



**АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО
ХОЗЯЙСТВА
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

ул. Чубарова, д. 18,
г. Петропавловск-Камчатский, 683006
тел. 8 (415-2) 25-83-74
эл.почта: green@kamgov.ru

Представителю по доверенности
акционерного общества
«Сибирский горно-металлургический
альянс»
ВОРОБЬЕВУ В.О.

ул. Мишенная, д. 106, оф. 105
г. Петропавловск-Камчатский,
683016
info@geosigma.ru

На № 18.09.2023 № 59.02/5289
21-1028 ПК от 21.08.2023

О согласовании проекта рекультивации

Уважаемый Вячеслав Олегович!

Агентство лесного хозяйства Камчатского края (далее – Агентство) рассмотрело представленный Вами Проект рекультивации земель при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых в пределах земельного участка с кадастровым номером: 82:02:000014:625, переданного во временное пользование по договору аренды от 28.04.2023 № 33 и дополнительному соглашению к нему от 21.07.2023 № 1, площадью 14,6958 га, имеющего местоположение: Камчатский край, р-н Карагинский, Корякское лесничество, квартал 157, часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества, и информирует Вас о его согласовании.

В соответствии с пунктом 24 постановления Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» проект рекультивации должен быть утвержден Вами в срок не позднее чем 30 календарных дней со дня поступления настоящего письма о согласовании.

Уведомление об этом с приложением утвержденного проекта рекультивации направляется в адрес Агентства.

Приложение: Проект на 151 л. в 2 экз.

С уважением,
И.о. Руководителя
Агентства



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 00FDDE240A2E318E664BE2CC4778C8A3D1
Владелец Лебедев Андрей Валерьевич
Действителен с 20.03.2023 по 12.06.2024

А.В. Лебедев

Акционерное общество
«Сибирский горно-металлургический альянс»
(АО «СиГМА»)

УТВЕРЖДАЮ:
ВРИО генерального директора
АО «СиГМА»



Д.В. Филичкин
28.09.2023

Проект
рекультивации нарушенных земель
при выполнении работ по геологическому изучению недр,
разведки и добычи полезных ископаемых
в пределах земельных участков с кадастровыми номерами:
82:02:000014:625 (14,6958 га)
(лицензия на пользование недрами ПТР № 00871 БР)

ШИФР 23/0428-ПРЗ

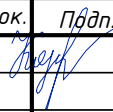
Принятые технические решения соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации и обеспечивает безопасную для жизни и здоровья людей в период проведения работ при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

[illegible]

Содержание книги

Введение	3
1.Пояснительная записка	6
1.1. Описание исходных условий рекультивируемых земель	6
1.1.1. Информация о земельных участках и правообладателе земельных участков	6
1.1.2. Месторасположение земельных участков	7
1.1.3. Степень и характер деградации земель	9
1.1.4. Мероприятия по охране и рациональному использованию земель и растительности в период аренды земельных участков	10
1.2. Природно-климатические условия района	11
1.3. Рельеф и геоморфология	15
1.4. Геологическое строение и гидрогеологическая характеристика	15
1.4.1. Геологическое строение	15
1.4.2. Гидрогеологические условия	18
1.5. Гидрологические условия	19
1.6. Почвенные условия территории	20
1.7. Характеристика растительного и животного мира	21
1.7.1. Характеристика растительности	21
1.7.2. Характеристика животного мира	25
1.8. Сведения о наличии в границах земельного участка территории с особыми условиями использования	26
2.Эколого-экономическое обоснование рекультивации земель	30
2.1. Экологическое и экономическое обоснование планируемых мероприятий и технических решений по рекультивации земель с учетом целевого назначения и разрешенного использования земель после завершения рекультивации	30
2.1.1. Направление рекультивации	31
2.2. Требования к параметрам и качественным характеристикам работ по рекультивации земель	31
2.2.1. Техника безопасности	32
2.2.2. Требования к подрядной организации	34
2.3. Обоснование достижения запланированных значений физических, химических и биологических показателей состояния почв и земель по окончании рекультивации земель	34
3.Содержание, объемы и график работ по рекультивации земель	36
3.1. Показатели состояния почв и грунтов	36
3.1.1. Морфологическое описание	36
3.1.2. Агрохимические свойства почв	37
3.1.3. Оценка степени химического загрязнения почв и грунтов	38
3.1.4. Оценка степени биологического загрязнения почвы (грунта)	41
3.2. Состав работ по рекультивации земель	41
3.3. Описание последовательности и объема проведения работ по рекультивации земель	42
3.3.1. Выемка, складирование и консервация ПРС в период обустройства	42
3.3.2. Техническая рекультивация	42
3.3.3. Биологическая рекультивация	43
3.4. Сроки проведения работ по рекультивации земель	46
3.5. Планируемые сроки окончания работ по рекультивации земель	47
4.Сметные расчеты (локальные и сводные) на проведение работ по рекультивации земель	47
5.Перечень нормативной документации	48

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

23/0428-ПРЗ					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разраб.	Казакова				02.23
Рекультивация земельного участка с кадастровым номером: 82:02:000014:625 (14,6958) га					
Стадия		Лист		Листов	
		1			

Список приложений

Приложение 1 Договора Аренды земельных участков	49
Приложение 1.1 Договор Аренды № 33 от 28.04.2023г лесного участка с КН 82:02:000014:625.....	49
Приложение 1.2 Дополнительное соглашене № 1 от 21.07.2023 к Договору аренды от 28.04.2023 № 33 (государственной регистрации от 17.05.2023 № 82:02:000014:625-41/014/2023- 2) лесного участка с КН 82:02:000014:625	71
Приложение 2 Акты приема-передачи земельных участков	82
Приложение 2.1 Акт приема-передачи земельного участка с КН 82:02:000014:625 к Договору аренды № 33 от 28.04.2023г.	82
Приложение 2.2 Уточнение к Акту приема-передачи лесного участка, переданного а аренду в целях использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезны ископаемых.....	86
Приложение 3 Выписки из единого государственного реестра недвижимости.....	90
Приложение 3.1 Выписка ЕГРНот 17.05.2023 о регистрации Договора аренды от 28.04.2023 № 33.....	90
Приложение 3.2 Выписка ЕГРНот 17.05.2023 о регистрации дополнительного соглашения от 21.07.2023 № 1 к Договору аренды от 28.04.2023 № 33	98
Приложение 4 Справки, Приказы и Заключения специально уполномоченных органов.....	104
Приложение 4.1 Справки и заключения специально уполномоченных органов.....	104
Приложение 4.2 Приказ ФАЛХ (РОСЛЕСХОЗ) от 02.02.2023г. № 61 «О выделении особозащитных участков лесов на части территории Карагинского участкового лесничества Корякского лесничества Камчатского края и установления их границ».....	129
Приложение 4.3 Приказ Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 02.07.2023г. № 550-пр. «Об изменении разрешённого вида использования».....	146
Приложение 4.4 Приказ Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 27.04.2023г. № 328-пр. «О предоставлении в аренду лесного участка с кадастровым номером.82:02:000014:625.....	148

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						2
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

Введение

Настоящий проект «Рекультивации нарушенных земель при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых в пределах земельного участка с кадастровым номером: 82:02:000014:625 (14,6958 га)» (шифр проекта 21/0428-ПРЗ) выполнен в соответствии с Техническим заданием на выполнение работ по разработке проекта рекультивации земель к Договору №21/0428 от 25.06.2023 г. Заказчик работ по разработке проекта - Акционерное общество «Сибирский горно-металлургический альянс» (АО «СиГМА»).

Рекультивация нарушенных земель регулируется федеральным законодательством, а именно в «Земельном кодексе Российской Федерации» от 25 октября 2001 г. № 136-ФЗ в п. 5 статьи 13 предписана обязанность лиц, деятельность которых привела к ухудшению качества земель (в том числе в результате их загрязнения, нарушения почвенного слоя), проводить мероприятия по предотвращению деградации земель и (или) восстановлению их плодородия посредством приведения земель в состояние, пригодное для их использования в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, в том числе путем устранения последствий загрязнения почв, восстановления плодородного слоя почвы, создания защитных лесных насаждений. Непосредственно п. 9 статьи 21, «Лесного кодекса Российской Федерации» от 4 декабря 2006г. № 200-ФЗ определяет, что земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

Проект рекультивации земель (далее ПРЗ) разработан в соответствии с требованиями Постановления Правительства РФ от 10.07.2018 N 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» (вместе с «Правилами проведения рекультивации и консервации земель»), а также требованиями нормативно-методических документов, стандартов, ГОСТ, регламентирующих или отражающих требования по рекультивации земель, в том числе:

- «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 N 136-ФЗ (в последней редакция);
- Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 N 7-ФЗ (в последней редакция);
- Закон РФ от 21.02.1992 N 2395-1 «О недрах» (в последней редакция);
- «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 N 200-ФЗ(в последней редакция);
- «ГОСТ 17.5.1.03-86. Межгосударственный стандарт. Охрана природы. Земли. Классификация вскрышных и вмещающих пород для биологической рекультивации земель» (утв. и введен в действие Постановлением Госстандарта СССР от 10.11.1986 N 3400);
- «ГОСТ Р 59070-2020. Национальный стандарт Российской Федерации. Охрана окружающей среды. Рекультивация нарушенных и нефтезагрязненных земель. Термины и определения» (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 01.10.2020 N 731-ст);
- «ГОСТ Р 57446-2017. Национальный стандарт Российской Федерации. Наилучшие доступные технологии. Рекультивация нарушенных земель и земельных участков.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	23/0428-ПРЗ		Лист
								3

- «ГОСТ 17.4.3.02-85 (СТ СЭВ 4471-84). Государственный стандарт Союза ССР. Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ» (введен в действие Постановлением Госстандарта СССР от 05.05.1985 N 1294);
- «ГОСТ 17.4.3.04-85. Государственный стандарт Союза ССР. Охрана природы. Почвы. Общие требования к контролю и охране от загрязнения» (утв. и введен в действие Постановлением Госстандарта СССР от 17.12.1985 N 4046).

Данным проектом рекультивации земель предусматривается определение состава и объемов работ, направленных на восстановление нарушенных земель для дальнейшего их использования по назначению.

В настоящем проекте рассмотрены мероприятия по технической и биологической рекультивации нарушенных земельных участков. При осуществлении технических мероприятий по рекультивации земель, использование отходов производства и потребления, а также захоронение токсичных вскрышных пород не допускаются.

Решения по рекультивации нарушенных земель в результате проведения геологоразведочных работ, разработки месторождений полезных ископаемых на лесном участке:

- с кадастровым номером 82:02:000014:625, площадью 14,6958 га, предоставленным по Договору аренды лесного участка № 33 от 28.04.2023г. и Дополнительному соглашению № 1 от 21.07.2023 года к Договору аренды лесного участка № 33 от 28.04.2023г

заложенные в проекте, помогают обоснованно с научной и законодательной точки зрения провести работы по рекультивации нарушенных земель, планомерно снизить техногенную нагрузку на природную среду, а также повысить уровень экологической безопасности используемой территории в целом.

Структура проекта и его разделов представлена в соответствии с пунктом 14 Правил проведения рекультивации и консервации земель, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 10.07.2018 № 800.

Проект «*Рекультивации нарушенных земель при выполнении работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых в пределах земельного участка с кадастровым номером: 82:02:000014:625 (14,6958га)*» выполнен с учетом:

- фактического состояния земельных участков;
- природно- климатических условий района;
- агрохимических и агрофизических свойств почв и грунтов,
- прогнозируемого состояния нарушенных земель в период рекультивации.
- перспектив хозяйственного использования участков.

При разработке ПРЗ были использованы следующие материалы:

- Договор аренды лесного участка № 33 от 28.04.2023 г. (приложение 1.1);
- Дополнительное соглашение от 21.07.2023 № 1 к договору аренды от 28.04.2023 № 33 (приложение 1.2);

Взам. инв. №	Подп. и дата	<p>учетом:</p> <ul style="list-style-type: none">– фактического состояния земельных участков;– природно- климатических условий района;– агрохимических и агрофизических свойств почв и грунтов,– прогнозируемого состояния нарушенных земель в период рекультивации.– перспектив хозяйственного использования участков. <p>При разработке ПРЗ были использованы следующие материалы:</p> <ul style="list-style-type: none">– Договор аренды лесного участка № 33 от 28.04.2023 г. (приложение 1.1);– Дополнительное соглашение от 21.07.2023 № 1 к договору аренды от 28.04.2023 № 33 (приложение 1.2);						Лист
		23/0428-ПРЗ						
Инв. № подл.		Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

- Акт приёма-передачи лесного участка, преданного в аренду в целях использования лесов от 17.05.2023 г. лесного участка с кадастровым номером 82:02:000014:625 (приложение 2.1);
- Уточнение к Акту приёма-передачи лесного участка, преданного в аренду в целях использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых от 21.07.2023 г. № 1 лесного участка с кадастровым номером 82:02:000014:625 (приложение 2.2);
- Выписки из единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости (приложение 3.1-3.2);
- Технический отчет по результатам инженерно-экологических изысканий «Опытно-промышленные работы (ОПР) по добыче и переработке руды участков БАМ и Хомут Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края», ООО «ТехноТерра»;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	23/0428-ПРЗ			5

1. Пояснительная записка

1.1. Описание исходных условий рекультивируемых земель

1.1.1. Информация о земельном участке и правообладателе земельного участка

Данный участок передан в аренду для использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых по добыче и переработке руды Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края, **с целью размещения** на участке с кадастровыми номерами 82:02:000014:625, «Сооружение отвала вскрышных пород карьеров участка БАМ и Хомут» согласно «Перечню объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов» утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2022 года N 1084-р.

