия настоящего Договора передать Арендодателю лесной участок в день досрочного прекращения действия настоящего Договора по акту приема-передачи лесного участка в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства.

3.4.20. Сообщить Арендодателю в письменной форме не позднее чем за 90 дней о намерении расторгнуть настоящий Договор.

3.4.21. По истечении срока действия настоящего Договора или в случае досрочного прекращения срока действия освободить лесной участок от объектов недвижимого имущества, обеспечить снос объектов, созданных для освоения лесного участка, и выполнить рекультивацию лесных земель в

соответствии с проектом освоения лесов.

3.4.22. Извещать Арендодателя в письменной форме об изменении банковских реквизитов, юридического и фактического адреса, а также об изменении лица, имеющего право действовать без доверенности от имени Арендатора, в течение 5 рабочих дней со дня таких изменений.

3.4.23. Выполнять другие обязанности, предусмотренные законами Российской Федерации, Лесным кодексом Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами, в том числе представлять отчеты, предусмотренные статьями 49, 60 и 66 Лесного кодекса Российской Федерации.

4. Ответственность сторон

4.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Арендодатель и Арендатор несут ответственность согласно законодательству Российской Федерации (включая обязанность возместить в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации убытки, причиненные таким неисполнением или ненадлежащим исполнением) и настоящему Договору.

4.2. За нарушение условий настоящего Договора Арендатор уплачивает Арендодателю неустойку в следующем размере:

4.2.1. За нарушение Арендатором сроков внесения арендной платы, предусмотренных Приложением 4 к настоящему Договору, - 0,1 процента от суммы просроченного платежа за каждый день просрочки.

Начисление неустойки производится начиная со дня, следующего за днем истечения срока платежа, и до дня внесения просроченного платежа в полном объеме.

4.2.2. За нарушение срока разработки и представления проекта освоения лесов для проведения государственной экспертизы, предусмотренного подпунктом 3.4.4 пункта 3.4 настоящего Договора, или использование лесного участка без проекта освоения лесов - 50 тыс. рублей (для физического лица или индивидуального предпринимателя) или 150 тыс. рублей (для юридического лица) за каждый полный календарный месяц просрочки по истечении установленного срока.

4.2.3. За невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке мест рубок от порубочных остатков в соответствии с правилами заготовки древесины, правилами санитарной безопасности в лесах, правилами пожарной безопасности в лесах, правилами ухода за лесами, захламление по вине Арендатора просек и прилегающих к лесосекам полос шириной 50 метров - 5-кратная стоимость затрат, необходимых для очистки данной территории по нормативам в области лесного хозяйства, а при отсутствии таких нормативов - согласно калькуляции Арендодателя.

4.2.4. За рубку лесных насаждений, предусмотренную проектом освоения лесов, без подачи лесной декларации - 25-кратная стоимость заготовленной древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным Правительством Российской Федерации.

4.2.5. За использование лесного участка без подачи лесной деклара-

ции - 20 тыс. рублей (для физического лица или индивидуального предпринимателя) или 70 тыс. рублей (для юридического лица).

4.2.6. За все количество срубленных или поврежденных до степени прекращения роста деревьев за пределами лесосек на смежных с ними 50-метровых полосах - 10-кратная стоимость срубленных или поврежденных деревьев, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным Правительством Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах.

4.2.7. За хранение (оставление) древесины вдоль лесных дорог с нарушением законодательства Российской Федерации - 2-кратная стоимость оставленной древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным Правительством Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах.

4.2.8. За рубку или повреждение семенников и деревьев в семенных куртинах и полосах, за рубку деревьев, не подлежащих рубке при проведении сплошных, выборочных рубок, - 5-кратная стоимость соответствующей срубленной древесины, а также поврежденных семенников и деревьев в семенных куртинах и полосах, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным Правительством Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах.

4.2.9. За проведение заготовки и трележки древесины способами, в результате которых в горных условиях возникла эрозия, - 100 тыс. рублей за каждый гектар эродированной площади, на которой поврежден гумусовый слой почвы.

4.2.10. За складирование заготовленной древесины в местах, не предусмотренных проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ, - 3-кратная стоимость складированной древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным Правительством Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах.

4.2.11. За оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставленные отсрочки) древесины на лесосеках, в местах производства работ по расчистке площадей под лесные склады, трассы лесовозных дорог, постройки, сооружения - 7-кратная стоимость не вывезенной в срок древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным Правительством Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах.

4.2.12. За уничтожение или повреждение граничных, квартальных, лесосечных и других столбов и знаков - 10-кратная стоимость их изготовления и установки.

4.2.13. За оставление на лесосеках завалов, зависших, срубленных деревьев - 7-кратная стоимость оставленных деревьев, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным Правительством Российской Федерации для древесины лесных насаждений по перво-

му разряду такс во всех лесотаксовых районах.

4.2.14. За невыполнение и несвоевременное выполнение противопожарных, санитарно-оздоровительных мероприятий, мероприятий по воспроизводству лесов - 3-кратная стоимость затрат, необходимых для выполнения этих мероприятий по нормативам в области лесного хозяйства, а при отсутствии таких нормативов - согласно калькуляции Арендодателя.

4.2.15. За совершение действий, предусмотренных статьей 5 Федерального закона "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации", без письменного согласования с Арендодателем - годовая арендная плата, предусмотренная настоящим Договором.

4.2.16. При непредставлении Арендатором в письменной форме сведений об изменении банковских реквизитов, юридического и фактического адреса, а также об изменении лица, имеющего право действовать без доверенности от имени Арендатора, в установленный настоящим Договором срок - 10 тыс. рублей.

4.2.17. За невыполнение обязательств, установленных подпунктом 3.4.20 подпункта 3.4 раздела 3 настоящего Договора, - 4-кратная стоимость работ, необходимых для восстановления соответствующей территории по нормативам в области лесного хозяйства, а при отсутствии таких нормативов - согласно калькуляции Арендодателя.

4.3. Уплата неустоек не освобождает Арендатора от выполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором.

4.4. В случае несвоевременной передачи лесного участка после истечения срока действия настоящего Договора или досрочного прекращения срока его действия Арендатор уплачивает Арендодателю за все время просрочки возврата лесного участка арендную плату и возмещает убытки, причиненные Арендодателю в случае, когда указанная плата не покрывает причиненные Арендодателю убытки.

5. Порядок изменения и расторжения Договора

5.1. Все изменения, вносимые в настоящий Договор, оформляются в письменной форме и подписываются сторонами.

5.2. При изменении условий настоящего Договора обязательства сторон сохраняются в измененном виде.

В случае изменения условий настоящего Договора обязательства сторон считаются измененными с момента заключения сторонами соглашения об изменении условий настоящего Договора, если иное не вытекает из соглашения или характера изменения условий настоящего Договора, а при изменении условий настоящего Договора в судебном порядке - с момента вступления в законную силу решения суда об изменении условий настоящего Договора.

5.3. Настоящий Договор прекращает действие в случаях, предусмотренных гражданским законодательством Российской Федерации, и случаях, предусмотренных пунктами 5.5 и 5.6 настоящего Договора.

5.4. Расторжение настоящего Договора по решению суда по требова-

нию одной из сторон осуществляется по основаниям, предусмотренным лесным и гражданским законодательством Российской Федерации.

5.5. Арендодатель вправе отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем порядке в случае невнесения Арендатором арендной платы 2 и более раз подряд по истечении установленного настоящим Договором срока платежа, уведомив об этом Арендатора в письменной форме за 30 дней до даты расторжения договора.

Настоящий Договор прекращает свое действие с даты, указанной в письменном уведомлении. В случае одностороннего отказа Арендодателя от исполнения настоящего Договора он считается расторгнутым.

5.6. Арендатор вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий Договор, известив об этом Арендодателя в письменной форме за 90 дней до предполагаемой даты расторжения, при условии отсутствия недоимки по арендной плате.

6. Срок действия Договора

6.1. Срок действия настоящего Договора устанавливается - 15 лет со дня его государственной регистрации.

7. Прочие условия

7.1. Спорные вопросы, возникающие в ходе исполнения настоящего Договора, или вопросы, не оговоренные в настоящем Договоре, разрешаются путем переговоров. В случае если согласие путем переговоров не достигнуто, указанные вопросы разрешаются в судебном порядке.

Рассмотрение споров в судебном порядке производится по месту нахождения Арендодателя.

7.2. Арендатор и Арендодатель не несут ответственности за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору, если это явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы.

7.3. Арендатор делегирует право по контролю за выполнением условий настоящего Договора, подписанию актов, претензий, связанных с его исполнением или ненадлежащим исполнением, управлению лесами Правительства Хабаровского края и организации, осуществляющей управление лесничеством, в границах которого расположен предоставляемый лесной участок.

7.4. Настоящий Договор составлен в пяти подлинных экземплярах, два для Арендодателя и по одному для Арендатора, регистрирующего органа и КГКУ "Николаевское лесничество".

7.5. Арендатор обязан в течение пяти дней после осуществления государственной регистрации настоящего Договора предоставить Арендодателю два экземпляра Договора, а также направить один экземпляр Договора в КГКУ "Николаевское лесничество".

Расходы по государственной регистрации настоящего Договора, соглашений об изменении условий, а также о досрочном расторжении настоя-

щего Договора возлагаются на Арендатора.

7.6. Приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.

8. Адреса и банковские реквизиты Сторон

Арендодатель:

Министерство природных
ресурсов Хабаровского края

680000, г. Хабаровск,
ул. Карла Маркса, 56
ИНН 2721147726
КПП 272101001
Л/с 03222000290
Р/счет 40201810000000100001
в Отделении Хабаровска
г. Хабаровска
БИК 040813001
ОКТМО 08701000001

Арендатор:

Акционерное общество
"Многовершинное"

682449, Россия, Хабаровский край,
Николаевский район, рп. Многовер-
шинный, ул. Светлая
ИНН 2705090529
КПП 270501001
БИК 040813608
ОГРН 1022700615080
Р/с 40702810670000014842
К/с 30101810600000000608

Арендодатель:

Заместитель Председателя
Правительства Хабаровского края –
министр природных ресурсов края

А.Б. Ермолин



Арендатор:

Представитель АО "Многовер-
шинное" по доверенности от
29 марта 2016 г. № МНВ-15/16

В.В. Санников



Управление Федеральной службы
государственной регистрации, кадастра и
картографии по Хабаровскому краю

Номер регистрационного округа 27

Произведена государственная регистрация _____
договора аренды

Дата 12.07.2016

27-27/001-27/025/200/2016-714/1

Хаммичева О.А.
(подпись) (Ф.И.О.)



М
[в
(ч
7
П
Н
20

Приложение 2
к Договору аренды лесного участка
№ 74-231/2016 от "15" апреля 2016 г.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

лесного участка

на _____ 2016 г.
(день заключения договора)

1. Распределение земель

(гектар)

Общая площадь всего	в том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаждениями		лесные питом- ники, планта- ции	не заня- тые лес- ными насажде- ниями	итого	дорога	просе- ка	болото	другие	итого
	Всего	в том числе лесные культу- ры								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Магинское участковое лесничество Николаевского лесничества										
91,64	91,43	-	-	-	91,43	0,21	-	-	-	0,21

2. Таксационное описание участка

Наименование лесничества	№ квар- тала	№ вы- дела	Пло- щадь, га	Состав насаждения	Класс возраста, возраста, лет	Бони ни- тет	Пол- нота	Общий запас дре- весины, м ³
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Магинское участковое лес- ничество Нико- лаевского лес- ничества	Эксплуатационные леса							
	134	17ч.	8,90	6ЛЗБ61Ос	6/110	3	0,7	2225
		34ч.	3,90	6ЛЗБ61Е	4/70	4	0,6	429
		35	9,00	10Л	6/110	4	0,6	1530
	135	9ч.	5,90	5ЛЗБ62Ос	7/140	3	0,4	767
		14ч.	11,90	9Л1Ос	6/110	4	0,7	2380
	143	9ч.	2,20	6ЛЗБ61Е	4/70	4	0,6	242
		18ч.	0,20	10Л	4/80	3	0,3	32
		31ч.	0,05	А/дорога грунтовая, лесо- хозяйственная	-	-	-	-
	144	1ч.	12,43	9Л1Ос	6/110	3	0,5	2486
		2ч.	11,00	5ЛЗОс2Б6	2/30	4	0,4	330
		4ч.	7,20	6ЛЗБ61Ос	3/60	4	0,7	864
		5ч.	7,00	5ЛЗОс2Б6	2/30	4	0,4	210
		6ч.	4,80	5ЛЗБ62Ос	3/50	4	0,4	1296
		7ч.	7,00	5ЛЗБ62Ос	3/50	4	0,4	420
		25ч.	0,16	А/дорога грунтовая, лесо- хозяйственная	-	-	-	-
Итого:			91,64				13211	

Приложение 2 (продолжение)
к Договору аренды лесного участка
№ 74-231/2016 от "15" июня 2016 г.

3. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесниче- ство/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Хозяй- зай- ство, пре- обла- даю- щая поро- да	Площадь (га)/запас древеси- ны (куб.м)- всего	В том числе по группам воз- раста древостоя (га/куб.м)			
						молод- няки	сред- не- воз- раст ные	при- спе- ваю- щие	спе- лые и пере- стой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Эксплуа- тационные леса	Николаев- ское лесни- чество	Магинское участковое лесничество	134	Хвой- ное, листвен- ница	21,8/4184	-	3,9/ 429	9/ 1530	8,9/ 2225
			135		17,8/3147	-	-	11,9/ 2380	5,9/ 767
			143		2,40/274	-	2,4/ 274	-	-
			144		49,43/ 5606	18/540	19/ 2580	-	12,43/ 2486
Итого:					91,43/ 13211	18/540	25,3/ 3283	20,9/ 3910	27,23/ 5478

4. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преоблада- ющая поро- да	Состав	Воз- раст	Бонит- ет	Пол- нота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)		
						средневоз- растные	приспева- ющие	спелые и перестой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Магинское участковое лесничество Николаевского лесничества								
Эксплуатаци- онные леса	Хвойное, лиственница	7,4Л1,7ББ 0,9Ос	82	3,7	0,54	130	187	201

5. Объекты лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксацион- ный выдел	Наименование объекта	Единица измерения (га)	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Николаев- ское	Магинское	143	31 часть	А/дорога лесохоз- зяйственная	га	0,05
2.	Николаев- ское	Магинское	144	25 часть	А/дорога лесохоз- зяйственная	га	0,16

15

Приложение 2 (продолжение)
к Договору аренды лесного участка
№ 74-231/2016 от "15" июня 2016 г.

6. Особо защитные участки лесов

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел (часть)	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

7. Объекты лесного семеноводства

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксацион- ный выдел (часть)	Наименование объекта лесного семеноводства	Единица измере- ния (га)	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

8. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел (часть)	Наименование объекта	Единица измерения (га)	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

9. Права третьих лиц - лесной участок не обременен правами третьих лиц.

Арендодатель:

Заместитель Председателя
Правительства Хабаровского края –
министр природных ресурсов края



А.Б. Ермолин

Арендатор:

Представитель АО "Многовер-
шинное" по доверенности от
29 марта 2016 г. № МНВ-15/16



В.В. Санников

Приложение 3
к Договору аренды лесного участка
№ 74-231/2016 от "15" июня 2016 г.

РАСЧЕТ
арендной платы по договору аренды лесного участка,
заключенного в целях использования лесов для

выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки
месторождений полезных ископаемых

(указывается вид (виды) использования лесов в соответствии с частью 1 статьи 25
Лесного кодекса Российской Федерации)

г. Хабаровск

" " 2016 г.

Лес- ниче- ство, № квар- тала	№ вы- де- ла	Пло- щадь, га	Категория земель	Целе- вое назна- чение лесов	Группа древес- ных по- род	Базовая ставка платы за 1 га, руб. с коэффи- циентом 1,24	Коэффи- циент учиты- вающий состоя- ние лес- ного фонда	Коэффи- циент в зависи- мости от це- левого назначе- ния лесов	Размер платы за 1 га, руб.	Размер платы за всю площадь, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Многовершинное участковое лесничество Николаевского лесничества										
134	17ч.	8,9	покрытые	эк- сплуа- таци- онные	хвойные	3635,43	1	2	7270,86	64710,65
	34ч.	3,9	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	28356,35
	35	9	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	65437,74
135	9ч.	5,9	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	42898,07
	14ч.	11,9	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	85523,23
143	9ч.	2,2	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	15995,89
	18ч.	0,2	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	1454,17
	31ч.	0,05	нелесные		дорога	3516,02	0,5	2	3516,02	175,80
144	1ч.	12,43	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	90376,79
	2ч.	11	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	79979,46
	4ч.	7,2	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	52350,19
	5ч.	7	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	50896,02
	6ч.	4,8	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	34900,13
	7ч.	7	покрытые		хвойные	3635,43	1	2	7270,86	50896,02
	25ч.	0,16	нелесные		дорога	3516,02	0,5	2	3516,02	562,56
Итого:		91,64								665513,07

Примечание: "ч." – часть выдела.

Ежегодный размер арендной платы по лесному участку площадью 91,64 гектара составляет 665513,07 руб. (шестьсот шестьдесят пять тысяч пятьсот тринадцать рублей 07 копеек).

Арендодатель:

Заместитель Председателя
Правительства Хабаровского края –
министр природных ресурсов края
А.Б. Ермолин

М.П.

Арендатор:

Представитель АО "Многовер-
шинное" по доверенности от
29 марта 2016 г. № МНВ-15/16
В.В. Санников

М.П.

Приложение 4
к Договору аренды лесного участка
№ 74-234/2016 от "15" апреля 2016 г.

ПОРЯДОК ВНЕСЕНИЯ АРЕНДНОЙ ПЛАТЫ

N п/п	Арендная плата в части минимального размера			Арендная плата в части превышения минимального размера		
	срок внесе- ния платы	оплачиваемый период	доля арендной платы от годо- вого размера (%)	срок внесения платы	оплачиваемый период	доля аренд- ной платы от годового раз- мера (%)
1	15 января	январь	8,49	-	-	-
2	15 февраля	февраль	7,68	-	-	-
3	15 марта	март	8,49	-	-	-
4	15 апреля	апрель	8,22	-	-	-
5	15 мая	май	8,49	-	-	-
6	15 июня	июнь	8,22	-	-	-
7	15 июля	июль	8,49	-	-	-
8	15 августа	август	8,49	-	-	-
9	15 сентября	сентябрь	8,22	-	-	-
10	15 октября	октябрь	8,49	-	-	-
11	15 ноября	ноябрь	8,22	-	-	-
12	15 декабря	декабрь	8,50	-	-	-
Итого:			100			-

Получатель: Управление Федерального казначейства по Хабаровскому краю (Управление лесами Правительства Хабаровского края)

ИНН 2721153053

КПП 272101001

Счет получателя № 40101810300000010001 в Отделении Хабаровск

БИК 040813001

КБК 05311204012016000120 – плата за использование лесов в части ми-
нимального размера арендной платы

ОКТМО 08631000

Арендодатель:

Заместитель Председателя
Правительства Хабаровского края –
министр природных ресурсов края



А.Б. Ермолин

Арендатор:

Представитель АО "Многовер-
шинное" по доверенности от
29 марта 2016 г. № МНВ-15/16



В.В. Санников

Приложение 5
к Договору аренды лесного участка
№ 44-231/2016 от "15" июня 2016 г.

АКТ

приема – передачи лесного участка, передаваемого в аренду
для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота на рудопрояв-
лении Благодатное в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края

№ 14

"01" июня 2016 г.

Арендодатель в лице Губернатора Е.И.И. Николаев
(должность, фамилия, имя, отчество)

и Арендатор в лице Губернатора М.В.И. Николаев
(должность, фамилия, имя, отчество)

составили настоящий акт о том, что на основании договора аренды лесного участка от "___" _____ 2016 г. № _____ Арендодатель передал, а Арендатор принял лесной участок, площадью 91,64 гектара, имсующий местоположение: Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, кварталы № 134 [выделы 17 (часть), 34 (часть), 35], 135 [выделы 9 (часть), 14 (часть)], 143 [выделы 9 (часть), 18 (часть), 31 (часть)], 144 [выделы 1 (часть), 2 (часть), 4 – 7 (части), 25 (часть)] Магинского участкового лесничества Николаевского лесничества, номер учетной записи в государственном лесном реестре (условный номер лесного участка) - 2754-2016-04 (08:231:22:2754).

Характеристики лесного участка

1. Распределение земель

Общая площадь всего	в том числе (гектар)									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насаждениями		лесные питом- ники, планта- ции	не заня- тые лес- ными насажде- ниями	итого	дорога	просе- ка	болото	другие	итого
	Всего	в том числе лесные культуры								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Магинское участковое лесничество Николаевского лесничества										
91,64	91,43	-	-	-	91,43	0,21	-	-	-	0,21

Приложение 5 (продолжение)
к Договору аренды лесного участка
№ 74-231/2016 от "15" июня 2016 г.

2. Таксационное описание участка

Наименование лесничества	№ квар- тала	№ вы- дела	Пло- щадь, га	Состав насаждения	Класс возраста, возраста, лет	Бони- тет	Пол- нога	Общий запас дре- весины, м
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Магинское участковое лес- ничество Нико- лаевского лес- ничества	Эксплуатационные леса							
	134	17ч.	8,90	6ЛЗБ61Ос	6/110	3	0,7	2225
		34ч.	3,90	6ЛЗБ61Е	4/70	4	0,6	429
		35	9,00	10Л	6/110	4	0,6	1530
	135	9ч.	5,90	5ЛЗБ62Ос	7/140	3	0,4	767
		14ч.	11,90	9Л1Ос	6/110	4	0,7	2380
	143	9ч.	2,20	6ЛЗБ61Е	4/70	4	0,6	242
		18ч.	0,20	10Л	4/80	3	0,3	32
		31ч.	0,05	А/дорога грунтовая, лесо- хозяйственная	-	-	-	-
	144	1ч.	12,43	9Л1Ос	6/110	3	0,5	2486
		2ч.	11,00	5ЛЗОс2Б6	2/30	4	0,4	330
		4ч.	7,20	6ЛЗБ61Ос	3/60	4	0,7	864
		5ч.	7,00	5ЛЗОс2Б6	2/30	4	0,4	210
		6ч.	4,80	5ЛЗБ62Ос	3/50	4	0,4	1296
		7ч.	7,00	5ЛЗБ62Ос	3/50	4	0,4	420
		25ч.	0,16	А/дорога грунтовая, лесо- хозяйственная	-	-	-	-
Итого:			91,64				13211	

3. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесниче- ство/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Хозяй- зй- ство, пре- обла- даю- щая поро- да	Площадь (га)/запас древеси- ны (куб.м)- всего	В том числе по группам воз- раста древостоя (га/куб.м)			
						молод- няки	сред- не- воз- раст ные	при- спе- ваю- щие	спе- лые и пере- стой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Эксплуа- тационные леса	Николаев- ское лесни- чество	Магинское участковое лесничество	134	Хвой- ное, лист- вен- ница	21,8/4184	-	3,9/ 429	9/ 1530	8,9/ 2225
			135		17,8/3147	-	-	11,9/ 2380	5,9/ 767
			143		2,40/274	-	2,4/ 274	-	-
			144		49,43/ 5606	18/540	19/ 2580	-	12,43/ 2486
Итого:					91,43/ 13211	18/540	25,3/ 3283	20,9/ 3910	27,23/ 5478

Приложение 5 (продолжение)
к Договору аренды лесного участка
№ 74-231/2016 от "15" апреля 2016 г.

4. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Хозяйство, преоблада- ющая поро- да	Состав	Воз- раст	Бони- тет	Пол- нота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)		
						средневоз- растные	приспева- ющие	спелые и перестой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Магинское участковое лесничество Николаевского лесничества								
Эксплуатаци- онные леса	Хвойное, лиственница	7,4Л1,7ББ 0,9Ос	82	3,7	0,54	130	187	201

5. Объекты лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксацион- ный выдел	Наименование объекта	Единица измерения (га)	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Николаев- ское	Магинское	143	31 часть	А/дорога лесохо- зяйственная	га	0,05
2.	Николаев- ское	Магинское	144	25 часть	А/дорога лесохо- зяйственная	га	0,16

6. Особо защитные участки лесов

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел (часть)	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

7. Объекты лесного семеноводства

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксацион- ный выдел (часть)	Наименование объекта лесного семеноводства	Единица измере- ния (га)	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Приложение 5 (продолжение)
к Договору аренды лесного участка
№ 74-231/2016 от "15" июня 2016 г.

8. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

N п/п	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотакса- ционный выдел (часть)	Наименование объекта	Единица измерения (га)	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

9. Права третьих лиц - лесной участок не обременен правами третьих лиц.

Арендодатель

Арендатор

Арендодатель:

Заместитель Председателя
Правительства Хабаровского края –
министр природных ресурсов края
А.Б. Ермолин

М.П.

Арендатор:

Представитель АО "Многовер-
шинное" по доверенности от
29 марта 2016 г. № МНВ-15/16
В.В. Санников

М.П.

ПЛАН ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Адрес (местоположение): Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, Николаевское лесничество, Магинское участковое лесничество, кварталы № 134 [выделы 17 (часть), 34 (часть), 35], 135 [выделы 9 (часть), 14 (часть)], 143 [выделы 9 (часть), 18 (часть), 31 (часть)], 144 [выделы 1 (часть), 2 (часть), 4 – 7 (части), 25 (часть)].

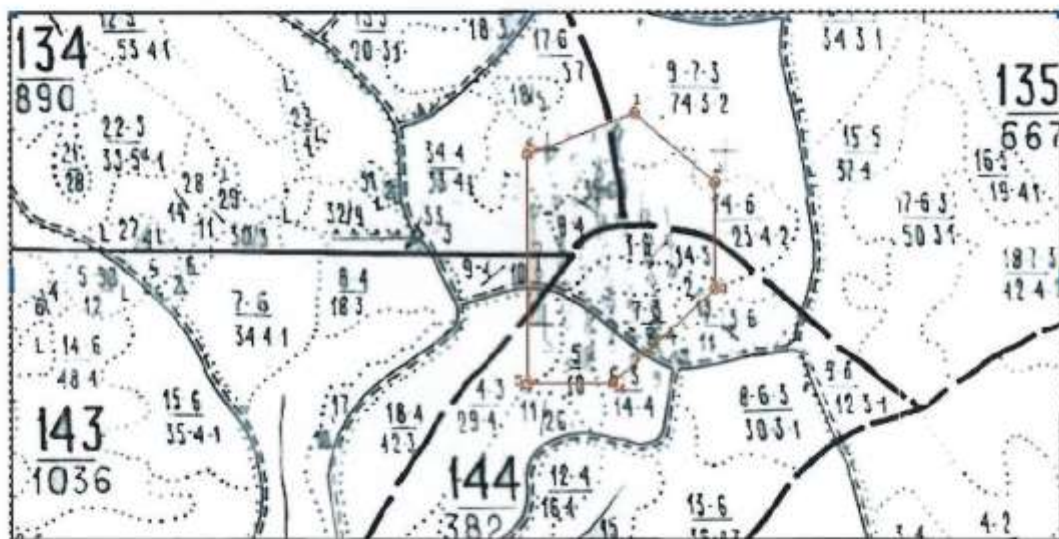
Вид(ы) разрешённого использования: выполнение работ по геологическому изучению недр, разработке месторождений полезных ископаемых.

Площадь: 91,64 га

Особые отметки:

КАРТА – СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ И ГРАНИЦЫ ЛЕСНОГО УЧАСТКА

Масштаб 1:25 000



Условные обозначения:

- граница квартала, 134 - номер квартала; - граница выдела
 - границы лесного участка, предоставляемого в аренду.

Номер учётной записи в государственном лесном реестре
(условный номер лесного участка)

2754-2016-04
(08:231:22:2754)

Заверено:

Заместитель начальника управления лесами
Правительства Хабаровского края

Ю.В. Гришук

Дата 15.04.2016

Подпись



<p>ЭКЗ. № _____</p> <p>ПРОШИТО, ПРОНУМЕРОВАНО И СКРЕПЛЕНО ПЕЧАТЬЮ <u>23</u> ЛИСТОВ</p> <p><i>(Подпись)</i></p> <p>Заместитель начальника управления, начальник отдела земельных ресурсов министерства природных ресурсов Хабаровского края В. В. Петренко</p>	<p>ЭКЗ. № _____</p> <p>ПРОШИТО, ПРОНУМЕРОВАНО И СКРЕПЛЕНО ПЕЧАТЬЮ <u>83</u> ЛИСТОВ</p> <p><i>(Подпись)</i></p> <p>По доверенности от 29 марта 2016 г. № МПВ-15/16 Представитель АО "Многошерининское" В. В. Санников</p>
---	--

**ДОГОВОР АРЕНДЫ
ЛЕСНОГО УЧАСТКА ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ
ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ НЕДР, РАЗВЕДКИ И ДОБЫЧИ
ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ № 548-231/2021**

г. Хабаровск

" 6 " декабря 2021 г.

Министерство природных ресурсов Хабаровского края, в лице исполняющего обязанности министра природных ресурсов Хабаровского края Балезиной Елены Эдуардовны, действующего на основании Положения о министерстве, постановления Правительства Хабаровского края от 18.07.2007 № 144-пр "О принятии решений и заключении договоров по вопросам природопользования", именуемое в дальнейшем Арендодателем, с одной стороны, и акционерное общество "Многовершинное" (далее также – АО "Многовершинное", в лице генерального директора общества с ограниченной ответственностью "РУССДРАГМЕТ" – управляющей организации АО "Многовершинное" Свиблова Владислава Владимировича, действующего на основании Устава, именуемое в дальнейшем Арендатором, с другой стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

I. Предмет Договора

1.1. По настоящему Договору Арендодатель на основании распоряжения Правительства Хабаровского края от 11 октября 2021 г. № 1001-рп "О предоставлении акционерному обществу "Многовершинное" лесного участка в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края" обязуется предоставить, а Арендатор обязуется принять во временное пользование лесной участок, находящийся в государственной собственности, определенный в пункте 1.2 настоящего Договора (далее – лесной участок).

1.2. Лесной участок, предоставляемый по настоящему Договору, имеет следующие характеристики:

площадь: 165,8967 га;

местоположение: Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, кварталы № 134 [выделы 6 (часть), 17 (часть), 37 (часть)], 135 [выделы 1 (часть), 8 – 10 (части), 14 (часть), 15 (часть), 17 (часть), 20 (часть)], 143 [выделы 9 (часть), 18 (часть), 31 (часть)], 144 [выделы 1 – 3 (части), 7 (часть), 9 (часть), 25 (часть)] Магинского участкового лесничества Николаевского лесничества, кадастровый номер 27:00:0000000:14 (учетный номер части – 328);

категория защитности: отсутствует (эксплуатационные леса);

вид разрешенного использования: осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых.

1.3. Арендатору передается лесной участок с целью разведки и добычи полезных ископаемых в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края.

1.4. Границы лесного участка указаны в схеме расположения лесного участка, предусмотренной приложением № 1 к настоящему Договору.

Характеристики лесного участка на день заключения настоящего Договора в соответствии с данными государственного лесного реестра приводятся в приложении № 2 к настоящему Договору.

II. Арендная плата

2.1. Арендная плата по настоящему Договору составляет 2276620,50 рублей в год.

Арендная плата определяется в соответствии со статьей 73 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2020, № 17, ст. 2725) на основе минимального размера арендной платы.

Расчет арендной платы приводится в приложении № 3 к настоящему Договору.

2.2. Размер арендной платы подлежит изменению в соответствии с коэффициентами к ставкам платы, установленными постановлением Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 "О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2007, № 23, ст. 2787; 2020, № 2, ст. 205) для соответствующего года.

2.3. Арендатор вносит арендную плату в сроки, предусмотренные приложением № 4 к настоящему Договору.

Обязательство по оплате арендной платы, установленной пунктом 2.1 настоящего Договора, возникает у Арендатора с даты государственной регистрации настоящего Договора и прекращается с даты возврата Арендатором лесного участка, оформленного соответствующим актом приема-передачи, в соответствии с пунктом 3.4 настоящего Договора. Первое внесение арендной платы (оплата первого платежа) Арендатор производит в течение 15 (пятнадцати) календарных дней после вступления в силу настоящего Договора (после государственной регистрации настоящего Договора).

В первый и последний год действия настоящего Договора арендная плата рассчитывается исходя из фактического количества дней аренды, годового размера арендной платы и количества дней в году.

До наступления очередного срока платежа Арендатор имеет право внести сумму, превышающую платеж, установленный приложением № 4 к настоящему Договору. В случае отсутствия задолженности разница между указанными платежами зачисляется Арендодателем в счет будущих платежей Арендатора.

III. Взаимодействие сторон

3.1. Арендодатель имеет право:

а) осуществлять осмотр арендованного лесного участка для оценки соблюдения Арендатором выполнения условий настоящего Договора в части использования лесного участка по назначению в соответствии с законодательством Российской Федерации;

б) предоставлять арендованный лесной участок или его часть третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, за исключением случаев, когда одновременное многоцелевое использование лесного участка невозможно, а также выдавать разрешение на осуществление геологического изучения недр;

в) осуществлять проверки соблюдения Арендатором условий настоящего Договора и проекта освоения лесов.

3.2. Арендодатель обязан:

а) передать лесной участок Арендатору по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, в течение 3 рабочих дней после заключения настоящего Договора <1>;

после подписания настоящего Договора или изменений к нему в течение 14 дней обратиться с заявлением о государственной регистрации права аренды лесного участка, передаваемого по настоящему Договору, или изменений, вносимых в настоящий Договор, в уполномоченный Правительством Российской Федерации федеральный орган исполнительной власти или его территориальный орган, осуществляющий государственный кадастровый учет и государственную регистрацию прав, и в течение 10 дней со дня подачи указанного заявления известить в письменной форме Арендатора о подаче таких документов;

не позднее 60 дней со дня подписания настоящего Договора передать Арендатору экземпляр настоящего Договора, копию документа, подтверждающего государственную регистрацию, или уведомление об отказе в государственной регистрации права аренды лесного участка, передаваемого по настоящему Договору;

б) информировать в письменной форме в течение 15 дней со дня принятия решения о предоставлении арендованного лесного участка или его части третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом лесничества, а также в случае выдачи разрешения на осуществление геологического изучения недр – о возникших правах третьих лиц на предоставленный в аренду лесной участок;

в) уведомить Арендатора о времени и месте проведения проверки соблюдения Арендатором условий настоящего Договора и проекта освоения лесов за 3 дня до проведения проверки <2>;

г) уведомить Арендатора об осуществлении мероприятий, предусмотренных частью 1 статьи 53.7 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2020, № 17, ст. 2725), за 3 дня до начала их осуществления <2>;

д) принять от Арендатора в день окончания срока действия настоящего Договора лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на день окончания срока действия настоящего Договора <1>;

в случае досрочного прекращения действия настоящего Договора принять от Арендатора лесной участок в день досрочного прекращения действия настоящего Договора по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства <1>.

е) представлять Арендатору сведения о поступивших по настоящему Договору платежах в течение 30 дней со дня получения запроса в письменной форме <2>;

ж) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, осуществлять федеральный государственный лесной надзор (лесную охрану) <3>;

з) в случае изменения коэффициентов к ставкам платы, указанных в пункте 2.2 настоящего Договора, производить перерасчет арендной платы и уведомлять Арендатора в письменной форме об изменении размера арендной платы и о сумме, подлежащей уплате, в течение 14 дней со дня изменения размера арендной платы <2>;

и) в случае изменения ставок платы, указанных в пункте 2.2 настоящего Договора, производить перерасчет арендной платы и уведомлять Арендатора в письменной форме об изменении размера арендной платы и о сумме, подлежащей уплате, в течение 14 дней со дня изменения размера арендной платы <2>;

к) в случае изменения реквизитов для осуществления платежей, предусмотренных настоящим Договором, уведомить в письменной форме Арендатора об этом в течение 5 рабочих дней со дня изменения реквизитов;

л) предоставлять Арендатору информацию о возможности и местах приобретения районированного посевного и посадочного материала в течение 30 дней со дня получения запроса в письменной форме <2>;

м) организовать и осуществить приемку выполненных Арендатором работ по охране, защите и воспроизводству лесов с учетом предусмотренных проектом освоения лесов сроков выполнения указанных работ, уведомив Арендатора за 10 дней до проведения указанной приемки <4>.

3.3. Арендатор имеет право:

а) приступить к использованию лесного участка в соответствии с условиями настоящего Договора после заключения настоящего Договора, подписания сторонами акта приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, получения положительного заключения государственной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесном участке в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, создание лесной инфраструктуры;

в) осуществлять на лесном участке в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, строительство, реконструкцию и эксплуатацию объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры;

г) заключать соглашение об установлении сервитута в отношении лесного участка либо его части при наличии согласия Арендодателя (в письменной форме) на заключение такого соглашения;

д) получать информацию от Арендодателя о планируемых рубках лесных насаждений на лесном участке, являющемся предметом настоящего Договора <2>;

е) осуществлять выполнение работ по геологическому изучению недр, для разработки месторождений полезных ископаемых в соответствии с лесным планом субъекта Российской Федерации, лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов;

ж) получать от Арендодателя информацию о возможности и местах приобретения районированного посевного и посадочного материала <2>.

3.4. Арендатор обязан:

а) принять лесной участок от Арендодателя по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, в течение 3 рабочих дней после заключения настоящего Договора <1>;

б) использовать лесной участок по назначению в соответствии с законодательством Российской Федерации и настоящим Договором;

в) вносить арендную плату в размерах, учитывающих коэффициенты к ставкам платы, установленные постановлением Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 "О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесного участка, находящегося в федеральной собственности", и сроки, которые установлены настоящим Договором, согласно пунктам 2.1, 2.2 и приложению № 4.

г) в течение 6 месяцев со дня заключения настоящего Договора разработать и представить в уполномоченный орган Хабаровского края проект освоения лесов для проведения государственной экспертизы <5>;

д) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, подавать лесную декларацию;

е) осуществлять установленный настоящим Договором вид использования лесов в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов и лесной декларацией;

ж) соблюдать установленные режимы особо охраняемых природных территорий, особо защитных участков лесов, расположенных в границах арендованного лесного участка, сохранять виды растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Хабаровского края, а также места их обитания;

осуществлять мероприятия по сохранению биоразнообразия (сохранять

отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы) в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества и проектом освоения лесов;

з) осуществлять меры по предупреждению лесных пожаров в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов и приложением № 6 к настоящему Договору;

и) в случае обнаружения лесного пожара на арендованном лесном участке Арендатор немедленно обязан сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу (телефон 8-800-100-9400) и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

к) осуществлять санитарно-оздоровительные мероприятия на переданном в аренду лесном участке в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов и приложением № 6 к настоящему Договору;

л) осуществлять мероприятия по воспроизводству лесов и лесоразведению в соответствии с законодательством Российской Федерации, проектом освоения лесов, проектом лесовосстановления и проектом лесоразведения;

м) осуществлять на лесном участке расчистку квартальных просек и замену квартальных столбов в соответствии с проектом освоения лесов;

н) обеспечивать сохранность объектов лесного семеноводства;

о) при повреждении или уничтожении по вине Арендатора верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев приводить их в состояние, пригодное для использования по назначению, предусмотренному лесохозяйственным регламентом лесничества, восстанавливать объекты лесной инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, поврежденные по вине Арендатора;

п) согласовать с Арендодателем в письменной форме совершение действий, предусмотренных статьей 5 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5279; 2019, № 18, ст. 2224);

р) в день окончания срока действия настоящего Договора передать Арендодателю лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на день окончания срока действия настоящего Договора <1>;

в случае досрочного прекращения действия настоящего Договора передать Арендодателю лесной участок в день досрочного прекращения действия настоящего Договора по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства <1>;

с) сообщить Арендодателю в письменной форме не позднее чем за 90 дней о намерении расторгнуть настоящий Договор;

т) по истечении срока действия настоящего Договора или в случае досрочного прекращения срока действия настоящего Договора освободить лесной участок от объектов недвижимого имущества, обеспечить снос объектов, созданных для освоения лесного участка, и осуществить рекультивацию земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию в соответствии с проектом рекультивации земель и требованиями законодательства Российской Федерации;

у) извещать Арендодателя в письменной форме об изменении банковских реквизитов, места нахождения юридического лица, а также об изменении лица, имеющего право действовать без доверенности от имени Арендатора, в течение 5 рабочих дней со дня таких изменений;

ф) представлять отчеты, предусмотренные статьями 49, 60, 60.11, 60.16, 66 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2020, № 17, ст. 2725);

х) сдать выполненные работы по охране, защите и воспроизводству лесов в сроки, определенные Арендодателем в соответствии с подпунктом "м" пункта 3.2 настоящего Договора <4>.

3.5 Арендатор не вправе препятствовать доступу граждан на арендованный лесной участок, а также осуществлению заготовки и сбору находящихся на них пищевых и недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев, предусмотренных статьями 11 Лесного кодекса Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 2006, № 50, ст. 5278; 2020, № 17, ст. 2725). Арендованный лесной участок может быть огорожен, в случаях, предусмотренных Лесным кодексом Российской Федерации.

IV. Ответственность сторон

4.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств, предусмотренных настоящим Договором, Арендодатель и Арендатор несут ответственность согласно законодательству Российской Федерации (включая обязанность возместить в соответствии с Гражданским кодексом Российской Федерации (Собрание законодательства Российской Федерации, 1994, № 32, ст. 3301; 2020, № 20, ст. 3227) убытки, причиненные таким неисполнением или ненадлежащим исполнением) и настоящему Договору.

4.2. За нарушение условий настоящего Договора Арендатор уплачивает Арендодателю неустойку в следующем размере:

а) за нарушение Арендатором сроков внесения арендной платы, предусмотренных приложением № 4 к настоящему Договору, – 0,1 процента от суммы просроченного платежа за каждый день просрочки;

начисление неустойки производится начиная со дня, следующего за днем истечения срока платежа, и до дня внесения просроченного платежа в полном объеме;

б) за нарушение срока разработки и представления уполномоченному органу Хабаровского края проекта освоения лесов для проведения государственной экспертизы, предусмотренного подпунктом "г" пункта 3.4 настоя-

щего Договора, или использование лесного участка без проекта освоения лесов – 50 тыс. рублей (для индивидуального предпринимателя) или 150 тыс. рублей (для юридического лица) за каждый полный календарный месяц просрочки по истечении установленного срока <5>;

в) за невыполнение или несвоевременное выполнение работ по очистке мест рубок от порубочных остатков в соответствии с Правилами ухода за лесами, Правилами пожарной безопасности в лесах, Правилами санитарной безопасности в лесах, Видами лесосечных работ, порядком и последовательностью их проведения, захламление по вине Арендатора просек и прилегающих к лесосекам полос шириной 50 метров – 5-кратная стоимость затрат, необходимых для очистки данной территории по нормативам в области лесного хозяйства, предусмотренным законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации;

г) за рубку лесных насаждений, предусмотренную проектом освоения лесов, без подачи лесной декларации – 25-кратная стоимость заготовленной древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации;

д) за использование лесного участка без подачи лесной декларации – 20 тыс. рублей (для физического лица или индивидуального предпринимателя) или 70 тыс. рублей (для юридического лица);

е) за все количество срубленных или поврежденных до степени прекращения роста деревьев за пределами лесосек на смежных с ними 50-метровых полосах – 10-кратная стоимость срубленных или поврежденных деревьев, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

ж) за рубку или повреждение семенников и деревьев в семенных куртинах и полосах, за рубку деревьев, не подлежащих рубке при проведении сплошных, выборочных рубок, - 5-кратная стоимость соответствующей срубленной древесины, а также поврежденных семенников и деревьев в семенных куртинах и полосах, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

з) за проведение заготовки и трелевки древесины способами, в результате которых в горных условиях возникла эрозия, – 100 тыс. рублей за каждый гектар эродированной площади, на которой поврежден гумусовый слой почвы;

и) за оставление не вывезенной в установленный срок (включая предоставленные отсрочки) древесины на лесосеках, в местах производства работ по расчистке площадей под лесные склады, трассы лесовозных дорог, постройки, сооружения – 7-кратная стоимость не вывезенной в срок древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

к) за уничтожение или повреждение квартальных столбов – 5 тыс. рублей;
л) за оставление на лесосеках завалов, зависших, срубленных деревьев – 7-кратная стоимость оставленных деревьев, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

м) за невыполнение и несвоевременное выполнение противопожарных, санитарно-оздоровительных мероприятий, мероприятий по воспроизводству лесов – 3-кратная стоимость затрат, необходимых для выполнения этих мероприятий по нормативам в области лесного хозяйства, предусмотренным законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации;

н) за совершение действий, предусмотренных статьей 5 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ "О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации", без письменного согласования с Арендодателем – годовая арендная плата, предусмотренная настоящим Договором;

о) при непредставлении Арендатором в письменной форме сведений об изменении банковских реквизитов, места нахождения юридического лица, а также об изменении лица, имеющего право действовать без доверенности от имени Арендатора, в установленный настоящим Договором срок – 10 тыс. рублей;

п) за невыполнение обязательств, установленных подпунктом "г" пункта 3.4 настоящего Договора, – 4-кратная стоимость работ, необходимых для восстановления соответствующей территории по нормативам в области лесного хозяйства, предусмотренным законодательством Российской Федерации, законодательством субъектов Российской Федерации.

4.3. Уплата неустоек не освобождает Арендатора от выполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором.

4.4. В случае несвоевременной передачи лесного участка после истечения срока действия настоящего Договора или несвоевременной передачи лесного участка при досрочном прекращении срока действия настоящего Договора Арендатор уплачивает Арендодателю за все время просрочки возврата лесного участка арендную плату и возмещает убытки, причиненные Арендодателю в случае, когда указанная плата не покрывает причиненные Арендодателю убытки.

V. Порядок изменения и расторжения Договора

5.1. Все изменения, вносимые в настоящий Договор, оформляются в письменной форме и подписываются сторонами.

5.2. При изменении условий настоящего Договора обязательства сторон сохраняются в измененном виде.

5.3. Настоящий Договор прекращает действие в случаях, предусмотренных гражданским законодательством Российской Федерации, и случаях, предусмотренных пунктами 5.4 и 5.5 настоящего Договора.

5.4. Арендодатель вправе отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем порядке в случаях невнесения Арендатором арендной

платы 2 и более раз подряд по истечении установленного настоящим Договором срока платежа, невыполнения Арендатором либо выполнения Арендатором мероприятий по воспроизводству лесов в объемах, менее 50% предусмотренных проектом освоения лесов, в течение трех лет подряд, а также при исключении инвестиционного проекта из перечня приоритетных инвестиционных проектов в области освоения лесов, уведомив об этом Арендатора в письменной форме за 30 дней до даты расторжения договора.

Арендодатель вправе отказаться от исполнения настоящего Договора в одностороннем порядке только после направления Арендатору письменного предупреждения о необходимости исполнения им обязательства в разумный срок и осуществления после этого сверки выполненных работ (устранения нарушений).

Настоящий Договор прекращает свое действие с даты, указанной в письменном уведомлении. В случае одностороннего отказа Арендодателя от исполнения настоящего Договора он считается расторгнутым.

5.5. Арендатор вправе в одностороннем порядке расторгнуть настоящий Договор, известив об этом Арендодателя в письменной форме за 90 дней до предполагаемой даты расторжения, при условии отсутствия недоимки по арендной плате.

VI. Срок действия Договора

6.1. Срок действия настоящего Договора устанавливается с даты государственной регистрации права аренды лесного участка до 31 декабря 2027 г.

VII. Прочие условия

7.1. Спорные вопросы, возникающие в ходе исполнения настоящего Договора, или вопросы, не оговоренные в настоящем Договоре, разрешаются путем переговоров. В случае если согласие путем переговоров не достигнуто, указанные вопросы разрешаются в судебном порядке.

Рассмотрение споров в судебном порядке производится по месту нахождения Арендодателя.

7.2. Арендатор и Арендодатель несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору, если не докажут, что надлежащее исполнение оказалось невозможным вследствие непреодолимой силы.

7.3. Настоящий Договор составлен в трех экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу: по одному для каждой из сторон Договора, один для регистрирующего органа.

7.4. Приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.

7.5. Включение в настоящий Договор положений, не предусмотренных типовым договором аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, утвержденным приказом Минприроды России от 30.07.2020 N 542, и исключение из него

положений, предусмотренных типовым договором аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, утвержденным приказом Минприроды России от 30.07.2020 N 542, не допускаются.

<1> Акт приема-передачи лесного участка от имени Арендодателя подписывается должностным лицом организации, осуществляющей управление лесничеством, в границах которого расположен лесной участок.

<2> Подготовка и направление уведомления (предоставление сведений, информации), а также перерасчет арендной платы от имени Арендодателя производится комитетом лесного хозяйства Правительства Хабаровского края.