Распределение земель по категориям, угодьям приведено в таблице:

Кадастровый номер земельного участка	В том числе								
	лесные земли					не лесные земли			
	занятые лесными насаждениями	лесные культуры	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насаждениями	итого	дороги	просеки	болота	другие (пастбища)
82:02:000014:625	14,6958				14.6958				

Общие сведения о объектах рекультивации представлены в Таблица 1.1 согласно данным выписок ЕГРН (см. приложения 3.1-3.4).

Таблица 1.1 Общие сведения об объекте рекультивации ЗУ с КН 82:02:000014:625

№ п/п	Наименование	Параметры, реквизиты и т.п.
1	Объект рекультивации	Земельный участок площадью 14,6958 га, с кадастровым номером: 82:02:000014:625
2	Месторасположение объекта	Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский район, Корякское лесничество квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества
3	Общая площадь земельного отвода участка	14 6958 +/- 6 708 кв. м
4	Кадастровый квартал	82:02:000014
5	Правообладатель ЗУ	Российская федерация, Собственность: 82:02:000014:625-41/014/2023-2 от 17.05.2023 07:03:28 82:02:000014:625-41/014/2023-4 от 09.08.2023
6	Ограничение прав и обременение ЗУ	Аренда земельного участка АО «Сибирский горно-металлургический альянс», согласно договору аренды № 33 от 28.04.2023 (приложение 1.1) Дополнительное соглашение № 1 от 21.07.2023 к договору аренды от 28.04.2023 № 33 (приложение 1.2)
7	Срок аренды ЗУ	с 17.05.2023 по 01.07.2030

23/04/28-ПРЗ

Лист

6

№ п/п	Наименование	Параметры, реквизиты и т.п.
8	Категория земель	Земли лесного фонда
9	Разрешенное использование	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых, согласно Дополнительного соглашения от 21.07.2023 № 1 к договору аренды от 28.04.2023г. № 33

1.1.2. Месторасположение земельного участка

Данный земельный участок располагается в Камчатском крае. Камчатский край занимает территорию полуострова Камчатка, прилегающую часть материка, остров Карагинский и Командорские острова. Омывается с востока Беринговым морем, с запада — Охотским морем.

Участок расположен в южной части Карагинского района. Административный центр районного муниципального образования пос. Оссора расположен на расстоянии более 200 км к северо-востоку (см. Рисунок 1.1).

Ближайший населенный пункт - пос. Ука - расположен в к северо-востоку земельного участка. На расстоянии около 140 км на юг от земельного участка расположен пос. Ключи (Рисунок 1.1).

Земельный участок находится в труднодоступном и малозаселенном районе, относится к территориям новых месторождений золота, является слабо изученной в природном отношении. Непосредственно на площади проектируемых работ населённых пунктов нет (см Рисунок 1.2). Заезд от существующей грунтовой автодороги Ключи – перевалочная база Лызык осуществляется по зимнику протяженностью 62 километра. Круглогодичный проезд к участкам осуществляется по автомобильной дороге.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						7
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	



Рисунок 1.1 Местоположение земельных участков по отношению к территории жилой застройки

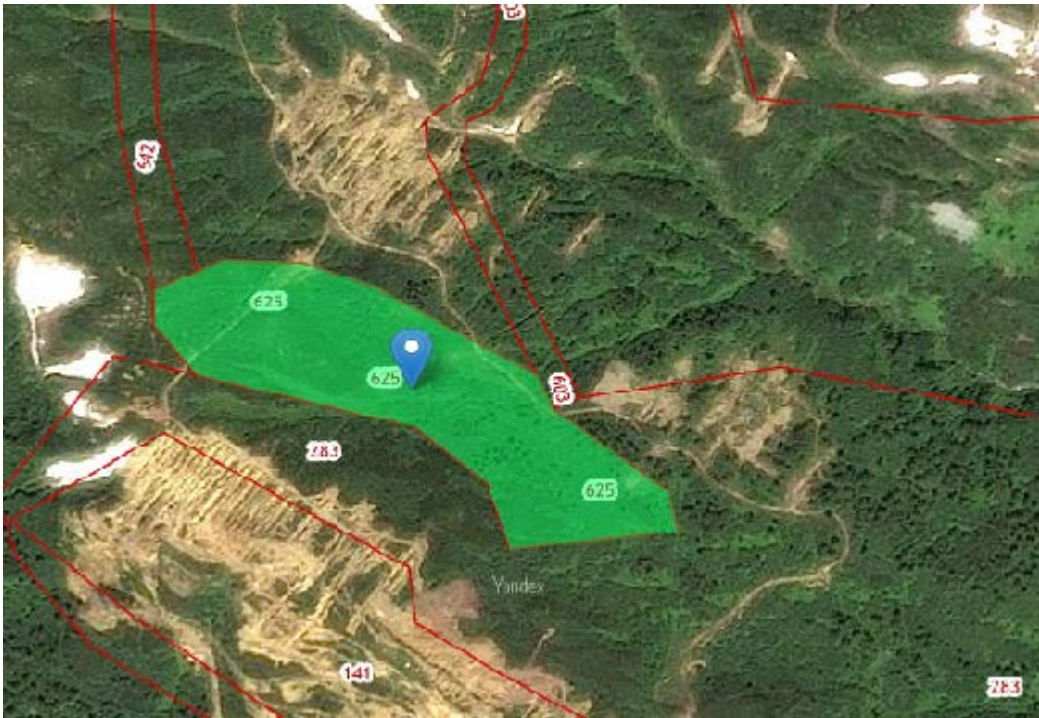


Рисунок 1.2 Местоположение земельного участка с КН 82:02:000014:625

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

23/0428-ПРЗ

В географическом отношении земельный участок расположен в восточных предгорьях Срединного хребта, в междуречье рек Левого Озерной и Перевальной. Северо-восточные склоны водораздела пологие - 10-20°, юго- западные достаточно крутые до 25-40°.

Абсолютные отметки рудного поля колеблются от 236 метров (долина реки Левая Озерная) до 890 метров (горное плато на водоразделе рек Левая Озерная - Перевальная). Относительные превышения водоразделов над долинами обычно составляют от 50 до 600 метров. В западной части площади по водоразделу подступает «язык» плато четвертичных андезибазальтов, перекрывающих рудоносные образования. Плато ограничено обрывами высотой 40-60 метров, вдоль которых прослеживаются крупноглыбовые каменные россыпи. Собственно, участок рекультивации имеет абсолютные высотные отметки 315-380 метров со склонами до 8-10°.

1.1.3. Степень и характер деградации земель

Лесной участок с кадастровым номером 82:02:000014:625, площадью 14,6958 га по Дополнительному соглашению № 1 от 21.07.2023г. к Договору аренды лесного участка № 33 от 28.04.2023 г, предоставлен для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществления геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых по добыче и переработке руды Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края, **с целью размещение** на участке с кадастровыми номерами 82:02:000014:625, «Сооружение отвала вскрышных пород карьеров участка БАМ и Хомут» Лесной участок предоставлен в аренду сроком до 01.07.2030 г.

Механическое нарушение земель на территории земельного участка происходит в процессе выполнения строительных работ. Производится вырубка лесных насаждений для строительства инженерных строений и сооружений.

Общая площадь нарушенных земель в результате вырубки на участках рекультивации составляет 14,6958 га. Процент нарушений природного рельефа, почв, растительного покрова на этой площади составляет 100%.

Проектируемые строительные технологии предусматривают недопущение проливов и сбросов на рельеф нефтепродуктов и загрязненных технологических вод. Данный вид загрязнения почв и растительности возможен только при аварийных ситуациях и при нарушениях персоналом производственной дисциплины.

Значительный вред почвенно-растительному покрову может быть нанесен при захлавлении и засорении территорий.

Нарушения и их последствия для растительного покрова, при вырубке древесно-кустарниковой растительности выражается в следующем:

- уничтожение естественной растительности по всей площади;
- возможность утраты редких и исчезающих видов растений;
- появление сорных видов растительности;
- сокращение кормовой базы травоядных;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/04/28-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									9

- угнетение и химическое загрязнение растительности за счет газовых выбросов и возможных проливов нефтепродуктов при работе транспорта;
- повышение вероятности возникновения лесных пожаров, вызванных случайными возгораниями в период работ.

Лесорастительные и географические условия местности проектируемых участков обуславливают сезонный характер пожароопасности лесов: весенне-осенний периоды (после схода снежного покрова и до момента активной вегетации растительного покрова - после конца вегетации и до установления снежного покрова), когда биомасса растительных сообществ максимально представлена сухим опадом.

Кроме механических нарушений, в процессе работ будет наблюдаться химическое воздействие на почвы и растительность выхлопными газами при перемещении транспорта. Вследствие эпизодичности транспортных операций, постоянного перемещения источника, хорошей продуваемости местности данное воздействие будет иметь незначительные масштабы, без образования устойчивых аномалий токсичных микроэлементов.

До передачи лесных участков Арендодателю по окончании срока аренды, данные участки должны быть приведены в состояние пригодное для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка.

1.1.4. Мероприятия по охране и рациональному использованию земель и растительности в период аренды земельных участков

Основными условиями обеспечения сохранности земель при выполнении строительных работ, а также в период эксплуатации являются строгое соблюдение согласованных границ земель под проектируемые объекты и исключение неконтролируемого многоколейного проезда техники по трудно проходимым участкам, что является наиболее распространенным источником нарушений почвенно-растительного покрова в условиях Камчатки.

Для снижения и исключения отрицательных воздействий на земли и растительность будут выполняться следующие основные природоохранные мероприятия:

- строгое соблюдение технологии проведения земляных работ;
- использование технологических схем производства работ, машин и механизмов, наносящих наименьший ущерб почвам и растительной среде;
- выполнение работ строго в контурах согласованных площадок, для предотвращения механического нарушения почвенно-растительного покрова на прилегающих участках;
- проведение противоэрозионных мероприятий;
- заправка техники ГСМ только закрытым способом;
- слив отработанных горюче-смазочных материалов производить только в предназначенные для этого емкости;
- неукоснительное соблюдение правил пожарной безопасности при производстве работ и в быту.

В целях сохранения целостности почвенно-растительного покрова предусмотрены:

- расчистка с раскорчевкой древесно-кустарниковой растительности производить только там, где это предусмотрено технологией производства работ;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						23/0428-ПРЗ	Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		10

- на остальной площади расчистку от лесной растительности производить без раскорчевки.

К первоочередным противоэрозионным мероприятиям следует отнести устранение очагов эрозии и ликвидацию ее проявлений. Особое внимание при этом должно быть уделено предупреждению превращения плоскостной эрозии в линейную.

Для охраны земель от засорения отходами производства и потребления в проекте предусмотрены следующие мероприятия:

- сбор твердых бытовых отходов в мусоросборники, установленные в специально оборудованных местах;
- регулярная санация производственных и жилых площадей и прилегающих территорий.

С целью исключения попадания ГСМ на почву предусматриваются следующие организационно-технические мероприятия:

- оснащение техники металлическими поддонами и нефтепоглощающими материалами для локализации и сбора случайных разливов ГСМ;
- слив отработанных горюче-смазочных материалов производить только в местах базирования техники и только в предназначенные для этого емкости;
- немедленная ликвидация аварийных проливов нефтепродуктов.

В целях сохранения лесных ресурсов и минимизации ущерба, наносимого им в процессе строительства, в проекте предусмотрены следующие организационно-технические мероприятия:

- проведение работ по расчистке площадей от лесорастительности строго в согласованных границах площади;
- соблюдение правил пожарной безопасности при проведении работ в лесах;
- недопущением захламленности прилегающего к территории лесного массива.