<3> Обязанность осуществляется Арендодателем в случае возложения на министерство природных ресурсов Хабаровского края полномочий по осуществлению федерального государственного лесного надзора (лесной охраны) нормативным правовым актом Хабаровского края. В случае, если федеральный государственный лесной надзор (лесная охрана) в соответствии с нормативным правовым актом Хабаровского края осуществляется другим органом исполнительной власти края, указанный вид надзора осуществляется таким уполномоченным органом.

<4> Осуществление приемки выполненных Арендатором работ по охране, защите и воспроизводству лесов и уведомление Арендатора о проведении такой приемки от имени Арендодателя производится комитетом лесного хозяйства Правительства Хабаровского края.

<5> Предоставление проекта освоения лесов производится Арендатором в адрес комитета лесного хозяйства Правительства Хабаровского края, являющегося уполномоченным органом края по проведению государственной экспертизы проектов освоения лесов в соответствии с постановлением Правительства Хабаровского края от 21.04.2020 № 162-пр "Об утверждении Положения о комитете лесного хозяйства Правительства Хабаровского края". В случае возложения полномочия по проведению государственной экспертизы проектов освоения лесов на министерство природных ресурсов Хабаровского края или иной орган исполнительной власти края после заключения настоящего Договора, обязанность исполняется в адрес такого уполномоченного органа.

VIII. Реквизиты и подписи Сторон

АРЕНДОДАТЕЛЬ:	Министерство природных ресурсов Хабаровского края
Место нахождения	680000, г. Хабаровск, ул. Муравьева-Амурского, д. 56
Адрес для направления почтовой корреспонденции	680000, г. Хабаровск, ул. Муравьева-Амурского, д. 56
ИНН	2721147726
КПП	272101001
ОГРН	1072721005532
ОКТМО	08701000
Банковские реквизиты	
Получатель	Министерство финансов Хабаровского края (Министерство природных ресурсов Хабаровского края, л/с 03222000290)
Банк получателя	Отделение Хабаровск Банка России// УФК по Хабаровскому краю г. Хабаровск
р/с	03221643080000002200

к/с	40102810845370000014
БИК	010813050
	(подпись)
АРЕНДАТОР:	М.П. Акционерное общество "Многовершинное"
Место нахождения	682449, Хабаровский край, Николаевский район, рп. Многовершинный
Адрес для направления корреспонденции	680000, г. Хабаровск, ул. Гоголя, д. 27, 7-й этаж, пом. 1
ИНН	2705090529
КПП	270501001
ОГРН	1022700615080
ОКПО	42658191
Банковские реквизиты	
Банк получателя	Дальневосточный банк ПАО Сбербанк
р/с	40702810670000014842
к/с	30101810600000000000
БИК	040813608
	(подпись)
	м.п. (при наличии)

Арендодатель:

Арендатор:

И.о. министра природных ресурсов
Хабаровского края

Е.Э. Балезина

(число) (месяц) (год)

Генеральный директор общества
с ограниченной ответственностью
"РУССДРАГМЕТ" – управляющей
организации АО "Многовершинное"

М.П. (при наличии)

В.В. Свиблов

(число) (месяц) (год)

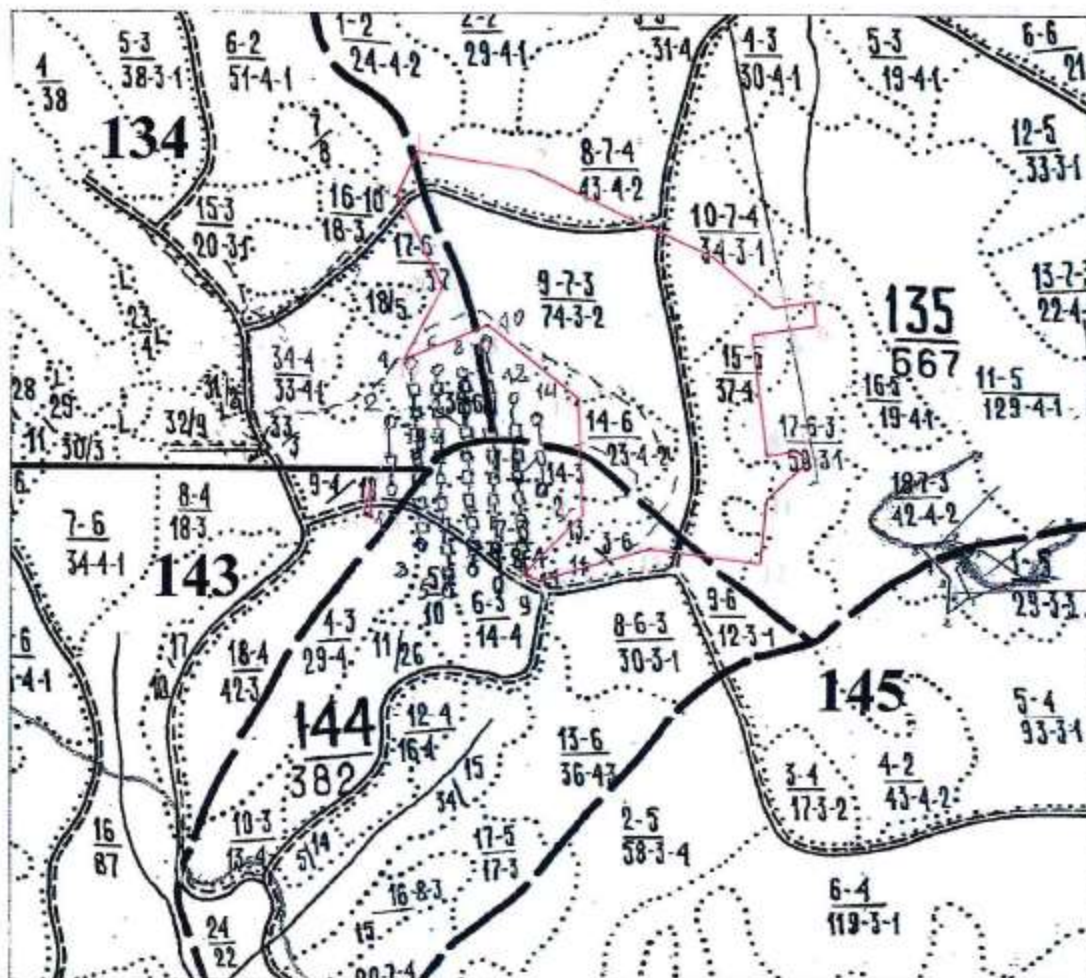
Приложение № 1
к Договору аренды лесного участка
№ 548-231/2024 от " 6 " декаб 2024 г.

Схема
расположения и границы лесного участка

Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, кварталы № 134 [выделы 6 (часть), 17 (часть), 37 (часть)], 135 [выделы 1 (часть), 8 – 10 (части), 14 (часть), 15 (часть), 17 (часть), 20 (часть)], 143 [выделы 9 (часть), 18 (часть), 31 (часть)], 144 [выделы 1 – 3 (части), 7 (часть), 9 (часть), 25 (часть)] Магинского участкового лесничества Николаевского лесничества;

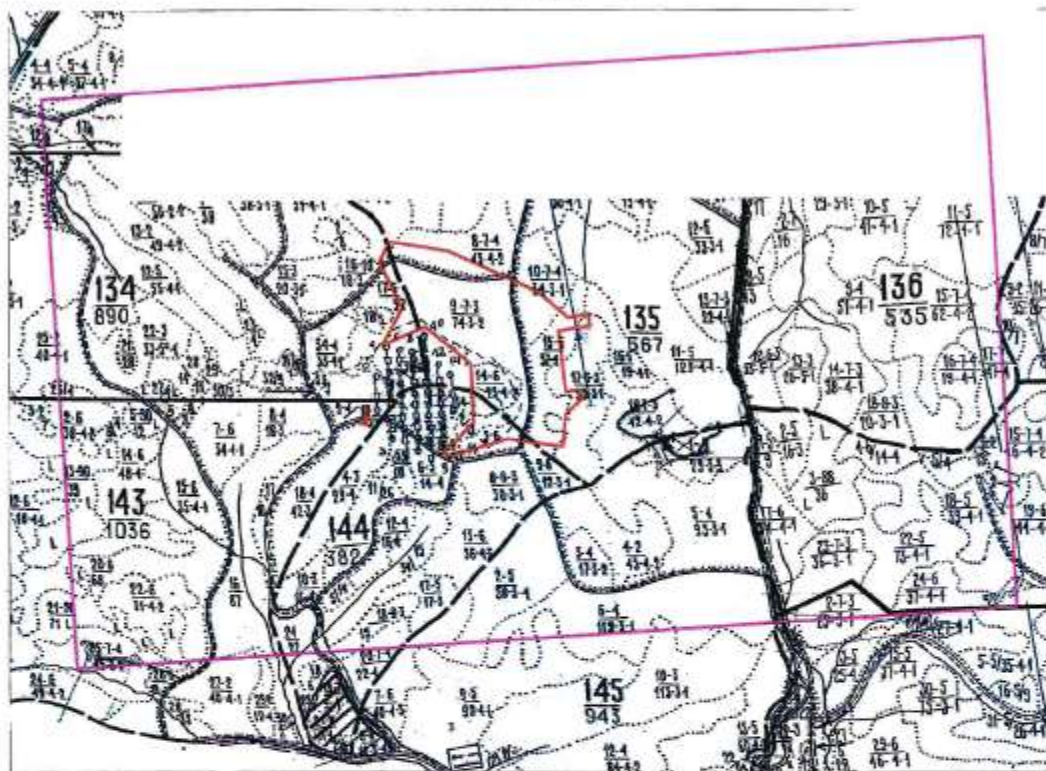
Масштаб: 1:25 000;

Кадастровый номер участка (номер учетной записи в государственном лесном реестре) 27:00:0000000:14 (учетный номер части – 328) и его площадь 165,8967 га.



Приложение № 1 (продолжение)
к Договору аренды лесного участка
№ 548-231/2021 от " 6 " декабря 2021 г.

Обзорная схема расположения лесного участка
1:50 000



Условные обозначения

	Границы лесного квартала		Номер лесотаксационного выдела
	Границы лесотаксационного выдела		Номер лесного квартала
	Границы предоставляемого лесного участка площадью 165,8967 га, точка поворота, ее номер		Границы лицензии на пользование недрами ХАБ 02316 БР

Арендодатель:

Арендатор:

И.о. министра природных ресурсов
Хабаровского края

Генеральный директор общества
с ограниченной ответственностью
"РУССДРАГМЕТ" – управляющей
организации АО "Многовершинное"



Е.Э. Балезина

М.П.



В.В. Свиблов

М.П. (при наличии)

Приложение № 2
к Договору аренды лесного участка
№ 548-231/2021 от " 6 " декабря 2021 г.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

лесного участка

на 6 декабря 2021 г.
(на день заключения договора)

1. Распределение земель

Общая площадь - всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насажде- ниями	лесные куль- туры	лесные питом- ники, плантации	не занятые лесными насажде- ниями	итого	дороги	про- секи	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Магинское участковое лесничество Николаевского лесничества										
165,8967	164,5852	-	-	-	164,5852	1,3115	-	-	-	1,3115

2. Характеристика насаждений

Целе- вое назна- чение лесов	Лес- ниче- ство	Участ- ковое лесни- чество/ уро- чище (при наличии)	Лес- ной квар- тал	Лесо- так- саци- он- ный вы- дел	Хозяй- ство, преоб- ладаю- щая порода	Площадь (га)/запас древесины (куб.м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
							молод- няки	средне- возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перестой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Экс- плуа- таци- онные	Нико- лаев- ское	Магин- ское	134	6 ч.	Хвой- ное, Л	0,5633/ 45,1	0,5633/ 45,1	-	-	-
			134	17 ч.		8,7053/ 2176,3	-	-	-	8,7053/ 2176,3
			135	1 ч.		0,2616/ 20,9	0,2616/ 20,9	-	-	-
			135	8 ч.		10,9112/ 1964	-	-	-	10,9112/ 1964
			135	9 ч.		73,9330/ 9611,3	-	-	-	73,9330/ 9611,3
			135	10 ч.		10,8595/ 2171,9	-	-	-	10,8595/ 2171,9
			135	14 ч.		13,0935/ 2618,7	-	-	13,0935/ 2618,7	-
			135	15 ч.		23,1679/ 4633,6	-	23,1679/ 4633,6	-	-
			135	17 ч.		8,0284/ 1204,3	-	-	-	8,0284/ 1204,3
			143	9 ч.		0,1891/ 20,8	-	0,1891/ 20,8	-	-

Эксплуатационные	Николаевское	Магинское	143	18 ч.	Хвойное, Л	0,0365/ 5,8	-	0,0365/ 5,8	-	-
			144	1 ч.		2,6010/ 520,2	-	-	-	2,6010/ 520,2
			144	2 ч.		4,0039/ 120,1	4,0039/ 120,1	-	-	-
			144	3 ч.		6,7117/ 1208,1	-	-	-	6,7117/ 1208,1
			144	7 ч.		1,0295/ 61,8	-	1,0295/ 61,8	-	-
			144	9 ч.		0,4898 68,6/	-	-	-	0,4898 68,6/
Всего						164,5852/ 26451,5	4,8288/ 186,1	24,4230/ 4722	13,0935/ 2618,7	122,2399/ 18924,7

Примечание: "ч." – часть выдела.

3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Хозяйство, Преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)			
								молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Эксплуатационные леса	134	6 ч., 17 ч.	Хвойное, Л	5,8Л 2,3ББ 1,3ОС 0,6Е	122	3,3	0,5	39	193	200	155
	135	1 ч., 8 ч., 10 ч., 14 ч., 15 ч., 17 ч.									
	143	9 ч., 18 ч.									
	144	1 ч., 3 ч., 7 ч., 9 ч.									

Примечание: "ч." – часть выдела.

4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Николаевское	Магинское	134	37 ч.	А/дорога грунтовая (лесохозяйственная)	га	0,1300
2.			135	20 ч.	А/дорога грунтовая (лесохозяйственная)	га	1,1435
3.			143	31 ч.	А/дорога грунтовая (лесохозяйственная)	га	0,0100
4.			144	25 ч.	А/дорога грунтовая (лесохозяйственная)	га	0,0280

Примечание: "ч." – часть выдела.

Приложение № 2 (продолжение)
к Договору аренды лесного участка
№ 548-231/2021 от " 6 " декабря 2021 г.

5. Особо защитные участки лесов

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7

6. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

7. Права третьих лиц – лесной участок не обременен правами третьих лиц.

Арендодатель:

Арендатор:

И.о. министра природных ресурсов
Хабаровского края

Генеральный директор общества
с ограниченной ответственностью
"РУССДРАГМЕТ" – управляющей
организации АО "Многовершинное"



Е.Э. Балезина

М.П.



М.П. (при наличии)

В.В. Свиблов

Приложение № 3
к Договору аренды лесного участка
№ 548-231/2021 от " 6 " декабря 2021 г.

РАСЧЕТ

арендной платы по договору аренды лесного участка,
заключенному в целях использования лесов для разведки и добычи
полезных ископаемых в соответствии с лицензией на пользование недрами
ХАБ 02316 БР в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края

г. Хабаровск

" 6 " декабря 2021 г.

Лес- ниче- ство, № квар- тала	№ вы- де- ла	Пло- щадь, га	Категория земель лесного фонда	Целевое назначе- ние лес- ов	Группа древес- ных по- род	Базовая ставка платы за 1 га, руб. с ко- эффици- ентом 2,35	Коэф- фици- ент, учиты- ваю- щий состоя- ние лес- ного фонда	Коэффи- циент в зависи- мости от целе- вого назначе- ния лес- ов	Размер платы за 1 га, руб. (в год)	Размер платы за всю площадь, руб. (в год)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Магинское участковое лесничество Николаевского лесничества										
134	6 ч.	0,5633	покрытые	эксплуа- тацион- ные	хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	7 761,97
	17 ч.	8,7053	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	119 954,33
	37 ч.	0,13	нелесные		а/дорога	6 663,43	0,5	2	6 663,43	866,25
135	1 ч.	0,2616	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	3 604,71
	8 ч.	10,9112	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	150 350,44
	9 ч.	73,933	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	1 018 756,82
	10 ч.	10,8595	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	149 638,05
	14 ч.	13,0935	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	180 421,36
	15 ч.	23,1679	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	319 241,15
	17 ч.	8,0284	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	110 627,02
	20 ч.	1,1435	нелесные		а/дорога	6 663,43	0,5	2	6 663,43	7 619,63
	9 ч.	0,1891	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	2 605,70
143	18 ч.	0,0365	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	502,95
	31 ч.	0,01	нелесные		а/дорога	6 663,43	0,5	2	6 663,43	66,63
	1 ч.	2,6	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	35 826,60
144	2 ч.	4,0039	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	55 171,58
	3 ч.	6,7117	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	92 483,60
	7 ч.	1,0295	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	14 185,95
	9 ч.	0,4898	покрытые		хвойные	6 889,73	1	2	13 779,46	6 749,18
	25 ч.	0,028	нелесные		а/дорога	6 663,43	0,5	2	6 663,43	186,58
Всего		165,8957								2276620,50

Примечание: "ч." – часть выдела.

Ежегодный размер арендной платы по лесному участку площадью 165,8967 га составляет 2276620,50 рублей (Два миллиона двести семьдесят шесть тысяч шестьсот двадцать рублей 50 копеек).

Арендодатель:

Арендатор:

И.о. министра природных ресурсов
Хабаровского края



Е.Э. Балезина

Генеральный директор общества
с ограниченной ответственностью
"РУССДРАГМЕТ" – управляющей
организации АО "Многовершинное"



В.В. Свиблов

Приложение № 4
к Договору аренды лесного участка
№ 548-239/2021 от " 6 " января 2021 г.

**СРОКИ
ВНЕСЕНИЯ АРЕНДНОЙ ПЛАТЫ ЗА ГОД**

№ п/п	Календарный план (срок внесения арендной платы устанавливается не позднее 15-го числа текущего месяца, коли- чество сроков внесения арендной платы должно быть не менее 6 в год)	Арендная плата, установленная по до- говору аренды лес- ного участка, всего	(рублей) В том числе		
			в местный бюджет	в бюджет субъекта Российской Федерации	в федеральный бюджет
1	январь	189 718,38	-	-	189 718,38
2	февраль	189 718,38	-	-	189 718,38
3	март	189 718,38	-	-	189 718,38
4	апрель	189 718,38	-	-	189 718,38
5	май	189 718,38	-	-	189 718,38
6	июнь	189 718,38	-	-	189 718,38
7	июль	189 718,38	-	-	189 718,38
8	август	189 718,38	-	-	189 718,38
9	сентябрь	189 718,38	-	-	189 718,38
10	октябрь	189 718,38	-	-	189 718,38
11	ноябрь	189 718,38	-	-	189 718,38
12	декабрь	189 718,32	-	-	189 718,32
Итого за год:		2276620,50			2276620,50

Платежные реквизиты для перечисления арендной платы в части мини-мального размера (федеральный бюджет):

Получатель: Управление Федерального казначейства по Хабаровскому краю (комитет лесного хозяйства Правительства Хабаровского края)

ИНН 2721153053

КПП 272101001

Наименование банка: ОТДЕЛЕНИЕ ХАБАРОВСК БАНКА РОССИИ/УФК по Хабаровскому краю г. Хабаровск

БИК 010813050

Корсчет банка: 40102810845370000014

Счет получателя: 03100643000000012200

КБК 05311204012016000120

ОКТМО 08631000

Арендодатель:

Арендатор:

И.о. министра природных ресурсов
Хабаровского края



Е.Э. Балезина

М.П.

Генеральный директор общества
с ограниченной ответственностью
"РУССДРАГМЕТ" — управляющей
организации АО "Многовершинное"



В.В. Свиблов

М.П. (при наличии)

Приложение № 5
к Договору аренды лесного участка
№ 548-231/2021 от " 6 " декабря 2021 г.

АКТ

приема – передачи лесного участка, передаваемого в аренду
в целях использования лесов для разведки и добычи полезных ископаемых
в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР
в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края

№ 23 " 06 " декабря 2021 г.
Арендатор
Арендодатель в лице генерального директора ООО "РДМ" управ-
(должность, фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))
ляющей организации Ю.И.Игнатовича
Арендодатель
и Арендатор в лице руководителя КРКУ Николаевское
(должность, фамилия, имя, отчество (последнее при наличии))
лесничество" Зинченко Алексей Петровича

составили настоящий акт о том, что на основании договора аренды лесного участка от " 6 " декабря 2021 г. № 548-231/2021 первый передал, а второй принял лесной участок с кадастровым номером 27:00:0000000:14 (учетный номер части – 328) площадью 165,8967 га, имеющий местоположение: Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, кварталы № 134 [выделы 6 (часть), 17 (часть), 37 (часть)], 135 [выделы 1 (часть), 8 – 10 (части), 14 (часть), 15 (часть), 17 (часть), 20 (часть)], 143 [выделы 9 (часть), 18 (часть), 31 (часть)], 144 [выделы 1 – 3 (части), 7 (часть), 9 (часть), 25 (часть)] Магинского участкового лесничества Николаевского лесничества, для разведки и добычи полезных ископаемых в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края.

Характеристики лесного участка

1. Распределение земель

Общая площадь - всего	В том числе										(га)
	лесные земли					исключенные земли					
	занятые лесными насажде- ниями	лесные куль- туры	лесные питом- ники, плантации	не занятые лесными насажде- ниями	итого	дороги	про- секи	болота	другие	итого	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Магинское участковое лесничество Николаевского лесничества											
165,8967	164,5852	-	-	-	164,5852	1,3115	-	-	-	-	1,3115

Приложение № 5 (продолжение)
к Договору аренды лесного участка
№ 548-231/2021 от " 6 " апреля 2021 г.

2. Характеристика насаждений

Целе- вое назна- чение лесов	Лес- ниче- ство	Участ- ковое лесни- чество/ уро- чище (при нали- чии)	Лес- ной квар- тал	Лесо- так- саци- он- ный вы- дел	Хозяй- ство, преоб- ладаю- щая порода	Площадь (га)/запас древесины (куб.м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб.м)			
							молод- няки	средне- возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перестой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Экс- плуа- таци- онные	Нико- лаев- ское	Магин- ское	134	6 ч.	Хвой- ное, Л	0,5633/ 45,1	0,5633/ 45,1	-	-	-
			134	17 ч.		8,7053/ 2176,3	-	-	-	8,7053/ 2176,3
			135	1 ч.		0,2616/ 20,9	0,2616/ 20,9	-	-	-
			135	8 ч.		10,9112/ 1964	-	-	-	10,9112/ 1964
			135	9 ч.		73,9330/ 9611,3	-	-	-	73,9330/ 9611,3
			135	10 ч.		10,8595/ 2171,9	-	-	-	10,8595/ 2171,9
			135	14 ч.		13,0935/ 2618,7	-	-	13,0935/ 2618,7	-
			135	15 ч.		23,1679/ 4633,6	-	23,1679/ 4633,6	-	-
			135	17 ч.		8,0284/ 1204,3	-	-	-	8,0284/ 1204,3
			143	9 ч.		0,1891/ 20,8	-	0,1891/ 20,8	-	-
			143	18 ч.		0,0365/ 5,8	-	0,0365/ 5,8	-	-
			144	1 ч.		2,6010/ 520,2	-	-	-	2,6010/ 520,2
			144	2 ч.		4,0039/ 120,1	4,0039/ 120,1	-	-	-
			144	3 ч.		6,7117/ 1208,1	-	-	-	6,7117/ 1208,1
			144	7 ч.		1,0295/ 61,8	-	1,0295/ 61,8	-	-
			144	9 ч.		0,4898 68,6/	-	-	-	0,4898 68,6/
Всего						164,5852/ 26451,5	4,8288/ 186,1	24,4230/ 4722	13,0935/ 2618,7	122,2399/ 18924,7

Примечание: "ч." – часть выдела.

Приложение № 5 (продолжение)
к Договору аренды лесного участка
№ 548-231/2021 от " 6 " декабря 2021 г.

3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Хозяйство, Преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)			
								молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Эксплуатационные леса	134	6 ч., 17 ч.	Хвойное, Л	5,8Л 2,3ББ 1,3ОС 0,6Е	122	3,3	0,5	39	193	200	155
	135	1 ч., 8 ч., 10 ч., 14 ч., 15 ч., 17 ч.									
	143	9 ч., 18 ч.									
	144	1 ч., 3 ч., 7 ч., 9 ч.									

Примечание: "ч." – часть выдела.

4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Николаевское	Магинское	134	37 ч.	А/дорога грунтовая (лесохозяйственная)	га	0,1300
2.			135	20 ч.	А/дорога грунтовая (лесохозяйственная)	га	1,1435
3.			143	31 ч.	А/дорога грунтовая (лесохозяйственная)	га	0,0100
4.			144	25 ч.	А/дорога грунтовая (лесохозяйственная)	га	0,0280

Примечание: "ч." – часть выдела.

5. Особо защитные участки лесов

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
-	-	-	-	-	-	-

6. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

7. Права третьих лиц – лесной участок не обременен правами третьих лиц.

Арендодатель:

Арендатор:

Руководитель КРУ
Николаевенко
Александр
А.А. Николаевенко

(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии), подпись, печать)



(фамилия, имя, отчество (последнее при наличии), подпись, печать) (последнее при наличии)

Арендодатель:

Арендатор:

И.о. министра природных ресурсов
Хабаровского края

Генеральный директор общества
с ограниченной ответственностью
"РУССДРАГМЕТ" – управляющей
организации АО "Многовершинное"



Е.Э. Балезина

М.П.



М.П. (при наличии)

В.В. Свиблов

Приложение № 6
к Договору аренды лесного участка
№ 548-231/2021 от " 6 " апреля 2021 г.

Объемы и сроки исполнения работ
по обеспечению пожарной и санитарной безопасности
на арендуемом лесном участке

Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Среднегодовой объем	Срок исполнения
Обеспечение пожарной безопасности в лесах				
Эксплуатационные леса	-	-	-	-
Обеспечение санитарной безопасности в лесах				
Эксплуатационные леса	-	-	-	-

Арендатор обязуется осуществлять обеспечение пожарной безопасности и санитарной безопасности в лесах на арендуемом лесном участке в объемах, в сроки и в порядке, предусмотренные проектом освоения лесного участка, прошедшим государственную экспертизу.

Примечание: указанный объем и перечень мероприятий могут быть изменены на основании проекта освоения лесов, прошедшего государственную экспертизу и получившего положительное заключение экспертной комиссии.

Арендодатель:

Арендатор:

И.о. министра природных ресурсов
Хабаровского края



Е.Э. Балежина

М.П.

Генеральный директор общества
с ограниченной ответственностью
"РУССПРАГМЕТ" – управляющей
организации АО "Многовершинное"



В.В. Свиблов

М.П. (при наличии)

Приложение Л

Соглашения о переуступке прав на земельные лесные участки № 548-231/2021 от 06.12.2021
г. и №74-231/2016 от 13.07.2016



СОГЛАШЕНИЕ

о передаче прав и обязанностей (перенаем) по Договору аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых от 06 декабря 2021г. №548-231/2021 (государственная регистрация договора от 24.12.2021г. № 27:00:0000000:14-27/020/2021-192)

г. Хабаровск

«01» сентября 2025 года

Акционерное общество «Многовершинное» (АО «Многовершинное»), именуемое в дальнейшем «Арендатор», в лице Авраменко Артёма Викторовича, действующего по доверенности от 10 апреля 2025 года №МНВ-42/25, и

Общество с ограниченной ответственностью «Белая Гора» (ООО «Белая Гора»), именуемое в дальнейшем «Новый Арендатор», в лице Ахметова Руслана Вильнуровича, действующего по доверенности от 10 апреля 2025 года №БГ-17/25, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности «Сторона», руководствуясь статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 2 статьи 615 Гражданского кодекса Российской Федерации, пунктом 2 статьи 5 Федерального закона от 04.12.2006 №201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» и Соглашением министерства природных ресурсов Хабаровского края «Арендодателя» от 10 июля 2025 года №02.1-07-7224, заключили настоящее Соглашение о передаче прав и обязанностей (перенаем) по Договору аренды лесного участка, находящегося в государственной собственности, для разведки и добычи полезных ископаемых от 06 декабря 2021 года №548-231/2021 (государственная регистрация договора от 24.12.2021 №27:00:0000000:14-27/020/2021-192) (далее - Соглашение):

1. В соответствии с условиями Договора аренды лесного участка от №548-231/2021(государственная регистрация договора от 24.12.2021 №27:00:0000000:14-27/020/2021-192 (далее - Договор аренды) Арендодатель передал Арендатору, лесной участок общей площадью 165,8967га (1 658 967,00 кв.м.), имеющий местоположение: Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, в границах Николаевского лесничества, Магинское участковое лесничество, в кварталах: № 134 [выдел 6 (часть), 17(часть), 37(часть)]; №135 [выделы 1(часть), 8(часть), 9(часть), 10(часть), 14(часть), 15(часть), 17(часть), 20(часть)], №143[выделы 9(часть), 18(часть), 31(часть)], №144[выделы 1(часть), 2(часть), 3(часть), 7(часть), 9(часть), 25(часть)], поставленный на кадастровый учет с кадастровым номером земельного (лесного) участка 27:00:000000:14 (учетный номер части -454).

2. С согласия и ведома Арендодателя Арендатор передает Новому Арендатору - права и обязанности по Договору аренды. Срок действия Договора аренды, переданного в перенаем Новому Арендатору, устанавливается с даты подписания сторонами настоящего Соглашения на срок действия Договора аренды - до 31.12.2027 (тридцать первого декабря две тысячи двадцать седьмого года).

3. С согласия и ведома Арендодателя, Арендатор передает Новому Арендатору лесной участок общей площадью 165,8967га, имеющий местоположение: Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, в границах Николаевского лесничества, Магинское участковое лесничество, в кварталах: № 134 [выдел 6 (часть), 17(часть), 37(часть)]; №135 [выделы 1(часть), 8(часть), 9(часть), 10(часть), 14(часть), 15(часть), 17(часть), 20(часть)], №143[выделы 9(часть), 18(часть), 31(часть)], №144[выделы 1(часть),



2(часть), 3(часть), 7(часть), 9(часть), 25(часть)], поставленный на кадастровый учет с кадастровым номером земельного (лесного) участка 27:00:000000:14 (учетный номер части -454).

4. Перенайм по настоящему Соглашению осуществляется на безвозмездной основе.

5. С даты подписания настоящего соглашения Общество с ограниченной ответственностью «Белая Гора» является новым Арендатором.

6. Новый Арендатор обязан выполнять условия Договора аренды в объеме прав и обязанностей Арендатора, нести ответственность в соответствии с условиями договора аренды и положениями действующего законодательства Российской Федерации.

7. Настоящее Соглашение составлено в пяти подлинных экземплярах, один экземпляр для Арендодателя, один для Нового Арендатора, два экземпляра для Министерства природных ресурсов Хабаровского края, один экземпляр для КГКУ «Николаевского лесничества».

8. Юридические адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон:

Арендатор

АО «Многовершинное»

ОГРН: 1022700615080

ИНН/КПП: 2705090529/270501001

Юридический адрес/почтовый адрес: 682449, Хабаровский край, Николаевский район, рп. Многовершинный, ул. Светлая 25, каб. 501.

Банковские реквизиты:

Дальневосточный банк

ПАО «Сбербанк России»,

г. Хабаровск,

БИК 040813608,

к/с 30101810600000000608,

р/с 40702810670000014842

E-mail: MNV-Priemnaya@mnv.ru

Тел. +7 (4212) 34-00-61 доб. 42-24-35

Представитель по доверенности от 10 апреля 2025 года №МНВ-42/25


А.В. Абрамченко


Новый Арендатор

ООО «Белая Гора»

ОГРН: 1102705000034

ИНН/КПП: 2705093470/270501001

Юридический/почтовый адрес: РФ, 682449, край Хабаровский, район Николаевский, рабочий поселок Многовершинный, ул. Светлая, д.25, этаж 4, каб. 420

Банковские реквизиты:

Дальневосточный банк

ПАО «Сбербанк России»,

г. Хабаровск,

БИК 040813608,

к/с 30101810600000000608,

р/с 40702810470000014835

тел. (42135) 31-680,

E-mail: MNV-Priemnaya@mnv.ru

Представитель по доверенности от 10 апреля 2025 года №БГ-17/25


Р.В. Ахметов




СОГЛАШЕНИЕ

о передаче прав и обязанностей (перенаем) по Договору аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых от 15.06.2016 №74-231/2016 (государственная регистрация договора от 13.07.2016 № 27-27/001-27/035/200/2016-714/2

г. Хабаровск

«01» сентября 2025 года

Акционерное общество «Многовершинное» (АО «Многовершинное»), именуемое в дальнейшем «Арендатор», в лице Авраменко Артёма Викторовича, действующего по доверенности от 10 апреля 2025 года №МНВ-42/25, и

Общество с ограниченной ответственностью «Белая Гора» (ООО «Белая Гора»), именуемое в дальнейшем «Новый Арендатор», в лице Ахметова Руслана Вильнуровича, действующего по доверенности от 10 апреля 2025 года №БГ-17/25, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности «Сторона», руководствуясь статьей 83 Лесного кодекса Российской Федерации, частью 2 статьи 615 Гражданского кодекса Российской Федерации, пунктом 2 статьи 5 Федерального закона от 04.12.2006 №201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации» и Соглашением министерства природных ресурсов Хабаровского края «Арендодателя» от 10 июля 2025 года №02.1-07-7223, заключили настоящее Соглашение о передаче прав и обязанностей (перенаем) по Договору аренды лесного участка, находящегося в государственной собственности, для разведки и добычи полезных ископаемых от 15 июня 2016 года №74-231/2016 (государственная регистрация договора от 13.07.2016 № 27-27/001-27/035/200/2016-714/2) (далее - Соглашение):

1. В соответствии с условиями Договора аренды лесного участка от №74-231/2016 (государственная регистрация договора от 13.07.2016 № 27-27/001-27/035/200/2016-714/2 (далее - Договор аренды) Арендодатель передал Арендатору, лесной участок общей площадью 91,64 га (916 400,00 кв.м.), имеющий местоположение: Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, в границах Николаевского лесничества, Магинское участковое лесничество, в кварталах: № 134 [выделы 17(часть), 34 (часть), 35]; №135 [выделы 9(часть), 14(часть)], №143[выделы 9(часть), 18(часть), 31(часть)], №144[выделы 1(часть), 2(часть), 4-7(части), 25(часть)] поставленный на кадастровый учет с кадастровым номером земельного (лесного) участка 27:00:000000:14 (учетный номер части -455).

2. С согласия и ведома Арендодателя Арендатор передает Новому Арендатору - права и обязанности по Договору аренды. Срок действия Договора аренды, переданного в перенаем Новому Арендатору, устанавливается с даты подписания сторонами настоящего Соглашения на срок действия Договора аренды - до 12.07.2031 (двенадцатого июля две тысячи тридцать первого года).

3. С согласия и ведома Арендодателя, Арендатор передает Новому Арендатору лесной участок общей площадью 91,64 га, имеющий местоположение: Хабаровский край, Николаевский муниципальный район, в границах Николаевского лесничества, Магинское участковое лесничество, в кварталах: № 134 [выделы 17(часть), 34 (часть), 35]; №135 [выделы 9(часть), 14(часть)], №143[выделы 9(часть), 18(часть), 31(часть)], №144[выделы 1(часть), 2(часть), 4-7(части), 25(часть)], поставленный на кадастровый учет с кадастровым номером земельного (лесного) участка 27:00:000000:14 (учетный номер части -455).



4. Перенайм по настоящему Соглашению осуществляется на безвозмездной основе.

5. С даты подписания настоящего соглашения Общество с ограниченной ответственностью «Белая Гора» является новым Арендатором.

6. Новый Арендатор обязан выполнять условия Договора аренды в объеме прав и обязанностей Арендатора, нести ответственность в соответствии с условиями договора аренды и положениями действующего законодательства Российской Федерации.

7. Настоящее Соглашение составлено в пяти подлинных экземплярах, один экземпляр для Арендодателя, один для Нового Арендатора, два экземпляра для Министерства природных ресурсов Хабаровского края, один экземпляр для КГКУ «Николаевского лесничества».

8. Юридические адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон:

Арендатор

АО «Многовершинное»

ОГРН: 1022700615080

ИНН/КПП: 2705090529/270501001

Юридический адрес/почтовый адрес: 682449, Хабаровский край, Николаевский район, рп. Многовершинный, ул. Светлая 25, каб. 501.

Банковские реквизиты:

Дальневосточный банк

ПАО «Сбербанк России»,

г. Хабаровск,

БИК 040813608,

к/с 30101810600000000608,

р/с 40702810670000014842

E-mail: MNV-Priemnaya@mnv.ru

Тел. +7 (4212) 34-00-61 доб. 42-24-35

Представитель по доверенности

от 10 апреля 2025 года №МНВ-42/25

А.В. Андрияшенко

МН



Новый Арендатор

ООО «Белая Гора»

ОГРН: 1102705000034

ИНН/КПП: 2705093470/270501001

Юридический/почтовый адрес: РФ, 682449, край Хабаровский, район Николаевский, рабочий поселок Многовершинный, ул. Светлая, д.25, этаж 4, каб. 420

Банковские реквизиты:

Дальневосточный банк

ПАО «Сбербанк России»,

г. Хабаровск,

БИК 040813608,

к/с 30101810600000000608,

р/с 40702810470000014835

тел. (42135) 31-680,

E-mail: MNV-Priemnaya@mnv.ru

Представитель по доверенности

от 10 апреля 2025 года №БГ-17/25

В.В. Ахметов



Приложение М

Заключение о воздействии на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»» в Николаевском районе Хабаровского края

Федеральное агентство по рыболовству

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»
Хабаровский филиал ФГБНУ «ВНИРО»
(«ХабаровскНИРО»)



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель Хабаровского филиала
ФГБНУ «ВНИРО»

Д.В. Коцюк

2023 г.

Корректировка заключения о воздействии на состояние водных
биологических ресурсов и среду их обитания при выполнении работ по
проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»
в Николаевском районе Хабаровского края
(ООО «Забайкалзолотопроект» дог. № 40/02/13/27-ОУ-23 от 29.03.2023 г.)

Исполнитель:

Главный специалист отдела мониторинга
и оценки антропогенного воздействия
на окружающую среду

Е.А. Морозова

Хабаровск 2023

СОДЕРЖАНИЕ

	стр.
Введение.....	3
1. Основные технические решения при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное».....	5
2. Мероприятия по охране водных биоресурсов.....	12
3. Производственный экологический контроль.....	14
4. Методика расчета ущерба водным биоресурсам при проведении работ в акватории водотока.....	20
5. Расчет ущерба, наносимого водным биоресурсам.....	26
5.1 Расчет ущерба ВБР в результате сокращения (перераспределения) водного стока с деформированной поверхности водосборной площади водотока.....	26
6. Заключение.....	27
Литература.....	28
Приложения.....	30

Введение

Работы в русле, водоохранной зоне или на водосборной площади водоемов приводят к изменению среды обитания объектов животного мира, ухудшению условий их размножения, нагула и путей миграции, что может повлечь за собой сокращение их численности.

Любая производственная деятельность, следствием которой является нарушение природного равновесия в водоемах, всегда наносит определенный ущерб рыбным запасам, величина которого находится в прямой зависимости от характера техногенного воздействия, его продолжительности и рыбохозяйственного значения водоемов. Необходимость выполнения оценки воздействия на состояние ВБР и среды их обитания определена следующими документами:

- Постановлением Правительства РФ от 29 апреля 2013 г. № 380 «Об утверждении Положения о мерах по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания» (Собрание законодательства РФ, 2013, № 20, ст.2476);

- Гражданским кодексом РФ (Собрание законодательства РФ, 1994, № 32, ст.3301; 2020, № 540, ст. 8072) и пункт 7 Положения о мерах по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания, утвержденного постановлением Правительства РФ от 29 апреля 2013 г. № 380;

- Градостроительным кодексом РФ ст. 49 (Собрание законодательства РФ, 2005, № 1, ст. 16; 2020, № 29, ст. 4504);

- Федеральным законом от 20 декабря 2004 г. N 166-ФЗ "О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов" (Собрание законодательства РФ, 2004, № 52, ст. 5270; 2013, № 27, ст. 3440;

- Федеральным законом от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 2, ст. 133; 2018, № 31, ст. 4841), подпункт «в» Положения);

- Закона о рыболовстве, ст. 42;

- Приказом Минсельхоза России от 13 декабря 2016 г. № 552 «Об утверждении качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения» (Зарегистрирован Минюстом России 13 января 2017 г., регистрационный № 45203) с изменениями, внесенными приказами Минсельхоза России от 12 октября 2018 г. № 454 (Зарегистрирован Минюстом России 27 февраля 2019 г., регистрационный № 53909), от 10 марта 2020 г. № 118 (Зарегистрирован Минюстом России 15 июня 2020 г., регистрационный № 58643).

Данная работа выполнена на основании проектной документации при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное», предоставленной ООО «Забайкалзолотопроект».

- раздел 1 «Пояснительная записка», том 1.2, 27.БД/004-ПЗ;

- раздел 2 «Схема планировочной организации земельного участка. Текстовая и графическая часть», том 2, 27.БД/004-ПЗУ;

- раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений», подраздел 2 «Система водоснабжения», книга 1 «Текстовая и графическая часть. Приложения», том 5.2, 27.БД/004-ИОС.2;

- раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений», подраздел 3 «Система водоотведения», книга 1 «Текстовая и графическая часть. Приложения», том 5.3, 27.БД/004-ИОС.3;

- раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений», подраздел 7 «Технологические решения», книга 1 «Текстовая часть», том 5.7, 27.БД/004-ИОС.7;

- раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений», подраздел 7 «Технологические решения», книга 2 «Текстовые приложения», том 5.7, 27.БД/004-ИОС.7;

- раздел 6 «Проект организации строительства. Текстовая и графическая часть», том 6, 27.БД/004-ПОС;

- раздел 8 «Перечень мероприятий по охране окружающей среды», книга 1 «Пояснительная записка», 27.БД/004-ООС;

- книга 2 «Текстовые приложения», том 8, 27.БД/004-ООС;

- книга 3 «Расчетное обоснование», том 8, 27.БД/004-ООС;

- письмо № 144 от 20.03.2023 г..

Заключение о воздействии на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное», выполнено на основании «Методики определения последствий негативного воздействия при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства, внедрения новых технологических процессов и осуществления иной деятельности на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания и разработки мероприятий по устранению последствий негативного воздействия на состояние водных биологических ресурсов и среды их обитания, направленных на восстановление их нарушенного состояния». Приказ ФАР № 238 от 06.05.2020 г., зарегистрирован Минюстом РФ 05.03.2021 г. регистрационный № 62667.

Рыбохозяйственная характеристика ручья Луговой является необходимой частью заключения о воздействии на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное».

1. Основные технические решения при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»»

Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» расположен в Николаевском районе Хабаровском края, в левобережье Нижнего Амура, в 65 км по грейдерной дороге от г. Николаевск-на-Амуре.

Состав проектируемых объектов принят на основании технического задания заказчика, требований нормативной документации, а также в соответствии с ТЭО объектов инфраструктуры месторождения «Благодатное».

1. Площадка открытых горных работ:

- карьер;
- отвал вскрышных пород;
- склад забалансовой руды;
- пруд – накопитель;
- НС пруда накопителя;
- КТП насосной пруда накопителя;
- НС карьерного водоотлива;
- ДЭС ОГР;
- КТП ОГР;
- КТП осв (3 шт.).

2. Площадка стоянки горной техники:

- раскомандировка;
- пункт обогрева;
- стоянка горной техники;
- кабина туалетная;
- резервуар накопитель.

3. Площадка очистных сооружений карьерных вод:

- пруд отстойник № 1 (секции № 1 и № 2)
- площадка временного накопления отходов
- станция очистки паводковых и карьерных вод;
- КТП СОКВ.

4. Площадка вспомогательных зданий и сооружений

- нарядная;
- пункт приема пищи;
- помещение охраны;
- медпункт;
- помещение дежурной смены;
- диспетчерская;
- контейнер для ТБО;
- кабина туалетная;
- накопительная емкость для хоз-бытовых стоков;
- туалетное помещение;
- узел связи;
- склад кислородных баллонов;

- склад ТМЦ (2 шт.);
- склад масел (2 шт.);
- ДЭС;
- КТП
- площадка для сбора техники;
- 5. Площадка топливо – заправочного пункта:
 - операторная;
 - автономная контейнерная автозаправочная станция;
 - площадка АЦ;
 - аварийный подземный резервуар.
- 6. Площадка пожарного инвентаря и сооружений:
 - насосная станция;
 - пожарные резервуары $V=3 \times 100$ м³.
- 7. Площадка очистных сооружений ливневых вод:
 - очистные сооружения ливневых вод;
 - накопитель ливневых вод;
- 8. Контрольно – пропускной пункт;
 - контейнер для ТБО.
- 9. Антенно-мачтовое сооружение.

Строительство разделяется на два этапа – подготовительный и основной.

Для обеспечения строительства ресурсами необходимо в подготовительный период подготовить временные подъездные дороги к строительной площадке.

Все строительно-монтажные работы по возведению зданий и сооружений на площадке строительства производятся с планировочных отметок. Таким образом, в подготовительный период выполняется вертикальная планировка и временные внутриплощадочные автодороги.

В подготовительный период должно быть выполнено устройство ограждения временного строительного бытового городка.

В подготовительный период обустраивается бытовой городок, устанавливаются бытовые мобильные контейнеры административного и санитарно-бытового назначения непосредственно на площадке строительства, мусорные контейнеры и т.д., а также осуществляется подключение строительных площадок к сетям электроснабжения и освещения от мобильной дизельной электростанции (ДЭС).

Работы нулевого цикла, включающие в себя земляные работы, устройство монолитных плитных и монолитных ленточных фундаментов под проектируемые здания и сооружения производятся с помощью землеройно-транспортной техники и с помощью монтажных автокранов с проходкой с бровки котлована.

Строительно-монтажные работы планируется производить круглосуточно, оставляя сроки выполнения работ нормативными, без изменений, за счет применения в зимних условиях дополнительных технических мероприятий (использование навесного оборудования на

землеройных машинах, электропрогрева и метода «термоса» при бетонировании монолитных конструкций и др.).

Инженерная подготовка территории включает в себя:

- устройство временных подъездов к стройплощадке;
- вырубку леса, корчевку пней и срезку почвенно-растительного слоя;
- работы по созданию геодезической плановой и высотной разбивочной основы;
- вертикальную планировку, включающую выемки и насыпь, уплотнение, планировку площадки;
- временный водоотвод поверхностных вод (устройство нагорных канав);
- подключение временных инженерных сетей площадки строительства к существующим сетям электроснабжения, освещения и связи;
- устройство бытового городка для проживания работающих вахтовым методом, установку временных сооружений (мобильных контейнеров административного и санитарно-бытового назначения, туалетов, мусорных контейнеров и т.д.);
- обеспечение территории бытовых городков электроэнергией, водой и средствами пожаротушения;
- установку емкостей с водой для бытовых, производственных и противопожарных нужд;
- устройство ограждения строительного бытового городка;
- мероприятия по обеспечению безопасности стройплощадки, проездов и противопожарные мероприятия;
- оборудование площадок для складирования материалов и конструкций;
- доставку строительных конструкций и материалов, строительных машин, механизмов и оборудования.

В подготовительный период строительства линейных объектов (наружных инженерных сетей) осуществляется организационно-технологическая подготовка к строительству, в том числе:

- устройство временных подъездов;
- установка мобильных бытовых помещений;
- обеспечение электроэнергией, водой, средствами связи и необходимым запасом материалов;
- доставка строительных машин и оборудования.

Строительно-монтажные работы основного периода

Проектируемые объекты строительства располагаются на:

- 1) площадке карьера: техническое помещение станции пруда-накопителя, техническое помещение станции карьерного водоотлива, ДЭС ОГР, КТП ОГР, КТП освещения;
- 2) площадке стоянки горной техники: раскомандировка, пункт обогрева, резервуар накопитель;
- 3) площадке очистных сооружений карьерных вод: комплексе очистки паводковых и карьерных вод, блок дозирования товарного окислителя; КТП СОКВ;

4) площадке вспомогательных зданий и сооружений: нарядная, пункт приема пищи на 16 посадочных мест, помещение охраны, медпункт, помещение дежурной смены, диспетчерская, накопительная емкость для хозяйственных стоков, туалетное помещение (комплектной поставки), узел связи, склад кислородных баллонов, склад ТМЦ, склад масел, ДЭС промплощадки, КТП промплощадки;

5) площадке топливно-заправочного пункта (ТЗП): операторная, автономная контейнерная автозаправочная станция КАЗС-20.3, площадка АЦ, аварийный подземный резервуар;

6) площадке пожарного инвентаря и сооружений: насосная станция, пожарные резервуары $V=3 \times 100 \text{ м}^3$;

7) площадке очистных сооружений ливневых вод: очистные сооружения ливневых вод, накопитель ливневых вод;

8) контрольно-пропускной пункт.

Строительно-монтажные работы по возведению зданий и сооружений основного периода включают в себя:

- работы по устройству постоянных автомобильных дорог, водопропускных труб и организации рельефа площадок;

- работы по устройству плитных монолитных железобетонных фундаментов под склад кислородных баллонов, склад ТМЦ и склад масла и установка этих сооружений на подготовленные фундаменты с помощью автомобильного крана КС-55729 или КС-4574 (либо аналог);

- работы по устройству плитных монолитных железобетонных фундаментов под операторную, автономную контейнерную автозаправочную станцию КАЗС-20, площадку АЦ и аварийный подземный резервуар и установка этих сооружений на подготовленные фундаменты с помощью автомобильного крана КС-55729 или КС-4574 (либо аналог);

- работы по перемещению к местам установки и установка в проектное положение передвижных модульных зданий с помощью автомобильного крана КС-55729 или КС-4574 (либо аналог);

- работы по устройству плитных монолитных железобетонных фундаментов под насосную станцию и пожарные резервуары $V=3 \times 100 \text{ м}^3$ и установка этих сооружений на подготовленные фундаменты с помощью автомобильного крана КС-55729 или КС-4574 (либо аналог);

- работы по устройству ленточных сборных железобетонных фундаментов под ДЭС ОГР, КТП ОГР, КТП освещения, КТП СОКВ, ДЭС промплощадки и КТП промплощадки и установка этих сооружений на подготовленные фундаменты с помощью автомобильного крана КС-55729 (либо аналог);

- работы по устройству плитных монолитных железобетонных фундаментов под очистные сооружения ливневых вод, техническое помещение станции пруда-накопителя, комплекса очистки паводковых и карьерных вод, блока дозирования товарного окислителя и установка этих сооружений на

подготовленные фундаменты с помощью автомобильного крана КС-55729 или КС-4574 (либо аналог);

- работы по устройству заглубленных монолитных железобетонных фундаментных плит под резервуар накопитель, накопительную емкость для хозяйственно-бытовых стоков, накопитель ливневых вод подземного исполнения полной заводской готовности и установка резервуаров на подготовленные фундаменты с помощью автомобильного крана КС-55729 или КС-4574 (либо аналог);

- работы по возведению прудов отстойников, перепускного зумпфа, карьерного водоотлива, канав, хозяйственно-бытовой и ливневой канализации;

- работы по возведению наружных электрических сетей 10 кВ;

- работы по устройству временных автомобильных дорог и пруда отстойника 1.2 (в процессе разработки карьера месторождения).

В основной период работы по возведению проектируемых зданий и сооружений площадки строительства осуществляются в следующей последовательности:

- работы по устройству постоянных автомобильных дорог, водопропускных труб;

- работы по организации рельефа площадок;

- отрывка котлованов под фундаменты и площадки;

- устройство фундаментных монолитных плит под здания и сооружения;

- обратная засыпка пазух котлованов;

- установка на фундаменты и монтаж модульных сооружений;

- работы по перемещению к местам установки и установка в проектное положение передвижных модульных зданий;

- устройство сборных ж/б фундаментов под ДЭС и КТП;

- установка на фундаменты и монтаж ДЭС и КТП;

- устройство фундаментов в виде заглубленных монолитных железобетонных фундаментных плит под накопители и резервуаров и монтаж резервуаров;

- обратная засыпка пазух котлованов;

- работы по возведению прудов отстойников, перепускного зумпфа, карьерного водоотлива, канав, хозяйственно-бытовой и ливневой канализации;

- монтаж внутренних систем инженерного обеспечения зданий и сооружений;

- монтаж наружных сетей электроснабжения;

- монтаж электроснабжения, электроосвещения и молниезащита зданий и сооружений;

- работы по устройству временных автомобильных дорог и пруда отстойника 1.2 (в процессе разработки карьера месторождения).

Строительство автомобильных дорог

Подготовительные работы включают в себя:

- создание геодезической разбивочной основы;

- закрепление оси трассы;

- рубка деревьев и срезка кустарника.

Возведение земляного полотна производится методом «от себя» с движением землевозной техники по основному земляному полотну без устройства объездов.

Подвоз грунта для отсыпки слоев насыпи автомобильных дорог осуществляется автосамосвалами КамАЗ-65111 грузоподъемностью до 14 т (либо аналог) с карьера месторождения «Благодатное» и выемок с разравниванием бульдозерами ДЗ-25С и ДЗ-18Б (либо аналог) и уплотнением грунта катками.

Грунт насыпи автомобильных дорог уплотняют вибрационным катком ДЗ-58А (либо аналог).

Разработка грунтов в карьере и выемках выполняется экскаваторами ЭО-3326 (либо аналог) с емкостью ковша 1,25 м³ и погрузкой в автосамосвалы.

Устройство кюветов в выемке для водоотвода от земляных насыпей выполняется одновременно с устройством земляного полотна.

По окончании строительства автомобильной дороги выполняется рекультивация временно занимаемых на период строительства территорий.

Монтаж водопропускных труб

При строительстве металлических водопропускных труб предусмотрены следующие работы:

- разбивка оси трубы;
- разработка котлована под трубу и укрепления;
- устройство подушки под тело трубы;
- монтаж элементов трубы;
- обсыпка трубы грунтом;
- укрепительные работы.

В подготовительный период сооружения водопропускных труб предусмотрено устройство отводящего русла, отсыпка и планировка строительных площадок для размещения машин и механизмов.

Земляные работы

Разработка котлованов под фундаменты проектируемых зданий и сооружений выполняется экскаваторами марки ЭО-3326 (объем ковша 0,5 м³) (либо аналог) или ЭО-4121 (объем ковша 1,25 м³) (либо аналог) и бульдозерами марки ДЗ-18Б или ДЗ-35С (либо аналог) с последующей погрузкой погрузчиком фронтального погрузчика «Амкадор» 342Р-01 (либо аналог) в автосамосвалы и вывозкой в насыпи.

Для сбора воды по дну котлована устраивают дренажные канавки с уклоном 0,003 к зумпфам-отстойникам. Водоотлив производить с помощью насосов ГНОМ-25 со сбросом грунтовых и поверхностных вод в колодцы проектируемой ливневой канализации или на рельеф.

Работы по устройству монолитных железобетонных конструкций

В проекте предусматриваются следующие работы по устройству монолитных железобетонных конструкций: столбчатые и ленточные монолитные фундаменты, фундаментные монолитные плиты под здания и

сооружения контейнерного типа, а также под сооружения проектируемых резервуаров на площадке строительства.

Все работы по устройству монолитных железобетонных конструкций производятся с помощью монтажных автокранов КС-55729 или КС-4574 (либо аналог) – собираются, транспортируются и монтируются арматурные каркасы, комплекты щитовой опалубки, подаются бункеры и бады с бетонной смесью и другие необходимые материалы к месту укладки.

Монтаж модульных зданий

Проектом предусматривается установка следующих модульных зданий и сооружений контейнерного типа:

- контрольно-пропускной пункт;
- операторная автомобильных весов;
- блочно-модульное здание для персонала;
- трансформаторная подстанция;
- контейнер для хранения инвентаря.

Монтаж модульных зданий

Проектом предусматривается установка следующих модульных зданий и сооружений контейнерного типа:

- контрольно-пропускной пункт;
- операторная автомобильных весов;
- блочно-модульное здание для персонала;
- трансформаторная подстанция;
- контейнер для хранения инвентаря.

Кроме модульных зданий производственного назначения на площадке строительства предусматривается размещение подземных резервуаров заводского изготовления, устанавливаемых на фундаментные плиты накопителей производственных и хозяйственно-бытовых стоков емкостью 2 м³, представляющие собой резервуары горизонтальные подземного исполнения;

Монтаж конструкции модульных зданий и сооружений выполняется с помощью автомобильного крана КС-55729 грузоподъемностью 32 т (либо аналог) и КС-4574 грузоподъемностью 16 т (либо аналог).

Модульные здания и сооружения устанавливаются на подготовленные фундаменты.

Монтаж металлоконструкций

Монтаж конструкций производится при помощи автокрана КС-55729 и КС-4574 (либо аналог).

Для хозяйственно-бытового водоснабжения и на технические нужды предусматривается использовать привозную питьевую воду из существующих водозаборных сооружений хоз-питьевого водоснабжения предприятия «Белая Гора». Обеспечение строителей питьевой водой предусматривается путем доставки бутилированной воды, разлитой и закрытой промышленным способом. На производственные (строительные) нужды вода расходуется безвозвратно (без образования сточных вод).

Источником технического водоснабжения являются очищенные карьерные, подотвальные воды и атмосферные осадки.

Ливневые (дождевые) сточные воды с территории строительства по системе проектируемых открытых водосборных лотков и водосборных каналов отводятся в проектируемые пруды-отстойники. Сооружение сети нагорных канав и водосборных каналов, строительство прудов-отстойников для возможности отведения поверхностных стоков предусматривается в горно-подготовительный период, до начала работ по разработке карьеров.

Площадки проектных работ расположены вне водоохранных зон водных объектов. Ближайший к территории застройки руч. Луговой протекает на расстоянии 260 м восточнее площадки очистных сооружений карьерных вод. Расстояние до ручья Благодатный составляет 460 м в юго-западном направлении от карьера, расстояние до руч. Безымянный 780 м в западном направлении от отвала вскрышных пород.

Для сбора и отведения сточных вод на площадках карьера золоторудного месторождения «Благодатное» предусматриваются следующие системы водоотведения:

- система бытовой канализации (K1);
- система дождевой канализации (K2);
- система напорной канализации, карьерный водоотлив (K4H).

Проектными решениями предусматривается сброс очищенных карьерных сточных в руч. Луговой.

Для расчета ущерба, который будет нанесен водным биоресурсам и среде их обитания при проведении работ проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края, предоставлены исходные данные (Приложение), в том числе:

1. руч. Луговой:

- работы по проекту запланированы в 2023 г.;
- площадь деструкции водоохранной зоны на период проведения работ по проекту (строительство и эксплуатация трубопровода сброса очищенных карьерных и подотвальных вод) – **620 м²**, сроки строительства – **30 дней** (ноябрь), период эксплуатации – **10 лет**;
- забор свежей воды из водотоков не предусмотрен;
- безвозвратный забор с поверхностного стока – **31336 м³** (производственные нужды).

2. Мероприятия по охране поверхностных водных объектов и водных биоресурсов

Для предотвращения истощения и загрязнения поверхностных и подземных вод района проектных работ предусмотрен ряд природоохранных мероприятий:

- рациональное использование водных ресурсов с целью максимального сокращения объемов вод, изымаемых из природного цикла;
- внедрение обоснованных норм водопотребления и водоотведения;
- размещение объектов проектирования вне границ водоохранных зон водных объектов;
- проведение вертикальной планировки территории стройплощадки для сокращения объемов поступления поверхностных сточных вод с территории стройплощадки;
- обваловка территории строительных работ для предотвращения поступления ливневых стоков с прилегающих склонов на строительную площадку;
- сооружение сети водосборных канав для исключения попадания загрязненного стока в речную сеть района проектирования. Нагорные каналы предназначены для приема и отвода поверхностных вод атмосферных осадков, поступающих со стороны внешней водосборной площади подкомандной нагорной канаве, для предупреждения попадания их в карьер, на площадки отвалов. Сечение каналов рассчитано на пропуск расходов с не размывающей скоростью. Расчетные параметры поперечного сечения: $B = 1,5$ м - ширина канала по дну; $m_1 = 2,0$ - заложение верхового откоса; $m_2 = 1,5$ - заложение низового откоса; $h_{cp} = 1,0$ м - средняя глубина канала. Устье нагорных каналов оборудуется гасителями напора: выполняется наброска камнем, фракцией 10-15 см, закрепленного бетонной смесью. При выпуске ливневых вод из устья нагорного канала поток теряет напор, рассеивается и поступает далее на склон с естественным покрытием (растительный покров);
- организация хозяйственно-бытовой, производственной и дождевой (ливневой) канализации;
- максимально возможное сокращение потребления свежей воды на производственные нужды за счет организации использования очищенной воды карьерного водоотлива для пылеподавления и полива дорог;
- устройство противofiltrационного экрана в основании технологических прудов;
- нормативная очистка всех типов, образующихся при эксплуатации предприятия сточных вод;
- сбор и организованное накопление/размещение отходов производства и потребления с последующей их передачей для размещения/переработки/утилизации специализированными организациями, имеющими лицензии на данный вид деятельности;
- обустройство наблюдательной сети для контроля за возможной фильтрацией загрязненных стоков в подземные воды;
- экологический мониторинг поверхностных водных объектов района проектных работ в рамках государственного мониторинга водных объектов, согласно «Положению об осуществлении государственного мониторинга водных объектов» утвержденного постановлением правительства РФ от 10.04.2007 № 219.

Забор воды из поверхностных водных объектов проектом не предусматривается.

Для снижения и исключения отрицательного воздействия на земли, почвы и грунты в период проведения строительных работ будут выполняться следующие природоохранные мероприятия:

- размещение проектируемых объектов на площадях, не имеющих выявленных полезных ископаемых;
- выполнение всех работ по строительству и при дальнейшей эксплуатации строго в контурах проектируемых площадок для предотвращения нарушения прилегающих территорий;
- определение площадей изымаемых земель размещением проектируемых площадок с учетом технологической взаимосвязи между объектами, рельефа местности, инженерно-геологических условий;
- использование существующих сетей автомобильных дорог для передвижения строительного транспорта и строительной техники, для доставки строительных материалов;
- устройство поверхностного водоотвода со строительной площадки в благоустроенные придорожные каналы и организацией проектируемой системы водоотведения в подготовительный период;
- осуществление стоянки и заправки строительных механизмов ГСМ на специальной площадке для стоянки и заправки строительной техники с устройством непроницаемого твердого покрытия; не допуская пролив и попадание нефтепродуктов на грунт, а так же применение для заправки ведер и другой открытой посуды, хранение ГСМ в открытых емкостях;
- выполнение всех необходимых работ по рекультивации земель, нарушенных при строительстве объектов, заключающихся в засыпке ям и углублений, планировке территории;
- осуществление слива отработанных горюче-смазочных материалов только в местах базирования строительной техники и только в предназначенные для этого емкости;
- не допущение стоянки машин и механизмов с работающими двигателями;
- обустройство мест временного накопления строительных отходов с последующей их передачей специализированным лицензированным организациям для утилизации и захоронения;
- выполнение планировочных работ по окончании строительства (уборка строительного мусора, проведение благоустройства);
- неукоснительное соблюдение правил пожарной безопасности при производстве строительных работ.

3. Производственный экологический контроль

Производственный экологический контроль за влиянием осуществляемой деятельности на состояние водных биологических ресурсов и

среды их обитания проводится в соответствии с требованиями ст. 67 Федерального закона №7-ФЗ от 10.01.2002 «Об охране окружающей среды» и ч. 1 ст. 50 №166-ФЗ от 26.11.2004 г «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов». Документом, который регламентирует требования к программе производственного экологического контроля, порядке и сроках предоставления отчёта является Приказ Минприроды России от 28 февраля 2018 г. № 74. Форма отчёта об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля утверждена Приказом Минприроды России от 14 июня 2018 г. №261.

Основной целью производственного экологического контроля являются оценка, контроль и прогноз изменений продуктивности водных объектов вследствие ведения хозяйственной деятельности, а также разработка рекомендаций по уменьшению (а по возможности и устранению) ущерба, наносимого водным биоресурсам и своевременное принятие соответствующих регулирующих мер по устранению сверхдопустимого воздействия.

Производственный экологический контроль выполняется 1 раз в квартал в течение года.

Основные задачи рыбохозяйственного ПЭК:

- идентификация реальных или потенциально возможных факторов (источников) воздействия в районе мониторинга с учётом аналогичных прецедентов в других местах;

- регулярные наблюдения за состоянием среды и водной биоты с целью выявления и количественной регистрации изменений среды и биологических нарушений в популяциях и сообществах;

- установление причинно-следственных связей между зафиксированными биологическими эффектами (откликами) и факторами воздействия;

- достоверная оценка реального воздействия проекта на окружающую среду и конкретные виды биоресурсов;

- своевременное информирование стороны, ведущей хозяйственную деятельность, и государственных природоохранных органов о состоянии окружающей среды и воздействии производственных объектов на окружающую среду и конкретные виды биоресурсов;

- принятие хозяйствующей стороны и государственными природоохранными органами мер регулирующего характера, включая изменения в производственно-технологической сфере, корректировку норм и критериев ведения хозяйственной деятельности, обоснование (в случае необходимости) ограничительных и превентивных мер и регулярный мониторинг соответствия реализации проекта с установленными природоохранными нормами и правилами (Патин, 1997).

Программой мониторинга предусматривается контроль состояния следующих компонентов:

- условия нагула и сезонных миграций рыб;

- состояние кормовых бентосных организмов;

- состояние планктонных организмов;
- состояние водных объектов, их берегов, водоохранных зон и прибрежных участков.

К одному из наиболее информативных биологических показателей отклика водных экосистем на внешнее воздействие относятся изменения в сообществах макрозообентоса, которые являются основным источником питания рыб. Объектами контроля являются качественные и количественные показатели бентосного сообщества. Состав контролируемых параметров определяется с учетом выбора показателей, отражающих характер и специфику возможного воздействия на водную биоту.

Мониторинг бентосных и планктонных организмов широко используется в качестве экспресс-метода в части оценки антропогенного воздействия на водные биотопы.

Мониторинг бентофауны включает отбор количественных проб на ненарушенных участках русла реки и в зоне возможного техногенного воздействия. Сбор материала проводится до начала строительства, в период строительства, после завершения работ.

Мониторинг водных биоресурсов

Мониторинг водных биоресурсов осуществляется на этапах строительства объекта и включает в себя:

- оценку условий сезонных миграций рыб и состояния их миграционных путей;
- оценку видового состава ихтиофауны;
- оценку размерно-возрастного состава ихтиофауны;
- оценку возможной гибели ВБР.

Программа производственного экологического контроля за состоянием водных биологических ресурсов и среды их обитания в течении одного квартала

Объект ПЭК	Пункты отбора проб	Контролируемые параметры показатели	Период и средства контроля
			и Наблюдения, учет

Фито- планктон	Выше, в месте и ниже места проведения работ (не менее 5 проб каждом участке)	численность (N/m^2), биомасса ($г/м^2$), таксономический насосав, соотношение таксонов и групп.	- До начала работ - Во время проведения работ
Зоопланктон	Выше, в месте и ниже места проведения работ (не менее 5 проб на каждом участке)	численность (N/m^2), биомасса ($г/м^2$), таксономический состав, соотношение таксонов и групп.	- До начала работ - Во время проведения работ
Зообентос	Выше, в месте и ниже места проведения работ (не менее 5 проб на каждом участке)	численность (N/m^2), биомасса ($г/м^2$), таксономический состав, соотношение таксонов и групп.	- До начала работ - Во время проведения работ
Ихтиофауна	Выше, в месте и ниже места проведения работ участке (не менее 20- сетепостановок на каждом участке)	численность (N/m^2), биомасса ($кг/м^2$), видовой состав;	- До начала работ - Во время проведения работ

Методика выполнения НИР

Изучение фито- и зоопланктона проводится различными планктонными сетями: Апштейна, Нансена, Джели, также с применением батометров; планктонных сачков различных конструкций для работ на мелководных

участках. Отбор проб объёмом 1-1,5 л осуществляется из верхнего слоя воды в нескольких точках акватории. Пробы фиксируются раствором 4%-ным раствором формалина.

Изучение зообентоса проводится при помощи различных инструментов в зависимости от типа донных осадков, малой моделью бентосного дночерпателя Ван-Вина или Петерсена и бентометром Леванидова. Пробы отмывают через сито с ячейей 1 мм и фиксируют 4%-ным раствором формалина.

Изучение перифитона - щётки различных конструкций для взятия проб с коряг, камней и других предметов находящихся в воде. Пробы фиксируются раствором 4%-ным раствором формалина.

Изучение ихтиофауны проводится при помощи ставных и сплавных сетей с различным шагом ячеи, накидными сетями, закидными неводами с различным шагом ячеи, ставными ловушками, вентерями с различным устройством захода и другими орудиями лова.

Сбор информации по промысловым рыбам будет осуществляться в соответствии с общепринятыми методиками (Тюрин, 1963; Правдин, 1966; Методические указания..., 1990; Методические рекомендации..., 1990).

Определение возрастного состава. Для получения характеристики возрастного состава облавливаемой популяции, согласно методике Ю.Т. Сечина (1969), лов рыбы проводится сетями с шагом ячеи от 10 до 80 мм. Уловы каждой сети регистрируют отдельно. Для каждого улова приводятся следующие сведения – длина, высота и шаг ячеи сети, время постановки (начала сплава) и время снятия (конца сплава) сети, длина сплава, место постановки или сплава (описание и расстояние до ближайшего населённого пункта). Проводят биологический анализ всех рыб, пойманных каждой сетью. При очень большом улове допускается у части рыб измерять только длину и массу тела. Возрастной состав рыб (от возраста 1+) облавливаемого стада восстанавливается с учётом коэффициентов улавливаемости каждого вида рыб сетью с определённым шагом ячеи.

Биологический анализ рыб. Проводится по методикам, описанным И.Ф. Правдиным (1966). У всех рыб измеряют длины тела AC, AD и AB. Масса тела общая и без внутренних органов измеряется на электронных весах с точностью до 1 г (крупные рыбы) и до 0,1 г (мелкие рыбы и молодь). Массу тела очень крупных рыб измеряют с помощью механических весов. Определяют пол рыб. Стадии зрелости гонад оценивают по 6 балльной системе. У всех рыб определяют массу гонад, взвешивая их с точностью от 0,01 до 1 г, в зависимости от размера рыбы и стадии зрелости гонад. Навеску икры для определения плодовитости взвешивают с точностью до 0,01 г, заворачивают в марлю и помещают в 4% раствор формалина. Количество внутреннего жира и степень наполнения кишечника и желудка определяют по 6 балльным шкалам. Для определения возраста у рыб берётся чешуя (пинцетом). Место сбора чешуи у рыб разных семейств различается. У карповых чешую берут над боковой линией (1 и 2 ряд) под передним краем спинного плавника. У лососеобразных – над боковой линией (1 ряд) у окончания спинного плавника. У щук,

змееголовов и окуней – в центральной части тела над или под боковой линией. Перед помещением чешуи в чешуйную книжку, каждая чешуя просматривается на пригодность ее для определения возраста (у рыб сем. карповые, много чешуй повреждённых). Для определения возраста косаток и сомов у рыб вырезается весь плечевой пояс с грудными плавниками, снабжается этикеткой, замораживается и обрабатывается в камеральных условиях, у налимов берут отоиды. Результаты биологического анализа заносят в журнал. Пробы чешуи помещают в чешуйные книжки. Приготовление препаратов чешуи, определение возраста и плодовитости рыб проводят в лабораторных условиях.

Определение численности. В основе метода проведения учёта численности лежит определение численности рыб на контрольных площадях. За контрольные площади берут зоны облова контрольных сетей. Для расчёта объёма воды (V , m^3), облавливаемого сетями заданных параметров использовали уравнения, приведённые в работе А.И. Трещева (1974):

Промысловая мощность, m^3 , или площадь облова обловленной плавной сетью объём воды – $V = h \times L \times S$, где L – длина сети (м), h – высота сети (м), S – протяжённость сплава (м).

Промысловая мощность, m^3 , или площадь облова обловленной ставной сетью объём воды – $V = 3,14 \times L^2 / 4 \times h$, где L – длина сети (м), h – высота сети (м).

Таким образом, зная зону действия каждой сети и число рыб, пойманных сетью, определяют численность рыб, находящихся в рассчитанном объёме воды.

В сеть с каждым шагом ячеи попадают рыбы определённого размера (Сечин, 1969). Для того, чтобы поймать рыб от минимального до их максимального размера, рыб ловят наборами сетей с шагом ячеи от 10 до 140 мм. В зависимости от шага ячеи сети, каждая сеть облавливает только часть рыб каждого вида. Общий улов рыб всех размерных групп – сумма уловов рыб из всего набора сетей.

Эти учёты позволяют определить действительное соотношение промысловых запасов всех видов рыб в отдельных районах и оценить распределение рыб по районам промысла, дать оценку величины пополнения.

Численность и биомасса мелких рыб и молоди промысловых видов на единицу площади определяется на основе данных обловов закидным неводом (2 лова на каждой станции) и накидной сетью (3 лова на станции)

Во время проведения съёмок в дневниках указывают следующие данные: дату и место (координаты) сбора материала, глубину, температуру воздуха и воды, прозрачность, наличие течений, характер грунта (песчаный, каменистый, скалы, валуны), уклон дна, характер берега (отлогий, скалистый, и т.д.). Вся биостатистическая информация заносится в стандартные бланки, карточки и компьютерную базу данных и подвергается первичной обработке, результаты которой приводятся в отчёте.

4. Методика расчёта вреда водным биоресурсам при проведении работ в акватории водотоков

Расчёт потенциального ущерба рыбным запасам и стоимости мероприятий для его возмещения выполняется на основе «Методики определения последствий негативного воздействия при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства, внедрении новых технологических процессов и осуществлении иной деятельности на состояние водных биологических ресурсов и среды их обитания и разработки мероприятий по устранению последствий негативного воздействия на состояние водных биологических ресурсов и среды их обитания, направленных на восстановление их нарушенного состояния» Приказ ФАР № 238 от 06.05.2020 г., зарегистрирован Минюстом РФ 05.03.2021 г., регистрационный № 62667.

1. Потери водных биоресурсов в результате сокращения, перераспределения или утраты естественного стока с деформированной поверхности водосборного бассейна водного объекта (водных объектов), за исключением морей и океанов, если не затрагивается водосборная площадь внутренних водных объектов, в пределах водоохранной зоны следует рассчитывать по формуле:

$$N = P_{\text{уд.}} \times (Q_1 + Q_2)$$

где:

N - потери (размер вреда) водных биоресурсов, килограмм или тонн;

$P_{\text{уд.}}$ - удельная рыбопродуктивность объема водной массы, равная 0,15 кг/тыс. м³;

Q_1 - объем безвозвратного водопотребления на технологические процессы, хозяйственно-бытовые нужды, тыс. м³;

Q_2 - потери (сокращение) объема водного стока с деформированной поверхности, тыс. м³.

Потери водного стока на деформированной поверхности (Q_2) рассчитываются по формуле:

$$Q_2 = W_{\text{стока}} \times \Theta \times K$$

где:

$W_{\text{стока}}$ - объем стока с нарушаемой поверхностью, тыс. м³;

K - коэффициент глубины воздействия на поверхность, который составляет:

- 0,3 при глубине воздействия от 0 м до 5 м;

- 0,5 при глубине воздействия от 5 м до 10 м либо устройстве полупроницаемых покрытий;

- 0,9 при глубине воздействия более 10 м либо закрытии водонепроницаемыми покрытиями, объектами капитального строительства со стоком на рельеф;

- 1 при полном безвозвратном изъятии стока;

Θ - величина повышающего коэффициента, учитывающего длительность негативного воздействия планируемой деятельности и время восстановления исходных характеристик водосборного бассейна, влияющих на водный сток с поверхности водосборного бассейна и общую рыбопродуктивность водных объектов в его пределах, должна определяться согласно пункту 28 настоящей Методики.

Для определения объема стока с нарушаемой поверхности ($W_{\text{стока}}$) следует использовать формулу:

$$W_{\text{стока}} = (M \times F \times 31,536 \times 10^6) / (10^3 \times 10^3) = M \times F \times 31,536,$$

где:

M- модуль стока, л/с \times км²;

F- площадь нарушаемой поверхности водосборного бассейна, км²;

31,536 $\times 10^6$ - число секунд в году;

10³ $\times 10^3$, или 10⁶ - показатель перевода литров в тыс. м³.

В случае, если при осуществлении планируемой деятельности (размещении проектируемых объектов) в водоохранной зоне обеспечиваются сбор, очистка и отведение в водный объект поверхностных вод, определение потерь водных биоресурсов от сокращения (перераспределения) водного стока не требуется.

Модуль стока **10,3 л/сек км²** (бассейн Нижнего Амура) (Ресурсы поверхностных вод СССР. Том 18 Дальний Восток. Выпуск 2. Нижний Амур, с. 93).

Величину повышающего коэффициента (Θ), учитывающего длительность негативного воздействия планируемой деятельности и время восстановления теряемых водных биоресурсов до исходной численности, биомассы, их кормовой базы (кормовой бентос), площадей зимовки, продуктивности нерестилищ (в том числе пойменных), общей рыбопродуктивности поймы, исходных характеристик водосборного бассейна, влияющих на водный сток с поверхности водосборного бассейна и общую рыбопродуктивность водных объектов, следует определять по формуле:

$$\Theta = T + \Sigma K_{B(t-i)}$$

где:

Θ - величина повышающего коэффициента, в долях;

T - показатель длительности негативного воздействия, в течение которого невозможно или не происходит восстановление водных биоресурсов и их кормовой базы в результате нарушения условий обитания и воспроизводства водных биоресурсов, должен определяться количеством лет и(или) в долях года, принятого за единицу (как отношение n суток/365), вычисляться с точностью до второго знака после запятой;

$\Sigma K_{B,(t-i)}$ - коэффициент длительности восстановления теряемых водных биоресурсов, определяемый как $K_{t-i} = 0,5i$, где i равно числу лет с даты прекращения негативного воздействия.

В случае, если последствия негативного воздействия носят постоянный характер, коэффициент $\Sigma K_{B,(t-i)}$ длительности восстановления теряемых водных биоресурсов равен нулю, а коэффициент (Θ) следует учитывать и принимать равным показателю (T).

Длительность восстановления с даты прекращения негативного воздействия (i лет) для бентосных кормовых организмов и нерестового субстрата составляет 3 года. Для рыб, донных беспозвоночных и их ихтиопланктона (икра, личинки, ранняя молодь) с многолетним жизненным циклом, которые являются объектами (добычи) вылова, длительность восстановления их запаса должна приравниваться к среднему возрасту достижения ими половой зрелости.

Период естественного восстановления лесных насаждений и подстилающей поверхности в водоохранной зоне после прекращения негативного воздействия на месте сплошных вырубок, где формируются кустарники, редколесья и разновозрастные леса в течение 5 лет и более, если $i = 5$ лет, то $\Sigma K_{B,(t-i)} = 2,5$; восстановление пойменных лугов (многолетние луговые травы и околотовная растительность) - 3 года, $\Sigma K_{B,(t-i)} = 1,5$.

Время восстановления исходных характеристик водосборного бассейна, влияющих на рыбопродуктивность водного объекта в его пределах, необходимо определять в зависимости от географического положения и климатических условий района (акватории) планируемой деятельности.

При определении последствий негативного воздействия планируемой деятельности на водные биоресурсы и среду их обитания необходимо предусматривать проведение анализа по выявлению единовременных и постоянных (длительных, многолетних) его компонентов, величины которых используются при дифференцированном расчете затрат, то есть отдельно для постоянных и единовременных потерь водных биоресурсов в период до 1 года или сводимого к единовременному вреду, определяемому с учетом времени восстановления количества непосредственно теряемых водных биоресурсов и их кормовой базы. Величина постоянного компонента негативного воздействия делится на число лет, в течение которых оно причинялось, для определения среднегодового размера потерь водных биоресурсов.

При определении последствий негативного воздействия планируемой деятельности на водные биоресурсы и среду их обитания следует учитывать, что суммарная величина единовременных прямых (от строительства объекта) и годовая величина постоянных (от эксплуатации объекта) потерь не могут превышать величину общего годового запаса водных биоресурсов, обитающих в водном объекте.

Промежуточные расчеты по отдельным компонентам негативного воздействия должны выполняться в натуральном выражении в килограммах с точностью до сотых долей, результаты итогового (суммарного) расчета

выражаются в тоннах (если их величина составляет более тонны) с точностью до третьего знака после запятой или в килограммах (если их величина составляет менее 1 тонны) с точностью до второго знака.

Если суммарная расчетная величина последствий негативного воздействия, ожидаемого в результате осуществления планируемой деятельности, незначительна (менее 10 килограмм в натуральном выражении), проведение мероприятий по восстановлению нарушаемого состояния водных биоресурсов и определение затрат для их проведения не требуются из-за их экономической нецелесообразности, поскольку затраты для расчета, разработки, организации и проведения мероприятий превышают потери водных биоресурсов в денежном эквиваленте.

Мероприятия по устранению последствий негативного воздействия на состояние водных биоресурсов и среды их обитания, направленные на восстановление их нарушаемого состояния (далее - восстановительные мероприятия), должны осуществляться посредством:

- искусственного воспроизводства водных биоресурсов;
- рыбохозяйственной мелиорации водных объектов (далее - рыбохозяйственная мелиорация);
- акклиматизации (реакклиматизации) водных биоресурсов и вселения (акклиматизации) кормовых организмов;
- создания новых производственных мощностей, обеспечивающих выполнение восстановительных мероприятий, реконструкции, капитального ремонта, расширения или технического перевооружения существующих производственных мощностей.

Восстановительные мероприятия разрабатываются с учетом:

- объемов прогнозируемых потерь водных биоресурсов и их отдельных видов;
- продолжительности негативного воздействия на водные биоресурсы с учетом возможности и сроков, необходимых для их естественного восстановления;
- целесообразности и возможности выполнения восстановительных мероприятий, наличия технологий искусственного воспроизводства, состояния запасов водных биоресурсов и их кормовой базы;
- наличия действующих или строящихся производственных мощностей по искусственному воспроизводству водных биоресурсов;
- целесообразности и возможности осуществления рыбохозяйственной мелиорации водных объектов в рыбохозяйственном бассейне или регионе планируемой деятельности;
- экономической оценки вариантов восстановительных мероприятий.

Создание новых производственных мощностей, обеспечивающих выполнение восстановительных мероприятий, расширение или модернизацию существующих производственных мощностей следует проводить в случае, если в районе планируемой деятельности (рыбохозяйственном бассейне) необходимые производственные мощности отсутствуют, уровень износа

основных производственных фондов составляет свыше 60% или их наличие недостаточно для проведения восстановительных мероприятий в полном объеме.

Проведение восстановительных мероприятий следует планировать с учетом требований, установленных Порядком подготовки и утверждения планов искусственного воспроизводства водных биологических ресурсов, утвержденным приказом Минсельхоза России от 20 октября 2014 г. № 395 (зарегистрирован Минюстом России 20 февраля 2015 г., регистрационный № 36179), с изменениями, внесенными приказом Минсельхоза России от 26 июня 2019 г. № 352 (зарегистрирован Минюстом России 12 сентября 2019 г., регистрационный №55901), Порядком осуществления мероприятий по акклиматизации водных биологических ресурсов, утвержденным приказом Минсельхоза России от 10 февраля 2020 г. № 53 (зарегистрирован Минюстом России 20 марта 2020 г., регистрационный № 57802), в том водном объекте или рыбохозяйственном бассейне, в котором будет осуществляться планируемая деятельность в отношении водных биоресурсов и среды их обитания (места нереста, зимовки, нагула, пути миграции).

Кратность проведения восстановительных мероприятий (единовременно, ежегодно в течение нескольких лет, на протяжении всего периода эксплуатации объекта планируемой деятельности) должна определяться в зависимости от продолжительности и объема негативного воздействия планируемой деятельности.

При определении затрат на восстановление водных биоресурсов и среды их обитания следует учитывать последствия негативного воздействия планируемой деятельности на состояние водных биоресурсов и среды их обитания, которые определяются в соответствии с пунктами 17-30 настоящей Методики. Такие затраты определяются субъектом планируемой деятельности самостоятельно.

При планировании восстановительных мероприятий, осуществляемых посредством искусственного воспроизводства, применяются сведения Росрыболовства о приоритетности восстановления запасов видов водных биоресурсов в водном объекте и данных о приемной емкости водного объекта, в который выпускаются личинки и (или) молодь водных биоресурсов, а также сведения о существующих производственных мощностях в рыбохозяйственном бассейне, в котором планируется проведение компенсационных мероприятий.

2. Расчет количества личинок или молоди рыб (других водных биоресурсов), необходимого для восстановления нарушаемого состояния водных биоресурсов (N_M) посредством их искусственного воспроизводства, выполняется по формуле:

$$N_M = N / (p \times K_i) \times 100$$

где:

N_M - количество личинок или молоди рыб (других водных биоресурсов), экземпляры;

N - суммарные потери (размер вреда) водных биоресурсов за период воздействия планируемой деятельности (включая период восстановления водных биоресурсов по окончании воздействия), килограмм или тонн;

p - средняя масса одной воспроизводимой особи рыб (или других объектов воспроизводства) в промысловом возврате, которая определяется исходя из соотношения самок и самцов 1:1, килограмм;

Ki - величина пополнения промыслового запаса (промысловый возврат), в %, которая определяется в соответствии с приложением №2 к приказу Минсельхоза России №167.

В случае отсутствия в приложениях №1 к приказу Минсельхоза России №167 коэффициента Ki допускается принимать их по результатам современных и ранее полученных гидробиологических наблюдений (исследований), опубликованных в рецензируемых научных изданиях.

Возмещение ущерба производится путем выпуска молоди осетровых кеты и рыболовными заводами.

Расчет выполнен, согласно рекомендаций протокола совещания руководителя Амурского территориального управления Федерального агентства по рыболовству № б/н от 01.03.2022 г. путем выпуска в бассейн р. Амур молоди амурского осетра или калуги (100% от общего натурального ущерба), с альтернативным видом - молоди кеты (100% от общего натурального ущерба).

Промысловый возврат для данного вида, согласно Методики исчисления размера вреда, причиненного водным биологическим ресурсам (Приказ Министерства сельского хозяйства РФ № 167 от 31 марта 2020 г., зарегистрирован Минюстом РФ 15 сентября 2020 г., Приложение 2), составляет:

- кета - 1,5%;
- осетр амурский - 0,8%;
- калуга - 0,12%.

Средняя масса одной воспроизводимой особи ВБР в промысловом возврате взята согласно Приказа Минсельхоза России от 30.01.2015 г. № 25 (ред. От 25.08.2015 г.) ,Об утверждении Методики расчета объема добычи (вылова) водных биоресурсов, необходимого для обеспечения сохранения водных биоресурсов и обеспечения деятельности рыболовных хозяйств, при осуществлении рыболовства в целях аквакультуры (рыбоводства)» (Зарегистрировано в минюсте России 20.02.2015 г. № 36147), в том числе:

- молоди кеты средней массой 0,5-1 г, средней массой одной воспроизводимой особи ВБР в промысловом возврате 3,5 кг;
- молоди осетра амурского массой 5 г, средней массой одной воспроизводимой особи ВБР в промысловом возврате 19,0 кг;
- молоди калуги массой 10 г, средней массой одной воспроизводимой особи ВБР в промысловом возврате 72,5 кг.

Стоимостная величина на осуществление работ по искусственному воспроизводству в 2023 г. составит (Прейскурант цен на поставку объектов аквакультуры, оказание услуг, выполнение работ, в рамках приносящей доход

деятельности на основании договоров, заключаемых Амурским филиалом ФГБУ «Главрыбвод» с физическими и юридическими лицами на 2023 г. Приказ ФГБУ «Главрыбвод» от 29.12.2022 г. № 299):

- молоди кеты – 30,00 руб. (с НДС) за 1 экз.;
- молоди осетра амурского – 185,00 руб. (с НДС) за 1 экз.;
- молоди калуги – 188,00 руб. (с НДС) за 1 экз.

5. Расчет ущерба, наносимого водным биоресурсам

Выполнение работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края может оказать определенное отрицательное влияние на экосистему локальных участков водного объекта в месте проведения работ.

При выполнении работ по объекту учитывался следующий фактор воздействия на водные биоресурсы:

1. Сокращение (перераспределение) водного стока при строительстве и эксплуатации объекта в водоохранной зоне водотока.

Ниже приводится расчет ущерба, наносимого ВБР, в результате проведения работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края.

5.1 Расчет ущерба ВБР в результате сокращения (перераспределения) водного стока с деформированной поверхности водосборной площади водотока

В таблице 5.1.1 приведен расчет ущерба водным биоресурсам в результате сокращения (перераспределения) водного стока с деформированной поверхности водоохранной зоны водотока, при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края (постоянное воздействие).

Таблица 5.1.1 - Расчет ущерба водным биоресурсам в результате сокращения (перераспределения) водного стока с деформированной поверхности водоохранной зоны водного объекта (постоянное воздействие)

Р, кг/тыс. м ³	М, л/сек. км ²	F, км ²	31,536	К	Т, лет (стр-во + эксп.)	N, кг (округлен но)
Строительство и эксплуатация трубопровода сброса очистных карьерных и подотвальных вод						
0,15	10,3	0,00062	31,536	0,3	30/365+10=10,08	0,09
Безвозвратный забор с поверхностного стока на производственные нужды						
0,15			31,336			4,70
Всего:						4,79 кг

6. Заключение

При выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края будет нанесен определенный ущерб водным биоресурсам водного объекта.

Общие потери водных биоресурсов, при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края, составят 4,79 кг рыбной продукции.

Так как расчётная величина последствий негативного воздействия, ожидаемого в результате осуществления намечаемой деятельности, незначительна (менее 10 кг в натуральном выражении), проведения мероприятий по восстановлению нарушаемого состояния водных биоресурсов и **определения затрат для их проведения не требуется.**

Расчет ущерба проведен на экспертной основе и может быть пересчитан или изменен при корректировке в проекте или привлечении новых исходных данных.

Хабаровский филиал ФГБНУ «ВНИРО» считает нецелесообразным введение ограничений при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края.

Литература

Крыхтин М.Л., Горбач Э.И., Громов И.А., Шмигирилов А.П. Влияние разработки Аткинского-2 месторождения песчано-гравийной смеси на рыбное хозяйство Амура (документ, утвержденный директором Амурского отделения ТИНРО 22 декабря 1988 г.).

Крыхтин М.Л., Горбач Э.И. Исследование осетровых и пелагофильных рыб Амура в 1994 году. Отчет. Архив Хф ТИНРО, №1127, 1994 г.

Кульбачный С.Е., Яворская Н.М. Распределение численности и биомассы бентоса в водных объектах некоторых регионов Дальнего Востока России. Рыбное хозяйство. 2013. Вып. 3.

Методика определения последствий негативного воздействия при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства, внедрения новых технологических процессов и осуществления иной деятельности на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания и разработки мероприятий по устранению последствий негативного воздействия на состояние водных биологических ресурсов и среды их обитания, направленных на восстановление их нарушенного состояния». Приказ ФАР № 238 от 06.05.2020 г., зарегистрирован Минюстом РФ 05.03.2021 г. регистрационный № 62667.

Отчет НИР ХфТИНРО. Результаты комплексных эколого-рыбохозяйственных исследований в бассейне р. Амур в 2017 г. 2018.

Отчет НИР ХфТИНРО. Мониторинг водных биологических ресурсов при реализации проекта по объекту «Реконструкция станции Акур ДВЖД», Хабаровск 2017 г.

Приказ Федерального агентства по рыболовству № 818 от 09.10.2009 г. Об установлении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения и особенностей добычи (вылова) водных биологических ресурсов, обитающих в них и отнесенных к объектам рыболовства.

Приказ Министерства сельского хозяйства РФ № 167 от 31.03.2020 г. Об утверждении Методики исчисления размера вреда, причиненного водным биологическим ресурсам.

Приложение №14 к приказу ФГБУ «Главрыбвод» от 30.12.2020 г. № 282.

Протокол Амурского территориального управления от 11.11.2019 г. по Хабаровскому краю и ЕАО.

Протокол совещания руководителя Амурского территориального управления Федерального агентства по рыболовству № б/н от 06.07.2020 г.

Ресурсы поверхностных вод СССР. Дальний Восток. Нижний Амур. Гидрометеиздат 1970, т. 18, вып. 2.

Энциклопедия Хабаровского края и ЕАО, Приамурское Географическое общество, Хабаровск 1995.

Шепелева Т.О. Тысло Г.М. Покатная миграция молоди рыб на участке Среднего Амура. Отчет, 2000 г. Архив Хф ТИНРО, №1252, 2001 г.

Шепелева Т.О. Сезонная динамика качественного и количественного состава ихтиопланктона на нижнем участке Среднего Амура в 2001 г. Отчет. Архив Хф ТИНРО, №1265, 2002 г.

ПРИЛОЖЕНИЯ

 ЗАБАЙКАЛЗОЛОТОПРОЕКТ
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЗАБАЙКАЛЗОЛОТОПРОЕКТ» ИНН/КПП 7536044370/753601001, БИК 047601637, ОКПО 53607110, ОКОНХ 6600
Юридический и фактический адрес: Россия, 672012, Забайкальский край, г. Чита, ул. Новобульварная, дом 36, пом. 801 Для писем: 672002, Забайкальский край, г. Чита, Почтамт, а/я 770 Тел. (3022) 28-25-86 (приемная), Сайт: https://www.zabgoldproject.ru/ E-mail: zsp@zabgoldproject.ru
Исх. <u>144</u> «20» 03 2023 г.

Руководителю
Хабаровского филиала
ФГБНУ «ВНИРО»
Коцук Д.В.

E-mail: khv@tinro.khv.ru

Просим произвести корректировку расчетов и внести соответствующие изменения в «Заключение о воздействии на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края», выполненную вами в рамках договора № 250/02/13/27-ОУ-21 от 01 октября 2021 г. Корректировка требуется в связи с изменениями, внесенными в проектную документацию в период 01.01.2023 по 20.03.2023 г. В результате корректировки проектной документации изменилась площадь нарушенных работ, в том числе площади размещения отвалов вскрышных пород, водного баланса предприятия в части технического водопотребления, отведения поверхностных и карьерных сточных вод в годовом исчислении. Также был исключен забор воды из руч. Луговой на противопожарные нужды.

Проектная документация в части томов представлена по ссылке:

1. Раздел 1 «Пояснительная записка»
 - 1.1 Состав проекта. 27.БД/004-ПЗ. Том 1.1.
 - 1.2 Раздел 1 «Пояснительная записка». 27.БД/004-ПЗ. Том 1.2.
2. Раздел 2 «Схема планировочной организации земельного участка». Текстовая и графическая часть. 27.БД/004-ПЗУ. Том 2.
3. Раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений»

Подраздел 2. «Система водоснабжения». ». Текстовая и графическая часть. Приложения. 27.БД/004-ИОС.2. Том 5.2
4. Раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений»

Подраздел 3. «Система водоотведения». Текстовая и графическая часть. Приложения. 27.БД/004-ИОС.3. Том 5.3.

5. Раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях инженерно-технического обеспечения, перечень инженерно-технических мероприятий, содержание технологических решений».

5.1 Подраздел 7 «Технологические решения». Текстовая часть. Книга 1. Текстовая часть. 27.БД/004-ИОС7. Том 5.7.

5.2 Подраздел 7 «Технологические решения». Текстовые приложения. Книга 2. 27.БД/004-ИОС7.. Том 5.7.

5.3 Подраздел 7 «Технологические решения». Графическая часть. Книга 3. 27.БД/004-ИОС7.. Том 5.7.

6. Раздел 6 «Проект организации строительства» 27.БД/004-ПОС. Том 6.

7. Раздел 8 «Перечень мероприятий по охране окружающей среды»

7.1 Книга 1. Пояснительная записка. 27.БД/004-ООС. Том 8.

7.2 Книга 2. Текстовые приложения. 27.БД/004-ООС. Том 8.

7.3 Книга 3. Расчет выбросов загрязняющих веществ. Результаты расчета рассеивания. 27.БД/004-ООС. Том 8.