В целях сохранения деревьев на территории, прилегающей к площадкам производства работ, не допускается:

- забивать в стволы деревьев гвозди, штыри и др. для крепления знаков, ограждений, проводов и т.п.;
- привязывать к стволам или ветвям проволоку для различных целей;
- закапывать или забивать столбы, колья, сваи в зоне активного развития деревьев;
- складывать под кроной дерева материалы, конструкции, ставить строительные машины и автомобили.

С целью охраны лесов от пожаров проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- содержать площадки свободными от древесного хлама и иных легковоспламеняющихся материалов;
- не допускать загрязнения территорий ГСМ;
- очищать местность от сухой травы и кустарников в радиусе 50 м от вахтового поселка;
- не допускать разведение открытого огня в радиусе менее 10 м от деревьев;
- в местах производства работ иметь средства пожаротушения согласно нормам, утвержденным Федеральным органом управления лесным хозяйством и Министерством внутренних дел РФ и содержать их в полной готовности.

1.2. Природно-климатические условия района

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

Климатические условия Камчатского края весьма разнообразны, что обусловлено воздействием окружающих п-ов Камчатка обширных водных пространств Тихого океана, Берингова и Охотского морей. Большое влияние на климат оказывают активная циклоническая деятельность и сложный рельеф местности. Разница температуры воды холодного Охотского моря и более теплого Тихого океана способствуют углублению циклонов на подходе к Камчатскому полуострову, это вызывает продолжительные снегопады, метели и ветры штормовой силы. Из климатообразующих факторов здесь преобладают циркуляционные процессы, тогда как роль солнечной радиации и влагооборота сказывается в значительно меньшей степени. Горные хребты Срединный и Восточный, вытянувшиеся в север-северо-восточном направлении, представляют собой естественные барьеры на пути воздушных масс и обуславливают своеобразные климатические особенности внутри ограничиваемых ими районов.

Лесные участки расположены в Восточной приморской подобласти.

Климат умеренно континентальный, переходный к морскому. Характеризуется продолжительной холодной зимой и прохладным коротким летом, со значительным количеством осадков. На климат района большое влияние оказывает рельеф местности, охлаждающее воздействие оказывает Берингово море.

Зима начинается в октябре и заканчивается в первой декаде мая. Продолжительность зимы от 220 до 300 дней. Средняя температура самого холодного месяца составляет «минус» 21° С, абсолютный минимум – «минус» 49° С.

Летом наиболее высокие температуры наблюдаются в июле. Средняя месячная температура самого теплого месяца составляет 14,6°С, абсолютный максимум 32°С.

Положительная среднесуточная температура воздуха устанавливается в конце апреля или в первых числах мая.

Период с устойчивыми морозами продолжается в среднем с октября по апрель.

Максимальная глубина промерзания почвы составляет 59 см.

В течение всего года преобладают ветры зимой - северные и северо-восточные, летом - юго-западные и восточные. В долинах горных рек направление ветра в значительной степени зависит от их ориентации и степени защищенности. Скорости ветра здесь значительные, иногда сила ветра достигает ураганной, при которой происходит повал деревьев. Среднемесячная скорость ветра составляет от 3,6 до 3,9 м/с. Максимальная скорость ветра – 40,0 м/с, порывы больше 40 м/с.

Распределение осадков по территории зависит от высоты местности и удаленности от морских побережий. На склонах гор, обращенных в сторону моря, осадков выпадает больше, чем на подветренных склонах и в защищенных долинах рек.

Количество осадков за год составляет 500 - 600 мм. Наибольшее количество осадков на территории данного района отмечается летом в июле-августе, зимой - в декабре-январе.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						23/0428-ПРЗ	Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		12

Особенностью климата рассматриваемой территории является продолжительная зима и высокий снежный покров. Снежный покров образуется в первой - второй декадах октября. Дата выпадения первого снега очень близка к осенней дате перехода температуры воздуха через ноль.

Период с устойчивыми морозами продолжается в среднем с октября по апрель. Высота снежного покрова в долине реки Лево́й Озерной изменяется от 1,5 до 2,5 м, в распадках, как правило, от 4 до 5 м.

Устойчивый снежный покров образуется через одну-две недели после появления первого снега. Максимальной величины снежный покров достигает в апреле.

В третьей декаде марта - первой декаде апреля начинается разрушение устойчивого снежного покрова, позднее - в горных районах.

Наибольшие запасы в снеге зависят от высоты местности, ее защищенности, расчлененности поверхности и удаленности от моря. Мощность снежного покрова в долине р. Лево́й Озерной 1,5-2,5 м, в распадках, как правило, 4-5 м.

Большая часть площади работ не лавиноопасна, сход лавин возможен с левого борта долины ручья Хомут и с правого борта р. Перевальной на участке Каюковском.

Ближайшей метеостанцией к земельным участкам является метеостанция «Ключи» Основные характеристики климата по данным СП «Строительная климатология» для МС Ключи представлены в Таблица 1.2 - Таблица 1.9.

Таблица 1.2 Климатические параметры холодного периода года (МС Ключи)

Температура воздуха наиболее холодных суток, °С, обеспеченностью		0,98	-37
		0,92	-36
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки, °С, обеспеченностью		0,98	-34
		0,92	-33
Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,94			-22
Абсолютная минимальная температура воздуха, °С			-49
Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С			10,6
Продолжительность, сут., и средняя температура воздуха, °С, периода со средней суточной температурой воздуха	< 0 °С	продолжительность	185
		средняя температура	-10,4
	< 8 °С	продолжительность	252
		средняя температура	-6,5
	< 10 °С	продолжительность	270
		средняя температура	-5,5
Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее холодного месяца, %			82
Средняя месячная отн. влажность воздуха в 15 ч наиболее холодного месяца, %			82
Количество осадков за ноябрь-март, мм			303
Преобладающее направление ветра за декабрь-февраль			3
Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь, м/с			3,9
Средняя скорость ветра, м/с, за период со средней суточной температурой воздуха < 8 С			3,5

Таблица 1.3 Климатические параметры теплого периода года (МС Ключи)

Барометрическое давление, гПа		1005
Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,95		19
Температура воздуха, °С, обеспеченностью 0,98		22
Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °С		19,0
Абсолютная максимальная температура воздуха, °С		31
Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее теплого месяца, °С		8,4
Средняя месячная относительная влажность воздуха наиболее теплого месяца, %		76

23/04/28-ПРЗ

Лист

13

Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15 ч наиболее теплого месяца, %	63
Количество осадков за апрель-октябрь, мм	278
Суточный максимум осадков, мм	78
Преобладающее направление ветра за июнь-август	В
Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль, м/с	2,6

Таблица 1.4 Температурный режим по МС Ключи

Средняя месячная и годовая температура воздуха, °С													
Период (г.)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1936-2000	-16,1	-14,0	-9,7	-2,7	4,2	10,8	14,6	13,6	8,7	1,5	-7,5	-14,1	-0,9
1968-2017	-16,2	-13,4	-8,5	-2,0	5,1	11,8	15,4	14,1	9,1	2,4	-6,4	-13,9	-0,2
Средняя максимальная температура воздуха, °С													
Период (г.)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1936-2000	-11,5	-9,6	-5,0	1,3	8,7	16,1	19,5	18,4	13,5	5,5	-3,8	-10,0	3,6
Абсолютный минимум температуры воздуха, °С													
Период (г.)	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1936-2000	-20,5	-18,6	-14,8	-7,2	0,0	5,7	10,0	9,5	4,7	-2,0	-11,3	-18,3	-5,2

Таблица 1.5 Среднемесячная и годовая, абсолютный максимум и минимум температуры поверхности почвы, °С (по МС Ключи)

	Период	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Средняя	1936-2000	-17	-15	-11	-4	5	14	18	16	10	0	-9	-15	-0
Абсолютный максимум		-	-	-	-	39	50	54	52	40	27	-	-	-46
Абсолютный минимум		-47	-44	-44	-31	-17	-4	-1	-3	-10	-22	-37	-45	-47

Таблица 1.6 Среднемесячная и годовая относительная влажность воздуха, %

	Период	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Отн. влажность	1936-2000	81	79	73	70	69	69	76	80	78	71	78	83	76
	1968-2017													76

Таблица 1.7 Среднемесячное и годовое количество осадков, мм

Период	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	XI-III	IV-X	Год
1936-2000	65	56	43	17	33	36	58	68	55	50	55	72	291	327	618
1968-2017	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	654

Таблица 1.8 Даты появления и схода снежного покрова, образования и разрушения устойчивого снежного покрова по МС Ключи

Период	Число дней со снежн. покр.	Дата появления снежного покрова			Дата образован. устойчивого снежного покрова			Дата разрушения устойчивого снежного покрова			Дата схода снежного покрова		
		сред	ран-няя	позд	сред	ран-няя	позд	сред	ран-няя	позд	сред	ран-няя	позд
1936-2000	191	22 X	4 X	22 X1	5 XI	13 X	1 XII	9 V	31 III	26 V	15 V	22 IV	4 VI

Таблица 1.9 Средняя месячная и годовая скорость ветра, м/с, МС Ключи

Период	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1936-2000	4.1	4.1	4.3	4.3	3.9	3.5	3.1	3.0	3.4	4.4	4.5	4.0	3.9

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

23/0428-ПРЗ

Лист

14

Изм Кол.уч Лист № док. Подп. Дата

Копировал:

Формат А4

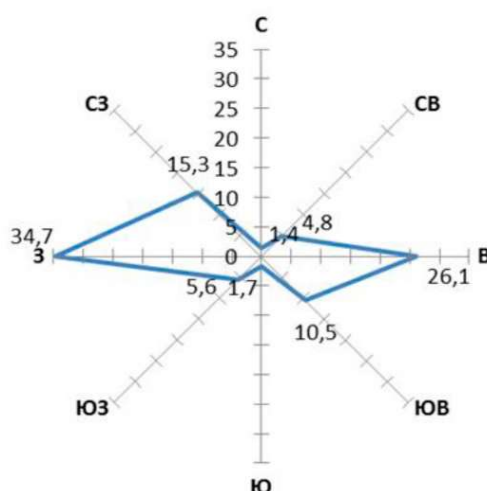


Рисунок 1.3 Роза ветров (год), метеостанция Ключи (период 1968-2017 гг.)

1.3. Рельеф и геоморфология

Информация в данном разделе приведена по данным Технического отчета по результатам инженерно-геологических изысканий «Опытно-промышленные работы (ОПР) по добыче и переработке руды участков БАМ и Хомут Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края».

Район рудного поля расположен на восточном склоне Срединного Камчатского хребта, занимая междуречье верховий рек Левая Озерная - Перевальная, и незначительно захватывает правобережье реки Перевальной (участок Прометей). Рельеф района среднегорный с абсолютными отметками от 236 м в долине реки Левая Озерная до 890 м на горном плато водораздела рек Левая Озерная – Перевальная и относительными превышениями от 50 до 600 метров.

1.4. Геологическое строение и гидрогеологическая характеристика

Информация в данном разделе приведена по данным Технического отчета по результатам инженерно-геологических изысканий «Опытно-промышленные работы (ОПР) по добыче и переработке руды участков БАМ и Хомут Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края».

1.4.1. Геологическое строение

В геологическом строении территории земельных участков в пределах глубины бурения 20,0 м, принимают участие биогенно-эоловые отложения почвенно-пирокластического покрова современного возраста vIV, озерно-болотные отложения современного возраста bIV, аллювиальные отложения современного и верхнечетвертичного aIII-IV возраста, ледниковые и водно-ледниковые(нерасчлененные) отложения верхнечетвертичного возраста fg III, элювиальная глинистая кора выветривания туфов eN1, скальные и полускальные грунты пирокластических вулканогенно-осадочных и эффузивных образований березовской свиты N1br.

23/04/28-ПРЗ

Лист

15

Почвенно-растительный слой залегает с поверхности прослеженной мощностью 0,1-0,2м. Представлен преимущественно супесями гумусированными с корнями буровато-коричневого до темно-коричневого цвета, или мохо-торфом переходящим в описанные выше супеси. На торфяных массивах болот в качестве почвенно-растительного слоя можно выделить дернину со слаборазложившимся торфом с корнями растений.

Биогенно-золотые отложения почвенно-пирокластического покрова современного возраста (v IV)

Залегают первыми от поверхности, непосредственно под почвенно-растительным покровом или торфом торфяных массивов. Представлены супесями пластичной консистенции (легкими, макропористыми) от светло-коричневого до буровато-коричневого цвета, вскрытой мощностью от 0,3 м до 1,9 м, при преобладающем значении 0,5-1,0 м. Подстилаются обычно песками мелкими, черного цвета, т.е. пеплами извержения вулкана Шивелуч.