Высылаем уточненные исходные данные представленные в таблицах ниже:

Исходные данные при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края

№ п/п	Наименование водотока рыбохозяйственного значения	Куда падает	Краткая гидрологическая характеристика
1	Руч. Луговой	Ручей Луговой протяженностью 6 км впадает в оз. Ульды на 5 км и далее, вытекая из него, впадает в оз. Чля.	По гидрологическому режиму реки относятся к дальневосточному типу с преобладанием дождевого стока; для них характерны низкий сток или практически его отсутствие в зимний период и паводочный режим в теплую половину год. Главным источником питания рек являются жидкие осадки, выпадающие в теплое время года. Доля дождевого питания, в общем объеме годового стока, составляет 70-80%; на снеговое питание приходится до 20%; на подземное – 5-8%. На временных водотоках, вследствие незначительного вреза их русел, подземный сток практически отсутствует. Для всех водотоков характерны следующие фазы водного режима: весеннее половодье (апрель-май), летне-осенний паводочный период (май-октябрь) и зимняя межень (ноябрь-март). Главной фазой водного режима являются дождевые паводки, которые наблюдаются в теплое время года. Паводочный период начинается в мае. Характерными особенностями режима осадков, формирующих максимальные расходы воды, являются: большая изменчивость осадков в

			<p>многолетнем разрезе, нарастание интенсивности дождя от его начала к середине, большие суточные максимумы осадков. Так при среднегодовой сумме осадков 470 мм, зафиксированы дожди с суточными суммами осадков до 95 мм. Экстремальные осадки, формирующие катастрофические паводки на реках района, выпадают при выходе с юга тропических циклонов - тайфунов.</p> <p>Подъем уровней воды от таяния снега начинается в первой декаде апреля и достигает максимума в начале мая. Высота подъема уровней на малых ручьях составляет 0,2-0,5 метра. В отдельные годы на волну весеннего половодья накладываются подъемы от дождевых паводков, в таких случаях может сформироваться высокое снего-дождевое половодье. За апрель-май проходит до 20% годового стока. Теплый период на реках района характеризуется чередой следующих друг за другом дождевых паводков. Нанывшие в году паводки могут наблюдаться в любой из месяцев теплого периода, но чаще всего в июле-сентябре.</p> <p>Расходы воды дождевых паводков в среднем в 1,5-2 раза превышают расходы весеннего половодья. Формирование высоких дождевых паводков на реках объясняется большим количеством осадков в теплый период, выпадающих как в виде длительных обложных дождей, так и в виде ливней с суточными максимумами осадков 50-90 мм.</p> <p>Длина водотока с притоками до устья 5,28 км. Площадь водосбора 11,4 км². Средняя высота изучаемых водосборов от 100 до 300 м (г. Изрытая - 236 м). Ручей в верховьях имеет горный характер, ниже он переходит в спокойные водотоки с незначительным уклоном продольного профиля, заболочены в устьях.</p> <p>Ширина русла варьирует от 1 до 3 м, максимальная глубина - 1 м.</p> <p>Грунт дна песчано-галечный с примесью ила в устьевой части. Водная растительность развита слабо. Берега пологие, покрыты травянистой и кустарниковой растительностью.</p> <p>Максимальные годовые расходы воды за период дождевых паводков обеспеченностью 5% - 11,0 м³/с, 10% - 8,79 м³/с.</p> <p>Максимальные годовые расходы воды за период весеннего половодья обеспеченностью 5% - 7,34 м³/с, 10% - 6,3 м³/с.</p> <p>Средние годовые расходы воды обеспеченностью 5% составят 0,262 м³/с, 50% - 0,16 м³/с, 95 % - 0,102 м³/с.</p>
--	--	--	--

Таблица 1 - Исходные данные для расчета ущерба ВБР в результате деструкции
дна водного объекта

Наименование водотока	Площадь деструкции дна водного объекта на период проведения работ, м ²	Сроки проведения работ за весь период проведения работ, в случае, если планируется рекультивация водоотводной канавы, (кол-во дней). Если водоотводную канаву не планируется рекультивировать, тогда указать срок строительства водоотводной канавы(кол-во дней)	Площадь деструкции на период эксплуатации, м ²	Сроки эксплуатации (кол-во дней)	Примечание
Руч. Луговой	-	-	-	-	-

Таблица 2 - Исходные данные для расчета ущерба ВБР в результате деструкции
заливаемой поймы водного объекта

Год	Площадь деструкции заливаемой поймы водотока на период проведения работ, м ²	Период проведения работ в заливаемой пойме водотока, (кол-во дней)	Площадь деструкции на период эксплуатации, м ²	Период эксплуатации, (лет)	Примечание
-	0	-	0	0	Участок работ находится в границах незаливаемой поймы
.....					

Таблица 3 - Исходные данные для расчета ущерба ВБР в результате деструкции
не заливаемой поймы в водоохраной зоне* водного объекта

Год	Площадь деструкции на период проведения работ (временные потери), м ²	Период проведения работ, (кол-во суток)	Глубина воздействия, м	Площадь деструкции на период эксплуатации м ²	Период эксплуатации, (лет)	Примечание
-----	--	---	------------------------	--	----------------------------	------------

2023	620	30 (ноябрь)	0,5	620	10	трубопровод сброса очищенных карьерных и подотвальных вод
.....						

Таблица 4 - Потребность строительства в воде (объемы водопотребления и водоотведения воды)

Наименование	Водопотребление, м3/год		Водоотведение, м3/год		Примечание
	Объем, м3	Источник водозабора (из водного объекта, из скважины, из водопровода и т.д.)	Объем, м3 (возвратная вода в водоток)	Объем, м3 (безвозвратная вода)	
На производственные нужды	19946,5	Привозная из существующих водозаборных сооружений промплощадки ООО "Белая Гора". Источник скважинный водозабор подземных вод	-	19946,5	
На хоз-питьевых нужды	104,8		-	104,8	Хоз.бытовые сточные воды вывозятся на существующие очистные сооружения хоз- бытовых стоков промплощадки Белая Гора.
На пожарные нужды	300		-	300	1 раз (2023 г). Забор и подвоз воды осуществляется специализированным автотранспортом (водовозками), в течении 2-х суток

Таблица 5 –Потребность в воде на период эксплуатации (объемы водопотребления и водоотведения воды)

Наименование	Водопотребление, м3/год		Водоотведение, м3/год		Примечание
	Объем, м3	Источник водозабора (из водного объекта, из скважины, из водопровода и т.д.)	Объем, м3 (возвратная вода в водоток)	Объем, м3 (безвозвратная вода)	

На производственные нужды	31336	Очищенная карьерная вода	-	31336	Очищенные подземные и поверхностные воды карьерного водоотлива. Для расчетов принять весь объем за счет поверхностного стока (осадков)
На хоз-питьевых нужды	857	Привозная из существующих водозаборных сооружений промплощадки ООО "Белая Гора". Источник скважинный водозабор подземных вод	-	857	вывозится на существующие очистные сооружения хоз- бытовых стоков промплощадки Белая Гора.
Попутно-забранная вода	626117, В том числе: 282337,0 м3 – поверхностный сток (осадки), 343780 м3 – подземная вода	подземные и поверхностные воды карьерный водоотлив	594781	-	очищенная вода после ОС сбрасывается в ручей Луговой, Частично забирается на производственные нужды
Ливневые стоки промплощадки	-		4382,1	-	очищенная вода после ОС сбрасывается в ручей Луговой
На пожарные нужды	300	очищенные карьерные и подотвальные воды из резервуара чистой воды.	-	300	1 раз (2024 г). Забор и подвоз воды осуществляется специализированным автотранспортом (водовозками), в течении 2-х суток

Управляющий директор

Рюмкин Р.А.

Исполнитель:
Подольский Р.А.
Тел. +7 (3022) 28-25-86 доб.: 39-39, +7 9141420332



Федеральное агентство по рыболовству
Хабаровский филиал Федерального государственного
бюджетного научного учреждения
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»

**Хабаровский филиал ФГБНУ «ВНИРО»
(«ХабаровскНИРО»)**

ОГРН 1157746053431, ИНН 7708245723
Россия, 680038, г. Хабаровск, Амурский бул., 13а
Тел.: +7 (4212) 31-54-47. Факс: +7 (4212) 31-54-47
E-mail: khabnir@mail.ru

Управляющему директору
ООО «Забайкалзолотопроект»

Р.А. Рюмкину

28.11.2022 № 02/193

На № _____ от _____

*Рыбохозяйственная характеристика
руч. Луговой
(Николаевский район, Хабаровский край),
без выполнения натурных исследований*

Рыбохозяйственная характеристика выполнена на основе архивных материалов Хабаровского филиала ВНИРО, полевых исследований, литературных данных.

Краткая физико-географическая характеристика района

Географическое положение района определяется координатами 138 градусов 40 секунд и 141 градус 30 секунд восточной долготы и 51 градус 31 секунда, 54 градуса 20 секунд северной широты. Его территория в современных границах составляет 17188,3 квадратных километра.

Территория г.Николаевска-на-Амуре и Николаевского района относится к умеренно-холодному, влажному климату. Формирование климата района происходит под влиянием Охотского моря. Продолжительность периода с температурой выше + 10 градусов составляет 90-135 дней. Наибольшее количество осадков выпадает во второй половине лета, когда сказывается сильное влияние летнего муссона. Среднегодовая сумма осадков составляет 513 миллиметров. Интенсивность выпадания осадков вызывает на реках 6-8 паводков.

Зима продолжительная и морозная. Устойчивый снежный покров устанавливается в третьей декаде октября и продолжается 165-200 дней. Средняя высота покрова достигает 30 см, а в низовьях Р. Амур - 60-90 см. Температура в январе минус 25,6°С, июля — плюс 19,9°С, среднегодовая - минус 2,3°С. Продолжительность вегетационного периода составляет 90-135 дней (Энциклопедия Хабаровского края и ЕАО, 1995).

Основными водоемами воспроизводства крупных частиковых рыб (сазан, щука, сом, верхогляд) в районе являются бассейны озер Орель и Чля.

Сиг уссурийский и хадары в большом количестве обитают в устьевой части Амура и Амурском лимане. Устье и лиман Амура является в настоящее время основным районом нагула осетровых, так как верховых популяций, в частности, калуги, нагуливающих в русле Амура, практически не осталось. Нерестилищ осетровых в водах Николаевского района практически нет. Численность осетровых в последние годы катастрофически снижается, в первую очередь, из-за браконьерства, активизировавшегося после 1992 года. Запасы корюшек в бассейне Амура велики - ежегодный вылов может достигать 2000 тонн в год. Минога является хищником по отношению к молоди амурских лососей. Более 90 процентов молоди амурских лососей выедаются молодью миноги в ранний морской период жизни (в лимане и морском побережье). Развитие крупномасштабного промысла миноги и сокращение ее численности в Амуре является одной из необходимых в настоящее время мер по восстановлению численности амурских лососей. Район устья Амура имеет огромный потенциал лососевого промысла. Кроме кеты и горбуши, на которых традиционно базируется промышленное рыболовство, район располагает запасами других лососевых.

Зообентос

В составе бентоса отмечено всего около 20 групп беспозвоночных животных – Nematoda, Oligochaeta, Hirudinea, Ephemeroptera, Plecoptera, Coleoptera, Trichoptera, Chironomidae, Ceratopogonidae, другие Diptera. Также в пробах обнаружены имаго жуков и двукрылых насекомых, экзвнии личинок подёнок и куколок хирономид, веснянки, стрекозы, ручейники, чешуекрылые, жуки и двукрылые.

Средняя численность и биомасса бентоса в водных районах Николаевского района Хабаровского края составили, соответственно, 4484,292 экз./м² и 6,620 г/м² (Кульбачный, Яворская, 2013).

Рыбопродуктивность

Рыбопродуктивность (годовая) водного объекта в Николаевском районе Хабаровского края составляет 45 кг/га (Отчёт НИР, 2018).

Фито- и зоопланктон

Литературные данные и научные публикации по изучению численности фито- и зоопланктона в представленных водоемах отсутствуют и соответствующих работ по данному направлению не проводилось. Таким образом, расчёт от их гибели берется по району-аналогу.

Для бассейна реки Амур характерны низкие показатели развития фито- и зоопланктона, а также отсутствие макрофитов. Так в бассейне р. Амур насчитывается восемь отделов планктонных водорослей (синезеленые, золотистые, диатомовые, жёлто-зелёные, криптофитовые, динофитовые, эвгленовые, зелёные). Преобладающее большинство видов – диатомовые водоросли (12 видов), зеленые (7 видов), сине-зеленые (3 вида) (Ежегодник, 2017).

В период летней межени (конец июля, начало августа), при прогревании воды выше 20 °С, создаются оптимальные условия для размножения и развития отдельных групп фитопланктонов, среди которых доминируют диатомовые – Bacillariophyta. Другие группы, в том числе, золотистые – Chrysophyta, синезеленые водоросли – Cyanoprocyota и зеленые водоросли – Chlorophyta в сумме составляют менее 1 % от численности и биомассы.

Показатели биомассы фитопланктона в период максимума развития (весенне-летний период) варьировали 2,5-2648,5 мг/л, в осенний период – 0,2-1,4 мг/л (Никулина, Кульбачный, 2021).

Качественный состав зоопланктона реки Амур увеличивается от истока к устью реки. В данном районе планктон обеднён (всего 9 видов). В период летней межени (конец июля, начало августа), при прогревании воды выше 18 °С создаются минимальные условия для размножения и развития отдельных групп зоопланктонов, среди которых доминируют следующие виды: из коловраток – *Asplanchna priodonta*, *Keratella cochlearis*, *Brachyonus quadridentatus*; из ветвистоусых рачков – *Bosmina longirostris*, *Chydorus sphaericus* и веслоногих – *Mesocyclops asiaticus*, *Heterokope appendiculata*.

Средние показатели зоопланктона, в среднем, составляют 0,279 г/м³ (Отчет НИР ХФТИНРО, 2018 г).

Ихтиопланктон

Литературные данные и научные публикации по изучению численности ихтиопланктона в представленных водоемах отсутствуют и соответствующих работ по данному направлению не проводилось. Таким образом, расчёт от гибели ихтиопланктона берётся по району-аналогу.

Видовой состав покатной молоди, обитающей в поверхностном слое, на участке русла р. Амур представлен 40 видами амурских рыб, принадлежащих к 7 семействам (НИР ХФТИНРО).

Наибольшим видовым разнообразием отличается семейство карповых, представленных предличинками и ранними личинками промысловых видов. Наряду с ними в ихтиопланктоне встречаются личинки малоиспользуемых промысловых рыб, а также икра, личинки непромысловых рыб. Семейство косатковых представлено 4 видами. Остальные представлены 1 видом (табл. 1).

Основу ихтиопланктона составляет молодь рыб, проходящих пелагофильную фазу развития на всех этапах раннего онтогенеза: икра, предличинка и личинка.

По размерно-видовому составу покатники находятся, главным образом, на предличиночном и личиночном (5-15 мм) стадиях развития. Икра в ихтиопланктоне встречается единично. Скаты икры наблюдаются у карповых непромысловых пелагофилов.

Скаты молоди семейства карповых, имеющих промысловое значение, наблюдаются в августе. Молодь находится на этапе предличинка – ранняя личинка. Кроме этого, скаты ранней молоди амурского плоскоголового жереха и монгольского краснопера, в августе завершаются, а промысловых пелагофилов еще наблюдается. Молодь недоиспользуемых промысловых видов в

ихтиопланктоне представлена в основном подустом-чернобрюшкой. В скате его молодь на ранних этапах развития (5,5-15 мм) встречается на всем протяжении периода исследований, молодь на поздних этапах развития (15-30) – в августе.

Покатная молодь видов семейства карповых, неиспользуемых промыслом, в ихтиопланктоне присутствует постоянно. Основу ската составляет молодь уссурийской востробрюшки и амурской трегубки (4-35 мм). Молодь остальных видов в пробах встречается в меньших количествах (33,4 % от молоди карповых), и представлена личинками длиной 3-15 мм.

Основу ихтиопланктона ценных видов рыб составляет молодь белого толстолоба, основу малоценных – молодь подуста-чернобрюшки.

Таблица 1

Видовой состав ихтиопланктона с учетом экологических особенностей нереста видов, стадии развития и их значимости для промысла

Таксоны	Всего		Особенность нереста	Значимость для промысла	Стадия развития*
	Шт.	%			
Семейство карповые					
Уссурийская востробрюшка	593	36,74	пелагофил	непромысловый	I, II
Амурский носатый пескарь	89	5,51	пелагофил	непромысловый	I, II
Восьмиусый пескарь	31	1,92	пелагофил	непромысловый	II
Длиннохвостый пескарь	38	2,35	пелагофил	непромысловый	II
Пескарь-лень	6	0,37	пелагофил	непромысловый	I, II
Чебаковидный пескарь	38	2,35	пелагофил	непромысловый	I, II
Белый амур	19	1,18	пелагофил	промысловый	II
Белый толстолоб	54	3,35	пелагофил	промысловый	II
Верхогляд	7	0,43	пелагофил	промысловый	II
Подуст чернобрюшка	113	7,00	пелагофил	промысловый	I, II
Пестрый толстолоб	1	0,06	пелагофил	краснокнижный	II
Желтощек	3	0,19	пелагофил	краснокнижный	II
Амурский горчак	39	2,42	остракофил	непромысловый	II
Обыкновенный амурский горчак	14	0,87	остракофил	непромысловый	II
Ханкайский колючий горчак	21	1,30	остракофил	непромысловый	II
Колючий горчак	8	0,50	остракофил	непромысловый	II
Амурский чебачок	46	2,85	псаммофил	непромысловый	II
Конь пестрый	14	0,87	псаммофил	промысловый	II
Конь-губарь	9	0,56	псаммофил	промысловый	II
Ханкайский (уссурийский) пескарь	95	5,89	псаммофил	непромысловый	II
Корейская востробрюшка	7	0,43	литофил	непромысловый	II
Монгольский краснопер	12	0,74	литофил	промысловый	II
Амурский плоскоголовый жерех	7	0,43	литофил	промысловый	II
Амурский язь	5	0,31	литофил	промысловый	II
Китайская трегубка	163	10,10	литофил	непромысловый	II
Уклея	10	0,62	фитофил	промысловый	II
Озерный голянь	6	0,37	фитофил	непромысловый	II
Речная абботина	4	0,25	гнездящийся	непромысловый	II
Амурский белоперый пескарь	12	0,74	неизвестный	непромысловый	II
Пескарь-губач Солдатова	36	2,23	неизвестный	непромысловый	II
Сибирский пескарь	16	0,99	неизвестный	непромысловый	II
Семейство вьюновые					

Таксоны	Всего		Особенность нереста	Значимость для промысла	Стадия развития*
	Шт.	%			
Лентобочия	66	4,09	неизвестный	непромысловый	II
Семейство косатковые					
Косатка Бражникова	2	0,12	Фитофил	промысловый	II
Косатка-скрипун	9	0,56	гнездящийся	промысловый	II
Косатка-плеть	2	0,12	неизвестный	промысловый	II
Косатка-крошка	10	0,62	неизвестный	непромысловый	IV, II
Семейство лавриковые					
Ауха	3	1,43	пелагофил	краснокнижный	II
Семейство бычковые					
Амурский бычок	2	0,19	литофил	непромысловый	II
Семейство головешковые					
Ротан-головешка	2	0,12	фитофил	промысловый	II
Семейство миноговые					
Дальневосточная ручьевая минога	2	0,12	неизвестный	промысловый	II

- I - икра;
- II – предличинки и личинки;
- IV – взрослые.

Ручей Луговой впадает в оз. Ульды на 5 км и далее, вытекающая из него, впадает в оз. Чля, длина ручья 5,28 км. Площадь водосбора 11,4 км². Ширина русла варьирует от 1 до 3 м, максимальная глубина – 1 м.

Грунт дна песчано-галечный с примесью ила в устьевой части. Водная растительность развита слабо. Берега пологие, покрыты травянистой и кустарниковой растительностью.

Ручей в верховье имеет горный характер, ниже переходит в спокойный водоток с незначительным уклоном продольного профиля, заболочено в устье. Становление льда приходится на конец октября, вскрытие – в конце апреля.

Главным источником питания ручья являются дождевые осадки. Доля дождевого питания, в общем объеме годового стока, составляет 70-80%; на снеговое питание приходится до 20%; на подземное – 5-8%.

Режим стока ручья не постоянен и зависит от количества выпадающих осадков и сезона года. В зимнее время сокращает свой сток до минимального. Дополнительным источником питания водотока служат искусственные водоемы и сточные котлованы, дно которых достигает кровли водоносного горизонта.

В период летней межени (июнь месяц) максимальные расходы в верховьях ручья не превышали 10 л/с.

В холодный период года ручей перемерзает до дна.

Модуль стока **10,3 л/сек км²** (бассейн Нижнего Амура) (Ресурсы поверхностных вод СССР. Том 18 Дальний Восток. Выпуск 2. Нижний Амур, с. 93).

Относится к Амурскому бассейновому округу, речной бассейн Амур, речной подбассейн Амур от впадения Усури до устья.

Уровень развития зоопланктона в ручье подвержен значительным колебаниям, что обусловлено гидрологическим и термическим режимами.

Наибольшая численность и биомасса зоопланктона наблюдается в меженный уровень.

Зообентос, обитающий в ручье, является главным компонентом кормовой базы рыб. Донная фауна представлена организмами реофильных биоценозов. Кормовой бентос хорошо представлен большинством отрядов насекомых, условия обитания для которых являются наиболее благоприятными. На галечном грунте наиболее часто распространены представители «семибентоса» и «сесильного» бентоса - личинки веснянок, подёнок, ручейников и хирономид. Постоянными гидробионтами являются малощетинковые черви и хирономиды. Довольно редко встречаются волосатики, пиявки, водные клещи, лимонииды, вислоккрылки, блефариды и нимфомийиды. По массе доминируют ручейники и хирономиды, предпочитающие для обитания чистые водотоки.

Динамика численности бентических организмов определяется комплексом факторов внешней среды, у которых ведущими являются, прежде всего, тип грунта, на котором обитает определенная эколого-фаунистическая группировка гидробионтов, а также температура воды, скорость течения, глубина водоема.

В ручье не обитают особо ценные, ценные, краснокнижные, промысловые виды рыб, также отсутствуют нерестилища горбуши, летней и осенней кеты.

В устьевую часть ручья на нагул заходит молодь промысловых видов рыб: амурская щука, конь-губарь, чебак или амурский язь.

Постоянная ихтиофауна представлена малоценными непромысловыми видами рыб, которые нагуливаются и размножаются в ручье (таблица 2).

Таблица 2

Видовой состав ихтиофауны ручья Луговой

1	Амурская щука - <i>Esox reichertii</i> Dybowski, 1869
2	Конь-губарь - <i>Hemibarbus labeo</i> (Pallas, 1776)
3	Чебак, или амурский язь - <i>Leuciscus waleckii</i> (Dybowski, 1869)
4	Гольян Лаговского, - <i>Phynchocypris lagowskii</i> Dybowski, 1869
5	Обыкновенный гольян - <i>Phoxinus phoxinus</i> (Linnaeus, 1758)
6	Амурский обыкновенный пескарь - <i>Gobio cynocephalus</i> Dybowski, 1869
7	Китайский гольян – <i>Rhynchocypris oxycephala</i>
8	Ручьевая дальневосточная минога – <i>Lethenteron reissneri</i> (Dybowski, 1869)

Обитание рыб в водотоке возможно только в теплое время года. Зимовальных ям в ручье нет, на зиму рыба скатывается в оз. Чля и р. Амур.

Ширина водоохранной зоны ручья Луговой 50 м.

Литература

- Богущая Н.Г., Насека А.М. 2004. Каталог бесчелюстных и рыб пресных и солоноватых вод России с номенклатурными таксономическими комментариями. М.: Товарищество научных изданий КМК, 389 с.
- Богатов В.В. Экология речных сообществ Российского Дальнего Востока. Владивосток: Дальнаука. 1994. 218 с.
- Водный Кодекс Российской Федерации. Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы. Федеральный закон от 03.06.2006 № 74-ФЗ.
- Водно-экологические проблемы бассейна реки Амур. Владивосток: ДВО РАН. 2003. 187 с.
- Гидрологическая изученность. 1966. Т. 18: Дальний Восток Л.: Гидрометеорологическое издательство, 364 с.
- Ежегодник состояния экосистем поверхностных вод России по гидробиологическим показателям в 2017 году. М.: Росгидромет, 2018. 134 с.
- Кульбачный С.Е., Яворская Н.М. Распределение численности и биомассы бентоса в водных объектах некоторых регионов Дальнего Востока России // Рыбное хозяйство. 2013. № 3. С. 60-62.
- Макеева А.П., Павлов Д.С. 1998. Ихтиопланктон пресных вод России (Атлас). М.: Изд-во Моск. Ун-та, 215 с.
- Никольский Г.В. 1956. Рыбы бассейна Амура. М.: Изд-во АН СССР, 551 с.
- Никулина Т.В., Кульбачный С.Е. Характеристика фитопланктона и оценка качества вод реки Амур в районе г. Хабаровска в безледный период 2018-2019 гг. // Известия ТИНРО. 2021. Т. 201. Вып. 3. С. 640-661.
- Отчёт НИР ХфТИНРО. Результаты комплексных эколого-рыбохозяйственных исследований в бассейне р. Амур в 2017 г. 2018.
- Решетников Ю.С., Богущая Н.Г., Васильева Е.Д. и др. 1997. Список рыбообразных и рыб пресных вод России // Вопр. ихтиологии. Т. 37, вып. 6. С. 723-771.
- Ресурсы поверхностных вод СССР. т. 18. Дальний Восток. Вып. 2. Нижний Амур. Гидрометеониздат 1970. 589 с.
- Черешнев И.А. 1990. Состав ихтиофауны и особенности распространения пресноводных рыб в водоемах Северо-Востока СССР // Вопр. ихтиологии. Т. 30 Вып. 5. С. 836-844.
- Шепелева Т.О., Тысло Г.М. Покатная миграция молоди рыб участке Среднего Амура в 2000 г. // Отчёт о НИР. № 1252. 2000. 17 с.
- Шепелева Т.О. Сезонная динамика качественного и количественного состава ихтиопланктона на нижнем участке Среднего Амура в 2001 г // Отчёт о НИР. № 1265. 2001. 20 с.
- Федеральный закон «О животном мире». 1995. Ст. 55, 56.
- Энциклопедия Хабаровского края и Еврейской автономной области. Хабаровск, 1995. 327 с.

Bogutskaya N.G., Naseka A.M., Shedko S.V., Vasileva E.D., Chereshev I.A. 2008. The fishes of the Amur River: updated check-list and zoogeography // Ichthyol. Explor. Freshwaters. V. 19. № 4. P. 301-366.

Зам.руководителя филиала



Е.П.Курилова

Морозова Е.А.
8-(4212)-31-54-20

Приложение Н

Проекты освоения лесов к договорам аренды лесных участков от 15.06.16 г. №74-231/2016 и от 06.12.2021 г. № 548-231/2021

Министерство лесного хозяйства и лесопереработки Хабаровского края

Кому: АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО
"МНОГОВЕРШИННОЕ"
682449, край. Хабаровский, р-н.
Николаевский, рп.
Многовершинный, ул. Светлая, д.
25, кв. ЭТАЖ 5, КАБИНЕТ 501
ИНН 2705090529
ОГРН 1022700615080
Уполномоченное лицо: Осыкина
Алина Вадимовна,
Контактные данные:
тел. +7(914)2043666
эл. почта 30angina30@gmail.com

**Решение об утверждении положительного заключения государственной экспертизы
проектов освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда**

от 17.07.2025 № ЭПОЛ-20250708-28991775328-3

Рассмотрев проект освоения лесов, направленный заявлением о проведении государственной экспертизы проекта освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда от 08.07.2025 № 5745869738, принято решение об утверждении положительного заключения государственной экспертизы проектов освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда.

Проект освоения лесов рассмотрен в соответствии с Административным регламентом предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по проведению государственной экспертизы проектов освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда, утвержденным Приказом Минприроды России от 15.02.2018 № 57.

Дополнительная информация: Приказом министерства лесного хозяйства и лесопереработки Хабаровского края от 17.07.2025 № 1746 П утверждено положительное заключение экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы.

Заместитель министра лесного
хозяйства и лесопереработки Хабаровского
края - начальник управления
государственного лесного реестра и
государственной экспертизы

Богданов Евгений Викторович
17.07.2025





Проект освоения лесов

На лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) лесничество: Николаевское, участковое лесничество; Магинское кад. № 27-00 0000000 14 (учетный номер части - 455)	
(участковое лесничество, лесничество, кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
Общей площадью (га)	91,64
На основании распоряжения Правительства Хабаровского края от 17 мая 2016 г. №341-рп "О предоставлении АО "Многовершинное" лесного участка для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота на рудопроявлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе"	
(основание предоставления лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	
(вид(ы) использования лесов)	
Договор аренды лесного участка №74-231/2016 от 15 июня 2016 г.	
(договор аренды, решение о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решение и соглашение (при наличии) об установлении сервитута, соглашение об осуществлении публичного сервитута, иной правоустанавливающий документ)	

Введение

Со дня вступления в действие данного проекта освоения лесов, прошедший государственную экспертизу проект освоения лесов, утвержденный приказом Управления лесами Правительства Хабаровского края от 07.09.2016г №808П, считается недействительным.

Общая часть

I. Общие сведения

Сведения о лице, использующем лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения)

Наименование/Фамилия, имя, отчество (при наличии) пользователя (юридического/физического лица)	Вид использования лесов	Адрес юридического или физического лица	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт (при наличии)	Дата, номер правоустанавливающего документа (договора аренды, решения о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решения и соглашения (при наличии) об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута). Дата, номер регистрации права на земельный участок	Срок пользования, лет
1	2	3	4	5	6
Акционерное общество "Многовершинное"	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	682449, Хабаровский край, м. р-н Николаевский, рп Многовершинный, ул Светлая, дом 25, этаж 5, кабинет 501	Телефон: 8 (42135)31-144, 31-680, Адрес электронной почты: info@mnrv.ru	Договор аренды лесного участка №74-231/2016 от 15 июня 2016 г. Дата регистрации права: 13 июля 2016 г. Номер(а) регистрации права: 27-27/001-27/035/200/2016-71 4/1	15 лет

Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставлявшем лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения) в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившем сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации публичный сервитут:

Наименование органа государственной власти или органа местного самоуправления, предоставившего лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения) в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившего сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут.	Министерство природных ресурсов Хабаровского края
--	---

Перечень законодательных и иных нормативных правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основании которых разработан проект освоения лесов

Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ
Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ
Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 07.12.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;
Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
Приказ Минприроды России от 16.11.2021 № 864 «Об утверждении Составов проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа»;
Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
Приказ Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
Приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении вида средства предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;
Приказ Минприроды России от 29.05.2017 № 264 «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации»;
Приказ Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

Приказ Минприроды РФ от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
Приказ Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 23 мая 2023 г. № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;
Постановление Правительства Хабаровского края от 27.10.2006 № 163-пр «Об утверждении перечня растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу Хабаровского края» (в ред. Постановления Правительства Хабаровского края от 04.04.2023 № 165-пр);
Лесохозяйственный регламент Николаевского лесничества, утвержденный приказом управления лесами Правительства Хабаровского края от 13.12.2018 года № 1145П (в ред. приказа министерства лесного хозяйства и лесопереработки Хабаровского края от 16.09.2024 № 2550П);
Договор аренды лесного участка №74-231/2016 от 15.06.2016г.;
Соглашение о внесении изменений в договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых от 15 июня 2016г. №74-231/2016 между министерством природных ресурсов Хабаровского края и акционерным обществом "Многовершенное" от 18.06.2025г.

Срок действия проекта освоения лесов

Срок действия проекта освоения лесов (дата окончания срока действия)	до 13.07.2031
--	---------------

Разработчик проекта	Филиал ФГБУ "Рослесинфорг" "Дальлеспроект". Адрес: 68007, г. Хабаровск, ул. Волочаевская, дом 4. Телефон: 8 (4212) 48-41-36, Факс: (4212) 48-41-36, Адрес электронной почты: dal.lp@27.roslesinforg.ru (наименование организации, юридический адрес, номер телефона (при наличии), адрес электронной почты (при наличии))
---------------------	--

Сведения о лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

Перечень предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование лесных кварталов, лесотаксационных выделов или их частей, в отношении которых установлен сервитут или публичный сервитут

Таблица №1

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Николаевское, Магинское	134, 17 (часть)	6,000
Николаевское, Магинское	134, 17 (часть)	0,840
Николаевское, Магинское	134, 17 (часть)	2,060
Николаевское, Магинское	134, 34 (часть)	3,000
Николаевское, Магинское	134, 34 (часть)	0,200
Николаевское, Магинское	134, 34 (часть)	0,340
Николаевское, Магинское	134, 34 (часть)	0,360
Николаевское, Магинское	134, 35 (часть)	4,640
Николаевское, Магинское	134, 35 (часть)	4,360
Николаевское, Магинское	135, 9 (часть)	4,800
Николаевское, Магинское	135, 9 (часть)	0,500
Николаевское, Магинское	135, 9 (часть)	0,300
Николаевское, Магинское	135, 9 (часть)	0,130
Николаевское, Магинское	135, 9 (часть)	0,170
Николаевское, Магинское	135, 14 (часть)	7,000
Николаевское, Магинское	135, 14 (часть)	2,800
Николаевское, Магинское	135, 14 (часть)	1,900
Николаевское, Магинское	135, 14 (часть)	0,200
Николаевское, Магинское	143, 9 (часть)	0,900
Николаевское, Магинское	143, 9 (часть)	0,400
Николаевское, Магинское	143, 9 (часть)	0,300
Николаевское, Магинское	143, 9 (часть)	0,200
Николаевское, Магинское	143, 9 (часть)	0,320
Николаевское, Магинское	143, 9 (часть)	0,080
Николаевское, Магинское	143, 18 (часть)	0,200
Николаевское, Магинское	143, 31 (часть)	0,050
Николаевское, Магинское	144, 1 (часть)	2,040
Николаевское, Магинское	144, 1 (часть)	5,070
Николаевское, Магинское	144, 1 (часть)	0,910
Николаевское, Магинское	144, 1 (часть)	3,760
Николаевское, Магинское	144, 1 (часть)	0,080
Николаевское, Магинское	144, 1 (часть)	0,250
Николаевское, Магинское	144, 1 (часть)	0,145
Николаевское, Магинское	144, 1 (часть)	0,120
Николаевское, Магинское	144, 1 (часть)	0,055
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	1,450
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	2,430
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	0,720
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	2,160
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	0,680
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	0,220
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	2,240
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	0,150
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	0,060
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	0,360
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	0,140
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	0,320
Николаевское, Магинское	144, 2 (часть)	0,070
Николаевское, Магинское	144, 4 (часть)	7,000
Николаевское, Магинское	144, 4 (часть)	0,200
Николаевское, Магинское	144, 5 (часть)	6,250
Николаевское, Магинское	144, 5 (часть)	0,660
Николаевское, Магинское	144, 5 (часть)	0,090
Николаевское, Магинское	144, 6 (часть)	3,060
Николаевское, Магинское	144, 6 (часть)	1,740
Николаевское, Магинское	144, 7 (часть)	2,300
Николаевское, Магинское	144, 7 (часть)	0,030
Николаевское, Магинское	144, 7 (часть)	0,110
Николаевское, Магинское	144, 7 (часть)	1,250
Николаевское, Магинское	144, 7 (часть)	0,270
Николаевское, Магинское	144, 7 (часть)	1,730

Николаевское, Магинское	144, 7 (часть)	0,230
Николаевское, Магинское	144, 7 (часть)	0,880
Николаевское, Магинское	144, 7 (часть)	0,200
Николаевское, Магинское	144, 25 (часть)	0,160
Всего:		91,640

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса

Таблица №2

Целевое назначение лесов	Площадь, га	Доля от общей площади лесного участка, %
1	2	3
Защитные леса		
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях		
леса, расположенные в водоохранных зонах		
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов		
ценные леса		
городские леса		
Резервные леса		
Эксплуатационные леса	91,64	100,00
Итого лесов	91,64	100

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Таблица №3

Преобладающая порода (указывается соответствующая порода)	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		Возраст, лет	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м3		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м3	состав насаждения
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
Всего Защитные леса								
Эксплуатационные леса								
Хозяйство - Хвойное								
ЛИСТВЕННИЦА	51,10	118	3,9	0,53	147,0	159,0	1,3	5,1Л1,8ОС1,2Е 0,8БКО,5П0,5Б Б0,1ОЛ
ЕЛЬ	6,00	120	4,0	0,7	240,0	240,0	2,0	4,0Е2,0П2,0БК 1,0П1,0ОС
Итого Хвойное	57,10	118	3,9	0,54	156,7	168,9	1,4	4,6Л1,7Е1,7Ос 0,9БКО,6П0,4Б Б0,1ОЛ
Хозяйство - Твердолиственное								
Дуб монгольский	7,00	110	5,0	0,6	110,0	110,0	1,0	5Д4П1ОС
Итого Твердолиственное	7,00	110	5,0	0,6	110,0	110,0	1,0	5Д4П1ОС
Хозяйство - Мягколиственное								
Береза белая	7,03	53	4,0	0,58	107,5	109,8	2,1	4,5ББ2,3ОС1,7 Л0,8Е0,7П
Итого Мягколиственное	7,03	53	4,0	0,58	107,5	109,8	2,1	4,5ББ2,3ОС1,7 Л0,8Е0,7П
Всего Эксплуатационные леса	71,13	111	4,0	0,55	147,3	160,0	1,4	4,3Л1,7ОС1,5Е 0,8БКО,7ББ0,5 П0,4Д0,1ОЛ
Резервные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Итого Мягколиственное								
Всего Резервные леса								
Всего на лесном участке								
Хозяйство - Хвойное								
ЛИСТВЕННИЦА	51,10	118	3,9	0,53	147,0	159,0	1,3	5,1Л1,8ОС1,2Е 0,8БКО,5П0,5Б Б0,1ОЛ
ЕЛЬ	6,00	120	4,0	0,7	240,0	240,0	2,0	4,0Е2,0П2,0БК 1,0П1,0ОС
Итого Хвойное	57,10	118	3,9	0,54	156,7	168,9	1,4	4,6Л1,7Е1,7Ос 0,9БКО,6П0,4Б Б0,1ОЛ

Хозяйство - Твердолиственное								
ДУБ	7,00	110	5,0	0,6	110,0	110,0	1,0	5Д4П10С
Итого Твердолиственное	7,00	110	5,0	0,6	110,0	110,0	1,0	5Д4П10С
Хозяйство - Мягколиственное								
Береза белая	7,03	53	0,4	0,58	107,5	109,8	2,1	4,5562,30С1,7 ЛО,8Е0,7П
Итого Мягколиственное	7,03	53	0,4	0,58	107,5	109,8	2,1	4,5562,30С1,7 ЛО,8Е0,7П
ВСЕГО	71,13	111	4,0	0,55	143,7	160,0	1,4	4,3Л1,70С1,5Е 0,85КО,7550,5 ПО,4ДО,10Л

Характеристика имеющихся в границах лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения) особо охраняемых природных территорий и объектов (границы и режим особой охраны), мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия

На лесном участке объектов, отнесенных к особо охраняемым природным территориям, нет.

Законодательством Российской Федерации предусмотрено сохранение окружающей среды и биологическое разнообразие лесных экосистем. При использовании лесного участка должно обеспечиваться соблюдение законодательства в области охраны окружающей среды, в том числе - подлежат сохранению особи видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Хабаровского края.

Таблица №4

Особо охраняемые природная территория и объекты	Расположение особо охраняемых природных территорий и объектов (квартал, выдел, урочище, границы, кадастровый номер)	Режим особой охраны	Мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия
1	2	3	4
-	-	-	-

Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного)

Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного) на территории арендуемого лесного участка отсутствуют.

Таблица №5

Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид загрязнения (в том числе нефтяное, радиоактивное)	Единица измерения (для радионуклидов: плотность загрязнения почвы - кБк/м ² ; для нефтепродуктов: удельное содержание - мг/г почвы)	Количественные показатели загрязнения
1	2	3	4	5	6	7
Николаевское, Мегинское	-	-	-	-	-	-

Сведения о наличии мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и мест произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

Виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Хабаровского края, которые могут произрастать в районе расположения арендуемого лесного участка:

покрытосеменные: касатик гладкий, временнокрыльник камчатский, белокопытник широкий, диоскорея японская, пион обратнотягивидный, астрагал распростертый, родiola розовая, гусиный лук Накан, поповниковидная узкоплодная, лилия слабая, горицвет амурский, владимирец тонкий, пион горный, норичник амурский, калипсо луковичная, торрейхола плавающая, сальвинелла сахалинская, венерин башмачок пятнистый, любка дальневосточная, любка сахалинская, валериана японская, таран реликтовый, триптархус камчатский, тигля водная;

папоротниковые: граздовник виргинский, граздовник полупустынный;

лишайники: лобария легочная, бриокаулон ложносатоанский, летариялла Тогаши, менагация пробуровленная, тукнерария Лаурера.

Виды животных, которые занесены в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Хабаровского края, ареал распространения которых совпадает с районом расположения арендуемого лесного участка: обыкновенная кутора, большая выпь, красноногий ибис, чёрный вист, американская казарка, белый гусь, клоктун, лебедь-кликун, малый лебедь, мандаринка, пискулька, серый гусь, сухонос, чёрная кракwa, чашуйчатый крохаль, скопа, белоплечий орлан, беркут, болотный лунь, орлан-белохвост, полевой лунь, тетеревиный, кречет, сапсан, журуш, серый журавль, чёрный журавль, лысуха, дальневосточный крошинец, попатынь, острохвостый песочник, охотский улит, алеутская крачка, малая крачка, розовая чайка, длинноклювый пилигрим, старик, белая сова, японская сова, рыбный филин, филин;

пресмыкающиеся: дальневосточная черепаха;

рыбы: сахалинский осётр, сима, желтощёк, чёрный амур, сом Согдатова, ауха.

Сведения о наличии мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и мест произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений отсутствуют.

Таблица №6

Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7
Николаевское, Магинское	-	-	-	-	-	-

Сведения о материалах специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований (при наличии)

Сведения о материалах специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований в границах лесного участка, предоставленного в аренду, представлены в таблице.

Таблица №7

Материалы специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований	Реквизиты
1	2
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №1
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №2
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №3
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №4
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №5
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №6
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №7
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №8
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №9
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №10
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №11
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №12
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №13
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №14
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. №15

Дата последнего несоответствия в части таксации лесничества, лесного участка (получения сведений о качественных и количественных характеристиках лесных насаждений на земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения): 1998

Сведения об обременениях лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)

Лесной участок не обременен правами третьих лиц

Таблица №8

Вид обременения лесного участка (части лесного участка), земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения (части земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	Границы, площадь, га
1	2
-	-

В соответствии с ч.1 ст.11 ЛК РФ граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, и других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

В соответствии с ч.8 ст.11 ЛК РФ лица, которым предоставлены лесные участки, не вправе препятствовать доступу других граждан на эти участки, для заготовки и сбора находящихся на них пищевых и не древесных лесных ресурсов, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 и ч.5 ст.11 ЛК РФ. Предоставленные гражданам и юридическим лицам лесные участки могут быть огорожены только в случаях, предусмотренных ЛК РФ.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности, безопасности граждан при выполнении работ.

Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры

Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

На территории предоставленного в аренду лесного участка существующим объектам лесной инфраструктуры является лесная дорога, площадью 0,6150 га. Объекты лесной инфраструктуры не проектируются.

Таблица №3

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Существующие объекты							
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	143	9 (часть)	800	160	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	143	31 (часть)	500	100	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	144	1 (часть)	550	110	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	144	2 (часть)	700	140	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	144	7 (часть)	2 000	400	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	144	25 (часть)	1 600	320	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта

Проектируемый объем рубок лесных насаждений, при создании объектов лесной инфраструктуры

Рубки лесных насаждений, предназначенные для создания объектов лесной инфраструктуры, не проектируются.

Таблица №10

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	лиственный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	Николаевское, Магинское	-	-					
Итого								

Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

По лесопожарному районированию территория Николаевского лесничества относится к Кизинскому лесопожарному округу.

Нижнеамурской лесопожарной области.

Распределение площади арендуемой части лесного участка по классам пожарной опасности приводится в соответствии с Приказом Рослесхоза от 05.07.2011 г. № 287 "Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды".

Таблица №11

N п/п	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Николаевское, Магинское		21,80	69,84			91,64	3
	Всего		21,80	69,84			91,64	3
	%		23,79	76,21			100,00	

Тематическая лесная карта распределения территории лесного участка по классам пожарной опасности приведена в приложении к проекту освоения лесов.

Характеристика водных объектов

Гидрографическая сеть на предоставленном в аренду лесном участке отсутствует. На прилегающей территории протекают ручей Благодатный, ручей Луговой и ручьи без названия.

Таблица №12

N п/п	Водный объект (водотоки (реки, ручьи, каналы), водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища, противопожарные водоемы), болота (низинные, переходные, верховые), природные выходы подземных вод (родники, гейзеры))	Лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел или кадастровый номер земельного участка сельскохозяйственного назначения	Площадь, га
1	2	3	4
1	-	Николаевское, Магинское, -	
Всего			

Обоснование и характеристика проектируемых видов, объемов и сроков выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов, в том числе с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, и их территориальное размещение

На период действия проекта освоения лесов противопожарные мероприятия запроектированы с учетом статьи 53 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ, постановления Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах", приказа Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 "Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды", приказа Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 "Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов", приказа Минприроды России от 28.03.2014 № 161 "Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов".

В соответствии с ч. 4 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ мероприятия по противопожарному обустройству лесов не проектируются.

Таблица №13

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество, урочище, дача или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Целевое назначение лесов	N квартала	N выдела	Единица измерения	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий		Сроки выполнения мероприятий
									всего	ежегодный объем	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	Николаевское, Магинское	Эксплуатационные леса	-	-	-	-	-	-	-	-

Проект освоения лесов предусматривает соблюдение пунктов "Правил пожарной безопасности в лесах" утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 №1614, относящихся к деятельности арендатора.

Тематическая лесная карта территориального размещения мероприятий по противопожарному обустройству лесов приведена в приложении к проекту освоения лесов.

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

Таблица №14

Наименование	Единица измерения	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление	Место расположения
1	2	3	4	5	6
Мобильные средства пожаротушения: (в том числе малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования))	Штука	1	1		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество
Пожарный инструмент: Водуодувни	Штука	2	2		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество

Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	Штука	5	5		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество
Топоры	Штука	2	2		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество
Лопаты	Штука	10	10		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество
Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	Штука	3	3		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество
Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	2	2		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество
Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров. Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	Комплект	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	7		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество
Аптечки первой помощи	Штука	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	2		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество
Индивидуальные перевязочные пакеты	Штука	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	7		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество
Дополнительные Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	2	2		квартал 144 выдел 7 (часть) Магинское участковое лесничество Николаевское лесничество

На каждое транспортное средство дополнительно предусматриваются:

- топор – 1 шт.,
- лом обыкновенный – 1 шт.,
- ведро (или емкость для доставки воды 10-15 л) – 1 шт.,
- огнетушитель – 1 шт.

На каждую лесосеку, находящуюся в разработке, а также верхний склад дополнительно предусматривается:

- штыковая лопата - 3 шт.,
- ведро (или емкость для доставки воды 10 - 15 л) - 2 шт.,
- ранцевый лесной огнетушитель - 3 шт.

Во всех случаях работники, участвующие в недопущении распространения или тушения лесных пожаров, обеспечиваются защитными касками, средствами защиты органов дыхания и зрения, защитными рукавицами (по мере износа) и средствами гигиены.

Средства предупреждения и тушения лесных пожаров должны соответствовать требованиям нормативных правовых актов Российской Федерации, регламентирующих техническое регулирование в области пожарной безопасности. Перед началом пожароопасного сезона проводится инструктаж всех работников о необходимости соблюдения требований Правил пожарной безопасности в лесах.

Пункт сосредоточения пожарной техники, оборудования, снаряжения и инвентаря располагается на территории арендованного лесного участка, переданного АО «Многовершинное» по договору аренды лесного участка от 15.06.2016 № 74-231/2016 (в квартале № 144 (выдел 7 (часть)) Магинского участкового лесничества Николаевского лесничества. Местоположение пункта сосредоточения пожарной техники, оборудования, инвентаря показано на тематической лесной карте (в приложении к проекту освоения лесов).

Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых профилактических мероприятий по защите лесов с указанием мест проведения профилактических мероприятий

Профилактические мероприятия по защите лесов на территории арендуемого лесного участка не проектируются.

Таблица №15

Целевое назначение лесов	N квартала	N выдела	Профилактические мероприятия													
			Профилактические лесохозяйственные мероприятия						Профилактические биотехнические мероприятия							
			Личение деревьев, шт	Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов, га	Исползование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждения насекомыми), га	Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, шт.	Охрана местобитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых- энтомофагов, га	Посев травянистых нектароносных растений, га	Использование феромонов, шт.							
всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем	всего	ежегодн ый объем			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Защитные леса																
Итого																
Резервные леса																
Итого																
Эксплуатационные леса																
Николаевское, Малинское																
Итого																
Всего																

Тематическая лесная карта территориального размещения мест проведения профилактических мероприятий по защите лесов на лесном участке приведена в приложении к проекту освоения лесов.

Сведения о наличии очагов вредных организмов на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) с указанием их местоположения и мероприятий, необходимых для ликвидации очагов вредных организмов

Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и негативных воздействий на леса отсутствуют.

Таблица №16

Наименование очагов вредных организмов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Мероприятия, необходимые для ликвидации очагов вредных организмов
1	2	3	4	5	6	7
-	Эксплуатационные леса	Николаевское, Магинское	-	-	-	-

Сведения о повреждении и гибели лесов на начало действия проекта освоения лесов с указанием их местоположения

Сведения о повреждении и гибели лесов на лесном участке, предоставленном в аренду, отсутствуют.

Таблица №17

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь поврежденных и погибших насаждений нарастающим итогом, га	Площадь погибших насаждений нарастающим итогом, га
1	2	3	4	5	6	7
-	Эксплуатационные леса	Николаевское, Магинское	-	-	-	-

Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых санитарно-оздоровительных мероприятий на лесном участке, с указанием мест проведения санитарно-оздоровительных мероприятий

На территории арендуемого лесного участка санитарно-оздоровительные мероприятия не проектируются.

Таблица №18

Вид санитарно-оздоровительного мероприятия	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Вырубаемый запас, м3			Год проведения	Обоснование
						общий	ликвидный	деловой		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Защитные леса										
Итого										
Резервные леса										
Итого										
Эксплуатационные леса										
-	Эксплуатационные леса	Николаевское, Магинское	-	-						
Итого										
Всего										

Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов защитных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения (если таковые имеются)

Зоны радиоактивного загрязнения на территории арендуемого лесного участка отсутствуют.

Таблица №19

Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Зона загрязнения (низкая, средняя, высокая, крайне высокая)	Защитные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения (на площади, га)			
					Установка предупреждающих аншлагов, шт.	Радиационный контроль лесных ресурсов (по видам)	Дозиметрический контроль при проведении лесохозяйственных работ	Прочие защитные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Николаевское, Магинское	-	-		-				

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), входящих в зоны радиоактивного загрязнения (если таковые имеются), с указанием ограничений по видам использования лесных участков (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения) и заготовки лесных ресурсов

Зоны радиоактивного загрязнения на территории арендуемого лесного участка отсутствуют.

Таблица №20

Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Зона загрязнения (низкая, средняя, высокая, крайне высокая)	Ограничение использования лесного участка (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения)
1	2	3	4	5	6
Николаевское, Магинское	-	-		-	-

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении на период действия проекта освоения лесов отсутствует. На территории арендуемого лесного участка лесовосстановление не проектируется.

Таблица №21

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
-	Николаевское, Магинское	-	-	

Плановые способы и объемы лесовосстановления

По завершению работ арендатор обязан осуществить восстановление земель (рекультивацию) и их возврат организации, осуществляющей управление лесничеством, в границах которого расположен лесной участок по акту приема передачи лесного участка.

В соответствии со статьей 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации при осуществлении рубок лесных насаждений при использовании лесного участка в целях использования лесов для добычи полезных ископаемых в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР, использующие леса обязаны выполнить работы по лесовосстановлению или лесоразведению в границах территории Хабаровского края на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Лица, осуществляющие рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, проводят работы по лесовосстановлению путем посадки саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород с закрытой или открытой корневой системой, выращенных в лесных питомниках, с учетом положений пунктов 4 и 5 Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024, а также обеспечивают проведение агротехнических уходов за созданными лесными растениями основных лесных древесных пород в течение трех лет с момента посадки.

Площадь участка, предоставленного в аренду составляет 91,64 га. Площадь покрытых лесной растительностью земель равна 71,13 га.

Вырубка лесных насаждений будет осуществляться на всей площади покрытых лесной растительностью земель.

На территории лесного участка, предоставленного в аренду лесовосстановление не проектируется.

По завершению работ арендатор обязан осуществить восстановление земель (рекультивацию) и их возврат организации, осуществляющей управление лесничеством, в границах которого расположен лесной участок, площадью 91,64 га по акту приема-передачи лесного участка.

Таблица №22

Категории земель, требующих лесовосстановления	Искусственное лесовосстановление			Комбинированное лесовосстановление	Естественное лесовосстановление	Всего
	итого	в том числе посев	в том числе посадка			
1	2	3	4	5	6	7
-						
Итого						
Средние ежегодные объемы лесовосстановления						

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых планируются мероприятия по лесовосстановлению

На лесном участке, переданном в аренду, мероприятия по лесовосстановлению не проектируются.

Таблица №23

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Планируемый способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
-	Николаевское, Малинское	-	-	-	-

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами

Мероприятия по уходу за лесами, на арендованном лесном участке не проектируются.

Таблица №24

Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Вид ухода	Целевая порода	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Николаевское, Малинское	-		-	-	

Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, проектируемые виды и ежегодные объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины

Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, на арендуемом лесном участке отсутствует. Мероприятия по уходу за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины на территории арендуемого лесного участка не проектируются.

Таблица №25

Породы (указывается конкретная порода при необходимости)	Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, га	Ежегодная площадь ухода за лесами, га	Вид ухода за лесами
1	2	3	4
Хвойное			
Итого			
Твердолиственное			
Итого			
Мягколиственное			
Итого			
Всего			

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов

Статьей 22 Федерального закона "О животном мире" от 24.04.1995 № 52-ФЗ установлено, что при использовании лесов, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, должны предусматриваться и проводиться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира и условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, а также по обеспечению неприкосновенности защитных участков территорий и акваторий.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 1996 г. № 997 утверждены Требования по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов (далее-Требования). Мероприятия, по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов в соответствии с Требованиями приведены в таблице 26.

Таблица №26

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем, единица измерения
1	2	3	4	5	6	7
Лесной участок, предоставленный в аренду АО «Многовершинное»	Для предотвращения и снижения ущерба животному и растительному миру, водным объектам, лесопользователем должны будут приняты следующие меры: - обязательное соблюдение границ территории, отведенной в аренду; - сбор и утилизация отходов; - сбор и утилизация промасленной ветоши; - использование только исправных транспортных средств; - применение для заправки техники ГСМ специальных заправочных пистолетов; - предотвращение утечек и разливов ГСМ; - запрещение мойки транспортных средств на водоемах и водотоках; - соблюдение противопожарных норм; - приведение территории арендуемого лесного участка после окончания работ в пригодное состояние для дальнейшего ведения лесного хозяйства; - сохранение имеющихся мест для гнезд, недопущение браконьерства; - запрет проезда вне существующих дорог; - сохранение объектов биоразнообразия и краснокнижных видов; - соблюдение комплекса водоохранных мероприятий. В целях предотвращения гибели объектов животного мира запрещается: - выкидывание растительности, хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других, опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшение среды их обитания; - установление сплошных, не имеющих специальных проходов заграждений и сооружений на путях массовой миграции животных; - расчистка просек под линиями связи и электропередачи вдоль трубопроводов от подроста древесно-кустарниковой растительности в период размножения животных.	Николаевское, Малинское	На всей площади арендуемого лесного участка	На всей площади арендуемого лесного участка	91,64	91,64, Гектар

II. Организация использования лесов

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых

Сведения о характеристиках и обосновании проектируемых видов и объемов работ, при использовании лесов в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Основными направлениями хозяйственной деятельности по использованию предоставленного в аренду лесного участка для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота на рудопроявлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе по лицензии на право пользования недрами ХАБ 02316 БР на территории Малинского участкового лесничества Николаевского лесничества являются:

- строительство и эксплуатация капитальных объектов: площадка производственная, склад производственный, сооружения отвала, дорога автомобильная, карьер;
- строительство и эксплуатация некапитального объекта: стоянка автомобильная;
- эксплуатация существующего объекта: лесная дорога;
- рубка лесных насаждений;
- обеспечение пожарной безопасности на лесном участке, выполнение мер противопожарного обустройства лесов, обеспечение наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров. В случае обнаружения лесного пожара на арендованном лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара.

- освобождение лесного участка от объектов, созданных для выполнения работ по добыче полезных ископаемых по истечении сроков выполнения соответствующих работ, с последующей рекультивацией нарушенных земель;
- передача лесного участка арендодателю по акту приема-передачи, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства на площади 91,6400 га, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на момент завершения пользования.

Таблица №27

N л/п	Вид проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых	Характеристика и обоснование проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых	Объем проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых
1	2	3	4
1	Эксплуатация объекта	Существующий объект лесной инфраструктуры - лесная дорога (автомобильная, дорога грунтовая, лесохозяйственная, шириной 5 м, протяженностью 1230 м)	0,6150 га
2	Строительство и эксплуатация проектируемого капитального объекта	Капитальный объект не связанный с созданием лесной инфраструктуры - площадка производственная (с грунтовым покрытием), используемая для складирования материалов производства, необходимая для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота на рудопроявлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края	41,4299 га
3	Строительство и эксплуатация проектируемого капитального объекта	Капитальный объект не связанный с созданием лесной инфраструктуры - склад производственный (сооружение для хранения материалов и оборудования, склад забалансовой руды абсолютные отметки каждого яруса 150,0 м и 170,0 м соответственно), необходимый для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота на рудопроявлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края	8,5750 га
4	Строительство и эксплуатация проектируемого капитального объекта	Капитальный объект не связанный с созданием лесной инфраструктуры - сооружение овала (отвал пустых пород глубиной 180 м), необходимый для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота на рудопроявлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края	4,8105 га
5	Строительство и эксплуатация проектируемого капитального объекта	Капитальный объект не связанный с созданием лесной инфраструктуры - дорога автомобильная, грунтовая, категория - III-к, ширина полосы отвода - 21,5 м (ширина дорожного полотна 17,5 м), необходимая для технологических перевозок руды, хозяйственных грузов и пассажиров на рудопроявлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края	0,3303 га
6	Строительство и эксплуатация проектируемого некапитального объекта	Некапитальный объект не связанный с созданием лесной инфраструктуры - стоянка автомобильная (с грунтовым покрытием), открытая площадка, предназначенная для хранения (стоянки) крупногабаритного автомобильного транспорта, необходимая для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота на рудопроявлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края	0,8502 га
7	Строительство и эксплуатация проектируемого капитального объекта	Капитальный объект не связанный с созданием лесной инфраструктуры - карьер (максимальная длина по поверхности 700 м, максимальная ширина по поверхности 520 м, глубина (замкнутой чаши) 122 м, наивысшая отметка по борту карьера +230 м, отметка дна карьера +30 м), необходимый для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота на рудопроявлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края	35,0291 га
8	Рубка лесных насаждений для строительства проектируемых объектов	Вырубка лесных насаждений при строительстве объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры: площадка производственная, склад производственный, сооружения отвала, дорога автомобильная, стоянка автомобильная, карьер	71,1300 га
9	Рекультивация нарушенных земель	Восстановление нарушенных земель будет проводиться в два этапа - технический и биологический этапы рекультивации.	91,6400 га

Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при использовании лесов в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Лесной участок предоставлен в аренду с целью разведки полезных ископаемых в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР.

Для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых допускается возведение и эксплуатация капитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры (ст. 21.1 ЛК РФ).

Согласно Перечню объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р, на арендуемом лесном участке проектируются: площадка производственная, склад производственный, сооружения отвала, дорога автомобильная, карьер. На предоставленном в аренду лесном участке существующих капитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, нет.

Согласно Перечню некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р, на арендуемом лесном участке проектируется: стоянка автомобильная. На предоставленном в аренду лесном участке существующих некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, нет.

Согласно Перечню объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов, утвержденных распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р, на предоставленном в аренду лесном участке, существующим объектом лесной инфраструктуры является лесная дорога.

Таблица №28

Наименование строения, сооружения	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь строения, сооружения, м2	Протяженность строения, сооружения, м
1	2	3	4	5	6	7
Существующие объекты						
Лесная дорога	Эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	143	9 (часть)	800	160
Лесная дорога	Эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	143	31 (часть)	500	100
Лесная дорога	Эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	144	1 (часть)	550	110
Лесная дорога	Эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	144	2 (часть)	700	140
Лесная дорога	Эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	144	7 (часть)	2 000	400
Лесная дорога	Эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	144	25 (часть)	1 600	320
Проектируемые объекты						
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	134	17 (часть)	39 542	
Сооружения отвала	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	134	17 (часть)	1 923	
Сооружения отвала	Строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	134	17 (часть)	507	
Сооружения отвала	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	134	17 (часть)	108	
Карьер	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	134	17 (часть)	18 535	
Карьер	Строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	134	17 (часть)	7 893	
Карьер	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	134	17 (часть)	20 492	
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	134	34 (часть)	24 753	
Карьер	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	134	34 (часть)	5 247	
Карьер	Строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Малинское	134	34 (часть)	2 000	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Стоянка автомобильная	Строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	3 975	
Стоянка автомобильная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	4 429	
Дорога автомобильная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	1 430	98
Дорога автомобильная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта, рекультивация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	395	23

Тематическая лесная карта территориального размещения существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при геологическом изучении недр, разведки и добычи полезных ископаемых на лесном участке приведена в приложении к проекту освоения лесов.

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при создании объектов, строений и сооружений для геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

На лесном участке предоставленном в аренду, при размещении объектов не связанных с созданием лесной инфраструктуры, планируются рубки лесных насаждений.

Таблица №29

Проектируемые объекты, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь объекта, строения, сооружения, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	лиственный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Сооружение отвала	Николаевское, Магинское	134	17 (часть)	1 923	46	32	40	27
Карьер	Николаевское, Магинское	134	17 (часть)	18 535	445	311	393	270
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	134	17 (часть)	39 542	949	664	830	573
Сооружение отвала	Николаевское, Магинское	134	17 (часть)	108	2	1	2	2
Карьер	Николаевское, Магинское	134	17 (часть)	20 492	307	245	265	237
Карьер	Николаевское, Магинское	134	34 (часть)	5 247	51	46	43	30
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	134	34 (часть)	24 753	249	174	214	146
Карьер	Николаевское, Магинское	134	34 (часть)	3 400	34	27	29	20
Карьер	Николаевское, Магинское	134	34 (часть)	3 600	7	4		
Карьер	Николаевское, Магинское	134	35 (часть)	46 400	510	255	444	214
Сооружение отвала	Николаевское, Магинское	135	9 (часть)	10 283	226	158	198	136
Карьер	Николаевское, Магинское	135	9 (часть)	37 717	830	581	727	501
Сооружение отвала	Николаевское, Магинское	135	9 (часть)	3 000	60	42	51	36
Сооружение отвала	Николаевское, Магинское	135	9 (часть)	1 700	31	28	26	24
Сооружение отвала	Николаевское, Магинское	135	14 (часть)	17 435	296	296	245	245
Карьер	Николаевское, Магинское	135	14 (часть)	29 092	495	495	411	411
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	135	14 (часть)	23 473	399	399	332	332
Сооружение отвала	Николаевское, Магинское	135	14 (часть)	3 009	51	46	43	39
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	135	14 (часть)	15 991	272	245	230	206
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	135	14 (часть)	2 000	34	17	30,5	15
Карьер	Николаевское, Магинское	143	9 (часть)	1 794	20	10	17	8
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	143	9 (часть)	7 206	79	40	66	33
Карьер	Николаевское, Магинское	143	9 (часть)	4 000	8			
Карьер	Николаевское, Магинское	143	9 (часть)	186	2	1	1	1
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	143	9 (часть)	3 014	33	20	27	16
Карьер	Николаевское, Магинское	143	18 (часть)	52	1	1	1	1
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	143	18 (часть)	1 948	21	12	17	10
Карьер	Николаевское, Магинское	144	1 (часть)	20 400	347	174	300	148
Карьер	Николаевское, Магинское	144	1 (часть)	6 182	31	16	13	13
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	1 (часть)	2 918	15	7	5	6
Карьер	Николаевское, Магинское	144	1 (часть)	228	4	2	4	2
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	1 (часть)	35 693	606	304	524	258
Склад производственный	Николаевское, Магинское	144	1 (часть)	1 679	29	14	25	12
Карьер	Николаевское, Магинское	144	1 (часть)	404	7	5	6	5
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	1 (часть)	796	13	9	11	7
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	3 151	43	22	37	18
Склад производственный	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	11 349	160	80	139	67
Карьер	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	22 494	316	190	273	160
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	1 805	34	14	22	12
Карьер	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	3 729	20	10	9	9
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	3 471	16	8	5	5
Карьер	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	4 816	81	49	71	41
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	7 695	130	78	112	66
Склад производственный	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	9 089	156	94	135	79

Склад производственный	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	22 400	246	50	208	42
Склад производственный	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	1 500	30	30	25,5	25,5
Карьер	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	581	6	3	5,1	2,4
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	19				
Карьер	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	768	10	6	10	6
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	2 632	40	24	34	20
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	2 (часть)	1 400	7	4	3	3
Карьер	Николаевское, Магинское	144	4 (часть)	1 006	10	4	9	4
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	4 (часть)	68 594	750	304	619	255
Карьер	Николаевское, Магинское	144	5 (часть)	1 754	26	13	22	11
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	5 (часть)	60 746	849	424	716	360
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	5 (часть)	6 600	33	17	14	14
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	5 (часть)	900	13	7	9,7	5,9
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	6 (часть)	30 600	337	135	285	115
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	1 377	20	14	16	12
Склад производственный	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	21 525	325	228	282	194
Стоянка автомобильная	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	98				
Склад производственный	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	300	3	2	2,6	1,7
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	11 441	114	34	95	28
Дорога автомобильная	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	1 430	14	4	13	4
Стоянка автомобильная	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	4 429	45	14	38	12
Площадка производственная	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	5 392	79	47	69	40
Склад производственный	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	3 013	47	29	41	25
Дорога автомобильная	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	395	6	4	6	4
ИТОГО				711 300	10 476	6 623	8 896,4	5 624,5

Расчет объема рубок лесных насаждений проводился на основании Соглашения о внесении изменений в договор аренды лесного участка от 18.06.2025г. и актов несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию №1-15 от 08.11.2024.

Площадь вырубемых лесных насаждений при создании объектов, строений и сооружений для геологического изучения, разведки и добычи рудного золота составляет 71,13 га. Общий вырубемый корневой запас - 10476,0 куб.м. Общий вырубемый запас ликвидной древесины - 8896,40 куб.м, в том числе хвойные - 5624,50 куб.м. Ликвидный запас по породам составит: лиственница - 3834,30 куб.м, ель аянская - 1322,70 куб.м, пихта - 467,50 куб.м, береза белая - 596,5 куб.м, береза каменная - 825,8 куб.м, ольха - 74,0 куб.м, осина - 1466,60 куб.м, дуб - 309,0 куб.м.

В соответствии со статьей 20 Лесного Кодекса РФ от 04.12.2006 г. №200-ФЗ, право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, в целях выполнения работ по геологическому изучению и разработке полезных ископаемых, принадлежит Российской Федерации, и должна быть реализована в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 23.07.2009 г. №604 "О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда в соответствии со ст.43-46 Лесного Кодекса РФ".

Сведения о рекультивации нарушенных при геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых земель на лесном участке при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, а также подвергшихся нефтяному или иному загрязнению и подлежащих рекультивации земель

В соответствии с договором аренды лесного участка от 15.06.2016г. №74-231/2016 по завершению работ по геологическому изучению, разведки и добычи рудного золота наудоправлении Благодатное в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края в соответствии с лицензией на право пользование недрами ХАБ-02316-БР, с соблюдением проектной документации на выполнение работ, связанных с пользованием недрами на территории Магинского участкового лесничества, Николаевского лесничества, АО «Многовершинное» должно передать арендодателю лесной участок площадью 91,6400 га по акту приема-передачи лесного участка в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства.

Восстановление нарушенных земель при геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых будет осуществляться в два этапа - технический и биологический этапы рекультивации нарушенных земель.

Работы по рекультивации земель будут проведены на всей площади арендованного лесного участка - 91,6400 га.

Таблица №30

Год проведения	Вид мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	№ квартала	№ выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом.	Николаевское, Магинское	134	17 (часть)	8,90

2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом	Николаевское, Магинское	134	34 (часть)	3,90
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом	Николаевское, Магинское	134	35 (часть)	9,00
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом	Николаевское, Магинское	135	9 (часть)	5,90
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом	Николаевское, Магинское	135	14 (часть)	11,90
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом; - приведение объектов лесной инфраструктуры - лесная дорога, в состояние пригодное для дальнейшего использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (очистка полотна дорог)	Николаевское, Магинское	143	9 (часть)	2,20
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом	Николаевское, Магинское	143	18 (часть)	0,20

2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площадки рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом; - приведение объектов лесной инфраструктуры - лесная дорога, в состоянии пригодное для дальнейшего использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (очистка полотна дорог)	Николаевское, Мапинское	143	31 (часть)	0,05
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площадки рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом; - приведение объектов лесной инфраструктуры - лесная дорога, в состоянии пригодное для дальнейшего использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (очистка полотна дорог)	Николаевское, Мапинское	144	1 (часть)	12,43
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площадки рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом; - приведение объектов лесной инфраструктуры - лесная дорога, в состоянии пригодное для дальнейшего использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (очистка полотна дорог)	Николаевское, Мапинское	144	2 (часть)	11,00
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площадки рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом	Николаевское, Мапинское	144	4 (часть)	7,20
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площадки рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом	Николаевское, Мапинское	144	5 (часть)	7,00
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площадки рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом	Николаевское, Мапинское	144	6 (часть)	4,80

2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом; - привидение объектов лесной инфраструктуры - лесная дорога, в состоянии пригодное для дальнейшего использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (очистка полотна дорог)	Николаевское, Магинское	144	7 (часть)	7,00
2031	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом; - привидение объектов лесной инфраструктуры - лесная дорога, в состоянии пригодное для дальнейшего использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (очистка полотна дорог)	Николаевское, Магинское	144	25 (часть)	0,16

Министерство лесного хозяйства и лесопереработки Хабаровского края

Кому: АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО
"МНОГОВЕРШИННОЕ"
682449, край. Хабаровский, р-н.
Николаевский, Г.П. РАБОЧИЙ
ПОСЕЛОК МНОГОВЕРШИННЫЙ,
рп. Многовершинный, ул. Светлая,
д. 25, кв. ЭТАЖ 5, КАБИНЕТ 501
ИНН 2705090529
ОГРН 1022700615080
Уполномоченное лицо: Осыкина
Алина Вадимовна,
Контактные данные:
тел. +7(914)2043666
эл. почта 30angina30@gmail.com

**Решение об утверждении положительного заключения государственной экспертизы
проектов освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда**

от 06.08.2025 № ЭПОЛ-20250728-29538005022-3

Рассмотрев проект освоения лесов, направленный заявлением о проведении государственной экспертизы проекта освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда от 28.07.2025 № 5870120543, принято решение об утверждении положительного заключения государственной экспертизы проектов освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда.

Проект освоения лесов рассмотрен в соответствии с Административным регламентом предоставления органом государственной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений государственной услуги по проведению государственной экспертизы проектов освоения лесов, расположенных на землях лесного фонда, утвержденным Приказом Минприроды России от 15.02.2018 № 57.

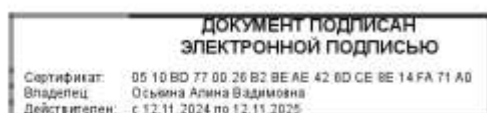
Дополнительная информация: Приказом министерства лесного хозяйства и лесопереработки Хабаровского края от 06.08.2025 № 1922 П утверждено положительное заключение экспертной комиссии по проведению государственной экспертизы.

Заместитель министра лесного
хозяйства и лесопереработки Хабаровского
края - начальник управления
государственного лесного реестра и
государственной экспертизы

Богданов Евгений Викторович

06.08.2025





Проект освоения лесов

На лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) лесничество: Николаевское, участковое лесничество: Магинское кад. № 27-00 0000000 14 (учетный номер части - 326)	
(участковое лесничество, лесничество, кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
Общей площадью (га)	165,8967
На основании распоряжения министерства природных ресурсов Хабаровского края от 11 октября 2021 г. № 1001-п "О предоставлении акционерному обществу "Многовершинное" лесного участка в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края"	
(основание предоставления лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	
осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых (вид(ы) использования лесов)	
Договор аренды лесного участка №548-231/2021 от 6 декабря 2021 г.	
(договор аренды, решение о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решение и соглашение (при наличии) об установлении сервитута, соглашение об осуществлении публичного сервитута, иной правоустанавливающий документ)	

Введение

Со дня вступления в действие данного проекта освоения лесов, прошедший государственную экспертизу проект освоения лесов, утвержденный приказом Комитета лесного хозяйства Правительства Хабаровского края от 07.02.2022 №14/П, считается недействительным.

Общая часть

I. Общие сведения

Сведения о лице, использующем лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения)

Наименование/Фамилия, имя, отчество (при наличии) пользователя (юридического/физического лица)	Вид использования лесов	Адрес юридического или физического лица	Телефон, факс, адрес электронной почты, сайт (при наличии)	Дата, номер правоустанавливающего документа (договора аренды, решения о предоставлении права постоянного (бессрочного) пользования лесным участком, решения и соглашения (при наличии) об установлении сервитута, соглашения об осуществлении публичного сервитута). Дата, номер регистрации права на земельный участок	Срок пользования, лет
1	2	3	4	5	6
Акционерное общество "Многовершинное"	осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых	682449, Хабаровский край, м. р-н Николаевский, рп Многовершинный, ул Светлая, дом 25, этаж 5, кабинет 501	Телефон: 8 (42135) 31-144, 31-680, Адрес электронной почты: info@mnrv.ru	Договор аренды лесного участка №548-231/2021 от 6 декабря 2021 г. Дата регистрации права: 24 декабря 2021 г. Номер(а) регистрации права: 27:00-0000000-14-27/020/2021-192	6 лет 7 дней

Сведения об органе государственной власти или органе местного самоуправления, предоставлявшем лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения) в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившем сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации публичный сервитут:

Наименование органа государственной власти или органа местного самоуправления, предоставившего лесной участок (земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения) в аренду или постоянное (бессрочное) пользование, установившего сервитут или предусмотренный статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации, публичный сервитут.	Министерство природных ресурсов Хабаровского края
--	---

Перечень законодательных и иных нормативных правовых актов, нормативно-технических, методических и проектных документов, на основании которых разработан проект освоения лесов

Лесной кодекс Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ
Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ
Федеральный закон от 21.12.1994 № 69-ФЗ «О пожарной безопасности»;
Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;
Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 16.04.2011 № 281 «О мерах противопожарного обустройства лесов»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 07.12.2020 № 1614 «Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах»;
Постановление Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»;
Распоряжение Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов»;
Распоряжение Правительства Российской Федерации от 23.04.2022 № 999-р «Об утверждении перечня некапитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р «Об утверждении перечня объектов капитального строительства, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
Приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 18.08.2014 № 367 «Об утверждении Перечня лесорастительных зон Российской Федерации и Перечня лесных районов Российской Федерации»;
Приказ Минприроды России от 16.11.2021 № 864 «Об утверждении Составы проекта освоения лесов, порядка его разработки и внесения в него изменений, требований к формату проекта освоения лесов в форме электронного документа»;
Приказ Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 «Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды»;
Приказ Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 «Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов»;
Приказ Минприроды России от 28.03.2014 № 161 «Об утверждении вида средства предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспечения данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов»;
Приказ Минприроды России от 29.05.2017 № 264 «Об утверждении Особенности охраны в лесах редких и находящихся под угрозой исчезновения деревьев, кустарников, лиан, иных лесных растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации или красные книги субъектов Российской Федерации»;
Приказ Минприроды России от 08.06.2017 № 283 «Об утверждении Особенности осуществления профилактических и реабилитационных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения лесов»;

Приказ Минприроды РФ от 07.07.2020 № 417 «Об утверждении правил использования лесов для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых и перечня случаев использования лесов в целях осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых без предоставления лесного участка, с установлением или без установления сервитута»;
Приказ Минприроды России от 29.12.2021 № 1024 «Об утверждении Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления»;
Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 23 мая 2023 г. № 320 «Об утверждении Перечня объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации»;
Постановление Правительства Хабаровского края от 27.10.2006 № 163-пр «Об утверждении перечня растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу Хабаровского края» (в ред. Постановления Правительства Хабаровского края от 04.04.2023 № 165-пр);
Лесохозяйственный регламент Николаевского лесничества, утвержденный приказом управления лесами Правительства Хабаровского края от 13.12.2018 года № 1145П (в ред. приказа министерства лесного хозяйства и лесопереработки Хабаровского края от 16.09.2024 № 2550П);
Договор аренды лесного участка №548-231/2021 от 06.12.2021;
Соглашение о внесении изменений в договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых от 6 декабря 2021 г. №548-231/2021 между министерством природных ресурсов Хабаровского края и акционерным обществом "Многовершенное" от 04.03.2025;
Соглашение о внесении изменений в договор аренды лесного участка для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых от 6 декабря 2021 г. №548-231/2021 между министерством природных ресурсов Хабаровского края и акционерным обществом "Многовершенное" от 28.05.2025.

Срок действия проекта освоения лесов

Срок действия проекта освоения лесов (дата окончания срока действия)	до 31.12.2027
--	---------------

Разработчик проекта	Филиал ФГБУ "Рослесинфорг" "Дальлеспроект". Адрес: 68007, г. Хабаровск, ул. Волочевская, дом 4. Телефон: 8 (4212) 48-41-36, Факс: (4212) 48-41-36, Адрес электронной почты: dal_ip@27.roslesinforg.ru (наименование организации, юридический адрес, номер телефона (при наличии), адрес электронной почты (при наличии))
---------------------	---

Сведения о лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

Перечень предоставленных в аренду, постоянное (бессрочное) пользование лесных кварталов, лесотаксационных выделов или их частей, в отношении которых установлен сервитут или публичный сервитут

Таблица №1

Наименование лесничества, участкового лесничества	Номера лесных кварталов, лесотаксационных выделов, частей выделов	Общая площадь, га
1	2	3
Николаевское, Магинское	134, 6ч	0,5633
Николаевское, Магинское	134, 17ч	8,7053
Николаевское, Магинское	134, 37ч	0,1300
Николаевское, Магинское	135, 1ч	0,2618
Николаевское, Магинское	135, 6ч	10,9112
Николаевское, Магинское	135, 9ч	69,2580
Николаевское, Магинское	135, 9ч	2,1850
Николаевское, Магинское	135, 9ч	1,7750
Николаевское, Магинское	135, 9ч	0,2140
Николаевское, Магинское	135, 9ч	0,4880
Николаевское, Магинское	135, 9ч	0,0130
Николаевское, Магинское	135, 10ч	10,8595
Николаевское, Магинское	135, 14ч	0,7580
Николаевское, Магинское	135, 14ч	0,3475
Николаевское, Магинское	135, 14ч	11,7670
Николаевское, Магинское	135, 14ч	0,2210
Николаевское, Магинское	135, 15ч	22,9819
Николаевское, Магинское	135, 15ч	0,1860
Николаевское, Магинское	135, 17ч	0,8850
Николаевское, Магинское	135, 17ч	4,9040
Николаевское, Магинское	135, 17ч	2,0810
Николаевское, Магинское	135, 17ч	0,1359
Николаевское, Магинское	135, 17ч	0,0225
Николаевское, Магинское	135, 20ч	1,1410
Николаевское, Магинское	135, 20ч	0,0025
Николаевское, Магинское	143, 9ч	0,1841
Николаевское, Магинское	143, 9ч	0,0050
Николаевское, Магинское	143, 18ч	0,0365
Николаевское, Магинское	143, 31ч	0,0100
Николаевское, Магинское	144, 1ч	2,5700
Николаевское, Магинское	144, 1ч	0,0310
Николаевское, Магинское	144, 2ч	4,0039
Николаевское, Магинское	144, 3ч	0,6870
Николаевское, Магинское	144, 3ч	0,2397
Николаевское, Магинское	144, 3ч	5,5050
Николаевское, Магинское	144, 3ч	0,2800
Николаевское, Магинское	144, 7ч	0,1860
Николаевское, Магинское	144, 7ч	0,0870
Николаевское, Магинское	144, 7ч	0,1420
Николаевское, Магинское	144, 7ч	0,2440
Николаевское, Магинское	144, 7ч	0,2700
Николаевское, Магинское	144, 7ч	0,0430
Николаевское, Магинское	144, 7ч	0,0575
Николаевское, Магинское	144, 9ч	0,4898
Николаевское, Магинское	144, 25ч	0,0280
Всего:		165,8967

Распределение площади лесного участка по видам целевого назначения лесов на защитные (по их категориям), эксплуатационные и резервные леса

Таблица №2

Целевое назначение лесов	Площадь, га	Доля от общей площади лесного участка, %
1	2	3
Защитные леса		
леса, расположенные на особо охраняемых природных территориях		
леса, расположенные в водоохранных зонах		
леса, выполняющие функции защиты природных и иных объектов		
ценные леса		
городские леса		
Резервные леса		
Эксплуатационные леса	165,8967	100,00
Итого лесов	165,8967	100

Таксационная характеристика лесных насаждений на лесном участке

Таблица №3

Преобладающая порода (указывается соответствующая порода)	Площадь, га	Средние таксационные показатели						
		Возраст, лет	класс бонитета	относительная полнота	запас насаждений на 1 га, м3		средний прирост по запасу на 1 га покрытых лесной растительностью, м3	состав насаждения
					покрытых лесной растительностью	спелых и перестойных		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Защитные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мяколиственное								
Итого Мяколиственное								
Всего Защитные леса								
Эксплуатационные леса								
Хозяйство - Хвойное								
ЛИСТВЕННИЦА	102,6590	139	4,0	0,58	175,1	175,4	1,3	5,2ЛЗ,0Е0,9БК 0,8П0,1ОС
Ель аянская	53,7417	128	4,0	0,59	173,3	176,6	1,4	5,0Е2,2П1,7Л0, 4БК0,4ББ0,3О С
Итого Хвойное	156,4007	135	4,0	0,6	174,0	176,0	1,3	4,0ЛЗ,7Е1,2П0, 7БК0,2ОС,02Б Б
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мяколиственное								
Береза белая	0,1850	58	4,0	0,42	81,0	77,5	1,4	5,0ББ1,7Е1,5П 1,3ОС0,5Л
ОСИНА	2,5700	60	3,0	0,4	80,0	80,0	1,3	6,0ОС2,0ББ2,0 Л
Итого Мяколиственное	2,7550	60	3,1	0,4	80,0	80,0	1,3	5,7ОС2,2ББ1,9 Л0,1Е0,1П
Всего Эксплуатационные леса	159,1557	134	3,9	0,58	172,0	176,0	1,3	4,0ЛЗ,7Е1,2П0, 7БК0,2ББ0,2О С
Резервные леса								
Хозяйство - Хвойное								
Итого Хвойное								
Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мяколиственное								
Итого Мяколиственное								
Всего Резервные леса								
Всего на лесном участке								
Хозяйство - Хвойное								
ЛИСТВЕННИЦА	102,6590	139	4,0	0,58	175,1	175,4	1,3	5,2ЛЗ,0Е0,9БК 0,8П0,1ОС
Ель аянская	53,7417	128	4,0	0,59	173,3	176,6	1,4	5,0Е2,2П1,7Л0, 4БК0,4ББ0,3О С
Итого Хвойное	156,4007	135	4,0	0,6	174,0	176,0	1,3	4,0ЛЗ,7Е1,2П0, 7БК0,2ОС,02Б Б

Хозяйство - Твердолиственное								
Итого Твердолиственное								
Хозяйство - Мягколиственное								
Береза белая	0,1850	58	4,0	0,42	81,0	77,5	1,4	6,0661,7Е1,0П 1,30СВ,5П
ОСИНА	2,5700	60	3,0	0,4	80,0	80,0	1,3	6,00С2,0562,0 Л
Итого Мягколиственное	2,7550	60	3,1	0,4	80,0	80,0	1,3	5,70С2,2561,9 ЛЮ,1Е0,1П
ВСЕГО	159,1557	134	3,9	0,88	172,0	176,0	1,3	4,0Л3,7Е1,2П0, 75К0,2560,20 С

Характеристика имеющихся в границах лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения) особо охраняемых природных территорий и объектов (границы и режим особой охраны), мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия

На лесном участке объектов, отнесенных к особо охраняемым природным территориям, нет.

Законодательством Российской Федерации предусмотрено сохранение окружающей среды и биологическое разнообразие лесных экосистем. При использовании лесного участка должно обеспечиваться соблюдение законодательства в области охраны окружающей среды, в том числе - подлежат сохранению особи видов, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и в Красную книгу Хабаровского края.

Таблица №4

Особо охраняемые природная территория и объекты	Расположение особо охраняемых природных территорий и объектов (квартал, выдел, урочище, границы, кадастровый номер)	Режим особой охраны	Мероприятия по сохранению объектов биоразнообразия
1	2	3	4
-	-	-	-

Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного)

Сведения о наличии загрязнения лесов (в том числе нефтяного, радиоактивного) на территории арендуемого лесного участка отсутствуют.

Таблица №5

Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид загрязнения (в том числе нефтяное, радиоактивное)	Единица измерения (для радионуклидов: плотность загрязнения почвы - кБк/м ² ; для нефтепродуктов: удельное содержание - мг/г почвы)	Количественные показатели загрязнения
1	2	3	4	5	6	7
Николаевское, Малинское	-	-	-	-	-	-

Сведения о наличии мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и мест произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений

Виды растений, занесенные в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Хабаровского края, которые могут произрастать в районе расположения арендуемого лесного участка:

покрытосеменные: касатик гладкий, временнокрыльник камчатский, белокопытник широкий, диоскорея японская, пион обратнотрехлопастный, астрагал широколистный, родiola розовая, гусиный лук Накаи, поповниковия узкоплодная, лилия слабая, горичник амурский, влагаллицветник тонкий, пион горный, норичник амурский, калипсо луковичная, торрейхлова плавающая, седлоцветник сахалинский, венерин башмачок пятнистый, любка дальневосточная, любка сахалинская, валериана аянская, таран реликтовый, триллиум камчатский, тигля водная;

папоротниковые: гродовник виргинский, гродовник полутунный;

лишайники: лобария лёгочная, бриокаулон ложносатоевский, летария Тогати, менация пробуровленная, тукнерия Лаурера.

Виды животных, которые занесены в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Хабаровского края, ареал распространения которых совпадает с районом расположения арендуемого лесного участка: обыкновенная кутора, большая выпь, красноногий ибис, чёрный аист, американская казарка, белый гусь, клоктун, лебедь-кликун, малый лебедь, мандаринка, пскулька, серый гусь, сухонос, чёрная краквя, чашуйчатый крохаль, скопа, белоплечий орлан, беркут, болотный лушь, орлан-белохвост, полевой лушь, тетеревиный, кречет, сапсан, дикуш, серый журавль, чёрный журавль, лысуха, дальневосточный крошнел, попатеь, острохвостый песочник, охотский улит, алеутская крачка, малая крачка, розовая чайка, длинноклювый пьжик, старик, белая сова, иглоногая сова, рыбный филлин, филлин;

пресмыкающиеся: дальневосточная черепаха;

рыбы: сахалинский осётр, сима, желтощёк, чёрный амур, сом Салдатов, ауха.

Сведения о наличии мест обитания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и мест произрастания редких и находящихся под угрозой исчезновения видов деревьев, кустарников, лиан и иных лесных растений отсутствуют.

Таблица №6

Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Вид, порода	Установленные ограничения	Основание для охраны
1	2	3	4	5	6	7
Николаевское, Магинское	-	-	-	-	-	-

Сведения о материалах специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований (при наличии)

Таблица №7

Материалы специальных изысканий, исследований или иных специальных обследований	Реквизиты
1	2
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 1
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 2
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 3
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 4
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 5
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 6
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 7
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 8
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 9
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 10
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 11
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 12
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 13
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 14
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 15
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 16
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 17
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 18
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 19
Акт несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию	от 8 ноября 2024 г. № 20

Дата последнего лесоустройства в части таксации лесничества, лесного участка (получения сведений о качественных и количественных характеристиках лесных насаждений на земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения); 1998

Сведения об обременениях лесного участка (земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)

Лесной участок не обременен правами третьих лиц

Таблица №8

Вид обременения лесного участка (части лесного участка), земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения (части земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения)	Границы, площадь, га
1	2
-	-

В соответствии с ч.1 ст.11 ЛК РФ граждане имеют право свободно и бесплатно пребывать в лесах и для собственных нужд осуществлять заготовку и сбор дикорастущих плодов, ягод, орехов, грибов, и других пригодных для употребления в пищу лесных ресурсов (пищевых лесных ресурсов), а также недревесных лесных ресурсов.

В соответствии с ч.8 ст.11 ЛК РФ лица, которым предоставлены лесные участки, не вправе препятствовать доступу других граждан на эти участки, для заготовки и сбора находящихся на них пищевых и не древесных лесных ресурсов, за исключением случаев, предусмотренных ч.4 и ч.5 ст.11 ЛК РФ. Предоставленные гражданам и юридическим лицам лесные участки могут быть огорожены только в случаях, предусмотренных ЛК РФ.

Пребывание граждан в лесах может быть ограничено в целях обеспечения пожарной и санитарной безопасности, безопасности граждан при выполнении работ.

Создание и эксплуатация лесной инфраструктуры

Характеристика существующих и проектируемых объектов лесной инфраструктуры на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

На территории предоставленного в аренду лесного участка существующим объектам лесной инфраструктуры является лесная дорога. Объекты лесной инфраструктуры не проектируются.

Таблица №9

Наименование объекта	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Протяженность объекта, м	Характеристика объекта	Проектируемые мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8
Существующие объекты							
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	135	9 ч	130	26	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	135	15 ч	1 660	372	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	135	17 ч	226	56	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 4 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	135	20 ч	25	5	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	143	9 ч	50	10	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	143	31 ч	100	20	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	144	3 ч	2 600	560	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта
Лесная дорога	Николаевское, Малинское	144	7 ч	575	115	Дорога лесохозяйственная грунтовая, шириной 5 м	Эксплуатация объекта

Проектируемый объем рубок лесных насаждений, при создании объектов лесной инфраструктуры

Рубки лесных насаждений, предназначенные для создания объектов лесной инфраструктуры, не проектируются.

Таблица №10

Проектируемые объекты	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь объекта, м2	Объем рубок, м3			
					корневой запас	в т.ч. хвойные	лиственный запас	в т.ч. хвойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	Николаевское, Магинское	-	-					
Итого								

Мероприятия по охране, защите и воспроизводству лесов Характеристика территории лесного участка по классам пожарной опасности

По лесопожарному районированию территория Николаевского лесничества относится к Кизинскому лесопожарному округу Нижнеамурской лесопожарной области.

Распределение площади арендуемой части лесного участка по классам пожарной опасности приводится в соответствии с Приказом Рослесхоза от 05.07.2011 г. № 287 "Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды".

Таблица №11

N п/п	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Площадь по классам пожарной опасности					Итого	Средний класс
		I	II	III	IV	V		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Николаевское, Магинское		9,3986	156,4981			165,8967	3
	Всего		9,3986	156,4981			165,8967	3
	%		5,67	94,33			100,00	

Тематическая лесная карта распределения территории лесного участка по классам пожарной опасности приведена в приложении к проекту освоения лесов.

Характеристика водных объектов

Гидрографическая сеть на предоставленном в аренду лесном участке отсутствует, но на прилегающей территории протекает р. Левый Ул и ручей без названия.

Таблица №12

№ п/п	Водный объект (водоток (реки, ручьи, каналы), водоемы (озера, пруды, обводненные карьеры, водохранилища, противопожарные водоемы), болота (низинные, переходные, верховые), природные выходы подземных вод (родники, гейзеры))	Лесничество, участковое лесничество, квартал, выдел или кадастровый номер земельного участка сельскохозяйственного назначения	Площадь, га
1	2	3	4
1	-	Николаевское, Магинское, -	
Всего			

Обоснование и характеристика проектируемых видов, объемов и сроков выполнения мероприятий по противопожарному обустройству лесов, в том числе с учетом объектов, созданных при использовании лесов в соответствии с лесохозяйственным регламентом лесничества, и их территориальное размещение

На период действия проекта освоения лесов противопожарные мероприятия запроектированы с учетом статьи 53 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ, постановления Правительства Российской Федерации от 07.10.2020 № 1614 "Об утверждении Правил пожарной безопасности в лесах", приказа Рослесхоза от 05.07.2011 № 287 "Об утверждении классификации природной пожарной опасности лесов и классификации пожарной опасности в лесах в зависимости от условий погоды", приказа Рослесхоза от 27.04.2012 № 174 "Об утверждении нормативов противопожарного обустройства лесов", приказа Минприроды России от 28.03.2014 № 161 "Об утверждении видов средств предупреждения и тушения лесных пожаров, нормативов обеспеченности данными средствами лиц, использующих леса, норм наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров при использовании лесов".

В соответствии с ч. 4 статьи 53.1 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ мероприятия по противопожарному обустройству лесов не проектируются.

Таблица №13

Объект противопожарного обустройства	Виды мероприятий	Лесничество, участковое лесничество, урочище, дача или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Целевое назначение лесов	№ квартала	№ выдела	Единица измерения	Потребность в соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируемый объем мероприятий		Сроки выполнения мероприятий
									всего	ежегодный объем	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	Николаевское, Магинское	Эксплуатационные леса	-	-	-	-	-	-	-	-

Тематическая лесная карта территориального размещения мероприятий по противопожарному обустройству лесов приведена в приложении к проекту освоения лесов.

Сведения о наличии и потребности в пожарной технике, оборудовании, снаряжении и инвентаре на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения)

Таблица №14

Наименование	Единица измерения	В соответствии с действующими нормативами	Имеется в наличии	Проектируется приобретение, аренда, изготовление	Место расположения
1	2	3	4	5	6
Мобильные средства пожаротушения: (в том числе малый лесопатрульный комплекс или легковой автомобиль повышенной проходимости с комплектом пожарно-технического вооружения (за исключением спасательного оборудования))	Штука	1	1		квартал 135 выдел 10 (часть) Магинского участкового лесничества Николаевского лесничества
Пожарный инструмент: Воздуходувки	Штука	2	2		квартал 135 выдел 10 (часть) Магинского участкового лесничества Николаевского лесничества

Ранцевые лесные опрыскиватели (ранцы противопожарные)	Штука	5	5		квартал 135 выдел 10 (часть) Малинского участкового лесничества Николаевского лесничества
Топоры	Штука	2	2		квартал 135 выдел 10 (часть) Малинского участкового лесничества Николаевского лесничества
Лопаты	Штука	10	10		квартал 135 выдел 10 (часть) Малинского участкового лесничества Николаевского лесничества
Емкость для доставки воды объемом 10-15 л	Штука	3	3		квартал 135 выдел 10 (часть) Малинского участкового лесничества Николаевского лесничества
Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	2	2		квартал 135 выдел 10 (часть) Малинского участкового лесничества Николаевского лесничества
Средства индивидуальной защиты лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров: Дежурная спецодежда (защитные каски, защитные очки, средства защиты органов дыхания и зрения, плащи из огнеупорной ткани, энцефалитные костюмы, сапоги кирзовые (ботинки), брезентовые рукавицы)	Комплект	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	7		квартал 135 выдел 10 (часть) Малинского участкового лесничества Николаевского лесничества
Аптечки первой помощи	Штука	по 1 на каждые 5 человек, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	2		квартал 135 выдел 10 (часть) Малинского участкового лесничества Николаевского лесничества
Индивидуальные перевязочные пакеты	Штука	по числу лиц, участвующих в мероприятиях по недопущению распространения лесных пожаров	7		квартал 135 выдел 10 (часть) Малинского участкового лесничества Николаевского лесничества
Дополнительные. Бидоны или канистры для питьевой воды	Штука	2	2		квартал 135 выдел 10 (часть) Малинского участкового лесничества Николаевского лесничества

На каждое транспортное средство дополнительно предусматриваются:

- топор – 1 шт.,
- лом обыкновенный – 1 шт.,
- ведро (или емкость для доставки воды 10-15 л) – 1 шт.,
- огнетушитель – 1 шт.

На каждую лесосеку, находящуюся в разработке, а также верхний склад дополнительно предусматривается:

- штыковая лопата - 3 шт.,
- ведро (или емкость для доставки воды 10 - 15 л) - 2 шт.,
- ранцевый лесной огнетушитель - 3 шт.

Во всех случаях работники, участвующие в недопущении распространения или тушения лесных пожаров, обеспечиваются защитными касками, средствами защиты органов дыхания и зрения, защитными рукавицами (по мере износа) и средствами гигиены.

Средства предупреждения и тушения лесных пожаров должны соответствовать требованиям нормативных правовых актов Российской Федерации, регламентирующих техническое регулирование в области пожарной безопасности. Перед началом пожароопасного сезона проводится инструктаж всех работников о необходимости соблюдения требований Правил пожарной безопасности в лесах.

Пункт сосредоточения пожарной техники, оборудования, снаряжения и инвентаря располагается на территории арендованного лесного участка, местоположение пункта сосредоточения пожарной техники, оборудования, инвентаря показано на тематической лесной карте (в приложении к проекту освоения лесов).

Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых профилактических мероприятий по защите лесов с указанием мест проведения профилактических мероприятий

Профилактические мероприятия по защите лесов на территории арендуемого лесного участка не проектируются.