Вскрытая мощность отложений на исследуемом участке составляет от 0.2 до 1.9 м., их подошва пересечена на глубинах от 0.3 до 3.0 м., абс. отметки от 307.5 до 388.9 м.

Озерно-болотные отложения современного возраста bIV

Слагают торфяные массивы в районе относительно плоского водораздела междуречья рек Перевальная – Левая Озерная. Представлены торфами.

Вскрытая мощность отложений составляет от 0.3 до 1.5 м., их подошва пересечена на глубинах от 0.3 до 1.5 м., абс. отметки от 345.2 до 364.9 м.

Аллювиальные отложения современного и верхнечетвертичного возраста aIII-IV

Представлены преимущественно галечниковые грунты с песчаным заполнителем с преобладанием гальки мелкой и средней, с прослоями и линзами гравийных грунтов, песков гравелистых и суглинков с включением гальки и гравия (до суглинков галечниковых).

Вскрытая мощность отложений составляет от 1.2 до 1.6 м., их подошва пересечена на глубинах от 3.1 до 3.5 м., абс. отметки от 338.1 до 344.4 м.

Ледниковые и водно-ледниковые (нерасчлененные) отложения верхнечетвертичного возраста fg III

Имеют весьма широкое развитие. Преобладают суглинки галечниковые. Отложения представлены также супесями галечниковыми, суглинками мягкопластичной консистенции, песками галечниковыми, галечниковыми грунтами с песчаным заполнителем, галечниковыми грунтами с супесчаным заполнителем и галечниковыми грунтами с суглинистым заполнителем. Для крупнообломочных грунтов характерно высокое содержание мелких (0,2-0,3м) валунов магматических пород, а также встреча отдельных глыб диаметром до 0,4-0,5м и более.

Вскрытая мощность отложений составляет от 0.1 до 6.5 м., пройдены до глубин от 1.2 до 8.0 м., абс. отметки от 305.6 до 386.1 м.

Элювиальная глинистая кора выветривания туфов eN

Сложнослоистая толща вулканогенно-осадочных образований березовской свиты, представленная преимущественно туфами андезит-базальтового состава различной степени

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									16

литификации, от псаммитовой до псефитовой размерности, в кровле и на глубине имеет сильновыветрелые, до состояния суглинков, суглинков щебенистых или реже щебенистых грунтов с суглинистым заполнителем зоны, т.е. участки развития гидротермально-измененных, до глинистой коры выветривания туфов. Этот фактор весьма положителен, обеспечивая защищенность скального массива от поверхностного загрязнения за счет инфильтрации подземных вод верхних водоносных горизонтов.

Вскрытая мощность отложений составляет от 0.2 до 7.4 м., пройдены до глубин от 2.0 до 14.7 м., абс. отметки от 305.9 до 385.0 м.

Скальные и полускальные грунты пирокластических вулканогенно-осадочных и эффузивных образований березовской свиты N1br.

Скальные образования вскрыты всеми инженерно-геологическими скважинами. Преобладают туфы андезито-базальтового состава, от псаммитовых до псефитовых, выветрелые, сильнотрещиноватые, с выходом керна при колонковом бурении от мелкого до крупного щебня, реже столбиками до 5-10-20см. В обломках породы от малопрочных до очень прочных в зависимости от гранулометрического состава, типа цемента, степени литификации и выветрелости. Цвета разнообразные, от красных до голубых, с преобладанием зеленовато-серого или светло-зеленого.

Прослежены основные системы трещин под углом 40-45° (напластования) и 80-85° (диагенетические) к оси керна, от скрытых до открытых тонких и мелких. По зонам дробления, открытые мелкие и средние трещины обычно выполнены суглинками, реже супесями и песками, т.е. продуктами гидротермальных процессов выветривания. Зоны обводненности характеризуются наличием по плоскостям трещиноватости бурых налетов – гидроокислов железа и черных - гидроокислов марганца. Для участков постоянного и периодического водонасыщения, также весьма характерно наличие скрытой закрытой системы трещин хаотичной ориентировки, являющимися зонами ослабления обломков и блоков пород, разделенных трещинами напластования первичной отдельности и тектоническими.

Лавы андезитов и дацитов, переслаиваясь с туфами, образуют в разрезе скального массива участки с повышенными прочностными и деформационными характеристиками, при этом при выходе эффузивных пород к поверхности скального массива, глинистая элювиальная кора выветривания, характерная для участков развития вулканогенно-осадочных пород (в нашем случае туфов), отсутствует.

Для зон развития эффузивных пород характерно наличие трещинных подземных вод напорного режима фильтрации.

Вскрытая мощность отложений составляет от 0.8 до 10.5 м., пройдены до глубин от 4.1 до 20.0 м., абс. отметки от 303.5 до 374.3 м.

Из специфических грунтов в соответствии с СП 11-105-97 (часть III) на территории получили развитие органогенные грунты (bIV) и элювиальные (eN1) отложения.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							23/04/28-ПРЗ		Лист
											17
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

1.4.2. Гидрогеологические условия

По гидрогеологическим и геолого-генетическим признакам выделяются следующие основные водоносные горизонты и комплексы:

- Водоносный горизонт современных озерно-болотных отложений b IV.
- Водоносный горизонт современных, верхнечетвертичных аллювиальных отложений a III-IV.
- Локально водоносный горизонт верхнечетвертичных водно-ледниковых и ледниковых отложений fg III.
- Водоносный комплекс вулканогенно-осадочных неогенового возраста Nlbr.

Грунтовые воды со свободной поверхностью зафиксированы на глубинах 0.1 до 3.4 м, на абс. отметках от 318.0 до 365.5 м. В неблагоприятные периоды года (в период сильного снеготаяния и обильных атмосферных осадков) в связи с высоким залеганием водоупорных глинистых грунтов возможно повсеместное образование временного горизонта грунтовых вод типа «верховодка».

Водоносный горизонт современных озерно-болотных отложений развит по торфяным массивам, где подземные воды залегают по переувлажненным участкам верховых болот в виде «Верховодки», как прямо с поверхности в толще слаборазложившихся торфов, так и в подошве слоя в толще сильноразложившихся торфов. Питание водоносного горизонта происходит преимущественно за счет атмосферных осадков, что предопределяет заболачивание торфяных массивов в период весенне-летнего снеготаяния, дождей теплого периода года. Зимой происходит сработка подземных вод в пониженные части рельефа.

Водоносный горизонт современных, верхнечетвертичных аллювиальных отложений. В долине реки Левая Озерная толща гравийно-галечниковых отложений с песчаным заполнителем с включением валунов, с маломощными прослоями и линзами суглинков и суглинков галечниковых вскрыта до глубины 26,8 м.

Питание подземных вод за счет инфильтрации атмосферных осадков, поглощения поверхностного стока ручьев с горных массивов и перетекания подземных трещинных вод горных массивов, обеспечивают значительные, восполняемые эксплуатационные ресурсы горизонта.

Подземные воды аллювиальных отложений характеризуются высокими значениями водопроницаемости водовмещающих крупнообломочных отложений, восполнимостью ресурсов подземных вод, вследствие перетекания подземных вод смежных водоносных горизонтов и инфильтрации поверхностного стока рек и ручьев, имеющих основную область питания за пределами рассматриваемых локальных участков.

Подземные воды напорно-безнапорного режима фильтрации с увеличением напора с глубиной. С поверхности по участкам отсутствия в кровле слабопроницаемого супесчаного чехла развиты безнапорные грунтовые воды.

Локально водоносный горизонт верхнечетвертичных водно-ледниковых и ледниковых отложений.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						23/0428-ПРЗ	Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		18

Гранулометрический состав отложений с преобладанием суглинистых разностей в отложениях ледникового генезиса и супесчаных в отложениях водно-ледникового генезиса с прослоями и линзами песчаных грунтов предопределяет локальное развитие разрозненных горизонтов подземных вод типа «верховодки», выполняющих наиболее высокопроницаемые интервалы слабопроницаемого разреза и характеризуется напорным режимом фильтрации.

Как показало бурение инженерно-геологических скважин наличие обводненных прослоев в толще моренных суглинков единично, и связано, по всей видимости, с погребенными древними ложбинами поверхностного стока, т.е. аллювиально-пролювиальными или водно-ледниковыми отложениями.

Водоносный комплекс вулканогенно-осадочных и магматических образований неогенового возраста.

Подземные воды в скальном массиве неогенового возраста вскрыты многочисленными инженерно-геологическими скважинами

В региональном плане водоносный комплекс вулканогенно-осадочных и магматических образований преимущественно березовской свиты междуречья Левая Озерная- Перевальная является основным водоносным комплексом, обуславливающим водопитие в разведочные скважины и проектируемые карьеры, а также питание многочисленных ручьев со склонов рассматриваемого горного массива.

В целом инженерно-геологические условия территории в экологическом отношении по защите подземных вод от поверхностного загрязнения определены как защищенные, что обеспечивается наличием с поверхности скальных трещиноватых массивов мощной толщи слабопроницаемых суглинистых водно-ледниковых и ледниковых отложений и глинистой элювиальной коры выветривания коренных пород.

1.5. Гидрологические условия

Гидрографическая сеть района принадлежит к бассейну Берингова моря. Основной водной артерией является р. Левая Озерная с притоками различного порядка, к наиболее крупным из которых на площади работ относятся ручьи Хомут и Конгломератовый.

В 130 км на восток находится залив Озерной, около 1,3 км на север от ближайшего земельного участка с КН 82:02:000014 – река Перевальная, в 200 м от участка с КН 82:02:000014:639 на юг река Левая Озерная. Вблизи земельных участков протекает ручей Эталонный (приток р. Левая Озерная).

Земельные участки расположены вне границ водоохранной зоны рек и ручьев.

Истоки реки Лев. Озерная находятся в отрогах Срединного хребта, мелкие притоки берут начало из приводораздельных участков, причем истоки их часто не выражены. Срединный хребет, простирающийся почти меридионально, обуславливает ориентировку реки Левая Озерная в широтном направлении. Русло реки извилистое, неустойчивое, с валунно-галечным дном. Долина реки в районе месторождения трапециевидная, ассиметричная, террасированная, шириной до 1,5

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									19

км. Скорость течения реки Левая Озерная изменяется от 0,198 до 0,434 м/с, в паводок увеличивается до 2,5 м/с. Расход реки на юго-западной границе месторождения (выше слияния с ручьем Конгломератовым) составляет 1,181 м³/с, на юго-восточной границе участка работ (ниже места впадения ручья Хомут) - 14,029 м³/с.

Ручей Эталонный берет начало на водораздельном плато, выполненном ледниковыми отложениями и торфяными заболоченными массивами междуречья Левая Озерная - Перевальная, в районе проектируемого хвостохранилища. В среднем течении русло каменистое, валунно-галечниковое, Долина ручья корытообразная неясно выраженная с плоским дном шириной до 10-20 метров, с пологими бортами до 1-2 метров. Течение быстрое. На выходе в заболоченную пойму реки Левая Озерная ручей сильно меандрирует. В устьевой части ручей со слабым течением, шириной 2-5 м, с топким илистым дном.

По типу водного режима реки рассматриваемого района характеризуются хорошо выраженным весенне-летним половодьем, высокой летне-осенней и устойчивой зимней меженью.

Особенностью водного режима рек является его смешанное питание - снеговое, ледниковое и дождевое, которое обуславливает в течение всего теплого периода года довольно высокий сток воды. Модуль общего стока в районе работ составляет 20 - 25 л/с с 1 км.

Наиболее значительной фазой водного режима рек является весенне-летнее половодье, его формирование и основные характеристики зависят от особенностей климатических факторов и физико-географического положения рассматриваемого бассейна.

Количество осадков за холодный и теплый период года примерно одинаково 40-50% годовой суммы. Оставшаяся часть 10% приходится на смешанные осадки в переходные периоды года.

В бассейнах рек в среднем за многолетие весенне-летнее половодье начинается в конце апреля - начале мая, в период снеготаяния, и заканчивается в последней декаде июля, начале августа. Таяние снега и ледников в горах происходит в течение всего теплого периода года, а в узких распадках отмечаются не успевшие растаять за год снежники. Средняя продолжительность половодья на рассматриваемых реках составляет порядка 80-90 дней.

Наибольшие расходы воды приходятся на период прохождения весенне-летнего половодья, пик которого наблюдается в июне. Величины расходов воды при этом увеличиваются в несколько раз.

1.6. Почвенные условия территории

Почвы характеризуются разнообразием компонентного состава и пестротой. Факторами, оказывающими большее влияние на их дифференциацию и устойчивость, являются: рельеф и литология (мезоформы рельефа и крутизна склонов); характер распределения осадков и тепловая инверсия; мерзлота; лесные пожары. Для формирования почвенно-географических закономерностей территории большое значение имеет проявление здесь гумидной и аридно-теневой зональности. Своеобразные условия для растений и микроорганизмов на склонах и

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									20

мезопонижениях, обусловленные специфическим ритмом импультверизации при относительно небольшом удалении от моря, определяют особый характер разложения органического вещества, нарушающий высотные пояса и образующий свой спектр почв на фоне общей меридиональной секторности природных ландшафтов.