Таблица №15

Целевое назначение лесов	N квартала	N выдела	Профилактические мероприятия													
			Профилактические лесохозяйственные мероприятия						Профилактические биотехнические мероприятия							
			Лечение деревьев, шт.	Применение пестицидов для предотвращения появления очагов вредных организмов, га		Использование удобрений и минеральных добавок для повышения устойчивости лесных насаждений в неблагоприятные периоды (засуха, повреждение насекомыми), га		Улучшение условий обитания и размножения насекомоядных птиц и других насекомоядных животных, шт.		Охрана местообитаний, выпуск, расселение и интродукция насекомых- энтомофагов, га		Посев травянистых нектароносных растений, га		Использование феромонов, шт.		
			всего	ежегод- ный объем	всего	ежегод- ный объем	всего	ежегод- ный объем	всего	ежегод- ный объем	всего	ежегод- ный объем	всего	ежегод- ный объем	всего	ежегод- ный объем
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Защитные леса																
Итого																
Резервные леса																
Итого																
Эксплуатационные леса																
Николаевское, Малинское																
Итого																
Всего																

Тематическая лесная карта территориального размещения мест проведения профилактических мероприятий по защите лесов приведена в приложении к проекту освоения лесов.

Сведения о наличии очагов вредных организмов на лесном участке (земельном участке из земель сельскохозяйственного назначения) с указанием их местоположения и мероприятий, необходимых для ликвидации очагов вредных организмов

Сведения о наличии очагов вредных организмов, загрязнений и негативных воздействий на леса отсутствуют.

Таблица №16

Наименование очагов вредных организмов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Мероприятия, необходимые для ликвидации очагов вредных организмов
1	2	3	4	5	6	7
-	Эксплуатационные леса	Николаевское, Малинское	-	-	-	-

Сведения о повреждении и гибели лесов на начало действия проекта освоения лесов с указанием их местоположения

Сведения о повреждении и гибели лесов на лесном участке, предоставленном в аренду, отсутствуют.

Таблица №17

Наименование причин повреждения и гибели лесов	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь поврежденных и погибших насаждений нарастающим итогом, га	Площадь погибших насаждений нарастающим итогом, га
1	2	3	4	5	6	7
-	Эксплуатационные леса	Николаевское, Малинское	-	-	-	-

Обоснование и характеристика видов и объемов планируемых санитарно-оздоровительных мероприятий на лесном участке, с указанием мест проведения санитарно-оздоровительных мероприятий

На территории арендуемого лесного участка санитарно-оздоровительные мероприятия не проектируются.

Таблица №18

Вид санитарно-оздоровительных мероприятий	Целевое назначение лесов	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Вырубаемый запас, м3			Год проведения	Обоснование
						общий	ликвидный	деловой		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Защитные леса										
Итого										
Резервные леса										
Итого										
Эксплуатационные леса										
-	Эксплуатационные леса	Николаевское, Магинское	-	-						
Итого										
Всего										

Тематическая лесная карта территориального размещения мест проведения санитарно-оздоровительных мероприятий приведена в приложении к проекту освоения лесов.

Обоснование и характеристика проектируемых видов и объемов защитных мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения (если таковые имеются)

Зоны радиоактивного загрязнения на территории арендуемого лесного участка отсутствуют.

Таблица №19

Наименование лесничества, участкового лесничества или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Номер лесного квартала	Перечень выделов	Площадь, га	Зона загрязнения (низкая, средняя, высокая, крайне высокая)	Защитные мероприятия в зонах радиоактивного загрязнения (на площади, га)			
					Установка предупреждающих вышлагаов, шт.	Радиационный контроль лесных ресурсов (по видам)	Дозиметрический контроль при проведении лесохозяйственных работ	Прочие защитные мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Николаевское, Магинское	-	-		-				

Тематическая лесная карта территориального размещения видов и мест проведения профилактических мероприятий в зонах радиоактивного загрязнения приведена в приложении к проекту освоения лесов.

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), входящих в зоны радиоактивного загрязнения (если таковые имеются), с указанием ограничений по видам использования лесных участков (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения) и заготовки лесных ресурсов

Зоны радиоактивного загрязнения на территории арендуемого лесного участка отсутствуют.

Таблица №20

Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Зона загрязнения (низкая, средняя, высокая, крайне высокая)	Ограничение использования лесного участка (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения)
1	2	3	4	5	6
Николаевское, Магинское	-	-		-	-

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении

Площадь земель, нуждающихся в лесовосстановлении, на арендуемом лесном участке отсутствует. На территории лесного участка лесовосстановление не проектируется.

Таблица №21

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5
-	Николаевское, Магинское	-	-	

Плановые способы и объемы лесовосстановления

По завершению работ арендатор обязан осуществить восстановление земель (рекультивацию) и их возврат организации, осуществляющей управление лесничеством, в границах которого расположен лесной участок по акту приема-передачи лесного участка.

В соответствии со статьей 63.1 Лесного кодекса Российской Федерации при осуществлении рубок лесных насаждений при использовании лесного участка в целях использования лесов для добычи полезных ископаемых в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР, использующие леса обязаны выполнить работы по лесовосстановлению или лесоразведению в границах территории Хабаровского края на площади, равной площади вырубленных лесных насаждений, не позднее чем через три года после рубки лесных насаждений в соответствии с проектом лесовосстановления или проектом лесоразведения в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Лица, осуществляющие рубку лесных насаждений при использовании лесов в соответствии со статьями 43-46 Лесного кодекса Российской Федерации, проводят работы по лесовосстановлению путем посадки саженцев, сеянцев основных лесных древесных пород с закрытой или открытой корневой системой, выращенных в лесных питомниках, с учетом положений пунктов 4 и 5 Правил лесовосстановления, формы, состава, порядка согласования проекта лесовосстановления, оснований для отказа в его согласовании, а также требований к формату в электронной форме проекта лесовосстановления, утвержденных приказом Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 29.12.2021 № 1024, а также обеспечивают проведение агротехнических уходов за созданными лесными растениями основных лесных древесных пород в течение трех лет с момента посадки.

Площадь участка, предоставленного в аренду составляет 165,8967 га. Площадь покрытых лесной растительностью земель равна 159,1557 га.

Вырубка лесных насаждений будет осуществляться на всей площади покрытых лесной растительностью земель.

На территории лесного участка, предоставленного в аренду лесовосстановление не проектируется.

По завершению работ арендатор обязан осуществить восстановление земель (рекультивацию) и их возврат организации, осуществляющей управление лесничеством, в границах которого расположен лесной участок, площадью 165,8967 га по акту приема-передачи лесного участка.

Таблица №22

Категории земель, требующих лесовосстановления	Искусственное лесовосстановление			Комбинированное лесовосстановление	Естественное лесовосстановление	Всего
	итого	в том числе посев	в том числе посадка			
1	2	3	4	5	6	7
-						
Итого						
Средние ежегодные объемы лесовосстановления						

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых планируются мероприятия по лесовосстановлению

На лесном участке, переданном в аренду, мероприятия по лесовосстановлению не проектируются.

Таблица №23

Категория земель фонда лесовосстановления	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	N квартала	N выдела	Площадь, га	Планируемый способ лесовосстановления
1	2	3	4	5	6
-	Николаевское, Малинское	-	-	-	-

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых проектируются мероприятия по уходу за лесами

Мероприятия по уходу за лесами, на арендованном лесном участке не проектируются.

Таблица №24

Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	Вид ухода	Целевая порода	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
Николаевское, Малинское	-		-	-	

Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, проектируемые виды и ежегодные объемы ухода за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины

Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, на арендуемом лесном участке отсутствует. Мероприятия по уходу за лесами при воспроизводстве лесов, не связанные с заготовкой древесины на территории арендуемого лесного участка не проектируются.

Таблица №25

Породы (указывается конкретная порода при необходимости)	Площадь лесов, нуждающихся в уходе за лесами, га	Ежегодная площадь ухода за лесами, га	Вид ухода за лесами
1	2	3	4
Хвойное			
Итого			
Твердолиственное			

Итого			
Мягколиственное			
Итого			
Всего			

Ведомость лесотаксационных выделов (земельных участков из земель сельскохозяйственного назначения), в которых проектируются мероприятия по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов

Статьей 22 Федерального закона "О животном мире" от 24.04.1995 № 52-ФЗ установлено, что при использовании лесов, проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых, должны предусматриваться и проводиться мероприятия по сохранению среды обитания объектов животного мира и условий их размножения, нагула, отдыха и путей миграции, а также по обеспечению неприкосновенности защитных участков территорий и акваторий.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 1996 г. № 997 утверждены Требования по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов (далее-Требования). Мероприятия, по охране объектов животного и растительного мира, водных объектов в соответствии с Требованиями приведены в таблице 26

Таблица №26

Наименование объекта	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество или кадастровый номер земельного участка из земель сельскохозяйственного назначения	№ квартала	№ выдела	Площадь, га	Объем, единица измерения
1	2	3	4	5	6	7
Лесной участок, предоставленный в аренду АО «Многовершинное»	Для предотвращения и снижения ущерба животному и растительному миру, водным объектам, лесопользователем должны будут приняты следующие меры: - обязательное соблюдение границ территории, отведенной в аренду; - сбор и утилизация отходов; - сбор и утилизация промасленной ветоши; - использование только исправных транспортных средств; - применение для заправки техники ГСМ специальных заправочных пистолетов; - предотвращение утечек и разливов ГСМ; - запрещение мойки транспортных средств на водоемах и водотоках; - соблюдение противопожарных норм; - приведение территории арендуемого лесного участка после окончания работ в пригодное состояние для дальнейшего ведения лесного хозяйства; - сохранение имеющихся мест для гнезд, недопущение браконьерства; - запрет проезда вне существующих дорог; - сохранение объектов биоразнообразия и краснокнижных видов; - соблюдение комплекса водоохранных мероприятий. В целях предотвращения гибели объектов животного мира запрещается: - выжигание растительности, хранение и применение ядохимикатов, удобрений, химических реагентов, горюче-смазочных материалов и других, опасных для объектов животного мира и среды их обитания материалов, сырья и отходов производства без осуществления мер, гарантирующих предотвращение заболеваний и гибели объектов животного мира, ухудшение среды их обитания; - установление сплошных, не имеющих специальных проходов заграждений и сооружений на путях массовой миграции животных; - расчистка просек под линиями связи и электропередач вдоль трубопроводов от подроста древесно-кустарниковой растительности в период размножения животных.	Николаевское, Малинское	На всей площади арендуемого лесного участка	На всей площади арендуемого лесного участка	165,8967	165,8967, Гектар

II. Организация использования лесов

Выполнение работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых

Сведения о характеристиках и обосновании проектируемых видов и объемов работ, при использовании лесов в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Основными направлениями хозяйственной деятельности по использованию предоставленного в аренду лесного участка для разведки и добычи полезных ископаемых в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ № 02316БР, связанных с пользованием недрами на территории Николаевского лесничества Хабаровского края являются:

- строительство и эксплуатация объектов;
- обеспечение пожарной безопасности на лесном участке, выполнение мер противопожарного обустройства лесов, обеспечение наличия средств предупреждения и тушения лесных пожаров. В случае обнаружения лесного пожара на арендованном лесном участке немедленно сообщить об этом в специализированную диспетчерскую службу и принять все возможные меры по недопущению распространения лесного пожара;

- освобождение лесного участка от объектов, созданных для выполнения работ по добыче полезных ископаемых по истечении сроков выполнения соответствующих работ, с последующей рекультивацией нарушенных земель;
- передача лесного участка арендодателю по акту приема-передачи, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства на площади 165,6967 га, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на момент завершения пользования

Таблица №27

N л/п	Вид проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых	Характеристика и обоснование проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых	Объем проектируемых работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых
1	2	3	4
1	Строительство и эксплуатация объекта	Строительство и эксплуатация объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры (объект капитального строительства) - Дорога автомобильная, представляющая собой дорогу автомобильную с грунтовым покрытием, категория дороги - IV-к, протяженностью 670 м, шириной дорожного полотна от 30 м (в самом узком участке) и до 56 м (в самом широком участке), необходимую для проведения работ по разведке и добыче полезных ископаемых в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР.	2,5889 га
2	Строительство и эксплуатация объекта	Строительство и эксплуатация объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры (объект капитального строительства) - Канавы водоотводные и нагорные (отметка гребня 88,20 метра от гребня), необходимые для отведения поверхностных и грунтовых вод на участке проведения работ по разведке и добыче полезных ископаемых в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР.	2,1405 га
3	Строительство и эксплуатация объекта	Строительство и эксплуатация объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры (объект капитального строительства) - Здания и сооружения вахтового поселка, необходимые для обеспечения проведения работ по разведке и добыче полезных ископаемых в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР (предназначенные для проживания рабочих бригад во время вахты), представляющие собой здания модульного типа включающие в себя жилую, производственную и вспомогательную зоны.	3,8996 га
4	Строительство и эксплуатация объекта	Строительство и эксплуатация объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры (объект капитального строительства) - площадка производственная, представляющая собой площадку с грунтовым покрытием, необходимая, в том числе, для складирования материалов производства и для обеспечения проведения работ по разведке и добыче полезных ископаемых в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР.	77,0567 га
5	Строительство и эксплуатация объекта	Строительство и эксплуатация объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры (объект капитального строительства) - Склад производственный, представляющий собой сооружение для хранения материалов и оборудования - склад забалансовой руды абсолютные отметки каждого яруса 150,0 м и 170,0 м соответственно, необходимый для обеспечения проведения работ по разведке и добыче полезных ископаемых в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР.	3,1718 га
6	Строительство и эксплуатация объекта	Строительство и эксплуатация объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры (объект капитального строительства) - Сооружение отвала, представляющее собой отвал пустых пород, глубиной 180 м, являющийся неотъемлемой частью объектов необходимых для проведения работ по разведке и добыче полезных ископаемых в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР.	66,9122 га
7	Строительство и эксплуатация объекта	Строительство и эксплуатация объекта, не связанного с созданием лесной инфраструктуры (объект капитального строительства) - Сооружения очистные, представляющие собой комплекс технологического оборудования для очистки сточных вод, в количестве 69722 м ³ в год, образующихся в процессе проведения геологических работ, необходимые для разведки и добыче полезных ископаемых в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ 02316 БР.	9,5505 га
8	Эксплуатация объекта	Эксплуатация существующего объекта лесной инфраструктуры - лесной дороги, протяженностью 1164 м, шириной 5 м и 4 м.	0,5765 га
9	Рубка насаждений	Вырубка лесных насаждений при строительстве объектов	159,1557 га

10	Рекультивация нарушенных земель	Восстановление нарушенных земель будет проводиться в два этапа - технический и биологический этапы рекультивации	165,8967 га
----	---------------------------------	--	-------------

Характеристика существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при использовании лесов в целях геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

На лесном участке, переданном АО "МНОГОВЕРШИННОЕ" по договору аренды лесного участка № 548-231/2021 от 06.12.2021 проектируются объекты капитального строительства, не связанные с созданием лесной инфраструктуры - сооружение отвала, сооружения очистные, площадка производственная, дорога автомобильная, каналы водоотводные и нагорные, здания и сооружения вахтового поселка, склад производственный, в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 30.04.2022 № 1084-р "Об утверждении перечня капитальных строений, сооружений, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Также на лесном участке, переданном в аренду, имеется существующий объект, связанный с созданием лесной инфраструктурой - "Лесная дорога", в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 17.07.2012 № 1283-р «Об утверждении перечня объектов лесной инфраструктуры для защитных лесов, эксплуатационных лесов и резервных лесов».

Тематическая лесная карта территориального размещения существующих и проектируемых объектов, строений и сооружений при геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых приведена в приложении к проекту освоения лесов.

Таблица №28

Наименование строения, сооружения	Проектируемые мероприятия	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь строения, сооружения, м2	Протяженность строения, сооружения, м
1	2	3	4	5	6	7
Существующие объекты						
Лесная дорога	Эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	130	26
Лесная дорога	Эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	15 ч	1 880	372
Лесная дорога	Эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	17 ч	225	56
Лесная дорога	Эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	20 ч	25	5
Лесная дорога	Эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	143	9 ч	50	10
Лесная дорога	Эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	143	31 ч	100	20
Лесная дорога	Эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	144	3 ч	2 800	560
Лесная дорога	Эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	144	7 ч	575	115
Проектируемые объекты						
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	134	6 ч	5 633	
Сооружение отвала	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	134	17 ч	3 100	
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	134	17 ч	83 953	
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	134	37 ч	1 300	
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	1 ч	2 616	
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	6 ч	106 045	
Канавы водоотводные и нагорные	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	8 ч	3 067	
Сооружение отвала	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	497 611	
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	163 602	
Канавы водоотводные и нагорные	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	11 967	
Здания и сооружения вахтового поселка	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	19 200	
Сооружение отвала	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	21 850	
Сооружение отвала	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	17 750	
Сооружение отвала	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	2 140	
Площадка производственная	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	223	
Здания и сооружения вахтового поселка	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	2 472	
Дорога автомобильная	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Малинское	135	9 ч	2 185	50

[illegible]

Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	2 ч	17 490	
Склад производственный	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	2 ч	22 549	
Дорога автомобильная	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	3 ч	4 730	140
Площадка производственная	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	3 ч	2 140	
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	3 ч	2 097	
Дорога автомобильная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	3 ч	300	10
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	3 ч	36 860	
Склад производственный	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	3 ч	4 332	
Дорога автомобильная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	3 ч	13 858	370
Площадка производственная	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	1 573	
Дорога автомобильная	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	287	7
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	200	
Склад производственный	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	654	
Дорога автомобильная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	16	4
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	410	
Дорога автомобильная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	1 010	17
Площадка производственная	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	1 300	
Дорога автомобильная	Строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	1 140	23
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	748	
Дорога автомобильная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	1 952	39
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	19	
Дорога автомобильная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	7 ч	411	10
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	9 ч	4 898	
Площадка производственная	Вырубка насаждений, строительство объекта, эксплуатация объекта	Николаевское, Магинское	144	25 ч	280	

Проектируемый объем рубок лесных насаждений на лесном участке при создании объектов, строений и сооружений для геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Таблица №29

таблица №2.9									
Проектируемые объекты, строения, сооружения	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь объекта, строения, сооружения, м2	Объем рубок, м3				
					корневой запас	в т.ч. хвойные	лиственный запас	в т.ч. хвойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	134	6 ч	5 633	95,8		86,2	84	75
Сооружение отвала	Николаевское, Малинское	134	17 ч	3 100	48		43	40	36

Площадка производственная	Николаевское, Малинское	134	17 ч	83 953	1 258	1 132	1 079	964
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	134	37 ч	1 300	5	3		
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	135	1 ч	2 616	26,2	13,1	23	12
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	135	8 ч	106 045	1 803	1 623	1 567	1 403
Канавы водоотводные и нагорные	Николаевское, Малинское	135	8 ч	3 067	52	47	45	40
Сооружение отвала	Николаевское, Малинское	135	8 ч	497 611	8 954	8 059	7 719	6 904
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	135	9 ч	163 802	2 948	2 653	2 541	2 273
Канавы водоотводные и нагорные	Николаевское, Малинское	135	9 ч	11 967	217	195	187	167
Здания и сооружения вахтового поселка	Николаевское, Малинское	135	9 ч	19 200	347	312	299	267
Сооружение отвала	Николаевское, Малинское	135	9 ч	2 140	47	33	41	29
Сооружение отвала	Николаевское, Малинское	135	10 ч	27 718	553	443	482	382
Сооружения очистные	Николаевское, Малинское	135	10 ч	49 708	993	795	865	685
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	135	10 ч	26 342	528	422	461	364
Канавы водоотводные и нагорные	Николаевское, Малинское	135	10 ч	4 827	98	78	86	68
Сооружение отвала	Николаевское, Малинское	135	14 ч	47 458	807	726	686	614
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	135	14 ч	70 212	1 193	1 074	1 014	908
Сооружения очистные	Николаевское, Малинское	135	15 ч	36 947	628	628	542	542
Сооружение отвала	Николаевское, Малинское	135	15 ч	36 965	628	628	542	542
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	135	15 ч	138 789	2 359	2 359	2 036	2 036
Канавы водоотводные и нагорные	Николаевское, Малинское	135	15 ч	1 044	18	18	15	15
Здания и сооружения вахтового поселка	Николаевское, Малинское	135	15 ч	16 074	274	274	236	236
Сооружения очистные	Николаевское, Малинское	135	17 ч	8 850	142	85	126	74
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	135	17 ч	49 040	785	707	1 019	948
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	135	17 ч	20 810	333	300	284	257
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	135	17 ч	1 359	20	16	16	13
Сооружение отвала	Николаевское, Малинское	135	20 ч	3 475	14	9		
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	135	20 ч	6 185	26	15		
Канавы водоотводные и нагорные	Николаевское, Малинское	135	20 ч	500	2	1		
Здания и сооружения вахтового поселка	Николаевское, Малинское	135	20 ч	1 250	5	3		
Сооружение отвала	Николаевское, Малинское	135	14 ч	7 580	152	137	131	118
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	143	8 ч	1 841	20,3	12,2	17	11
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	143	18 ч	365	4	2	3,2	1,5
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	144	1 ч	21 517	172	34	149	29
Склад производственный	Николаевское, Малинское	144	1 ч	4 183	34	7	30	6
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	144	2 ч	17 490	263	131	222	113
Склад производственный	Николаевское, Малинское	144	2 ч	22 549	338	169	287	145
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	144	3 ч	2 097	31	25	28	23
Дорога автомобильная	Николаевское, Малинское	144	3 ч	300	5	4	5	4
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	144	3 ч	36 860	736	663	633	572
Склад производственный	Николаевское, Малинское	144	3 ч	4 332	87	78	76	68
Дорога автомобильная	Николаевское, Малинское	144	3 ч	13 858	278	250	240	216
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	144	7 ч	200	3	3	2,7	2,7
Склад производственный	Николаевское, Малинское	144	7 ч	654	10	8	7,9	6,2
Дорога автомобильная	Николаевское, Малинское	144	7 ч	16				
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	144	7 ч	410	3	1	2,8	0,8
Дорога автомобильная	Николаевское, Малинское	144	7 ч	1 010	8	3	6,6	2,7
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	144	7 ч	748	11	6	10,5	5,5
Дорога автомобильная	Николаевское, Малинское	144	7 ч	1 952	30	15	25,5	13,5
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	144	7 ч	19				
Дорога автомобильная	Николаевское, Малинское	144	7 ч	411	4	1	3,4	0,8
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	144	9 ч	4 898	108	86	92	73
Площадка производственная	Николаевское, Малинское	144	25 ч	280	1	1		
ИТОГО				1 591 587	27 504,3	24 416,5	24 007,6	21 265,7

Расчет объема рубок лесных насаждений проводился на основании Соглашения о внесении изменений в договор аренды лесного участка от 25.05.2025 и актов несоответствия данных государственного лесного реестра натурному обследованию №1-20 от 08.11.2024.

При создании объектов, строений и сооружений для геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых будет вырублено насаждений на площади 159,1557 га. Объем вырубki составит 27504,3 м3. Запас ликвидной древесины составит 24007,6 м3, в том числе: лиственница - 9238,2 м3, ель яванская - 9044,7 м3, пихта - 2982,8 м3, береза каменная - 1748,0 м3, осина - 593,6 м3, береза белая 400,3 м3.

В соответствии со статьей 20 Лесного кодекса РФ от 4 декабря 2006 г. № 200-ФЗ, право собственности на древесину, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда, для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, принадлежит Российской Федерации и должна быть реализована в соответствии с Постановлением Правительства

РФ от 23.07.2009 № 604 «О реализации древесины, которая получена при использовании лесов, расположенных на землях лесного фонда в соответствии со ст.43-46 Лесного Кодекса РФ».

Сведения о рекультивации нарушенных при геологическом изучении недр, разведке и добыче полезных ископаемых земель на лесном участке при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведке и добыче полезных ископаемых, а также подвергшихся нефтяному или иному загрязнению и подлежащих рекультивации земель

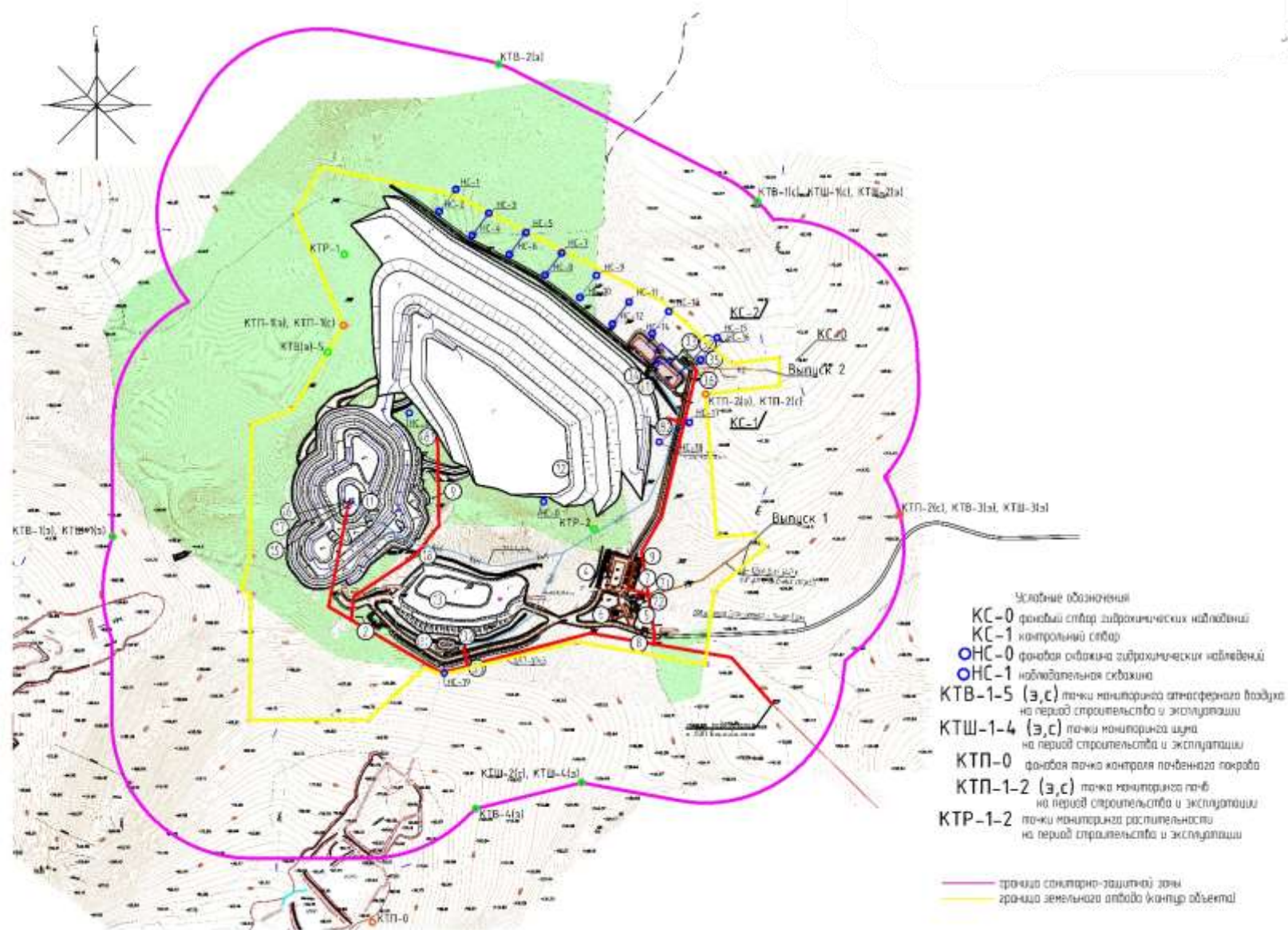
В соответствии с договором аренды лесного участка № 548-231/2021 от 06.12.2021 по завершению работ с целью разведки и добычи полезных ископаемых в Николаевском муниципальном районе Хабаровского края в соответствии с лицензией на пользование недрами ХАБ № 02316 БР, АО «Многовершинное» должно передать арендодателю лесной участок площадью 165,8967 га по акту приема-передачи лесного участка в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства

Таблица №30

Год проведения	Вид мероприятий	Лесничество, участковое лесничество	N квартала	N выдела	Площадь, га
1	2	3	4	5	6
2027	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом - приведение объектов лесной инфраструктуры - лесная дорога, в состоянии пригодное для дальнейшего использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (очистка полотна дорог)	Николаевское, Мапинское	134	64, 174, 374	9,3966
2027	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом - приведение объектов лесной инфраструктуры - лесная дорога, в состоянии пригодное для дальнейшего использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (очистка полотна дорог)	Николаевское, Мапинское	135	14, 84, 94, 104, 144, 154, 174, 204	141,3966
2027	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом - приведение объектов лесной инфраструктуры - лесная дорога, в состоянии пригодное для дальнейшего использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (очистка полотна дорог)	Николаевское, Мапинское	143	94, 184, 314	0,2356
2027	- очистка рекультивируемой территории от производственных отходов, в том числе от строительного мусора с последующим их захоронением или складированием в установленном месте; - планировка площади рекультивации (нарушенных земель) бульдозером, создание требуемых уклонов; - нанесение почвенно-растительного слоя механизированным способом - приведение объектов лесной инфраструктуры - лесная дорога, в состоянии пригодное для дальнейшего использования, охраны, защиты, воспроизводства лесов (очистка полотна дорог)	Николаевское, Мапинское	144	14, 24, 34, 74, 94, 254	14,8639

Приложение II

Карта-схема контрольных пунктов мониторинга



Приложение Р
Санитарно-эпидемиологическое заключение № 27.99.24.000Т.000316.06.23 от
15.06.2023 г.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Хабаровскому краю

(заместитель территориального органа)

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 27.99.24.000Т.000316.06.23 ОТ 15.06.2023 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Проект санитарно - защитной зоны (СЗЗ) АО "Многовершинное" золоторудного месторождения Благодатное. Место расположения: Хабаровский край, Николаевский район в 55 км северо-западнее г. Николаевск - на - Амуре на земельных участках с кадастровыми номерами 27:00:0000000:14, 08:231:22:2754 (согласно приложению).

Общество с ограниченной ответственностью "Забайкалзолотопроект" - Забайкальский край, г. Чита, ул. Новобульварная, 36, помещ. 801 (Российская Федерация)

СООТВЕТСТВУЮТ (НЕ СООТВЕТСТВУЮТ) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

новая редакция СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов Новая редакция" (утвержден постановлением № 74 от 25.09.2007); СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарнопротивоэпидемических (профилактических) мероприятий"; СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" Постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 №222 "Об утверждении Правил установления санитарно - защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно - защитных зон".

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):


Экспертное заключение ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Хабаровском крае" № 2720/01.14/12/731/2023 от 13.04.2023 г.

Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Зайцева Т. А.
Ф. И. О., подпись, печать

№ 2183653



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

*Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по
Хабаровскому краю*

Сектор государственного санитарно-эпидемиологического надзора

ПРИЛОЖЕНИЕ

К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

№ _____ 27.99.24.000.Т.000316.06.23 _____ ОТ _____ 15.06.2023 г.

Проект санитарно - защитной зоны (СЗЗ) АО "Многовершинное" золоторудного месторождения Благодатное.
Место расположения: Хабаровский край, Николаевский район в 55 км северо-западнее г. Николаевск - на -
Амуре

Проект санитарно-защитной зоны разработан для проектируемой промплощадки АО "Многовершинное", расположенной в Николаевском районе Хабаровского края в 55 км северо-западнее г. Николаевск-на-Амуре на земельных участках с кадастровыми номерами 27:00:0000000:14 (учетный номер части 328) (геологическое изучение недр, разработка месторождения полезных ископаемых), 2754-2016-04 (08:231:22:2754) лесной участок (геологическое изучение недр, разработка месторождения полезных ископаемых) общей площадью 257,5367 га.

Основной вид деятельности АО "Многовершинное" - добыча руд и песков драгоценных металлов (золота, серебра и металлов платиновой группы). Инженерное обеспечение промплощадки: теплоснабжение - посредством электрических систем обогрева; электроконвекторы, электрические тепловентиляторы; водоснабжение питьевое - на привозной воде, водоснабжение производственное и противопожарное - за счет использования очищенных карьерных и подотвальных вод; водоотведение - в приемную накопительную емкость, откуда по мере накопления стоки спецавтотранспортом планируется вывозить на существующие очистные сооружения промплощадки ООО "Белая Гора" раз в трие суток; топливоснабжение - на привозном топливе; энергоснабжение - основной источник от подстанции 110/10 "Маго" (основной источник), резервный источник от ДЭС. Режим работы промплощадки - 340 дней в год, круглосуточно. Максимальная годовая производительность карьера по руде за весь период отработки по балансовым запасам - 1500430 т., забалансовым запасам - 449076 т., по вскрышие - 7874083 т.


Промплощадка окружена землями лесного фонда.

Ближайшая территория с нормируемыми показателями качества среды обитания расположена на расстоянии 4,3 км на юго-восток - с. Гырман.

На территории предприятия расположены следующие здания и сооружения:

- Площадка открытых горных работ: карьер; отвал вскрышных пород; склада забалансовой руды; пруд - накопитель; НС пруда накопителя; КТП насосной пруда накопителя; НС карьерного водоотлива; ДЭС ОГР; КТП ОГР; КТП осв (3 шт.);
- Площадка стоянки горной техники: раскомандировка; пункт обогрева; стоянка горной техники; кабинка туалетная; резервуар накопитель;
- Площадка очистных сооружений карьерных вод: пруд отстойник № 1 (секции № 1 и № 2); площадка временного накопления отходов; станция очистки паводковых и карьерных вод; КТП СОКВ;
- Площадка вспомогательных зданий и сооружений: нарядная; пункт приема пищи; помещение охраны; мелпункт; помещение дежурной смены; диспетчерская; контейнер для ТБО; кабинка туалетная; накопительная емкость для хозяйственных стоков; туалетное помещение; узел связи; склада кислородных баллонов; склада ТМЦ (2 шт.); склада масла (2 шт.); ДЭС; КТП; площадка для сбора техники;
- Площадка топливо-заправочного пункта: операторная; автономная контейнерная автозаправочная станция; площадка АЦ; аварийный подземный резервуар;
- Площадка пожарного инвентаря и сооружений: насосная станция; пожарные резервуары объемом 3х100 м³;
- Площадка очистных сооружений ливневых вод: очистные сооружения ливневых вод; накопитель ливневых вод; контрольно-пропускной пункт; контейнер для ТБО.


Разработка карьера "Благодатного золоторудного месторождения" производится послойно сверху вниз. Вскрышные породы в процессе эксплуатации предусматривается транспортировать на внешний отвал, расположенный вдоль северо-восточной



Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

Зайцева Т. А.
Ф. И. О., подпись, печать

№ 0156437



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

*Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по
Хабаровскому краю*

ОБЩЕСТВЕННО-ПРАВОВОЕ ПОСРЕДСТВО

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ 27.99.24.000.Т.000316.06.23 ОТ 15.06.2023 г.

Проект санитарно-защитной зоны (СЗЗ) АО "Многовершинное" золоторудного месторождения Благодатное.
Место расположения: Хабаровский край, Николаевский район в 55 км северо-западнее г. Николаевск - на -
Амуре.

границы карьера. Руку из карьера предусматривается транспортировать на площадку дробильного отделения ООО "Белая гора". Расстояние от карьера месторождения Благодатное до площадки ЗИФ составляет 43,0 км.

Согласно СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов" (новая редакция), производственные объекты предприятия относятся к следующим классам опасности: II класс (ориентировочный размер СЗЗ - 500 м): промышленные объекты по добыче железных руд и горных пород открытой разработкой с проведением буровзрывных работ (таблица 7.1, раздел 3, п. 3.2.2); отвалы и шламоотложения при добыче цветных металлов (таблица 7.1, раздел 3, п. 3.2.5).

IV класс (ориентировочный размер СЗЗ - 100 м): склады горюче-смазочных материалов (таблица 7.1, раздел 11, п. 11.4.7).

На основе материалов инвентаризации источников выбросов загрязняющих атмосферу веществ на площадке выявлено 18 источников выбросов (из них 4 организованных и 14 неорганизованных).

Расчеты рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосфере показали, что расчетные максимальные приземные концентрации на границе СЗЗ, в том числе с учетом фоновых загрязнений, без учета взрывных работ и с учетом взрывных работ, всех веществ не превышают действующих критериев качества атмосферного воздуха (1 ПАК), что соответствует СанПиН 2.1.3684-21.

Основными источниками акустического воздействия на объекте являются: буровые станки - ИШ №№1-2, экскаваторы - ИШ №№3-6, бульдозеры - ИШ №№7, 9, погрузчик - ИШ №8, грейдер - ИШ №9, АЗС - ИШ №11, автокран - ИШ №12, насосные станции - ИШ №№13-14, автодороги - ИШ №№15-18, ТП - ИШ №№19-24.

Допустимые эквивалентные и максимальные уровни шума приняты в соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 для границы СЗЗ: для времени суток 7-23 часов - 55 дБА и 70 дБА, для времени суток 23-7 часов - 45 дБА и 60 дБА, соответственно.


Наибольшие значения эквивалентного и максимального уровней звука в штатном режиме работы предприятия на границе СЗЗ составили: 44,9 и 58,6 дБ (РТ №10) соответственно. Наибольшие значения эквивалентного и максимального уровней звука при проведении взрывных работ на границе СЗЗ составили: до 17 дБА (РТ №№16-18) и до 65 дБ (РТ №№17-18).

Согласно п. 4.2. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов", проведение оценки риска здоровью населения нецелесообразно в случае, если расстояние от границы промышленного объекта, производства или иного объекта в 2 раза и более превышает нормативную (ориентировочную) санитарно-защитную зону до границы нормируемых территорий. При размере ориентировочной СЗЗ - 500 м. от границ промплощадки, расстояние до с. Гырман составляет 4,3 км, что более чем в 8 раза превышает размер ориентировочной СЗЗ, оценка риска не проводится.


Согласно экспертному заключению и проекту предлагается установить СЗЗ на расстоянии 500 м по всем направлениям от границ промплощадки.

В экспертном заключении представлены координаты характерных (поворотных) точек СЗЗ в системе координат МСК-27, зона 4 (всего 140 поворотных точек).

Для подтверждения расчетных данных в настоящем проекте представлена программа проведения натурных исследований и измерений. Лабораторные исследования и измерения планируется проводить лабораторией, аккредитованной в установленном порядке. В группу контролируемых веществ включен азот диоксида, азота оксид, углерод, серы диоксида и пыль неорганическая: 70-20% SiO₂ - предлагается по 4 исследования (посезонно) в год в 4 контрольных точках на границе



Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)


Зайцева Т. А.
Ф. И. О., подпись, печать

№0156438

ООО «Полудный металл» общ. с.г. Сосновка, 70/22 Л. - 01



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

*Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по
Хабаровскому краю*

(заполняется территориальным органом)

**ПРИЛОЖЕНИЕ
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

№ _____ 27.99.24.000.T.000316.06.23 ОТ 15.06.2023 г.

Проект санитарно - защитной зоны (СЗЗ) АО "Многовершинное" золоторудного месторождения Благодатное.
Место расположения: Хабаровский край, Николаевский район в 55 км северо-западнее г. Николаевск - на -
Амуре.

СЗЗ по румбам: С, В, Ю, З. Мониторинг уровней шума в проекте предложено проводить посредством измерений уровней звукового давления в октавных полосах частот, а также эквивалентного уровня шума по 8 раз в год (4 в дневное и 4 в ночное время суток) в точках, аналогичных мониторингу атмосферного воздуха. Координаты точек в системе МСК-27 представлены в экспертном заключении.



Главный государственный санитарный врач
(заместитель главного государственного санитарного врача)

 **Зайцева Т. А.**
Ф., И., О., подпись, печать

№ 0156439



Приложение С

Заключение Амурского территориального управления Федерального агентства по рыболовству о согласовании деятельности по проектной документации «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»



ФЕДЕРАЛЬНОЕ
АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
(РОСРЫБОЛОВСТВО)

**АМУРСКОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ**

Ленина ул., д. 4, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 45 08 01, факс (4212) 45 08-20
E-mail: amur_fish@mail.ru
ОГРН1092721000459/ОКПО80042107
ИНН2721164961/КПП272101001
от 21 ИЮН 2023 № 04-21/ 3225
на № б/н от 03.05.2023

АО «Многовершинное»

Светлая ул.,
п. Многовершинный, Николаевский
район, 682449

Отдел государственного контроля,
надзора и рыбоохраны по
Николаевскому району

Заключение

о согласовании деятельности по проектной документации «Карьер
золоторудного месторождения «Благодатное»

Амурское территориальное управление Федерального агентства по рыболовству (далее – Управление) рассмотрело комплект документов АО «Многовершинное», представленный 05.06.2023 в составе документов, указанных в заявке.

Месторождения «Благодатное» расположено на левобережье нижнего течения реки Амур в Николаевском районе Хабаровского края, в 50 км северо-западнее районного центра г. Николаевск-на-Амуре. Ближайший жилой населенный пункт – с. Гырман – находится в 5 км юго-восточнее. Расстояние от месторождения «Благодатное» до месторождения «Белая Гора» - 39 км, имеется транспортное сообщение по муниципальной дороге.

Проектом предусматривается строительство карьера и вспомогательной инфраструктуры для добычи золоторудного сырья на месторождении «Благодатное» открытым способом для дальнейшей переработки руды на ЗИФ «Белая Гора».

Объект инфраструктуры золоторудного месторождения «Благодатное» состоит из следующих площадок:

1. Площадка открытых горных работ:

- карьер;
- отвал вскрышных пород;
- склад забалансовой руды;
- пруд - накопитель;
- НС пруда накопителя;
- КТП насосной пруда накопителя;
- НС карьерного водоотлива;
- ДЭС ОГР;
- КТП ОГР;

- КТП осв (3 шт.).
- 2. Площадка стоянки горной техники:
 - раскомандировка;
 - пункт обогрева;
 - стоянка горной техники;
 - кабина туалетная;
 - резервуар накопитель.
- 3. Площадка очистных сооружений карьерных вод:
 - пруд отстойник № 1 (секции № 1 и № 2)
 - площадка временного накопления отходов
 - станция очистки паводковых и карьерных вод;
 - КТП СОКВ.
- 4. Площадка вспомогательных зданий и сооружений:
 - нарядная;
 - пункт приема пищи;
 - помещение охраны;
 - медпункт;
 - помещение дежурной смены;
 - диспетчерская;
 - контейнер для ТБО;
 - кабина туалетная;
 - накопительная емкость для хоз-бытовых стоков;
 - туалетное помещение;
 - узел связи;
 - склад кислородных баллонов;
 - склад ТМЦ (2 шт.);
 - склад масел (2 шт.);
 - ДЭС;
 - КТП;
 - площадка для сбора техники.
- 5. Площадка топливо - заправочного пункта:
 - операторная;
 - автономная контейнерная автозаправочная станция;
 - площадка АЦ;
 - аварийный подземный резервуар.
- 6. Площадка пожарного инвентаря и сооружений:
 - насосная станция;
 - пожарные резервуары $V=3 \times 100 \text{ м}^3$.
- 7. Площадка очистных сооружений ливневых вод:
 - очистные сооружения ливневых вод;
 - накопитель ливневых вод;
- 8. Контрольно-пропускной пункт;

– контейнер для ТБО.

9. Антенно-мачтовое сооружение.

Строительство разделяется на два этапа – подготовительный и основной.

В подготовительный период строительства объекта предусматривается

вырубка леса и кустарника на застраиваемых территориях и строительство внутриплощадочных автомобильных дорог.

Отработка балансовых запасов месторождения предусматривается открытыми горными работами, который включают в отработку все балансовые запасы, и составит 10 лет с учётом развития и затухания горных работ. За весь период эксплуатации месторождения запасы отрабатываются одним карьером.

В первые два года реализации проекта будут производиться подготовительные и горно-капитальные работы, при этом попутно добытые в период строительства карьера руда включается в объём подготовленных. На третий год карьер вводится в эксплуатацию, начиная работать с проектной мощностью по руде в размере 1500 тыс. тонн. На протяжении шести лет предприятие будет работать с указанной производительностью, а в последний год будет проходить плавное затухание работ.

Для обеспечения предприятия горюче-смазочными материалами территории имеется площадка ТЗП за пределами водоохраных водотоков, на которой предусмотрена автозаправочная станция вспомогательного транспорта и сливо-наливная площадка. На площадке АЗС предусмотрены дождеприёмные колодцы с отстойной частью, на коллекторе сети предусмотрена установка запорной арматуры. В случае пролива топлива задвижка закрывается, стоки, через камеру переключения направляются в аварийный резервуар объёмом 10 м³.

Строительство будет осуществляться вахтовым способом. Режим работы принят круглогодичный с непрерывной рабочей неделей, с вахтовым методом организации труда, при этом:

- количество рабочих смен – 2;
- продолжительность смены – 11 часов;
- число рабочих дней в году – 340.

Для проживания строительного персонала организуется вахтовый городок в непосредственной близости от строительной площадки на месторождении «Белая Гора». В подготовительный период обустраивается бытовой городок, устанавливаются бытовые мобильные контейнеры административного и санитарно-бытового назначения непосредственно на площадке строительства, мусорные контейнеры и т.д., а также осуществляется подключение строительных площадок к сетям электроснабжения и освещения от мобильной дизельной электростанции.

Для обеспечения объектов предприятия водой запроектировано две системы водоснабжения – хозяйственно-питьевая и противопожарная.

Для хозяйственно-бытового водоснабжения и на технические нужды предусматривается использовать привозную питьевую воду из существующих водозаборных сооружений хозяйственно-питьевого водоснабжения предприятия «Белая Гора». Работникам, которые по условиям производства, находятся на расстоянии более 75 м от питьевых пунктов, или не имеют возможности покинуть рабочее место, предусматривается доставка бутилированной воды, разлитой и закрытой промышленным способом.

Забор свежей воды из ручья Луговой не предусмотрен.

На производственные нужды предусмотрен безвозвратный забор воды с поверхностного стока (осадков) в количестве 31336 м³.

Для защиты площадок и объектов от поверхностных и грунтовых вод предусмотрены нагорные и водоотводные каналы.

Для перехвата и отведения поверхностных стоков со стороны внешнего водосбора от отвала вскрышных пород, а также площадки склада забалансовой руды и предотвращения их загрязнения проектом предусмотрено устройство нагорных канав № 1 и № 2.

Для перехвата загрязненных поверхностных стоков с территории отвала вскрышных пород и площадки склада забалансовой руды проектом предусмотрено устройство открытых водосборных канав № 1 – 5.

Водосборные каналы № 1 и № 2 направляют стоки в пруд-накопитель, расположенный под площадкой склада забалансовой руды, после аккумуляции стоки из пруда-накопителя с помощью насосной установки подаются в секцию 1 пруда отстойника № 1, далее забираются на очистные сооружения.

Водосборные каналы № 3, № 4 и № 5 направляют стоки в 1 секцию пруда-отстойника № 1, после аккумуляции в пруде стоки забираются на очистные сооружения, очищенные стоки сбрасываются в местную гидрографическую часть.

Конструкция, канав одноступенчатая, поперечное сечение трапецеидальной формы, ширина по дну $b = 1 - 5$ м, заложение откосов $m = 1,5$.

Для предотвращения размыва потоком воды ложа канав предусматривается крепление откосов и дна конструкции из камня толщиной 100 – 250 мм средний диаметр камня 30 – 80 мм.

На конечном участке водосборных канав при сопряжении с емкостью прудов предусматривается устройство крепления камнем, толщина крепления 300 мм, диаметр камня 100 мм.

Основные технические характеристики нагорных, водосборных и водоотводных канав:

Наименование сооружения	F, км ²	Место сброса	L, м	Заложение откосов	Глубина канавы, м	Максимальная глубина потока, м	Максимальная скорость потока, м/с
Нагорная канава 1	0,08	-	559,0	1,5	1 - 1,5	0,5	1,07
Нагорная канава 2	0,03	-	404,6	1,5	0,9 - 1,4	0,2	1,01
Водосборная канава 1	0,06	Пруд-накопитель	228,7	1,5	0,7 - 1,2	0,26	0,46
Водосборная канава 2	0,06	Пруд-накопитель	290	1,5	0,7-1,5	0,25	1,84
Водосборная канава 3	0,62	Пруд-отстойник 1	1121	1,5 – 2,0	0,9 - 1,4	0,72	2,53
Водосборная канава 4	0,08	Пруд-отстойник 1	181,1	1,5	0,6 - 2,5	0,53	1,38
Водоотводная канава 5	0,26	Перепускной зумпф	851	1,5	1,2 - 2,2	0,91	1,63

Пруд-отстойник.

Пруд-отстойник № 1 предназначен для приема вод, поступающих от карьерного водоотлива из карьера, а также загрязненных поверхностных стоков с отвала вскрышных пород и площадки склада забалансовой руды.

Рабочий объем пруда составит 24400 м³, данный объем предусмотрен на прием максимального суточного объема осадков, образующихся за расчетный дождь, выпадающий на площадь карьера и отвалов вскрышных пород, на 3-х часовой объем подземных вод, поступающих от карьерного водоотлива.

Параметры пруда следующие, состоит из двух секций – размер каждой секции по верху 121,28 × 67,95 м. строительная глубина емкости 4,9 м, максимальная глубина воды 3,9 м, превышение бровки бермы над максимальным уровнем воды 1,0 м. для сбора нефтепродуктов, попадающих в емкость пруда, предусматривается использование бонов;

Устройство пруда предусматривается поэтапно, на первые два года отработки предусматривается устройство 1 секции пруда, далее устраивается и вводится 2 секция пруда.

Пруд-накопитель предназначен для приема вод, поступающих загрязненных поверхностных стоков с площадки склада забалансовой руды. Рабочий объем пруда составит 2500 м³.

Параметры пруда-накопителя следующие, односекционный – размер по верху 74,0 × 42,0 м, строительная глубина емкости 4,0 м. максимальная глубина воды 3,0 м, превышение бровки бермы над максимальным уровнем воды 1,0 м;

В целях предотвращения фильтрации из емкости пруда во всех прудах предусматривается противофильтрационный экран. В качестве

противофильтрационного экрана предусматривается геомембрана $t = 1,5$ мм. Геомембрана укладывается на подготовленное основание поверх выравнивающего слоя $t = 0,2$ м. Для защиты геомембраны от прорывов и проколов снизу и сверху предусматривается укладка геотекстиля типа «Дорнит».

Подвод и сброс вод в пруд осуществляется с помощью водосбросных канав в самотечном режиме, на сопряжении водосборных канав с емкостью пруда для предотвращения размыва предусмотрено крепление откоса и дна камнем $D_{ср} = 100$ мм толщиной 300 мм.

Для предотвращения переполнения емкости пруда и для перепуска воды из секции 1 в секцию 2 емкости пруда предусмотрен переливной трубопровод из стальной трубы 500×8 мм в количестве 3 шт. В месте сброса аварийного трубопровода предусмотрено устройство крепления камнем, толщина крепления 500 мм, диаметра камня 150 мм.

По окончании теплого периода и снижении интенсивности выпадения атмосферных осадков необходимо удалить накопившийся осадок твердых частиц. Удаление осадка предусматривается легкой погрузочной техникой с соблюдением мер по предотвращению нарушения целостности конструктивных элементов пруда, осадок вывозится на отвалы вскрышных пород. Боны подлежат передаче на утилизацию в специализированную организацию.

Для сбора и отведения сточных вод на площадках карьера планируются системы бытовой (К1), дождевой (К2) и напорной канализации (К4Н), а также строительство трубопровода очищенных сточных вод. Строительство и эксплуатация трубопровода сброса очищенных карьерных и подотвальных вод планируется в водоохранной зоне ручья Луговой на площади 620 м^2 в течение 30 дней и его эксплуатация предусмотрена 10 лет.

Система дождевой канализации предназначена для сбора и отведения поверхностного стока (дождевого и талого) с водосборных площадей промплощадки. В состав системы дождевой канализации входят очистные сооружения. Дождевые и талые воды с территории промплощадки, вспомогательных зданий и сооружений отводятся на очистные сооружения, и далее нормативно-очищенные воды сбрасываются по трубопроводу в руч. Луговой.

Хозяйственно-бытовые стоки собираются в приемную накопительную емкость по самотечным сетям бытовой канализации. По мере накопления стоки вывозятся спецтранспортом на существующие очистные сооружения промплощадки «Белая Гора» раз в трое суток.

Ручей Луговой протяженностью около 6 км впадает в озеро Ульды на 5 км и далее, вытекая из него, впадает в озеро Чля.

Ширина русла варьирует от 1,0 до 3,0 метров. Максимальная глубина – 1,0 м. Грунт дна песчано-галечный с примесью ила в устьевой части. Водная растительность развита слабо.

По условиям водного режима ручей относится к дальневосточному типу, зависит от количества атмосферных осадков, а также интенсивности таяния снега. Основной фазой водного режима являются дождевые паводки, наблюдающиеся в теплое время года. Максимальный уровень воды наблюдается в весенне-летний период, минимальный – в зимний. Средний годовой модуль стока, характерный для Горин-Амгуньского гидрологического района в котором расположен ручей, составляет $10,7 \text{ л/с} \times \text{км}^2$.

Ледостав наблюдается в конце октября – начале ноября, распадение льда происходит в первой половине мая.

Ихтиофауна ручья представлена следующими видами рыб: ручьевая дальневосточная минога, голянь Лаговского и обыкновенный голянь, китайский голянь, амурский обыкновенный пескарь.

Водоток используется рыбами в качестве места нагула. Нагульный период длится до появления первых ледовых образований в октябре месяце.

Зимовальных ям нет. С наступлением похолодания и снижением уровня воды рыба скатывается через озеро Ульды далее в оз. Чля и реку Амур к местам зимовки.

Для предотвращения истощения и загрязнения поверхностных и подземных вод района проектных работ предусмотрен ряд природоохранных мероприятий:

- рациональное использование водных ресурсов с целью максимального сокращения объемов вод, изымаемых из природного цикла;
- внедрение обоснованных норм водопотребления и водоотведения;
- размещение объектов проектирования вне границ водоохранных зон водных объектов;
- проведение вертикальной планировки территории стройплощадки для сокращения объемов поступления поверхностных сточных вод с территории стройплощадки;
- обваловка территории строительных работ для предотвращения поступления ливневых стоков с прилегающих склонов на строительную площадку;
- сооружение сети водосборных канав для исключения попадания загрязненного стока в речную сеть района проектирования, нагорные каналы предназначены для приема и отвода поверхностных вод атмосферных осадков, поступающих со стороны внешней водосборной площади подкомандной нагорной канаве, для предупреждения попадания их в карьер, на площадки отвалов, устье нагорных каналов оборудуется гасителями напора: выполняется наброска камнем, закрепленного бетонной смесью, при выпуске ливневых вод из устья нагорного канала поток теряет напор, рассеивается и поступает далее на склон с естественным покрытием (растительный покров);

- организация хозяйственно-бытовой, производственной и дождевой (ливневой) канализации;
- максимально возможное сокращение потребления свежей воды на производственные нужды за счет организации использования очищенной воды карьерного водоотлива для пылеподавления и полива дорог;
- устройство противofiltrационного экрана в основании технологических прудов;
- нормативная очистка всех типов, образующихся при эксплуатации предприятия сточных вод;
- сбор и организованное накопление/размещение отходов производства и потребления с последующей их передачей для размещения/переработки/утилизации специализированными организациями, имеющими лицензии на данный вид деятельности;
- обустройство наблюдательной сети для контроля за возможной фильтрацией загрязненных стоков в подземные воды;
- экологический мониторинг поверхностных водных объектов района проектных работ в рамках государственного мониторинга водных объектов, согласно «Положению об осуществлении государственного мониторинга водных объектов» утвержденного постановлением правительства РФ от 10.04.2007 №219;
- забор воды из поверхностных водных объектов проектом не предусматривается.

Для снижения и исключения отрицательного воздействия на земли, почвы и грунты в период проведения строительных работ будут выполняться следующие природоохранные мероприятия:

- размещение проектируемых объектов на площадях, не имеющих выявленных полезных ископаемых;
- выполнение всех работ по строительству и при дальнейшей эксплуатации строго в контурах проектируемых площадок для предотвращения нарушения прилегающих территорий;
- определение площадей изымаемых земель размещением проектируемых площадок с учетом технологической взаимосвязи между объектами, рельефа местности, инженерно-геологических условий;
- использование существующих сетей автомобильных дорог для передвижения строительного транспорта и строительной техники, для доставки строительных материалов;
- устройство поверхностного водоотвода со строительной площадки в благоустроенные придорожные канавы и организацией проектируемой системы водоотведения в подготовительный период;
- осуществление стоянки и заправки строительных механизмов ГСМ на специальной площадке для стоянки и заправки строительной техники с устройством непроницаемого твердого покрытия; не допуская пролив и попадание нефтепродуктов на грунт, а так же применение для

заправки ведер и другой открытой посуды, хранение ГСМ в открытых емкостях;

- выполнение всех необходимых работ по рекультивации земель, нарушенных при строительстве объектов, заключающихся в засыпке ям и углублений, планировке территории;
- осуществление слива отработанных горюче-смазочных материалов только в местах базирования строительной техники и только в предназначенные для этого емкости;
- не допущение стоянки машин и механизмов с работающими двигателями;
- обустройство мест временного накопления строительных отходов с последующей их передачей специализированным лицензированным организациям для утилизации и захоронения;
- выполнение планировочных работ по окончании строительства (уборка строительного мусора, проведение благоустройства);
- неукоснительное соблюдение правил пожарной безопасности при производстве строительных работ.

«ХабаровскНИРО» подготовлена корректировка заключения о воздействии на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края.

Расчет ущерба, наносимого водным биоресурсам при проведении работ, выполнен по действующей методике: «Методика определения последствий негативного воздействия при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства, внедрении новых технологических процессов и осуществлении иной деятельности на состояние водных биологических ресурсов и среды их обитания и разработки мероприятий по устранению последствий негативного воздействия на состояние водных биологических ресурсов и среды их обитания, направленных на восстановление их нарушенного состояния», утвержденной приказом Росрыболовства от 06.05.2020 г. № 238 (далее – Методика).

Основным фактором негативного воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания является потеря водных биоресурсов в результате сокращения (перераспределения) водного стока с деформированной поверхности водоохранной зоны водного объекта.

Величина натурального ущерба водным биологическим ресурсам и среде их обитания при реализации работ составила 4,79 кг рыбной продукции.

Так как расчетная величина последствий негативного воздействия, ожидаемого в результате осуществления намечаемой деятельности, незначительна (менее 10 кг в натуральном выражении), то согласно пункту 31 Методики, проведения мероприятий по восстановлению нарушаемого

состояния водных биоресурсов и определения затрат для их проведения не требуется.

Управление, рассмотрев представленный комплект документов АО «Многовершинное», считает допустимым влияние планируемой хозяйственной деятельности на водные биологические ресурсы и среду их обитания.

На основании вышеизложенного, Управление принимает решение о согласовании деятельности по проектной документации «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное», при соблюдении следующих условий и ограничений:

1. Проводить работы в соответствии с проектными решениями.
2. Соблюдать предусмотренные природоохранные мероприятия.
3. Письменно информировать Управление о начале производства работ.
4. Обеспечить соответствие качественного состава и предельно допустимых концентраций вредных веществ, в сбрасываемой воде, в водные объекты рыбохозяйственного значения, требованиям приказа Минсельхоза России от 13.12.2016 N 552 «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения».
5. Обеспечить проведение производственного экологического контроля за влиянием осуществляемой деятельности на состояние биоресурсов и среды их обитания в соответствии с пп. в) п. 2 «Положения о мерах по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания», утвержденного постановлением Правительства РФ от 29.04.2013 № 380.
6. Исключить сброс хозяйственно-бытовых стоков в границах водоохранных зон водных объектов;

Руководитель управления



Д.А. Крылов

Скутина Наталья Анатольевна
(4212) 45 08 05

Приложение Т

Справка № 10-МНВ от 18.12.2024 г. о проживании сотрудников, занятых при строительстве объекта



АО «МНОГОВЕРШИННОЕ»
ОГРН 1022700615080, ИНН 2705090529
КПП 270501001
682449, Хабаровский край, м.р.н Николаевский,
г.п. рабочий поселок Многовершинное, рп Многовершинный,
ул. Светлая, д. 25, этаж 5, кабинет 501

От 18 января 2024г. Исх. №10-МНВ

Кас. проживания, питания и бытового обслуживания
сотрудников, занятых при строительстве объекта

**Руководителю Федеральной
службы по надзору в сфере
природопользования
(Росприроднадзор)
Радионовой С.Г.**

125993, ГСП-3, г. Москва, ул. Б.
Грузинская, д. 4/6
rp77@rpn.gov.ru

Уважаемая Светлана Геннадьевна!

АО «Многовершинное» в дополнение к рассматриваемой проектной документации по объекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное», сообщает, что постоянное место проживания, питания и бытового обслуживания сотрудников, занятых при строительстве объекта, находится в вахтовом поселке месторождения «Белая Гора».

Доставка рабочей смены на месторождение «Благодатное» и обратно осуществляется вахтовым автобусом.

С уважением,

Представитель по доверенности
АО «Многовершинное»
По доверенности № ХГ -40/23 от 27.07.2023г.

Г.В. Невидомый

Исп.:
Руководитель проектов
Ревакина Н.Г.
Natalla.Revyakina@highlandgold.com

www.highlandgold.com

Приложение У

Протокол № 416/О-1 результатов измерения проб отходов от 05.04.2024 г. Акт приемки проб № 416/О от 28.03.2024 г.

Общество с ограниченной ответственностью
«Аналитическая Лаборатория «ЭКОМОНИТОРИНГ»
(ООО «АЛ «Экомониторинг»)
420039, Республика Татарстан, г.о. город Казань, г. Казань,
ул. Городская, д. 2А, офис 202
АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
420039, РОССИЯ, Татарстан республика, город Казань,
улица Городская, дом 2а, комн. 105, 107, 109, 110, 111, 112, 206,
207, 208, 301, 302, 303, 304,306, 307, 308, 309, 310
e-mail: monitoring@yandex.ru, тел (843) 200-98-72
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 05 марта 2018 г.

Е - 85 / 2024



RA.RU.21HB26



Утверждаю
Начальник
Аналитической лаборатории
 Э.Ф.Мухамедзянова
« 05 » 04 2024г.

ПРОТОКОЛ № 416/О-1
результатов измерений проб отходов
от 05 апреля 2024 г.

в 2 экземплярах

**Заказчик, юридический/
фактический адрес:**

Общество с ограниченной ответственностью "ЭкоЦентр", 680001, Россия,
Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Строительная, д. 26 / 680001, Россия,
Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Строительная, д. 26 для Акционерного
общества " Многовершинное "(АО "Многовершинное"), 682449,
Хабаровский край, Николаевский район, рп. Многовершинный, ул. Светлая,
д. 25, этаж 5, кабинет 501 / 682449, Хабаровский край, Николаевский район,
рп. Многовершинный, ул. Светлая, д. 25, этаж 5, кабинет 501
Хабаровский край, Николаевский район, месторождение «Благодатное»,
место накопления отходов

**Место отбора (информация
предоставлена Заказчиком):**

Наименование пробы:

Скальные вскрышные породы кремнистые практически неопасные
(код ФККО 2 00 110 03 20 5)

Дата отбора:

25.03.2024

Дата доставки:

28.03.2024

Даты проведения измерений:

28.03.2024 - 04.04.2024

**Сопроводительный документ
(акт (план, метод)
отбора/приемки проб):**

Акт приемки проб № 416/О от 28.03.2024

(Пробы предоставлены Заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО "АЛ
"Экомониторинг" за правильность отбора, хранение и транспортировку проб
ответственности не несет)

Средства измерений:

Наименование прибора	Зав.№	Дата следующей поверки	№ свидетельства о поверке
Весы HR-250AZG	6A7704935	16.05.2024	C-AM/17-05- 2023/247138340
Весы электронные Navigator, мод. NVT6200	8340365382	09.11.2024	C-AM/10-11- 2023/293432055

Протокол № 416/О-1 от 05.04.2024 страница № 1 из 2 страниц Экземпляр № 1

Наименование прибора	Зав.№	Дата следующей поверки	№ свидетельства о поверке
Спектрофотометр ПЭ - 5300ВИ	53ВИ1880	09.10.2024	С-АМ/10-10-2023/285457076
Атомно-абсорбционный спектрометр МГА-1000	1011	15.01.2025	С-АМ/16-01-2024/308737189
Система капиллярного электрофореза "Капель-104Т"	1580	15.01.2025	С-АМ/16-01-2024/308737229

Результаты измерений (испытаний):

№ п/п	Определяемая характеристика	Результат измерений, %	Метод, методика измерений*	Массовая концентрация, мг/кг С±Δ
1	2	3	4	5
1	Диоксид кремния	56,320	Грав., ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.65-10	563200 ± 94618
2	Железо	14,020	ААС, ПНД Ф 16.3.85-2017	140200 ± 52996
3	Алюминий	10,930	ААС, ПНД Ф 16.3.85-2017	109300 ± 22953
4	Кальций	7,090	СКЭ., ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.74-2012	70900 ± 9529
5	Магний	5,390	СКЭ., ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.74-2012	53900 ± 7244
6	Натрий	3,000	СКЭ., ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.74-2012	30000 ± 4032
7	Калий	2,060	СКЭ., ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.74-2012	20600 ± 2769
8	Титан	0,770	ААС, ПНД Ф 16.3.85-2017	7700 ± 2910,60
9	Марганец	0,180	ААС, ПНД Ф 16.3.85-2017	1800 ± 680
10	Фосфат-ион	0,120	СКЭ., ПНД Ф 16.1:2:2.3:2.2.69-10	1200 ± 151
11	Серя	0,080	Турб., ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.37-2002	800 ± 134
12	Цинк	0,013	ААС, ПНД Ф 16.3.85-2017	130 ± 27
13	Медь	0,010	ААС, ПНД Ф 16.3.85-2017	100 ± 21
14	Мышьяк	0,009	ААС, ПНД Ф 16.3.85-2017	90 ± 19
15	Хром	0,008	ААС, ПНД Ф 16.3.85-2017	80 ± 17

* - При реализации методики измерений отклонений не выявлено

Протокол результатов не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Аналитической лаборатории ООО «АЛ «Экомониторинг».

За информацию, предоставленную Заказчиком, Аналитическая лаборатория ООО «АЛ «Экомониторинг» ответственности не несет.

Результаты данного протокола относятся только к пробе, предоставленной Заказчиком и прошедшей исследования (испытания) в Аналитической лаборатории ООО «АЛ «Экомониторинг».

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

Е - 87/ 2024

Общество с ограниченной ответственностью
«Аналитическая Лаборатория «ЭКОМОНИТОРИНГ»
(ООО «АЛ «Экомониторинг»)
420039, Республика Татарстан, г.о. город Казань, г. Казань,
ул. Городская, д. 2А, офис 202
АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
420039, РОССИЯ, Татарстан республика, город Казань,
улица Городская, дом 2а, комн. 105, 107, 109, 110, 111, 112, 206,
207, 208, 301, 302, 303, 304, 306, 307, 308, 309, 310
e-mail: monitoring@yandex.ru, тел (843) 200-98-72
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 05 марта 2018 г.



R.A.RU.21HB26



М.П.



Утверждаю
Начальник
Аналитической лаборатории
Э.Ф. Мухамедзянова
« 05 » 04 2024г.

ПРОТОКОЛ № 416/Т-2
результатов токсикологического контроля
(определение класса опасности отходов)
от 05 апреля 2024 г.

Заказчик, юридический/
фактический адрес:

Место отбора (информация
предоставлена Заказчиком):
Дата отбора пробы:
Дата доставки пробы в АЛ:
Вид контролируемого объекта:

Сопроводительный документ
(акт (план, метод)
отбора/приемки проб):

Даты проведения анализа:

В 2 экземплярах
Общество с ограниченной ответственностью "ЭкоЦентр", 680001,
Россия, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Строительная, д. 26 /
680001, Россия, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Строительная, д.
26 для Акционерного общества " Многовершинное "(АО
"Многовершинное"), 682449, Хабаровский край, Николаевский район,
рп. Многовершинный, ул. Светлая, д. 25, этаж 5, кабинет 501 / 682449,
Хабаровский край, Николаевский район, рп. Многовершинный,
ул. Светлая, д. 25, этаж 5, кабинет 501
Хабаровский край, Николаевский район, месторождение
«Благодатное», место накопления отходов
25.03.2024
28.03.2024
Скальные вскрышные породы кремнистые практически неопасные
(код ФККО 2 00 110 03 20 5)
Акт приемки проб № 416/О от 28.03.2024
(Пробы предоставлены Заказчиком, Аналитическая лаборатория ООО
"АЛ "Экомониторинг" за правильность отбора, хранение и
транспортировку проб ответственности не несет)
28.03.2024 – 04.04.2024

Наименование тест-объекта, методика измерения*	Вид опыта (острый, хронический)	Показатель токсичности БКР**
<i>Paramecium caudatum</i> ФР.1.39.2006.02506	Острый	Не оказывает острое токсическое действие, БКР ₁₀₋₂₄ =1
<i>Ceriodaphnia affinis</i> ФР.1.39.2007.03221	Острый	Не оказывает острое токсическое действие, БКР ₁₀₋₂₄ =1

* - при реализации методики отклонений не выявлено

** - Приложение № 1 - результаты токсикологического испытания отходов

Приложение № 1 на 1 листе

Наименование документа по установлению класса опасности отхода: «Критерии отнесения отходов к I - V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду» (утверждены приказом Минприроды России от 04 декабря 2014 г. № 536)

Класс опасности испытанной пробы отхода для окружающей природной среды по результатам биотестирования: **ПЯТЫЙ КЛАСС**

Протокол результатов не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения Аналитической лаборатории ООО «АЛ»Экомониторинг».

За информацию, предоставленную Заказчиком, Аналитическая лаборатория ООО «АЛ»Экомониторинг» ответственности не несет.

Результаты данного протокола относятся только к пробе, предоставленной Заказчиком и прошедшей исследования (испытания) в Аналитической лаборатории ООО «АЛ»Экомониторинг».

ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА

ПРОТОКОЛ № 416/Т-2 от 05 апреля 2024 г.

лист № 1 из 2

Экземпляр № 1

Приложение № 1
к протоколу № 416/Т-2 от 05.04.2024

ООО «АЛ «ЭКОМОНИТОРИНГ»

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

420039, РОССИЯ, Татарстан республика, город Казань, улица Городская, дом 2а,
комн. 105, 107, 109, 110, 111, 112, 206, 207, 208, 301, 302, 303, 304, 306, 307, 308, 309, 310
e-mail: monitoring@yandex.ru, тел (843) 200-98-72

Условия проведения испытаний для определения класса опасности с использованием инфузорий
Paramecium caudatum по ФР.1.39.2006.02506

Характеристики условий испытаний (проба – водная вытяжка)								
pH, ед. pH			Растворенный кислород, мгО ₂ /дм ³			Температура, °С		
Норматив	Начало биотестирования	При завершении биотестирования	Норматив	Начало биотестирования	При завершении биотестирования	Норматив	Начало биотестирования	При завершении биотестирования
7,0-8,5	7,9	-	Не <6 в начале анализа	8,6	-	+19 °С – +24 °С	22,0	-

Результаты токсикологического испытания отходов для определения класса опасности с использованием инфузорий *Paramecium caudatum* по ФР.1.39.2006.02506

Дата начала и окончания анализа	Номер пробы	Кратность разведения водной вытяжки из пробы	Исходное среднее количество особей (из 3-х повторностей)	Среднее количество погибших особей (из 3-х повторностей)	Количество погибших особей (%)	Оценка токсичности	БКР ₁₀₋₂₄ ¹
28.03.2024 - 04.04.2024	416/Т-2	1	10	0	0	Не оказывает острое токсическое действие	1
		2	10	0	0		
		4	10	0	0		
		8	10	0	0		
		100	10	0	0		
		1000	10	0	0		
		10000	10	0	0		

¹ – безредная кратность разбавления пробы (водной вытяжки), вызывающая гибель не более 10% тест-объектов за 24 часовую экспозицию (БКР₁₀₋₂₄)

Условия проведения испытаний для определения класса опасности с использованием пресноводных рачков *Ceriodaphnia affinis* по ФР.1.39.2007.03221

Характеристики условий испытаний (проба – водная вытяжка)								
pH, ед. pH			Растворенный кислород, мгО ₂ /дм ³			Температура, °С		
Норматив	Начало биотестирования	При завершении биотестирования	Норматив	Начало биотестирования	При завершении биотестирования	Норматив	Начало биотестирования	При завершении биотестирования
7,0-8,5	7,9	7,8	Не <6 в начале анализа, не <4 в конце анализа	8,6	7,3	+19 С° – +24 С°	22,0	22,0

Результаты токсикологического испытания отходов для определения класса опасности с использованием пресноводных рачков *Ceriodaphnia affinis* по ФР.1.39.2007.03221

Дата начала и окончания анализа	Номер пробы	Концентрация исследуемой пробы (водной вытяжки)	Исходное среднее количество особей (из 2-х повторностей)	Среднее количество погибших особей (из 2-х повторностей)	Количество погибших особей (%)	Оценка токсичности	БКР ₁₀₋₄₈ ²
28.03.2024 - 04.04.2024	416/Т-2	100%	10	0	0	Не оказывает острое токсическое действие	1
		50%	10	0	0		
		25%	10	0	0		
		12,5%	10	0	0		
		6,25%	10	0	0		
		3,12%	10	0	0		

² - безвредная кратность разбавления пробы (водной вытяжки), вызывающая гибель не более 10% тест-объектов за 48-часовую экспозицию (БКР₁₀₋₄₈)

Исполнитель:

Инженер
(должность)

Агаф
(подпись)

Галлямова А.Ф.
(ФИО)

Е – 73/ 2024

Общество с ограниченной ответственностью «Аналитическая Лаборатория «ЭКОМОНИТОРИНГ»
(ООО «АЛ «Экомониторинг»)
420039, Республика Татарстан, г.о. город Казань, г. Казань, ул. Городская, д. 2А, офис 202
АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
420039, РОССИЯ, Татарстан республика, город Казань, улица Городская, дом 2а, комн. 105, 107, 109, 110, 111, 112,
206,207, 208, 301, 302, 303, 304,306, 307, 308, 309, 310
e-mail: monitoringt@yandex.ru, тел (843) 200-98-72.

АКТ ПРИЕМКИ ПРОБ
№ 416/О от 28 марта 2024 г.

в 2 экз. Экз. № 1

Заказчик, контактные данные: Общество с ограниченной ответственностью "ЭкоЦентр". 680001, Россия, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Строительная, д. 26 для Акционерного общества " Многовершинное "(АО "Многовершинное"). 682449, Хабаровский край, Николаевский район, рп. Многовершинный, ул. Светлая, д. 25, этаж 5, кабинет 501

Наименование объекта приема: проба отхода

Количество проб: 1

Место отбора проб* Хабаровский край, Николаевский район, месторождение «Благодатное», место накопления отходов

Дата, время отбора проб * 25.03.2024

Условия транспортировки * в/м, авиатранспорт

Сведения о пробах:

№ пробы	Наименование пробы	Точка отбора пробы *	Тип тары	Объем пробы	Тип пробы	Вид испытаний
1	Скальные вскрышные породы кремнистые практически неопасные (код ФККО 2 00 110 03 20 5)	Хабаровский край, Николаевский район, месторождение «Благодатное», место накопления отходов	п/эт темное стекло	2,0 кг 7,5 кг	Объединенная	Определение компонентного состава Определение класса опасности

*- информация предоставлена Заказчиком. Аналитическая лаборатория ООО «АЛ «Экомониторинг» за информацию, предоставленную Заказчиком, ответственности не несет.

Сопроводительные документы заявка Заказчика

За произведенные Заказчиком отбор, хранение и транспортировку проб Аналитическая лаборатория ООО «АЛ «Экомониторинг» ответственности не несет.

Дополнительные сведения: отсутствуют

Пробы сдал (заказчик)

(должность, подпись, ФИО)

Дата, время доставки проб «28» марта 2024 г., 14 ч 10 мин

Пробы принял Инженер

(должность, подпись, ФИО)

Гаянова Э.Р.

Примечание

Акт приемки не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения Аналитической лаборатории ООО «АЛ «Экомониторинг».

О К О Н Ч А Н И Е А К Т А П Р И Е М К И

Акт №416/О от 28.03.2024

Лист № 1 из 1 листов

Приложение Ф

Заключение Амурского территориального управления Федерального агентства по рыболовству о согласовании деятельности по проектной документации «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»



ФЕДЕРАЛЬНОЕ
АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ
(РОСРЫБОЛОВСТВО)

**АМУРСКОЕ ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ
УПРАВЛЕНИЕ**

Ленина ул., д. 4, г. Хабаровск, 680000
Тел. (4212) 45 08 01, факс (4212) 45 08-20
E-mail: amur_fish@mail.ru
ОГРН1092721000459/ОКПО80042107
ИНН2721164961/КПП272101001
от 21 ИЮН 2023 № 04-21/ 3225
на № б/н от 03.05.2023

АО «Многовершинное»

Светлая ул.,
п. Многовершинный, Николаевский
район, 682449

Отдел государственного контроля,
надзора и рыбоохраны по
Николаевскому району

**Заключение
о согласовании деятельности по проектной документации «Карьер
золоторудного месторождения «Благодатное»**

Амурское территориальное управление Федерального агентства по рыболовству (далее – Управление) рассмотрело комплект документов АО «Многовершинное», представленный 05.06.2023 в составе документов, указанных в заявке.

Месторождения «Благодатное» расположено на левобережье нижнего течения реки Амур в Николаевском районе Хабаровского края, в 50 км северо-западнее районного центра г. Николаевск-на-Амуре. Ближайший жилой населенный пункт – с. Гырман – находится в 5 км юго-восточнее. Расстояние от месторождения «Благодатное» до месторождения «Белая Гора» - 39 км, имеется транспортное сообщение по муниципальной дороге.

Проектом предусматривается строительство карьера и вспомогательной инфраструктуры для добычи золоторудного сырья на месторождении «Благодатное» открытым способом для дальнейшей переработки руды на ЗИФ «Белая Гора».

Объект инфраструктуры золоторудного месторождения «Благодатное» состоит из следующих площадок:

1. Площадка открытых горных работ:
 - карьер;
 - отвал вскрышных пород;
 - склад забалансовой руды;
 - пруд - накопитель;
 - НС пруда накопителя;
 - КТП насосной пруда накопителя;
 - НС карьерного водоотлива;
 - ДЭС ОГР;
 - КТП ОГР;

- КТП осв (3 шт.).
- 2. Площадка стоянки горной техники:
 - раскомандировка;
 - пункт обогрева;
 - стоянка горной техники;
 - кабина туалетная;
 - резервуар накопитель.
- 3. Площадка очистных сооружений карьерных вод:
 - пруд отстойник № 1 (секции № 1 и № 2)
 - площадка временного накопления отходов
 - станция очистки паводковых и карьерных вод;
 - КТП СОКВ.
- 4. Площадка вспомогательных зданий и сооружений:
 - нарядная;
 - пункт приема пищи;
 - помещение охраны;
 - медпункт;
 - помещение дежурной смены;
 - диспетчерская;
 - контейнер для ТБО;
 - кабина туалетная;
 - накопительная емкость для хоз-бытовых стоков;
 - туалетное помещение;
 - узел связи;
 - склад кислородных баллонов;
 - склад ТМЦ (2 шт.);
 - склад масел (2 шт.);
 - ДЭС;
 - КТП;
 - площадка для сбора техники.
- 5. Площадка топливо - заправочного пункта:
 - операторная;
 - автономная контейнерная автозаправочная станция;
 - площадка АЦ;
 - аварийный подземный резервуар.
- 6. Площадка пожарного инвентаря и сооружений:
 - насосная станция;
 - пожарные резервуары $V=3 \times 100 \text{ м}^3$.
- 7. Площадка очистных сооружений ливневых вод:
 - очистные сооружения ливневых вод;
 - накопитель ливневых вод;
- 8. Контрольно-пропускной пункт;

- контейнер для ТБО.

9. Антенно-мачтовое сооружение.

Строительство разделяется на два этапа – подготовительный и основной.

В подготовительный период строительства объекта предусматривается

вырубка леса и кустарника на застраиваемых территориях и строительство внутриплощадочных автомобильных дорог.

Отработка балансовых запасов месторождения предусматривается открытыми горными работами, который включают в отработку все балансовые запасы, и составит 10 лет с учётом развития и затухания горных работ. За весь период эксплуатации месторождения запасы отрабатываются одним карьером.

В первые два года реализации проекта будут производиться подготовительные и горно-капитальные работы, при этом попутно добытые в период строительства карьера руда включается в объём подготовленных. На третий год карьер вводится в эксплуатацию, начиная работать с проектной мощностью по руде в размере 1500 тыс. тонн. На протяжении шести лет предприятие будет работать с указанной производительностью, а в последний год будет проходить плавное затухание работ.

Для обеспечения предприятия горюче-смазочными материалами территории имеется площадка ТЗП за пределами водоохраных водотоков, на которой предусмотрена автозаправочная станция вспомогательного транспорта и сливо-наливная площадка. На площадке АЗС предусмотрены дождеприёмные колодцы с отстойной частью, на коллекторе сети предусмотрена установка запорной арматуры. В случае пролива топлива задвижка закрывается, стоки, через камеру переключения направляются в аварийный резервуар объёмом 10 м³.

Строительство будет осуществляться вахтовым способом. Режим работы принят круглогодичный с непрерывной рабочей неделей, с вахтовым методом организации труда, при этом:

- количество рабочих смен – 2;
- продолжительность смены – 11 часов;
- число рабочих дней в году – 340.

Для проживания строительного персонала организуется вахтовый городок в непосредственной близости от строительной площадки на месторождении «Белая Гора». В подготовительный период обустраивается бытовой городок, устанавливаются бытовые мобильные контейнеры административного и санитарно-бытового назначения непосредственно на площадке строительства, мусорные контейнеры и т.д., а также осуществляется подключение строительных площадок к сетям электроснабжения и освещения от мобильной дизельной электростанции.

Для обеспечения объектов предприятия водой запроектировано две системы водоснабжения – хозяйственно-питьевая и противопожарная.

Для хозяйственно-бытового водоснабжения и на технические нужды предусматривается использовать привозную питьевую воду из существующих водозаборных сооружений хозяйственно-питьевого водоснабжения предприятия «Белая Гора». Работникам, которые по условиям производства, находятся на расстоянии более 75 м от питьевых пунктов, или не имеют возможности покинуть рабочее место, предусматривается доставка бутилированной воды, разлитой и закрытой промышленным способом.

Забор свежей воды из ручья Луговой не предусмотрен.

На производственные нужды предусмотрен безвозвратный забор воды с поверхностного стока (осадков) в количестве 31336 м³.

Для защиты площадок и объектов от поверхностных и грунтовых вод предусмотрены нагорные и водоотводные каналы.

Для перехвата и отведения поверхностных стоков со стороны внешнего водосбора от отвала вскрышных пород, а также площадки склада забалансовой руды и предотвращения их загрязнения проектом предусмотрено устройство нагорных канав № 1 и № 2.

Для перехвата загрязненных поверхностных стоков с территории отвала вскрышных пород и площадки склада забалансовой руды проектом предусмотрено устройство открытых водосборных канав № 1 – 5.

Водосборные каналы № 1 и № 2 направляют стоки в пруд-накопитель, расположенный под площадкой склада забалансовой руды, после аккумуляции стоки из пруда-накопителя с помощью насосной установки подаются в секцию 1 пруда отстойника № 1, далее забираются на очистные сооружения.

Водосборные каналы № 3, № 4 и № 5 направляют стоки в 1 секцию пруда-отстойника № 1, после аккумуляции в пруде стоки забираются на очистные сооружения, очищенные стоки сбрасываются в местную гидрографическую часть.

Конструкция, канав одноступенчатая, поперечное сечение трапецеидальной формы, ширина по дну $b = 1 - 5$ м, заложение откосов $m = 1,5$.

Для предотвращения размыва потоком воды ложа канав предусматривается крепление откосов и дна конструкции из камня толщиной 100 – 250 мм средний диаметр камня 30 – 80 мм.

На конечном участке водосборных канав при сопряжении с емкостью прудов предусматривается устройство крепления камнем, толщина крепления 300 мм, диаметр камня 100 мм.

Основные технические характеристики нагорных, водосборных и водоотводных канав:

5

Наименование сооружения	F, км ²	Место сброса	L, м	Заложение откосов	Глубина канавы, м	Максимальная глубина потока, м	Максимальная скорость потока, м/с
Нагорная канава 1	0,08	-	559,0	1,5	1 - 1,5	0,5	1,07
Нагорная канава 2	0,03	-	404,6	1,5	0,9 - 1,4	0,2	1,01
Водосборная канава 1	0,06	Пруд-накопитель	228,7	1,5	0,7 - 1,2	0,26	0,46
Водосборная канава 2	0,06	Пруд-накопитель	290	1,5	0,7-1,5	0,25	1,84
Водосборная канава 3	0,62	Пруд-отстойник 1	1121	1,5 – 2,0	0,9 - 1,4	0,72	2,53
Водосборная канава 4	0,08	Пруд-отстойник 1	181,1	1,5	0,6 - 2,5	0,53	1,38
Водоотводная канава 5	0,26	Перепускной зумпф	851	1,5	1,2 - 2,2	0,91	1,63

Пруд-отстойник.

Пруд-отстойник № 1 предназначен для приема вод, поступающих от карьерного водоотлива из карьера, а также загрязненных поверхностных стоков с отвала вскрышных пород и площадки склада забалансовой руды.

Рабочий объем пруда составит 24400 м³, данный объем предусмотрен на прием максимального суточного объема осадков, образующихся за расчетный дождь, выпадающий на площадь карьера и отвалов вскрышных пород, на 3-х часовой объем подземных вод, поступающих от карьерного водоотлива.

Параметры пруда следующие, состоит из двух секций – размер каждой секции по верху 121,28 × 67,95 м. строительная глубина емкости 4,9 м, максимальная глубина воды 3,9 м, превышение бровки бермы над максимальным уровнем воды 1,0 м. для сбора нефтепродуктов, попадающих в емкость пруда, предусматривается использование бонов;

Устройство пруда предусматривается поэтапно, на первые два года отработки предусматривается устройство 1 секции пруда, далее устраивается и вводится 2 секция пруда.

Пруд-накопитель предназначен для приема вод, поступающих загрязненных поверхностных стоков с площадки склада забалансовой руды. Рабочий объем пруда составит 2500 м³.

Параметры пруда-накопителя следующие, односекционный – размер по верху 74,0 × 42,0 м, строительная глубина емкости 4,0 м. максимальная глубина воды 3,0 м, превышение бровки бермы над максимальным уровнем воды 1,0 м;

В целях предотвращения фильтрации из емкости пруда во всех прудах предусматривается противофильтрационный экран. В качестве

противофильтрационного экрана предусматривается геомембрана $t = 1,5$ мм. Геомембрана укладывается на подготовленное основание поверх выравнивающего слоя $t = 0,2$ м. Для защиты геомембраны от прорывов и проколов снизу и сверху предусматривается укладка геотекстиля типа «Дорнит».

Подвод и сброс вод в пруд осуществляется с помощью водосбросных канав в самотечном режиме, на сопряжении водосборных канав с емкостью пруда для предотвращения размыва предусмотрено крепление откоса и дна камнем $D_{ср} = 100$ мм толщиной 300 мм.

Для предотвращения переполнения емкости пруда и для перепуска воды из секции 1 в секцию 2 емкости пруда предусмотрен переливной трубопровод из стальной трубы 500×8 мм в количестве 3 шт. В месте сброса аварийного трубопровода предусмотрено устройство крепления камнем, толщина крепления 500 мм, диаметра камня 150 мм.

По окончании теплого периода и снижении интенсивности выпадения атмосферных осадков необходимо удалить накопившийся осадок твердых частиц. Удаление осадка предусматривается легкой погрузочной техникой с соблюдением мер по предотвращению нарушения целостности конструктивных элементов пруда, осадок вывозится на отвалы вскрышных пород. Боны подлежат передаче на утилизацию в специализированную организацию.

Для сбора и отведения сточных вод на площадках карьера планируются системы бытовой (К1), дождевой (К2) и напорной канализации (К4Н), а также строительство трубопровода очищенных сточных вод. Строительство и эксплуатация трубопровода сброса очищенных карьерных и подотвальных вод планируется в водоохранной зоне ручья Луговой на площади 620 м^2 в течение 30 дней и его эксплуатация предусмотрена 10 лет.

Система дождевой канализации предназначена для сбора и отведения поверхностного стока (дождевого и талого) с водосборных площадей промплощадки. В состав системы дождевой канализации входят очистные сооружения. Дождевые и талые воды с территории промплощадки, вспомогательных зданий и сооружений отводятся на очистные сооружения, и далее нормативно-очищенные воды сбрасываются по трубопроводу в руч. Луговой.

Хозяйственно-бытовые стоки собираются в приемную накопительную емкость по самотечным сетям бытовой канализации. По мере накопления стоки вывозятся спецтранспортом на существующие очистные сооружения промплощадки «Белая Гора» раз в трое суток.

Ручей Луговой протяженностью около 6 км впадает в озеро Ульды на 5 км и далее, вытекая из него, впадает в озеро Чля.

Ширина русла варьирует от 1,0 до 3,0 метров. Максимальная глубина – 1,0 м. Грунт дна песчано-галечный с примесью ила в устьевой части. Водная растительность развита слабо.

По условиям водного режима ручей относится к дальневосточному типу, зависит от количества атмосферных осадков, а также интенсивности таяния снега. Основной фазой водного режима являются дождевые паводки, наблюдающиеся в теплое время года. Максимальный уровень воды наблюдается в весенне-летний период, минимальный – в зимний. Средний годовой модуль стока, характерный для Горин-Амгуньского гидрологического района в котором расположен ручей, составляет $10,7 \text{ л/с} \times \text{км}^2$.

Ледостав наблюдается в конце октября – начале ноября, распадение льда происходит в первой половине мая.

Ихтиофауна ручья представлена следующими видами рыб: ручьевая дальневосточная минога, голянь Лаговского и обыкновенный голянь, китайский голянь, амурский обыкновенный пескарь.

Водоток используется рыбами в качестве места нагула. Нагульный период длится до появления первых ледовых образований в октябре месяце.

Зимовальных ям нет. С наступлением похолодания и снижением уровня воды рыба скатывается через озеро Ульды далее в оз. Чля и реку Амур к местам зимовки.

Для предотвращения истощения и загрязнения поверхностных и подземных вод района проектных работ предусмотрен ряд природоохранных мероприятий:

- рациональное использование водных ресурсов с целью максимального сокращения объемов вод, изымаемых из природного цикла;
- внедрение обоснованных норм водопотребления и водоотведения;
- размещение объектов проектирования вне границ водоохранных зон водных объектов;
- проведение вертикальной планировки территории стройплощадки для сокращения объемов поступления поверхностных сточных вод с территории стройплощадки;
- обваловка территории строительных работ для предотвращения поступления ливневых стоков с прилегающих склонов на строительную площадку;
- сооружение сети водосборных канав для исключения попадания загрязненного стока в речную сеть района проектирования, нагорные каналы предназначены для приема и отвода поверхностных вод атмосферных осадков, поступающих со стороны внешней водосборной площади подкомандной нагорной канаве, для предупреждения попадания их в карьер, на площадки отвалов, устье нагорных каналов оборудуется гасителями напора: выполняется наброска камнем, закрепленного бетонной смесью, при выпуске ливневых вод из устья нагорного канала поток теряет напор, рассеивается и поступает далее на склон с естественным покрытием (растительный покров);

- организация хозяйственно-бытовой, производственной и дождевой (ливневой) канализации;
- максимально возможное сокращение потребления свежей воды на производственные нужды за счет организации использования очищенной воды карьерного водоотлива для пылеподавления и полива дорог;
- устройство противofiltrационного экрана в основании технологических прудов;
- нормативная очистка всех типов, образующихся при эксплуатации предприятия сточных вод;
- сбор и организованное накопление/размещение отходов производства и потребления с последующей их передачей для размещения/переработки/утилизации специализированными организациями, имеющими лицензии на данный вид деятельности;
- обустройство наблюдательной сети для контроля за возможной фильтрацией загрязненных стоков в подземные воды;
- экологический мониторинг поверхностных водных объектов района проектных работ в рамках государственного мониторинга водных объектов, согласно «Положению об осуществлении государственного мониторинга водных объектов» утвержденного постановлением правительства РФ от 10.04.2007 №219;
- забор воды из поверхностных водных объектов проектом не предусматривается.

Для снижения и исключения отрицательного воздействия на земли, почвы и грунты в период проведения строительных работ будут выполняться следующие природоохранные мероприятия:

- размещение проектируемых объектов на площадях, не имеющих выявленных полезных ископаемых;
- выполнение всех работ по строительству и при дальнейшей эксплуатации строго в контурах проектируемых площадок для предотвращения нарушения прилегающих территорий;
- определение площадей изымаемых земель размещением проектируемых площадок с учетом технологической взаимосвязи между объектами, рельефа местности, инженерно-геологических условий;
- использование существующих сетей автомобильных дорог для передвижения строительного транспорта и строительной техники, для доставки строительных материалов;
- устройство поверхностного водоотвода со строительной площадки в благоустроенные придорожные канавы и организацией проектируемой системы водоотведения в подготовительный период;
- осуществление стоянки и заправки строительных механизмов ГСМ на специальной площадке для стоянки и заправки строительной техники с устройством непроницаемого твердого покрытия; не допуская пролив и попадание нефтепродуктов на грунт, а так же применение для

заправки ведер и другой открытой посуды, хранение ГСМ в открытых емкостях;

- выполнение всех необходимых работ по рекультивации земель, нарушенных при строительстве объектов, заключающихся в засыпке ям и углублений, планировке территории;

- осуществление слива отработанных горюче-смазочных материалов только в местах базирования строительной техники и только в предназначенные для этого емкости;

- не допущение стоянки машин и механизмов с работающими двигателями;

- обустройство мест временного накопления строительных отходов с последующей их передачей специализированным лицензированным организациям для утилизации и захоронения;

- выполнение планировочных работ по окончании строительства (уборка строительного мусора, проведение благоустройства);

- неукоснительное соблюдение правил пожарной безопасности при производстве строительных работ.

«ХабаровскНИРО» подготовлена корректировка заключения о воздействии на состояние водных биологических ресурсов и среду их обитания при выполнении работ по проекту «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное» в Николаевском районе Хабаровского края.

Расчет ущерба, наносимого водным биоресурсам при проведении работ, выполнен по действующей методике: «Методика определения последствий негативного воздействия при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства, внедрении новых технологических процессов и осуществлении иной деятельности на состояние водных биологических ресурсов и среды их обитания и разработки мероприятий по устранению последствий негативного воздействия на состояние водных биологических ресурсов и среды их обитания, направленных на восстановление их нарушенного состояния», утвержденной приказом Росрыболовства от 06.05.2020 г. № 238 (далее – Методика).

Основным фактором негативного воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания является потеря водных биоресурсов в результате сокращения (перераспределения) водного стока с деформированной поверхности водоохранной зоны водного объекта.

Величина натурального ущерба водным биологическим ресурсам и среде их обитания при реализации работ составила 4,79 кг рыбной продукции.

Так как расчетная величина последствий негативного воздействия, ожидаемого в результате осуществления намечаемой деятельности, незначительна (менее 10 кг в натуральном выражении), то согласно пункту 31 Методики, проведения мероприятий по восстановлению нарушаемого

состояния водных биоресурсов и определения затрат для их проведения не требуется.

Управление, рассмотрев представленный комплект документов АО «Многовершинное», считает допустимым влияние планируемой хозяйственной деятельности на водные биологические ресурсы и среду их обитания.