По схематической карте районирования вулканических почв Камчатки район Озерновского месторождения относится к западному району Северной провинции. Почвы развиты преимущественно в пеплах древних крупных извержений вулкана Шивелуч разных периодов его активности. Характеризуются почвы слоистостью разреза из 2-5 наложенных элементарных профилей из органогенных горизонтов и слоев вулканических пеплов супесчаного или песчаного андезитового состава.

В вулканических почвах Камчатки практически отсутствует поступление элементов из коры выветривания подстилающих горных пород. В таких условиях общий (валовой) состав вулканических почв подчинен химическому составу подстилающих пеплов. Почвы вулканические слоисто-охристые грубогумусовые. Содержание гумуса до 5,2-8,2%, при этом наиболее обогащен гумусом поверхностный органогенный горизонт, обеднен приповерхностный пепловый прослой (1,8%), отложившийся в результате извержения вулкана Шивелуч.

Почвенный покров территории проектируемого строительства представлен вулканическими, аллювиальными почвами и слаборазвитыми литоземами. Плодородный слой представлен подстилочно-торфянистыми, грубогумусовыми, серогумусовыми, перегнойными и торфяными горизонтами.

По данным почвенного разреза почвы относятся к Стратозёмам серогумусовым суглинистым на глинистой породе.

Данные полевых морфологических исследований показывают, что плодородный слой в стратозёме серогумусовом суглинистом на глинистой породе представлен горизонтом АУ мощностью от 0 до 18 см с очень низкой степенью гумусированности, и потенциально-плодородный слой представлен горизонтом R мощностью от 18 до 71 см с очень низкой степенью гумусированности.

Полученные в ходе анализа на агрохимические показатели результаты исследования проб почвы показали, что почвенный покров территории изысканий характеризуется очень низкой степенью гумусированности, высоким и повышенным содержанием фосфора, высоким и очень высоким содержанием калия. В механическом составе почв преобладают частицы размером более 0,1 мм, что говорит о его суглинистом составе почв, переходном к супесчаному.

1.7. Характеристика растительного и животного мира

1.7.1. Характеристика растительности

Согласно схеме геоботанического районирования Камчатки, территория Озерновского золоторудного месторождения отнесена к Хувкойтунскому высокогорному округу Средин по

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									21

Камчатской гольцово-тундрово-стланиковой провинции Камчатской лиственнно-лесной подобласти Евразийской таежной (хвойнолесной) области.

Геоботанические исследования земельного участка проведены в июле 2018 г. и сентябре 2019 года в ходе выполнения инженерно-экологических изысканий.

На исследованной территории выражены три основных пояса: лесной, стланиковый и горнотундровый.

Пояс лесной растительности образован сообществами каменноберезняков, встречающихся на высотах от 240 до 450 м над уровнем моря. В долинах рек и вдоль ручьев узкой полосой встречаются пойменные леса из ивы удской.

Пояс стланиковой растительности занимает склоны на высотах от 300 до 700 м над уровнем моря и образован сообществами ольхового и кедрового стлаников.

Пояс горных тундр занимает плато и склоны гор на высотах от 560 до 950 м над уровнем моря. Горные тундры представлены кустарничковыми и лишайниково-кустарничковыми сообществами.

В долинах рек распространены кустарничковые тундры. В сочетании с лугами и кустарничковыми ивняками они занимают большие площади в долинах р. Левая Озерная и р. Перевальная.

Болота встречаются небольшими массивами в долине р. Левая Озерная, по руслу правого притока р. Перевальная, на приводораздельных пологих склонах.

Луговая растительность представлена разнотравными лугами лесного пояса, вейниковыми и крупнотравными лугами, субальпийскими лугами. На берегах горных ручьев распространены своеобразные гигрофильно-травяные сообщества и группировки. Растительность осыпей и скал представлена разреженными группировками.

На выположенных поверхностях водноледниковых и ледниковых отложений водораздела рек Левая Озерная – Перевальная, в районе проектируемого хвостохранилища, развиты переувлажненные и заболоченные с поверхности торфяные массивы. Растительность представлена двух типов:

- кустарничково-осоковая с преобладанием осокового разнотравья на заболоченной поверхности выклинивания подземных вод по торфяным массивам малой мощности локальных плоских понижений рельефа;
- кустарничковая с преобладанием кустарничка голубики (*Vaccinium uliginosum*), ерника, карликовой березки (*Betula nana*) над травянисто-моховой составляющей, развитая на переувлажненных, частично с дренированных торфяных массивах с неглубоким залеганием подземных вод типа «верховодки».

Пояс горной тундры представлен горной лишайничково-кустарничковой, горной моховой и горной луговинной тундрами. На горной лишайничково-кустарничковой тундре произрастает много кустарников и мелких злаков, ягельных лишайников. Из кустарничков обычны: багульник (*Ledum palustre* L.), голубика (*Vaccinium uliginosum*), водяника (*Empetrum nigrum* L.), брусника (*Vaccinium vitis-idaea* L.), кустарников: ивы (*Salix*), рододендрон (*Rhododendron ferrugineum* L.), можжевельник (*Juniperus communis* L.). Горные моховые тундры, располагаясь преимущественно

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									22

на каменистых склонах, сплошь состоят из мохово-лишайниковых ассоциаций с добавками сосудистых растений. Горные луговинные тундры, располагаясь на пологих склонах южной экспозиции, характеризуются низким травостоем с осоками (*Carex*), мятликами (*Poa* L.), кислицей обыкновенной (*Oxalis acetosella* L.), камнеломками Нельсона (*Saxifraga nelsoniana*) и Терсильда, филодоцеей голубой (*Phyllodoce caerulea*), ивками. На горных тундрах развиты литоземы вулканические перегнойные и литоземы вулканические оторфованные. В пойме долины Левая Озерная развита долинная кустарничковая тундра, для которой характерен кочкарный микрорельеф с высотой кочек до 15-40 см. Кочки заняты кустарничками – водяника (*Empetrum nigrum* L.), голубика (*Vaccinium uliginosum*), брусника (*Vaccinium vitis-idaea* L.). В понижениях между кочками развиты луговые виды с преобладанием герани (*Geranium pratense* L.), вейника (*Calamagrostis* Adans), полыни (*Artemisia*), хвоща (*Equisetum*), осоки (*Carex*), княженики (*Rubus arcticus* L.). Моховой ярус разрежен, образован зелеными мхами-мезафитами, лишайниками с преобладанием ягеля или оленьего мха. В состав кустарниковых тундр входят единичные особи и куртины кедрового стланика, можжевельника (*Juniperus communis* L.), жимолости (*Lonicera*), шиповника (*Rosa* L.).

Ближе к горным тундрам в комплексе со стланиками развиты луга субальпийского типа с травостоем высотой до 1 м, где доминируют борщевики (*Heracleum*), бодяк Камчатский (*Cirsium kamtschaticum*), чемерица (*Veratrum*) с разнотравьем в виде иван-чая узколистного (*Chamaenerion angustifolium* L.), герани волосистоцветковой (*Geranium erianthum*), лука охотского (*Allium ochotense*), полыни (*Artemisia*), хвоща полевого (*Equisetum arvense* L.), рябчика Камчатского (*Fritillaria camschatcensis* L.), осоки (*Carex*) и злаков (*Gramineae*).

Луга лесного пояса разнотравного типа, развитые на сухих террасах и горных склонах среди каменноберезовых лесов, представлены травостоем высотой 40-50 см. На полянах, в пойменных лесах, поймах низкого уровня, у основания высоких террас, а также по руслам временных водостоків располагаются крупнотравные луга с преобладанием лабазника Камчатского (шеломайника) (*Filipendula camtschatica*), василистника скрученного (*Thalictrum contortum* L.), крестовника конаплеволистного (*Cenecio cannabifolius* Less.) и других высокотравных растений.

Кедрово-стланиковые леса распространены на умеренно крутых и пологих склонах, вдаваясь пятнами в поле тундр. Для них характерны две основные ассоциации: рододендроновые (*Rhododendron*) и кустарниковые. В кедровых стланиках рододендроновых, в подлеске, рододендрон золотистый (*Rhododendron aureum*) покрывает до 70% площади, брусника (*Vaccinium vitis-idaea* L.) (до 30%), мхи (*Bryophyta*) (до 80%). В кедровых стланиках кустарниковых кустарниковый ярус представлен таволгой Стевена, жимолостью (*Lonicera*), брусникой (*Vaccinium vitis-idaea* L.), лилией (*Lilium*), багульником (*Ledum*), плауном (*Lycopodium*), мелкими злаками.

Высокая пойма долины реки Левая Озерная занята вейниковыми лугами с преобладанием вейника Ландедорфа (покрытие до 80%) с участием осок (*Carex*), осота Камчатского, чемерицы острокольной (*Veratrum oxyssepalum*).

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	23/04/28-ПРЗ		Лист
								23

На полянах, в пойменных лесах, поймах низкого уровня, у основания высоких террас, а также по руслам временных водостоков располагаются крупнотравные луга с преобладанием лабазника Камчатского (шеломайника) (*Filipendula camtschatica*), василистника скрученного (*Thalictrum contortum* L.), крестовника конаплеволистного (*Cenecio cannabifolius* Less.) и других высокотравных растений.

Каменноберезовые леса формируют так называемые парковые леса с несомкнутым расположением деревьев, с полянами с высокотравной и разнотравной растительностью. Из одиночно растущих видов в березовом лесу произрастает ольха волосистая (*Alnus hirsute*), боярышник зеленомякотный (*Crataegus chlorosarca*), кедровый стланик (*Pinus pumila*), рябина Камчатская (*Sorbus kamtschatiensis* Kom.).

Ольхово-стланиковые леса занимают промежуточное положение между лесной и субальпийской растительностью, занимая преимущественно северные склоны. Для них характерны две основные ассоциации: травяные (вейниковые, щитовниковые (папоротниковые), беднотравные или высокотравные) и кустарниковые (спирейные и рододендроновые).

На большей части площадки присутствует естественная растительность древесного, кустарникового и травяно-кустарничкового ярусов. Древесный ярус представлен в основном берёзой каменной, ивовыми и ольховыми деревьями; кустарниковый ярус - ивовыми и рябиновыми кустарниками; травяно-кустарничковый - лютиком ползучим, геранью лесной, польнуью однолетней.

На территории месторождения отсутствуют растения, относящиеся к категории полезных (лекарственных, технических), декоративных.

Согласно проведенным геоботаническим исследованиям, а также, согласно государственному лесному реестру, на рассматриваемой территории места обитания редких видов растений, занесенных в Красную книгу РФ и Красную книгу Камчатского края, отсутствуют (справка Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края №1836 от 27.04.2018 г., приложение 4).

В пределах междуречья рек Левая Озерная и Перевальная Озерновского рудного поля не выявлены места обитания редких видов растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края. В ходе проведения изысканий редкие и охраняемые виды растений встречены не были.

Лесной участок, предоставленный в аренду, относится к притундровым лесам, редкостойной тайге.

Согласно договору аренды и Дополнительного соглашения к договору аренды изыскиваемая территория располагается на землях лесного фонда Корякского лесничества, Карагинского участкового лесничества Камчатского края:

- территория ЗУ с КН 82:02:000014:625, располагается на землях лесного фонда Корякского лесничества квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									24

Целевое назначение на участках с кадастровыми номерами 82:02:000014:625: эксплуатационные леса. Согласно данных ГЛР и в соответствии с Приказом ФАЛХ (РОСЛЕСХОЗ) от 02.02.2023 № 61 (приложение 4), на проектируемом участке особо охраняемые природные территории (ООПТ), зоны с особыми условиями использования территорий и особо защитные участки лесов (ОЗУ) отсутствуют.

1.7.2. Характеристика животного мира

Согласно информации Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края № 1836 от 27.04.2018 г. (приложение 4) на территории месторождения обитают ценные в хозяйственном отношении виды животных: снежный баран, бурый медведь, соболь.

Фауна охотничьих птиц представлена куриными (глухарь, белая куропатка, тундрная куропатка) и 9-ю видами гусеобразных, но учитывая, что рассматриваемая территория расположена в предгорной и горной местности, представители этих видов семейства (утки, гуси) здесь немногочисленны, места скопления птиц отсутствуют, пути пролетов или миграций проходят ближе к побережью. Количество зимующих на незамерзающих протоках птиц незначительно.