На основании вышеизложенного, Управление принимает решение о согласовании деятельности по проектной документации «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное», при соблюдении следующих условий и ограничений:

1. Проводить работы в соответствии с проектными решениями.
2. Соблюдать предусмотренные природоохранные мероприятия.
3. Письменно информировать Управление о начале производства работ.
4. Обеспечить соответствие качественного состава и предельно допустимых концентраций вредных веществ, в сбрасываемой воде, в водные объекты рыбохозяйственного значения, требованиям приказа Минсельхоза России от 13.12.2016 N 552 «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения».
5. Обеспечить проведение производственного экологического контроля за влиянием осуществляемой деятельности на состояние биоресурсов и среды их обитания в соответствии с пп. в) п. 2 «Положения о мерах по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания», утвержденного постановлением Правительства РФ от 29.04.2013 № 380.
6. Исключить сброс хозяйственно-бытовых стоков в границах водоохранных зон водных объектов;

Руководитель управления



Д.А. Крылов

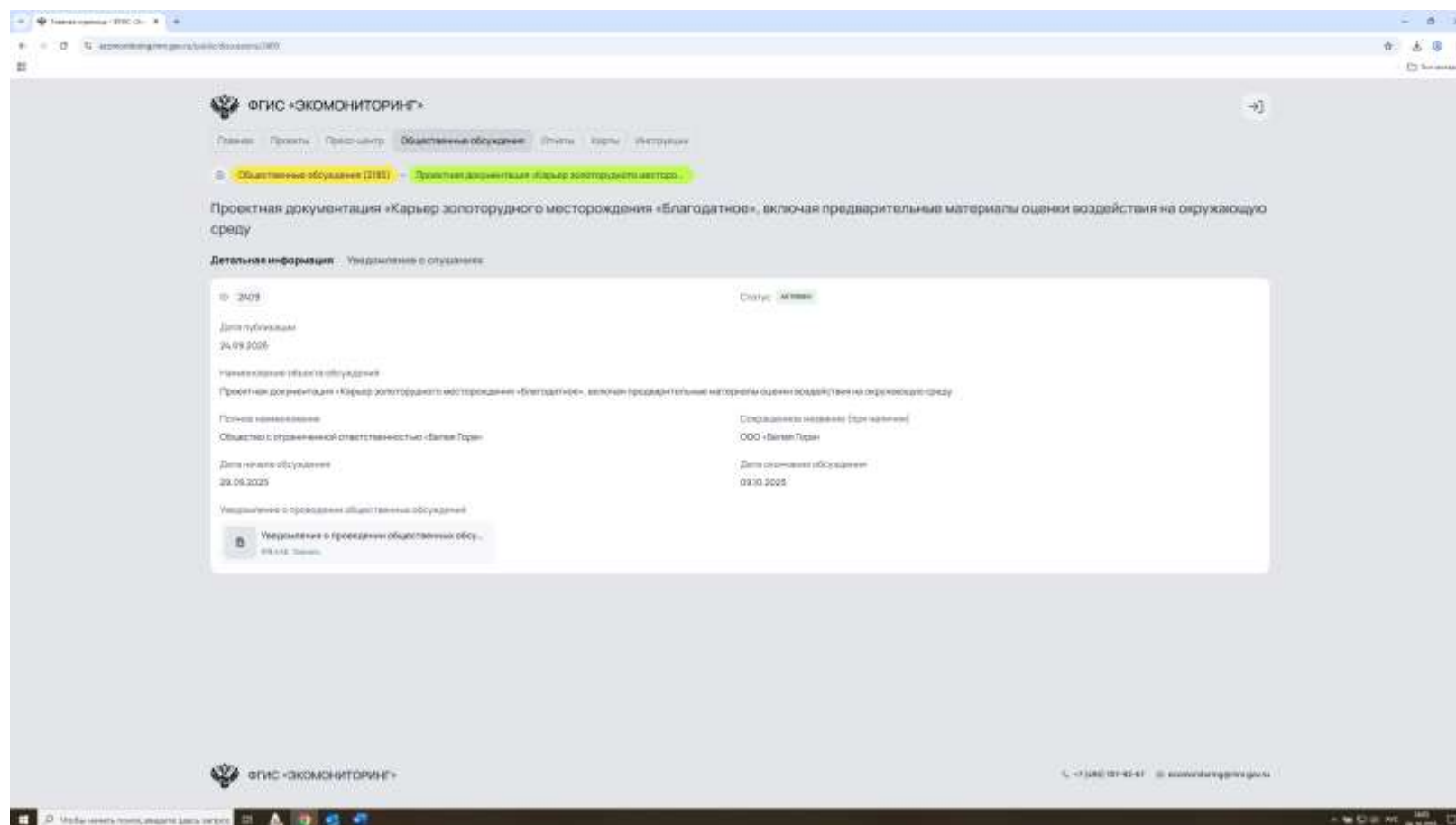
Скутина Наталья Анатольевна
(4212) 45 08 05

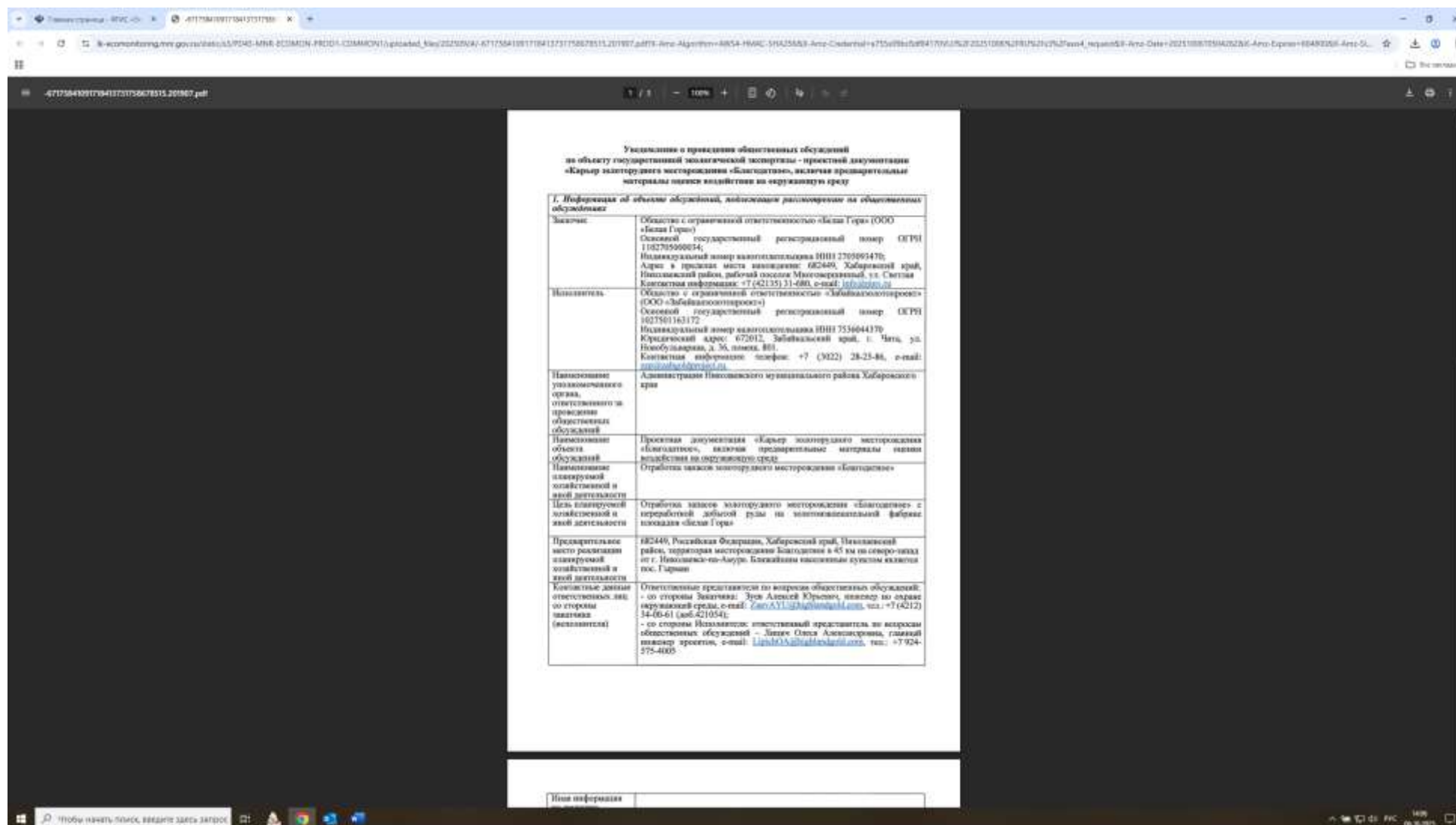
Приложение X

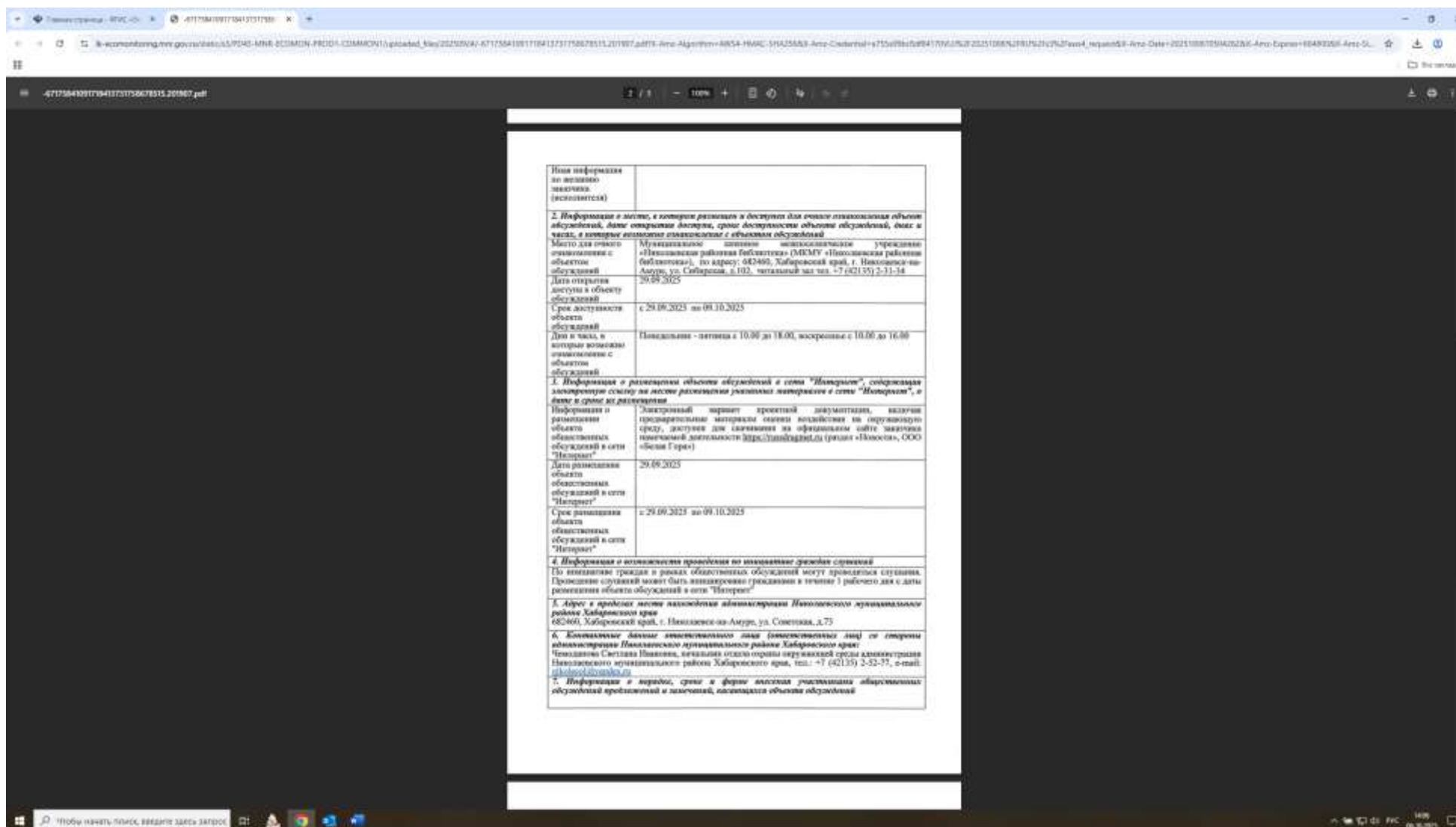
Уведомления о проведении общественных обсуждений и материалы проведения общественных обсуждений объекта государственной экологической экспертизы и материалы учета общественного мнения по объекту государственной экологической экспертизы

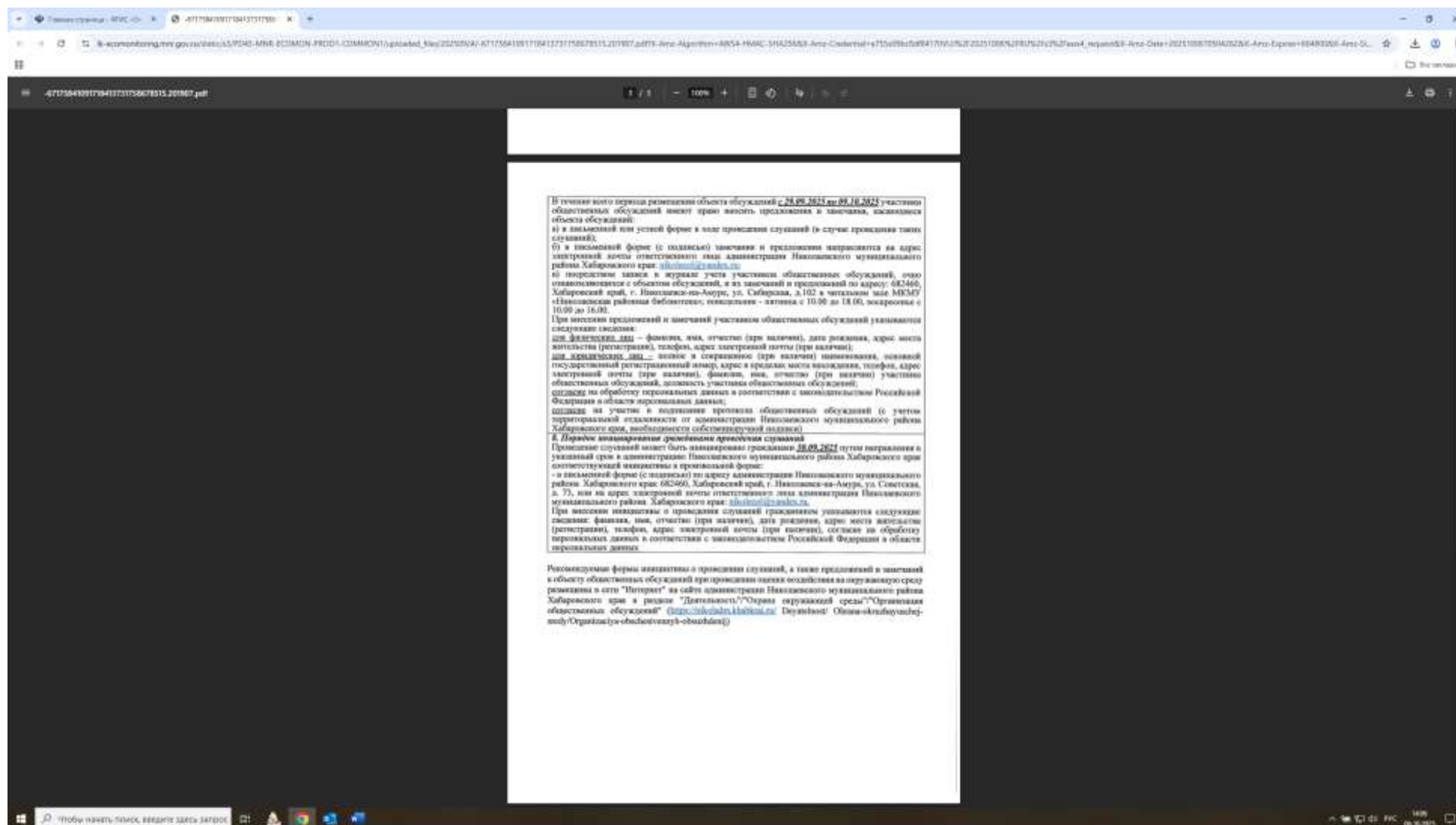
ФГИС «ЭКОМОНИТОРИНГ»

<https://ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/discussions/2409>



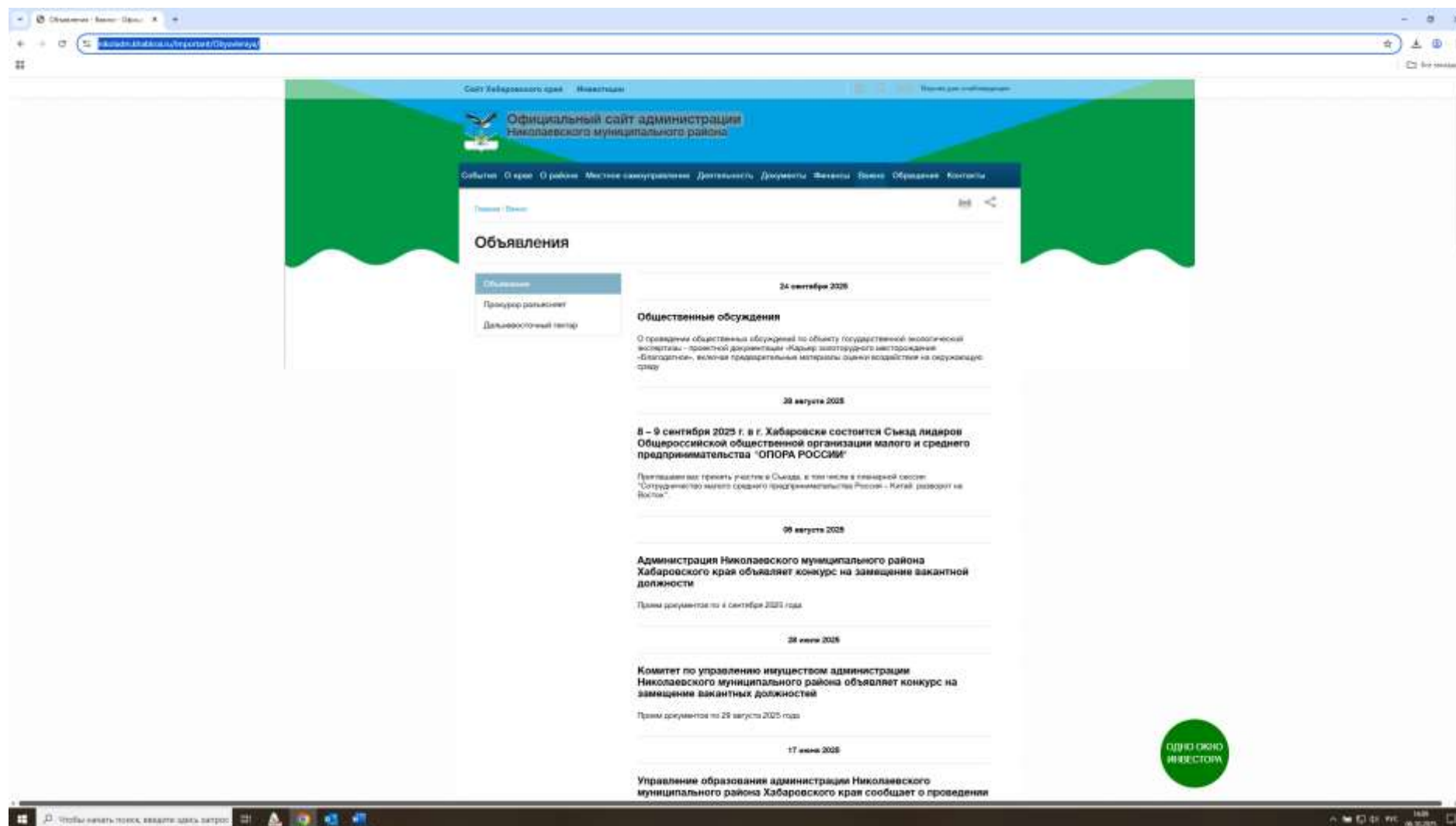


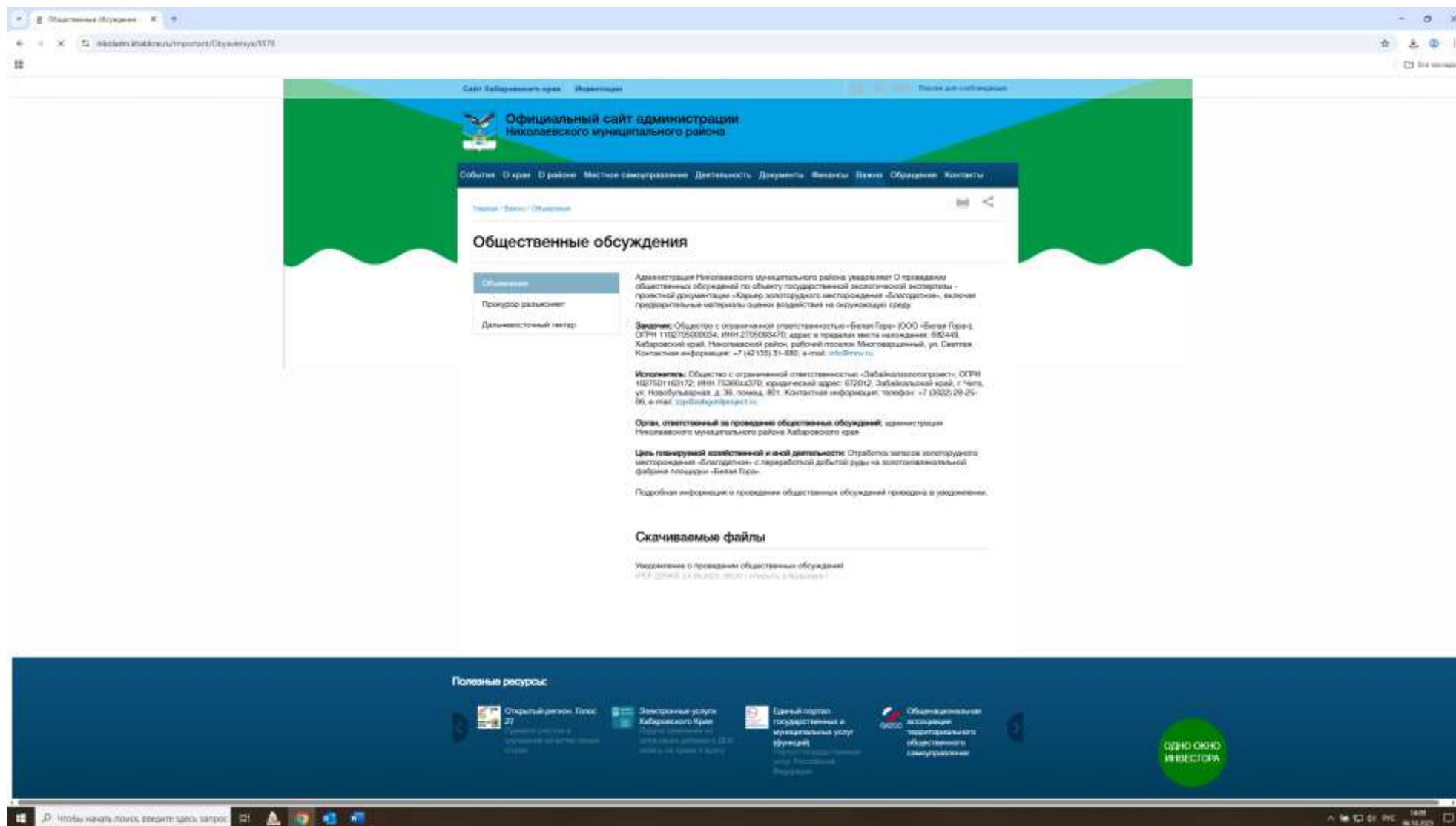


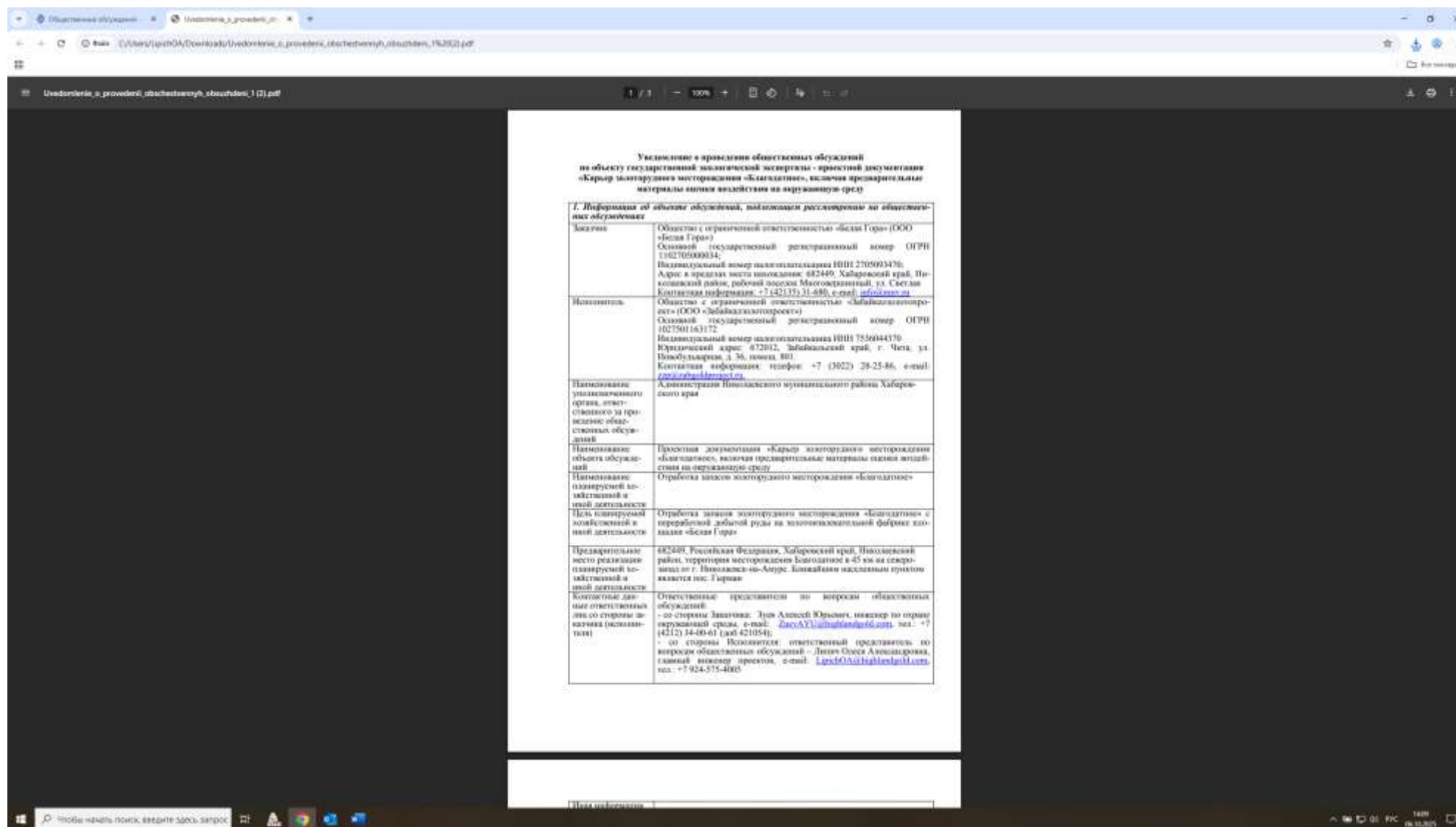


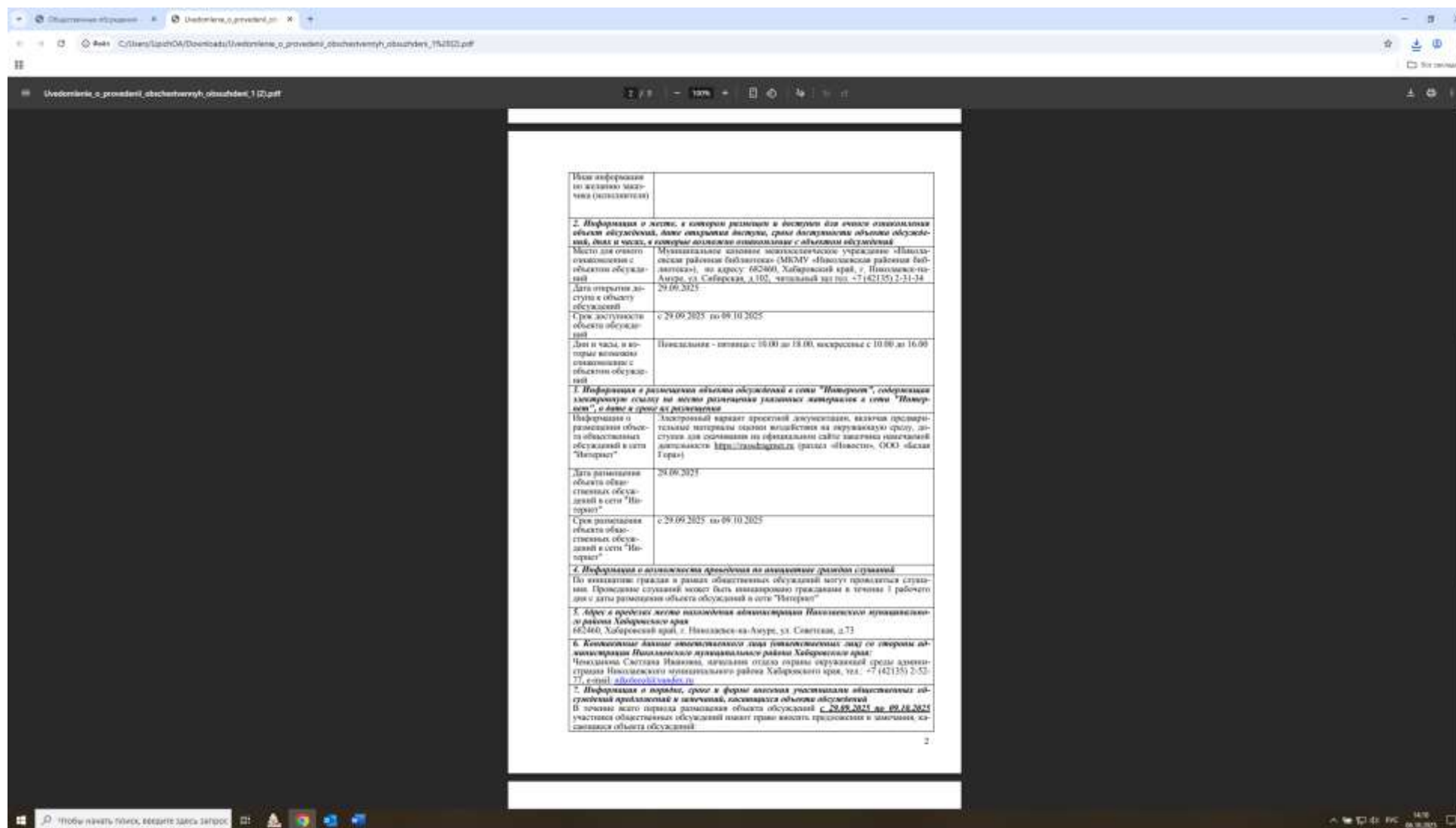
Официальный сайт администрации
Николаевского муниципального района

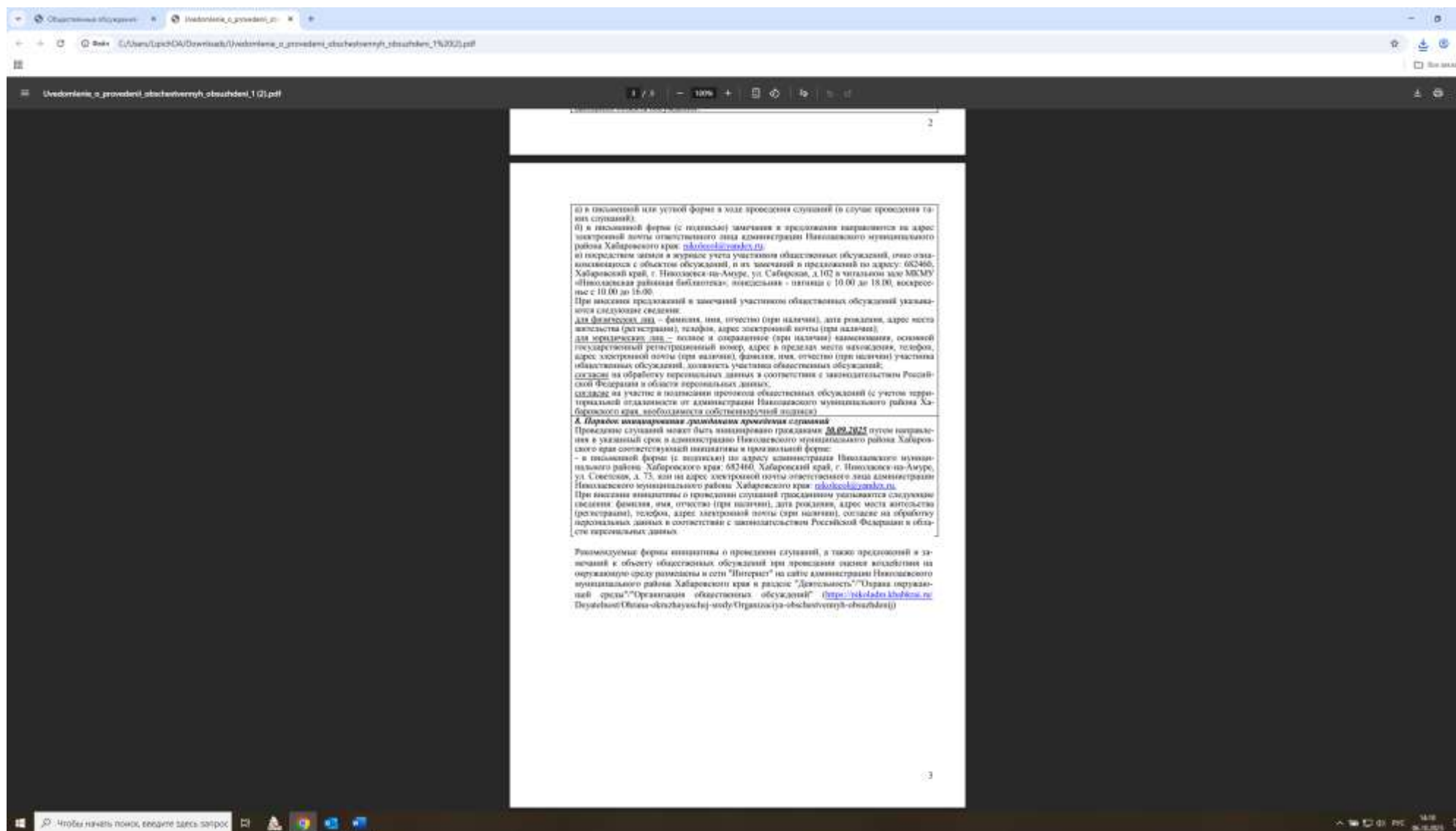
<https://nikoladm.khabkrai.ru/Important/Obyavleniya/>











ФГИС «Экомониторинг»

<https://ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/discussions/2409>

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/discussions/2409`. The website header includes the FGIS logo and the text «ФГИС «ЭКОМОНИТОРИНГ»». A navigation menu contains links: Главная, Проекты, Пресс-центр, **Общественные обсуждения**, Отчеты, Карты, Инструкции, and Заявка на регистрацию. A green button labeled «Войти в систему» is in the top right corner.

Breadcrumbs show the path: **Общественные обсуждения (2659)** — Проектная документация «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»».

The main title of the discussion is: Проектная документация «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду».

Below the title are tabs: **Детальная информация**, Уведомление о слушаниях, and Результаты.

The discussion details are as follows:

ID 2409		Статус: подписан протокол
Дата публикации: 24.09.2025		
Наименование объекта обсуждений: Проектная документация «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду»		
Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Белая Гора»	Сокращенное название (при наличии): ООО «Белая Гора»	
Дата начала обсуждения: 29.09.2025	Дата окончания обсуждения: 09.10.2025	
Уведомление о проведении общественных обсуждений		

At the bottom, there is a notification card: Уведомления о проведении общественных обсу... with a link «ЗДЕСЬ» and a button «Скачать».

The Windows taskbar at the bottom shows the search bar with the text «Чтобы начать поиск, введите здесь запрос» and the system clock displaying 11:43 on 14.11.2025.

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/discussions/2409`. The website header includes the logo of the Federal Service for Environmental and Technological Regulation (FSTES) and the text 'ФГИС «ЭКОМОНИТОРИНГ»'. A navigation menu contains links: Главная, Проекты, Пресс-центр, **Общественные обсуждения**, Отчеты, Карты, Инструкции, and Заявка на регистрацию. A green button 'Войти в систему' is located in the top right corner.

Below the navigation menu, there is a breadcrumb trail: 'Общественные обсуждения (2659)' followed by 'Проектная документация «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»»'. The main heading reads: 'Проектная документация «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду»'.

Under the heading, there are three tabs: 'Детальная информация', 'Уведомление о слушаниях' (which is active), and 'Результаты'.

The active tab displays a form with the following fields and their status:

- Дата проведения слушаний: Не заполнено
- Время проведения слушаний: Не заполнено
- Место проведения слушаний: Не заполнено
- Ссылка для подключения: Не заполнено
- Электронная ссылка на уведомление о проведении общественных обсуждений: Не заполнено

The bottom of the image shows a Windows taskbar with the Start button, a search bar, and several application icons. The system clock in the bottom right corner indicates the time is 11:42 on 14.11.2025.

The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying `ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/discussions/2409`. The website header includes the logo of the Federal Service for Environmental and Technological Regulation (FSETR) and the text "ФГИС «ЭКОМОНИТОРИНГ»". A navigation menu contains links: Главная, Проекты, Пресс-центр, **Общественные обсуждения**, Отчеты, Карты, Инструкции, and Заявка на регистрацию. A green button "Войти в систему" is located in the top right corner.

The main content area features a breadcrumb trail: "Общественные обсуждения (2659) — Проектная документация «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное»". Below this, the title of the discussion is "Проектная документация «Карьер золоторудного месторождения «Благодатное», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду". There are three tabs: "Детальная информация", "Уведомление о слушаниях", and "Результаты".

Under the "Результаты" tab, there is a section titled "Файл протокола" containing a file named "Протокол О6О6 Благодатное.pdf" (1.7 MB) with a "Скачать" (Download) link.

The footer of the website displays the FSETR logo, the text "ФГИС «ЭКОМОНИТОРИНГ»", a phone number "+7 (495) 107-92-67", and an email address "ecomonitoring@mnr.gov.ru". The Windows taskbar at the bottom shows the system clock as 11:42 on 14.11.2025.

ПРОТОКОЛ общественных обсуждений

10.10.2025

(дата оформления)

Наименование уполномоченного органа: администрация Николаевского муниципального района Хабаровского края.

Объект общественных обсуждений: Проектная документация "Карьер золоторудного месторождения "Благодатное", включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Период проведения общественных обсуждений: с 29.09.2025 по 09.10.2025.

Информация, содержащаяся в размещенном (опубликованном) уведомлении об обсуждениях (уведомлении о слушаниях в случае их проведения):

1. Информация об объекте обсуждений, подлежащем рассмотрению на общественных обсуждениях:	
Заказчик	Общество с ограниченной ответственностью "Белая Гора" (ООО "Белая Гора") Основной государственный регистрационный номер ОГРН 1102705000034; Индивидуальный номер налогоплательщика ИНН 2705093470; Адрес в пределах места нахождения: 682449, Хабаровский край, Николаевский район, рабочий поселок Многовершинный, ул. Светлая Контактная информация: +7 (42135) 31-680, e-mail: info@mnv.ru
Исполнитель	Общество с ограниченной ответственностью "Забайкалзолотопроект" (ООО "Забайкалзолотопроект") Основной государственный регистрационный номер ОГРН 1027501163172 Индивидуальный номер налогоплательщика ИНН 7536044370 Юридический адрес: 672012, Забайкальский край, г. Чита, ул. Новобульварная, д. 36, помеп. 801. Контактная информация: телефон: +7 (3022) 28-25-86, e-mail: zgp@zabgoldproject.ru .
Наименование уполномоченного органа, ответственного за проведение общественных обсуждений	Администрация Николаевского муниципального района Хабаровского края
Наименование объекта обсуждений	Проектная документация "Карьер золоторудного месторождения "Благодатное", включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду
Наименование планируемой хозяйственной и иной деятельности	Отработка запасов золоторудного месторождения "Благодатное"
Цель планируемой хозяйственной и иной деятельности	Отработка запасов золоторудного месторождения "Благодатное" с переработкой добытой руды на золотоизвлекательной фабрике площадки "Белая Гора"

Предварительное место реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности	682449, Российская Федерация, Хабаровский край, Николаевский район, территория месторождения Благодатное в 45 км на северо-запад от г. Николаевск-на-Амуре. Ближайшим населенным пунктом является пос. Гырман
Контактные данные ответственных лиц со стороны заказчика (исполнителя)	Ответственные представители по вопросам общественных обсуждений: - со стороны Заказчика: Зуев Алексей Юрьевич, инженер по охране окружающей среды, e-mail: ZuevAYU@highlandgold.com , тел.: +7 (4212) 34-00-61 (доб.421054); - со стороны Исполнителя: ответственный представитель по вопросам общественных обсуждений – Липич Олеся Александровна, главный инженер проектов, e-mail: LipichOA@highlandgold.com , тел.: +7 924-575-4005
Иная информация по желанию заказчика (исполнителя)	
2. Информация о месте, в котором размещен и доступен для очного ознакомления объект обсуждений, дате открытия доступа, сроке доступности объекта обсуждений, днях и часах, в которые возможно ознакомление с объектом обсуждений	
Место для очного ознакомления с объектом обсуждений	Муниципальное казенное межпоселенческое учреждение "Николаевская районная библиотека" (МКМУ "Николаевская районная библиотека"), по адресу: 682460, Хабаровский край, г. Николаевск-на-Амуре, ул. Сибирская, д.102, читальный зал тел. +7 (42135) 2-31-34
Дата открытия доступа к объекту обсуждений	29.09.2025
Срок доступности объекта обсуждений	с 29.09.2025 по 09.10.2025
Дни и часы, в которые возможно ознакомление с объектом обсуждений	Понедельник - пятница с 10.00 до 18.00, воскресенье с 10.00 до 16.00
3. Информация о размещении объекта обсуждений в сети "Интернет", содержащая электронную ссылку на место размещения указанных материалов в сети "Интернет", о дате и сроке их размещения	
Информации о размещении объекта общественных обсуждений в сети "Интернет"	Электронный вариант проектной документации, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду, доступен для скачивания на официальном сайте заказчика намечаемой деятельности https://russdragmet.ru (раздел "Новости", ООО "Белая Гора")
Дата размещения объекта общественных обсуждений в сети "Интернет"	29.09.2025

Срок размещения объекта общественных обсуждений в сети "Интернет"	с 29.09.2025 по 09.10.2025
4. Информация о возможности проведения по инициативе граждан слушаний	
По инициативе граждан в рамках общественных обсуждений могут проводиться слушания. Проведение слушаний может быть инициировано гражданами в течение 1 рабочего дня с даты размещения объекта обсуждений в сети "Интернет"	
5. Адрес в пределах места нахождения администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края	
682460, Хабаровский край, г. Николаевск-на-Амуре, ул. Советская, д.73	
6. Контактные данные ответственного лица (ответственных лиц) со стороны администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края:	
Чемоданова Светлана Ивановна, начальник отдела охраны окружающей среды администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края, тел.: +7 (42135) 2-52-77, e-mail: nikolecol@yandex.ru	
7. Информация о порядке, сроке и форме внесения участниками общественных обсуждений предложений и замечаний, касающихся объекта обсуждений	
В течение всего периода размещения объекта обсуждений с 29.09.2025 по 09.10.2025 участники общественных обсуждений имеют право вносить предложения и замечания, касающиеся объекта обсуждений:	
а) в письменной или устной форме в ходе проведения слушаний (в случае проведения таких слушаний);	
б) в письменной форме (с подписью) замечания и предложения направляются на адрес электронной почты ответственного лица администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края: nikolecol@yandex.ru ;	
в) посредством записи в журнале учета участников общественных обсуждений, очно ознакомляющихся с объектом обсуждений, и их замечаний и предложений по адресу: 682460, Хабаровский край, г. Николаевск-на-Амуре, ул. Сибирская, д.102 в читальном зале МКМУ "Николаевская районная библиотека"; понедельник - пятница с 10.00 до 18.00, воскресенье с 10.00 до 16.00. При внесении предложений и замечаний участником общественных обсуждений указываются следующие сведения:	
<u>для физических лиц</u> – фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии);	
<u>для юридических лиц</u> – полное и сокращенное (при наличии) наименование, основной государственный регистрационный номер, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии), фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений;	
<u>согласие</u> на обработку персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области персональных данных;	
<u>согласие</u> на участие в подписании протокола общественных обсуждений (с учетом территориальной отдаленности от администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края, необходимости собственноручной подписи)	
8. Порядок инициирования гражданами проведения слушаний	
Проведение слушаний может быть инициировано гражданами 30.09.2025 путем направления в указанный срок в администрацию Николаевского муниципального района Хабаровского	

края соответствующей инициативы в произвольной форме:

- в письменной форме (с подписью) по адресу администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края: 682460, Хабаровский край, г. Николаевск-на-Амуре, ул. Советская, д. 73, или на адрес электронной почты ответственного лица администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края: nikolecol@yandex.ru.

При внесении инициативы о проведении слушаний гражданином указываются следующие сведения: фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии), согласие на обработку персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области персональных данных.

Дата и источник размещения (опубликования) уведомления об обсуждениях (уведомления о слушаниях в случае их проведения), а также сведения о распространении указанной в уведомлении об обсуждениях (уведомлении о слушаниях в случае их проведения) информации иными предусмотренными пунктом 29 Правил¹ способами: уведомление о проведении общественных обсуждений размещено (опубликовано):

- 24.09.2025 в федеральной государственной информационной системе состояния окружающей среды (<https://ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/discussions/2409>);

- 24.09.2025 на официальном сайте администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края (<https://nikoladm.khabkrai.ru/Important/Obyavleniya/9578>);

- 01.10.2025 в районной газете "Амурский лиман" № 39 (18288).

Информация об объекте общественных обсуждений размещена 25.09.2025 на официальном сайте ООО "Белая Гора" в разделе "Новости" (<https://russdragmet.ru/главная/новости/общественные-слушания>).

30.09.2025 инициатив от граждан о проведении слушаний не поступило.

Сведения о проведении слушаний (в случае их проведения) с указанием даты, времени и места проведения слушаний; общего количества участников слушаний; во-просов, обсуждаемых на слушаниях; предмета разногласий между участниками слушаний и заказчиком (исполнителем) (в случае наличия такого предмета): слушания не проводились.

Информация о сроке, в течение которого принимались предложения и замечания участников общественных обсуждений: с 29.09.2025 по 09.10.2025.

Иная информация, детализирующая учет общественного мнения:

1. Информация об объекте общественных обсуждений, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду, доведена до населения в полном объеме в соответствии с законодательством.

2. 30.09.2025 инициатив от граждан о проведении слушаний не поступило, в связи с чем, слушания не проводились.

3. В течение всего периода размещения объекта обсуждений с 29.09.2025 по 09.10.2025 замечания и предложения в письменной форме на адрес электронной почты ответственного лица уполномоченного органа не поступали. Участники для очного ознакомления с объектом обсуждений в уполномоченный орган не приходили, о чем сделана соответствующая отметка в журнале учета участников общественных обсуждений, очно ознакомляющихся с объектом обсуждений, и их замечаний и предложений.

¹ Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 28.11.2024 № 1644

4. Предмет разногласий между общественностью и заказчиком (исполнителем) отсутствует.

Приложения: 1. Журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений на 3 л. в 1 экз.
2. Таблица учета замечаний и предложений, поступивших в ходе общественных обсуждений на 2 л. в 1 экз.

Представитель уполномоченного органа:

Начальник отдела охраны окружающей среды администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края



С.И. Чемоданова

(подпись)
М.П.

Представители заказчика (исполнителя):

Управляющий директор
ООО "Белая Гора"

Р.В. Ахметов

(подпись)

Главный инженер проекта
ООО "Забайкалзолотопроект"

О.А. Липич

(подпись)

Участники общественных обсуждений:

Участники общественных
обсуждений отсутствуют

(подпись)

(подпись)

Администрация Николаевского муниципального района Хабаровского края

ЖУРНАЛ
учёта замечаний и предложений участников общественных обсуждений

по объекту государственной экологической экспертизы – "Проектная документация "Карьер золоторудного месторождения "Благодатное", включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду"

(наименование объекта обсуждений)

Заказчик: Общество с ограниченной ответственностью "Белая Гора"

Срок доступности объекта обсуждений: 29.09.2025 по 09.10.2025

Срок представления замечаний и предложений: 29.07.2025 по 09.10.2025

Журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы: "Проектная документация "Карьер золоторудного месторождения "Благодатное", включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду"

№ п/п	Дата	Способ представления замечаний/предложений (слушания/электронная почта/журнал)	Автор замечаний и предложений*	Содержание замечаний и предложений	Примечание (предоставление сведений/отказ в предоставлении сведений, предусмотренных пунктом 35 Правил**)
1	2	3	4	5	6

*для физических лиц - фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрация), телефон, адрес электронной почты (при наличии); для юридических лиц - полное и сокращенное (при наличии) наименования, основной государственный регистрационный номер, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии), фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений;

**Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 28.11.2024 № 1644

Журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы: "Проектная документация "Карьер золоторудного месторождения "Благодатное", включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду"

1	2	3	4	5	6

В период с 29.09.2025 по 09.10.2025 замечания и предложения не поступали.

Ответственное лицо: Начальник отдела охраны окружающей среды администрации Николаевского муниципального района Хабаровского края С.И. Чемоданова

ТАБЛИЦА
учёта замечаний и предложений участников общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы:
"Проектная документация "Карьер золоторудного месторождения "Благодатное", включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду"

№ п/п	Автор замечаний и предложений*	Содержание замечаний и предложений	Обоснованный ответ заказчика (исполнителя) о принятии (учете) замечаний и предложений или мотивированном отклонении их с указанием номеров разделов объекта обсуждений
1	2	3	4


* для физических лиц - фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии);
для юридических лиц - полное и сокращенное (при наличии) наименование, номер государственного регистрационного номера, адрес и место нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии), фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений.

**Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 28.11.2024 № 1644

Таблица учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы: "Проектная документация "Карьер золоторудного месторождения "Благотное", включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду".

1	2	3	4

В период с 29.09.2025 по 09.10.2025 замечания и предложения не поступали.

Ответственное лицо: Главный инженер проекта ООО «Забайкалзолотопроект»  Зинченко О.А.