Согласно постановлению Правительства Камчатского края от 11.01.2010 №3-П «Об утверждении Перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Камчатского края» и от 11.01.2011 №2-П «Об утверждении Перечня объектов животного и растительного мира, нуждающихся в особом внимании за их состоянием в природной среде на территории Камчатского края, занесенных в Приложение к Красной книге Камчатского края», на исследуемой территории возможно обитание редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, перечисленных в Таблица 1.10 и в справке Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края №1836 от 27.04.2018 г. (приложение 4).

Таблица 1.10 Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, встреча с которыми возможна в окрестностях участка изысканий

Русское название вида	Латинское название вида	Статус вида
<i>Млекопитающие</i>		
Камчатский лемминг	Lemmus flavescens	Красная книга Камчатки
<i>Птицы</i>		
Беркут	Aquila chrysaetos kamtschatica	Красная книга России, Красная книга Камчатки
Белоплечий орлан	Haliaeetus pelagicus	Красная книга России, Красная книга Камчатки
Орлан-белохвост	Haliaeetus albicilla albicilla	Красная книга России, Красная книга Камчатки
Кречет	Falco rusticolus grebnitzkii	Красная книга России, Красная книга Камчатки
Сапсан	Falco peregrinus hateri	Красная книга России, Красная книга Камчатки
Ястреб-тетеревятник	Accipiter gentilis albidus	Красная книга Камчатки
Белая (полярная) сова	Nyctea scandiaca	Красная книга Камчатки
Большой крохаль	Mergus merganser merganser	Красная книга Камчатки
Лебедь-кликун	Cygnus cygnus	Красная книга Камчатки

Территория междуречья рек Левая Озерная и Перевальная Озерновского рудного поля является важным местом обитания и гнездования только для ястреба-тетеревятника. Средняя

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	23/04/28-ПРЗ	Лист
							25

В силу того, что хищные дневные птицы гнездятся достаточно скрытно, на удалении от районов человеческой деятельности, возможное негативное на них воздействие – вытеснение из мест гнездования.

На земельных участках и прилегающей территории редкие и занесенные в Красные книги виды животных обнаружены не были. Во время рекогносцировочного обследования территории были встречены типичные для этого района птицы – камчатский ворон.

1.8. Сведения о наличии в границах земельного участка территории с особыми условиями использования

Информация в этом разделе представлена, согласно данным Технического отчета по результатам инженерно-экологических изысканий «Опытно-промышленные работы (ОПР) по добыче и переработке руды участков БАМ и Хомут Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края» на основании справок и заключений уполномоченных органов власти, полученных на всю территорию Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края, в состав которой непосредственно входят данные земельные участки.

Особо охраняемые природные территории (ООПТ)

Согласно карте с указанием границ ООПТ (действующих и перспективных; федерального, регионального и местного значения), размещенной на сайте информационно-аналитической системы «Особо охраняемые природные территории России» (ИАС «ООПТ РФ») (<http://oopt.aari.ru>), а также информации, размещенной на сайте Минприроды России в разделе деятельность (вкладка ООПТ), земельные участки располагаются вне границ особо охраняемых природных территорий федерального, регионального и местного значения, а также их охранных зон.

Согласно письмам Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края (№1836 от 27.04.2018 г.), Министерства природных ресурсов и экологии Камчатского края (№26.04/4453 от 01.11.2019 г.), Минприроды России (№12-53/14615 от 31.05.2018 г.), Администрации Карагинского муниципального района (справка № 3236/1 от 04.10.2019 г.) на земельных участках отсутствуют ООПТ федерального, регионального и местного значения, государственные природные заказники регионального значения – см. приложение 4.

Объекты культурного наследия

Согласно справки Минкультуры России №16984-12-02 от 25.10.2019 г. (приложение 4) объекты культурного наследия, включенные в перечень отдельных ОКН федерального значения, полномочия по государственной охране которых осуществляет Минкультуры России и их зоны охраны на земельных участках отсутствуют.

Взам. инв. №					
Подп. и дата					
Инв. № подл.					
<p>Согласно письмам Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края (№1836 от 27.04.2018 г.), Министерства природных ресурсов и экологии Камчатского края (№26.04/4453 от 01.11.2019 г.), Минприроды России (№12-53/14615 от 31.05.2018 г.), Администрации Карагинского муниципального района (справка № 3236/1 от 04.10.2019 г.) на земельных участках отсутствуют ООПТ федерального, регионального и местного значения, государственные природные заказники регионального значения – см. приложение 4.</p> <p>Объекты культурного наследия</p> <p>Согласно справки Минкультуры России №16984-12-02 от 25.10.2019 г. (приложение 4) объекты культурного наследия, включенные в перечень отдельных ОКН федерального значения, полномочия по государственной охране которых осуществляет Минкультуры России и их зоны охраны на земельных участках отсутствуют.</p>					
Изм	Кол.уч	Лист	№докум.	Подп.	Дата
23/0428-ПРЗ					Лист
					26

Согласно заключению Департамента по недропользованию по ДФО по Камчатскому краю №07-20/1043 от 06.11.2019 г. (приложение 4) данные земельные участки расположены в границах распределенного фонда недр, лицензия ПТР 00871 БЭ, срок действия 18.10.2016-01.07.2030, целевое назначение «геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых в пределах Озерновского рудного поля», пользователь недр АО «Сибирский горно-металлургический альянс».

						23/0428-ПРЗ	Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		27

Согласно справки Министерства природных ресурсов и экологии Камчатского края (№26.04/4453 от 01.11.2019 г., приложение 4) в районе проведения изысканий месторождения общераспространенных полезных ископаемых (ОПИ), учитываемые территориальным балансом запасов ОПИ Камчатского края по состоянию на 01.01.2019 г. отсутствуют.

Поверхностные и подземные источники водоснабжения

Согласно данным Министерства природных ресурсов и экологии Камчатского края (справка № 26.04./4453 от 01.11.2019 г., приложение 4) проекты зон санитарной охраны в районе объекта Министерством не утверждались.

По данным Администрации Карагинского муниципального района №3236/1 от 04.10.2019 г (приложение 4) на участке изысканий поверхностные и подземные источники водоснабжения и зоны санитарной охраны источников водоснабжения отсутствуют.

На период выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых и срок аренды земельных участков, предусмотрено использование водозаборных скважин пресных подземных вод №30 и №31 (законсервирована) на территории вахтового поселка. В сентябре 2020 г. получена Лицензия ПТР 05334 ВЭ на добычу подземных вод. Также выдано санитарно-эпидемиологическое заключение №41.КЦ.08.000Т.000244.07.20 от 23.07.2020 г на проект зон санитарной охраны водозаборных скважин пресных вод подземных вод №30 и №31 (законсервирована). Границы ЗСО составляют:

- граница 1-го пояса ЗСО в радиусе 30 м вокруг скважин;
- граница 2-го пояса ЗСО удалена вверх по потоку водозабора на 37 м в направлении север-северо-запад и вниз по потоку от водозабора на 27 м в направлении юг-юго-восток, ширина ЗСО-2 – 50 м;
- граница 3-го пояса ЗСО удалена вверх по потоку подземных вод от водозабора в направлении север-северо-запад на 586 м и вниз по потоку юг-юго-восток на 66 м, ширина ЗСО-3 – 300 м.

С целью сохранения постоянства природного состава воды в водозаборе путем устранения и предупреждения возможности ее загрязнения, для каждого пояса санитарной охраны предусматриваются мероприятия в соответствии с его назначением (СанПиН 2.1.4.1110-02).

Леса

Согласно письму Администрации Карагинского муниципального района №3236/1 от 04.10.2019 г. земельные участки расположены на землях государственного лесного фонда, ЗНОП на участке работ отсутствуют, городские леса, лесопарковые зоны, зеленые зоны, лесопарковые зеленые зоны, леса имеющие статус защитных, в том числе не входящие в государственный лесной фонд, резервные леса, особо защитные участки лесов, в том числе не входящие в государственный лесной фонд отсутствуют.

Данные лесные участки предоставлены в аренду Агентством лесного хозяйства Камчатского края с целью осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									28

Согласно договора аренды изыскиваемая территория располагается на землях лесного фонда Корякского лесничества, Карагинского участкового лесничества Камчатского края. Целевое назначение на участке с кадастровым номером 82:02:000014:625 эксплуатационные леса, Особо защитные участки лесов отсутствуют.

Санитарно-защитные зоны

Участок располагается на территории Озерновского золоторудного месторождения.

Земельные участки не имеют СЗЗ и не попадает в границы СЗЗ нормируемых объектов.

Согласно справке Администрации Карагинского муниципального района № 3303 от 10.10.2019 г. отсутствуют санитарно-защитные зоны и санитарные разрывы окружающих объектов.

Приаэродромные территории

Территория участка изысканий располагается вне приаэродромных территорий, максимальная ширина которых составляет 30 км (письмо № Исх-1171/КЧМТУ от 17.08.2018 г., приложение 4).

Территории традиционного природопользования

Согласно информации, предоставленной Министерством территориального развития Камчатского края (справка №62.02/1256 от 08.10.2019 г., приложение 4), территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера федерального и (или) регионального значения в верховьях реки Озерная Карагинского района Корякского округа Камчатского края до настоящего времени не образованы.

Согласно справкам Администрации Карагинского муниципального района № 2598 от 06.08.2019 г., № 3303 от 10.10.2019 г. (приложение 4) на территории изысканий отсутствуют территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, отсутствуют олени пастбища, пути миграции диких оленей, прогоны оленьих стад.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

2. Эколого-экономическое обоснование рекультивации земель

2.1. Экологическое и экономическое обоснование планируемых мероприятий и технических решений по рекультивации земель с учетом целевого назначения и разрешенного использования земель после завершения рекультивации

До передачи лесных участков Арендодателю, по окончании срока аренды земельных участков, территория участков должна быть приведен в состояние пригодное для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка.

Нарушенные земельные участки согласно требованиям, ст. 13 Земельного Кодекса РФ подлежат рекультивации. Непосредственно п. 9 статьи 21, «Лесного кодекса Российской Федерации» от 4 декабря 2006г. № 200-ФЗ определяет, что земли, которые использовались для строительства, реконструкции и (или) эксплуатации объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, подлежат рекультивации.

В соответствии с «Правилами проведения рекультивации и консервации земель» рекультивация мероприятия по предотвращению деградации земель и (или) восстановлению их плодородия посредством приведения земель в состояние, пригодное для их использования в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, в том числе путем устранения последствий загрязнения почвы, восстановления плодородного слоя почвы и создания защитных лесных насаждений.

Рекультивация нарушенных земель по сути своей направлена на охрану окружающей среды и является природоохранным мероприятием. Вместе с тем, и при проведении природоохранных мероприятий следует свести к минимуму негативное влияние применяемых технологий, используемой техники, материалов на окружающую среду.

С экономической точки зрения воспроизводство плодородия почвы есть опосредованная затратами общественного труда непрерывно возобновляемая способность почвы выступать в качестве источника материальных благ. Эта способность всецело зависит от плодородия почвы, созданного природой и искусственными путями. Экономический эффект проявляется в возможности получения доходов от использования восстановленных земель и повышения их кадастровой стоимости. Полный экономический результат рекультивации, являющейся многоцелевым и межотраслевым мероприятием, определяется с учетом всех положительных воздействий, достигаемых в разных сферах:

- социально-экологические результаты - создание благоприятных условий обитания в районе размещения объектов рекультивации;
- природоохранные результаты - сокращение ущерба, причиняемого нарушенными землями окружающей среде.

Еще одним экономическим обоснованием проведения рекультивации, является то что согласно договору аренды, за невыполнение мероприятий по рекультивации земель

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

предусмотрена экономическая ответственность Арендатора перед Арендодателем, также невыполнение или ненадлежащее выполнение обязанности по рекультивации нарушенных земель влечет за собой административную ответственность по ст. 8.7 КоАП РФ в виде административного штрафа для юридических лиц от 400 до 700 тыс. руб.

2.1.1. Направление рекультивации

Объектами рекультивации являются все без исключения нарушенные земли и техногенные образования, сформированные в результате реализации проекта.

Направление рекультивационных работ принимается с учетом категории и показателей качества изымаемых земель, пригодности нарушенных земель к рекультивации, направления использования земельных участков их владельцами после проведения рекультивации.

Проектом принято лесохозяйственное направление рекультивации, которые должны включать:

- создание насаждений эксплуатационного назначения, а при необходимости, лесов защитного, водорегулирующего и рекреационного назначения;
- создание рекультивационного слоя на поверхности откосов и берм отвалов из мелкоземистого нетоксичного материала, благоприятного для выращивания леса;
- определение мощности и структуры рекультивационного слоя в зависимости от свойств горных пород, характера водного режима и типа лесонасаждений;
- планировку участков, не допускающую развитие эрозионных процессов и обеспечивающую безопасное применение почвообрабатывающих, лесопосадочных машин и машин по уходу за посадками;
- создание в неблагоприятных почвенно-грунтовых условиях лесонасаждений, выполняющих мелиоративные функции;
- подбор древесных и кустарниковых растений в соответствии с классификацией горных пород, характером гидрогеологического режима и других экологических факторов;
- организация противопожарных мероприятий.

2.2. Требования к параметрам и качественным характеристикам работ по рекультивации земель

Работы по рекультивации проводятся с учетом следующих факторов:

- природных условий района;
- расположения нарушенных участков;
- перспективы развития района расположения участков;
- фактического или прогнозируемого состояния нарушенных земель к моменту рекультивации;
- показателей химического и гранулометрического состава, агрохимических и агрофизических свойств.
- хозяйственных, социально-экономических и санитарно-гигиенических условий района размещения нарушенных земель;
- срока использования рекультивированных земель с учетом возможности повторных нарушений.

Рекультивацию нарушенных земельных участков следует выполнять в два этапа:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

- Во время проведения работ необходимо выполнять типовые инструкции по безопасной эксплуатации применяемого оборудования, технических средств и материалов.

						23/0428-ПРЗ	Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		32

Перед началом работ в условиях производственного риска необходимо выделить опасные для людей зоны, в которых постоянно действуют или могут действовать опасные факторы, связанные с характером выполняемых работ.

К зонам потенциально опасных производственных факторов в границах участков выполнения работ по рекультивации следует отнести зоны перемещения машин, оборудования и их частей, рабочих органов. Границами опасных зон вблизи движущихся частей машин и оборудования является расстояние предельного положения рабочего органа в пределах 5 м, при условии отсутствия других повышающих требований.

Безопасность труда при выполнении работ по рекультивации следует обеспечить следующими мероприятиями:

- выполнение типовых инструкций по безопасной эксплуатации применяемого оборудования, технических средств и материалов;
- допускать к работе после проведения инструктажа по технике безопасности, санитарным правилам обращения с удобрениями;
- обеспечить рабочих необходимыми средствами коллективной или индивидуальной защиты, обеспечить участок проведения; работ первичными средствами пожаротушения, а также средствами связи, сигнализации и другими техническими средствами обеспечения безопасных условий труда;
- перевозить работников к месту работы и обратно на автобусах или оборудованных для этих целей транспортных средствах;
- проводить инструктаж рабочего персонала перед началом работ.

При эксплуатации машин при выполнении работ запрещается:

- оставлять без надзора работающие механизмы;
- отдыхать к зоне работающих машин и механизмов в плохо просматриваемых местах и вблизи от мест движения транспорта и машин;
- курить и использовать открытый огонь при заправке машин;
- ремонтировать машину с работающим двигателем;
- находиться под машиной с работающим двигателем.

Бульдозеры и транспортные машины, используемые при рекультивации земель должны быть оборудованы звуковой и световой сигнализацией.

При выполнении работ должны соблюдаться требования Правил дорожного движения, а также межотраслевые и отраслевые правила по охране труда. При работе автотранспорта необходимо соблюдать меры осторожного обращения с источниками огня, высоких температур, контролировать параметры газовой среды, не допускать пролива и протечек топлива открытого выделения паров топлива.

Не допускается эксплуатировать машины транспортные средства при наличии течи в топливных и масляных системах.

Юридические лица в местах проведения работ на участках с имеющимися лесными насаждениями обязаны иметь средства пожаротушения в соответствии с нормами, утвержденными федеральным органом управления, а также содержать указанные средства в

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

готовности, обеспечивающей их немедленное использование Юридические лица за нарушение требований и правил пожарной безопасности несут уголовную, административную и иную ответственность в соответствии с законодательством Российской Федерации.

С целью контроля качества выполнения работ при реализации решений по рекультивации нарушенных земель на объект будут допускаться представители правообладателя земельных участков.

2.2.2. Требования к подрядной организации

Организация для производства работ по рекультивации определяется Заказчиком работ.

Подрядная организация обязана осуществлять работы по рекультивации в соответствии с настоящим проектом, определяющим объемы и порядок действия по восстановлению нарушенных земельных участков.

Подрядная организация должна иметь квалифицированный в области выполнения работ по рекультивации нарушенных земель кадровый состав, необходимый и достаточный для выполнения работ парк техники и оборудования, а также опыт выполнения работ по рекультивации нарушенных земельных участков.

Ответственность за соблюдения проектных решений, а также за качество производства работ и за соблюдение действующих нормативов на производство работ несет Подрядная организация.

2.3. Обоснование достижения запланированных значений физических, химических и биологических показателей состояния почв и земель по окончании рекультивации земель

Выполнение работ по рекультивации предусмотрено с целью восстановления исходных почвенных характеристик нарушенных земельных участков. Качественный состав рекультивируемых земель, анализируется на основе фоновых значений содержания тех или иных показателей почвы. Сбор данных о фоновом состоянии санитарно-химических показателей почвы выполнялся на стадии изыскательских работ (см. главу 3.1).

После завершения работ по рекультивации, для обоснования достижения запланированных значений физических, химических и биологических показателей состояния почв, проводится контрольный анализ почв и грунтов лабораторией аналитического контроля за их состоянием и определения оценки степени их загрязнения и деградации. Контроль за загрязненностью и деградацией почв рекомендовано осуществлять согласно требованиям ГОСТ 17.4.2.03-86 «Охрана природы. Почвы. Паспорт почв». Анализы выполняются в специализированной лаборатории, имеющей сертификацию и аккредитацию. Ниже приведены основные агрохимические показатели, подлежащие определению в пробах почв:

- содержание гумуса;
- содержание общего азота;
- соотношение углерод : азот (C:N);

Инв. № подл.	Взам. инв. №					Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	23/04/28-ПРЗ	Лист
	Подп. и дата												
<p>запланированных значений физических, химических и биологических показателей состояния почв, проводится контрольный анализ почв и грунтов лабораторией аналитического контроля за их состоянием и определения оценки степени их загрязнения и деградации. Контроль за загрязненностью и деградацией почв рекомендовано осуществлять согласно требованиям ГОСТ 17.4.2.03-86 «Охрана природы. Почвы. Паспорт почв». Анализы выполняются в специализированной лаборатории, имеющей сертификацию и аккредитацию. Ниже приведены основные агрохимические показатели, подлежащие определению в пробах почв:</p> <ul style="list-style-type: none">– содержание гумуса;– содержание общего азота;– соотношение углерод : азот (C:N);													

- кислотность почв (рН);
- содержание обменных катионов (кальций и магний);
- содержание обменного натрия;
- содержание подвижного фосфора;
- содержание подвижного калия;
- содержание нефтепродуктов.

Также проводится оценка химического и биологического состояния почв. Показатели контроля почв и ориентировочно-допустимые концентрации (ОДК) и предельно-допустимые концентрации химических веществ в почве представлены в Таблица 2.1

Таблица 2.1 Показатели контроля почв ОДК и ПДК химических веществ в почве согласно СанПиН 1.2.3685-21

Компонент	ОДК, при рН<5,5, мг/кг	ОДК, при рН>5,5, мг/кг	ПДК, мг/кг
Цинк	110	220	23
Медь	66	132	3
Кадмий	1	2	-
Свинец	65	130	6
Мышьяк	5	10	-
Никель	40	80	4
Ртуть	-	-	2,1
Марганец	-	-	1500
Нефтепродукты	-	-	-
Водородный показатель, ед. рН	-	-	-

Определяемые биологические показатели для оценки уровня загрязнения почвы по микробиологическим и паразитологическим показателям по окончании рекультивации земель – индекс БГКП, индекс энтерококков, содержание яиц личинок геогельминтов.

Восстановление значений физических, химических и биологических показателей состояния почв и земель по окончании рекультивации достигается при:

- соблюдении требований ст. 42 Земельного кодекса РФ;
- использовании земель в соответствии с категорией;
- выполнении работ в границах участков;
- приостановке работ при неблагоприятных погодных условиях и явлениях;
- использовании при работах исправной техники и устройств, прошедших ТО;
- исключении перемещения тяжелой техники на участках с восстановленным почвенным слоем;
- выполнении организованного сбора образующихся при выполнении работ отходов;
- соблюдении предусмотренных проектом порядка, объемов и сроков работ по рекультивации;
- выполнении работ по рыхлению и прикатыванию для восстановления механических характеристик почв.

Восстановление гранулометрических характеристик (механический состав) почвенного покрова происходит при целевом использовании земельных участков правообладателем зависит от интенсивности, целесообразности землепользования.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	23/0428-ПРЗ	Лист
							35

3. Содержание, объемы и график работ по рекультивации земель

3.1. Показатели состояния почв и грунтов

Информация в данном разделе приведена по данным Технического отчета по результатам инженерно-экологических изысканий «Опытно-промышленные работы (ОПР) по добыче и переработке руды участков БАМ и Хомут Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края».

3.1.1. Морфологическое описание

Для определения агрохимических свойств почвы и получения характеристики почвенного покрова в районе размещения земельных участков при проведении инженерно-экологических изысканий был заложен почвенный разрез. Строение почвенного профиля и морфологические характеристики почвы представлены Рисунок 3.1.


Схема почвенного разреза	Генетические горизонты, глубина залегания, см	Влажность	Окраска	Механический состав	Структура	Сложение и плотность	Новообразования и включения	Переход, граница
Стратозём серозёмусовый суглинистый на глинистой породе*								
	AY 0 – 18	Сухой	Светло-серая	Суглинок	Мелко-комковатая	Рыхлый, местами уплотнен	Включение корней, мелкие камни	Заметный по цвету, слабоволнистый
	R 18 – 71	Свежий	Темно-палевый с рыжеватым и сизоватым оттенком	Суглинок	Средне-листоватый	Уплотнен, местами плотный	Редкие корни, мелкие камни, на нижней границе виднеется линзы глины.	Чёткий по цвету, волнистый
	BC 71 – 116	Свежий	Сизовато-темно-серый	Суглинок/глина	Средне-листоватый	Плотный	Единичные корни, мелкие камушки, конкреции	.

Рисунок 3.1 Строение почвенного профиля и морфологические характеристики почвы

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	23/04/28-ПРЗ	Лист
							36

3.1.2. Агрохимические свойства почв

Результаты агрохимического исследования проб почв на участке изысканий (в районе размещения земельных участков) представлены в Таблица 3.1 - Таблица 3.4.

Таблица 3.1 Результаты исследования почвы по агрохимическим показателям

Показатель	№ пробы и глубина отбора		
	1аг-1-119	1аг-2-119	1аг-3-119
рНвод, ед. рН	7,6	7,2	7,0
Органическое вещество, %	1,08	1,03	0,88
Содержание общего азота, %	0,276	<0,1	<0,1
Содержание обменных катионов, ммоль/100г	Ca	>10	>10
	Mg	1,78	2,06
Содержание подвижных соединений фосфора, мг/кг	187	169	121
Содержание подвижных соединений калия, мг/кг	248	211	267
Содержание обменного натрия, мг/кг	155	168	159
Влага, %	12,61	17,13	15,97
Расчетные показатели			
Массовая доля гумуса, %	1,86	1,78	1,52

Таблица 3.2 Гранулометрический состав почв

Фракция, мм	Гранулометрический состав в % при размере частиц в мм		
	1аг-1-119	1аг-2-119	1аг-3-119
>10	0,0	0,0	0,0
10-5	0,0	0,0	0,0
5-2	5,2	4,3	4,9
2-1	6,9	7,2	6,8
1-0,5	8,6	8,9	10,1
0,5-0,25	15,0	18,0	16,6
0,25-0,1	16,2	14,0	14,3
0,1-0,05	14,6	13,2	13,0
0,05-0,01	11,3	13,5	15,8
0,01-0,002	12,3	12,4	10,6
<0,002	9,9	8,5	7,9

В результате агрохимического анализа исследованные пробы почвы по содержанию гумуса характеризуются следующим образом (Таблица 3.3):

Таблица 3.3 Группировка исследованных проб почвы по содержанию гумуса

№ пробы	Степень гумусированности
1аг-1-119	Очень низкая
1аг-2-119	Очень низкая
1аг-3-119	Очень низкая

Характеристика проб почвы по содержанию подвижного фосфора и обменного калия представлена в Таблица 3.4.

Таблица 3.4 Группировка исследованных проб почвы по содержанию подвижного фосфора и обменного калия

№ пробы	Содержание подвижных соединений фосфора	Содержание подвижных соединений калия
1аг-1-119	Высокое	Высокое
1аг-2-119	Высокое	Высокое
1аг-3-119	Повышенное	Очень высокое

23/0428-ПРЗ

Лист

37

Данные полевых морфологических исследований показывают, что плодородный слой в стратозёме серогумусовом суглинистом на глинистой породе представлен горизонтом АУ мощностью от 0 до 18 см с очень низкой степенью гумусированности, и потенциально-плодородный слой представлен горизонтом R мощностью от 18 до 71 см с очень низкой степенью гумусированности.

Полученные в ходе анализа на агрохимические показатели результаты исследования проб почвы показали, что почвенный покров территории характеризуется очень низкой степенью гумусированности, высоким и повышенным содержанием фосфора, высоким и очень высоким содержанием калия. В механическом составе почв преобладают частицы размером более 0,1 мм, что говорит о легкосуглинистом составе почв, переходном к супесчаному.

Согласно п. 2.1.1 ГОСТ 17.5.3.06-85 «Охрана природы. Земли» снятию подлежат почвы, массовая доля в которых, в %-х, в нижней границе плодородного слоя почвы составляет не менее 2, в потенциально плодородном слое - 1-2%. В соответствии с требованиями п.2.1.2 величина pH водной вытяжки в плодородном слое почвы должна составлять 5,5-8,2, п. 2.6 ГОСТ 17.5.3.05-84 плодородный слой почвы не должен содержать радиоактивные элементы, тяжелые металлы, остаточные количества пестицидов и другие токсичные соединения в концентрациях, превышающие предельно допустимые уровни, установленные для почв, не должен быть опасным в эпидемиологическом отношении и не должен быть загрязнен и засорен отходами производства, твердыми предметами, камнями, щебнем, галькой, строительным мусором.

В связи с тем, что плодородный слой почвы характеризуется очень низким содержанием гумуса, маломощностью, а также в почвенном профиле были встречены камни различного диаметра и окатанности его снятие и использование в работах по благоустройству территории не предусмотрено.

3.1.3. Оценка степени химического загрязнения почв и грунтов

Результаты лабораторных исследований отобранных проб почвы представлены в Таблица 3.5.

Таблица 3.5 Результаты определения химических показателей в пробах почвогрунта изыскиваемого участка

№ пробы	Глубина отбора, м	Тип почвы/грунта	pH	Содержание элемента, мг/кг								
				As	Cd	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn	Бенз (а) пирен	H-ты
1-1-119	0,0-0,2	супесь	4,7	<0,02	0,421	28,5	<0,05	11,1	0,51	41,1	<0,005	29
2-1-119	0,0-0,2	супесь	5	<0,02	0,199	11,8	<0,05	12,9	<0,50	14,3	<0,006	28
3-1-119	0,0-0,2	супесь	5,3	<0,02	0,273	23,9	<0,05	12,3	1,84	15,8	<0,007	39
4-1-119	0,0-0,2	супесь	4,9	<0,02	0,279	13,2	<0,05	19,4	1,42	16,6	<0,008	37
5-1-119	0,0-0,2	супесь	5,1	<0,02	0,262	10,3	<0,05	16,6	2,05	10,8	<0,009	43
6-1-119	0,0-0,2	супесь	5,5	<0,02	0,248	30,7	<0,05	16,7	1,21	20,4	<0,010	47
7-1-119	0,0-0,2	супесь	5,3	<0,02	0,309	12,7	<0,05	18	1,3	20,3	<0,011	56
8-1-119	0,0-0,2	супесь	4,6	<0,02	0,25	18,7	<0,05	18,1	2,13	13,5	<0,012	31
9-1-119	0,0-0,2	супесь	4,8	<0,02	0,14	27,8	<0,05	17,4	1,67	12,3	<0,013	27

23/04/28-ПРЗ

Лист

38

№ пробы	Глубина отбора, м	Тип почвы/грунта	pH	Содержание элемента, мг/кг								
				As	Cd	Cu	Hg	Ni	Pb	Zn	Бенз (а) пирен	Н-ты
10-1-119	0,0-0,2	супесь	5,2	<0,02	0,267	11,6	<0,05	19	1,46	21	<0,014	57
11-1-119	0,0-0,2	супесь	5,4	<0,02	0,291	24,3	<0,05	11,7	2,04	18,9	<0,015	28
12-1-119	0,0-0,2	супесь	4,8	<0,02	0,275	17,4	<0,05	18,1	1,58	21,3	<0,016	26
13-1-119	0,0-0,2	супесь	4,7	<0,02	0,207	12,4	<0,05	12,6	1,84	20,4	<0,017	38
14-1-119	0,0-0,2	супесь	4,9	<0,02	0,196	11,6	<0,05	13,1	2,08	13,4	<0,018	35
15-1-119	0,0-0,2	супесь	4,5	<0,02	0,187	12,4	<0,05	19,8	1,95	20,8	<0,019	28
16-1-119	0,0-0,2	супесь	5,6	<0,02	0,189	20,8	<0,05	12,4	1,16	10,8	<0,020	67
17-1-119	0,0-0,2	супесь	5,8	<0,02	0,211	23	<0,05	19,8	1,86	10,5	<0,021	33
18-1-119	0,0-0,2	супесь	5,5	<0,02	0,294	16,6	<0,05	19,9	1,8	12,6	<0,022	63
19-1-119	0,0-0,2	супесь	5,1	<0,02	0,211	12,9	<0,05	15,3	2,12	19,8	<0,023	70
20-1-119	0,0-0,2	супесь	4,9	<0,02	0,159	10,3	<0,05	18,5	2,13	10,2	<0,024	33
21-1-119	0,0-0,2	супесь	4,4	<0,02	0,288	9,4	<0,05	3,34	<0,5	4,5	<0,025	24,3
22-1-119	0,0-0,2	супесь	4,5	<0,02	0,278	12,8	<0,05	19,7	1,75	16,6	<0,026	59
23-1-119	0,0-0,2	супесь	4,7	<0,02	0,221	22,8	<0,05	10,5	1,79	20,3	<0,027	56
24-1-119	0,0-0,2	супесь	5	<0,02	0,117	28	<0,05	14	1,59	20,8	<0,028	48
25-1-119	0,0-0,2	супесь	5	<0,02	0,273	24,1	<0,05	11,9	1,81	19	<0,029	58
26-1-119	0,0-0,2	супесь	4,8	<0,02	0,31	17,3	<0,05	18,8	1,8	10,8	<0,030	58
27-1-119	0,0-0,2	супесь	4,5	<0,02	0,285	20,9	<0,05	15,2	1,56	11,2	<0,031	22,3
28-1-119	0,0-0,2	супесь	4,3	<0,02	0,274	23,3	<0,05	19,5	1,73	10,3	<0,032	46
29-1-119	0,0-0,2	супесь	4,6	<0,02	0,251	29,2	<0,05	15,8	1,71	12,7	<0,033	70
30-1-119	0,0-0,2	супесь	4,8	<0,02	0,163	24,7	<0,05	17,5	1,98	19,4	<0,034	52
31-1-119	0,0-0,2	супесь	5,4	<0,02	0,46	15,7	<0,05	19,9	<0,5	18,5	<0,035	50
32-1-119	0,0-0,2	супесь	5,2	<0,02	0,135	30,3	<0,05	13,6	1,14	21,2	<0,036	33
33-1-119	0,0-0,2	супесь	5,6	<0,02	0,147	25,4	<0,05	19,8	1,08	11,8	<0,037	59
34-1-119	0,0-0,2	супесь	5,3	<0,02	0,177	23,1	<0,05	17,9	1,5	10,3	<0,038	48
35-1-119	0,0-0,2	супесь	5	<0,02	0,173	20,6	<0,05	15,8	1,36	21,4	<0,039	55
36-1-119	0,0-0,2	супесь	4,7	<0,02	0,297	26,9	<0,05	19,7	2,03	18,2	<0,040	32
37-1-119	0,0-0,2	супесь	4,9	<0,02	0,21	29,4	<0,05	16	1,02	13,2	<0,041	37
38-1-119	0,0-0,2	супесь	5,1	<0,02	0,194	19,9	<0,05	19,6	1,59	14,4	<0,042	51
39-1-119	0,0-0,2	супесь	5,1	<0,02	0,49	20,3	<0,05	5,86	<0,5	14,5	<0,043	34
40-1-119	0,0-0,2	супесь	5	<0,02	0,128	22,6	<0,05	12,3	1,25	16,3	<0,044	41
ДУ * для песчаного и супесчаного типа				2 ²⁾	0,5 ²⁾	33 ²⁾	2,1 ¹⁾	20 ²⁾	32 ²⁾	55 ²⁾	0,02 ¹⁾	1000 ²⁾
ДУ * для суглинистого типа, pH<5,5				15 ⁴⁾	-	-	33,3 ⁴⁾	-	260 ⁴⁾	-	0,5 ⁴⁾	-

Значения суммарного показателя почв Zc, а также категория загрязнения почв представлены в Таблица 3.6.

Таблица 3.6 Категория загрязнения почв, кратности превышения и значения суммарного показателя загрязнения почв Zc

№ пробы	Глубина отбора, м	Тип почвы/грунта	Категория загрязнения пробы*	Zc (усл. Ед.)**
1-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (7,7)
2-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,2)
3-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (3,5)
4-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (3,8)
5-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (3,1)
6-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (3,2)

23/0428-ПРЗ

Лист

39

№ пробы	Глубина отбора, м	Тип почвы/грунта	Категория загрязнения пробы*	Zс (усл. Ед.)**
7-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (4,5)
8-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (3,1)
9-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (<1)
10-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (3,6)
11-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (4,0)
12-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (3,8)
13-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,8)
14-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,4)
15-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,7)
16-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,1)
17-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (2,2)
18-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (4,2)
19-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (2,1)
20-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (<1)
21-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (2,6)
22-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (3,8)
23-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (2,2)
24-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (<1)
25-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (<1)
26-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,2)
27-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,2)
28-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (4,6)
29-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (2,0)
30-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,1)
31-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (8,2)
32-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (<1)
33-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (<1)
34-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,2)
35-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,2)
36-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (4,6)
37-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (2,0)
38-1-119	0,0-0,2	супесь	ч	Допустимая (1,8)

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

23/0428-ПРЗ

Лист

40

Копировал:

Формат А4

№ пробы	Глубина отбора, м	Тип почвы/грунта	Категория загрязнения пробы*	Zс (усл. Ед.)**
39-1-119	0,0-0,2	супесь	Ч	Допустимая (8,2)
40-1-119	0,0-0,2	супесь	Ч	Допустимая (<1)

* - **ЧО** - чрезвычайно опасная; **О** - опасная; **Д** - допустимая; **Ч** - чистая;

** - Категория согласно МУ 2.1.7.730-99: <16 усл. ед. - допустимая; 16-32 усл. ед. - умеренно опасная; 32-128 усл. ед. - опасная; >128 усл. ед. - чрезвычайно опасная.

В соответствии с требованиями действующих нормативных документов превышения содержания химических элементов относительно ПДК **не отмечены**.

Пробы почво-грунта по химическим показателям относятся к «Чистой» категории загрязнения.

По суммарному показателю загрязнения Zс все исследованные пробы почвы относятся к **«Допустимой»** категории.

Содержание нефтепродуктов в пробах почвы не регламентируется, однако, в соответствии с Письмом Минприроды России от 27.12.1993 г. № 04-25/61-5678 «О порядке определения размеров ущерба от загрязнения земель химическими веществами» (таблица 4 Показатели уровня загрязнения земель химическими веществами) содержание нефтепродуктов во всех отобранных пробах почвы соответствует **1 уровню (допустимый)**.

3.1.4. Оценка степени биологического загрязнения почвы (грунта)

Результаты лабораторных исследований отобранных проб почвы на микробиологические и бактериологические показатели представлены в Таблица 3.7.

Таблица 3.7 Результаты исследования проб почвы (грунта) по микробиологическим и паразитологическим показателям

Проба №	Определяемые показатели		
	Индекс БГКП в 1,0 г	Индекс энтерококков в 1,0 г	Яйца и личинки геогельминтов, экз./кг
Величина допустимого уровня			
Чистая	1-10	1-10	0
Умеренно опасная	10-100	10-100	До 10
Опасная	100-1000	100-1000	До 100
Чрезвычайно опасная	1000 и выше	1000 и выше	Более 100
Результаты исследований			
С 1-1-119 по 40-1-119	Менее 10	Менее 10	0

В соответствии с требованиями действующих нормативных документов по результатам исследований:

- уровни загрязнения почвы (грунта) по санитарно-бактериологическим показателям для всех проб почвы относятся к **«чистой»** категории.
- уровни загрязнения почвы (грунта) по санитарно-паразитологическим показателям по всем пробам относятся к **«чистой»** категории.

3.2. Состав работ по рекультивации земель

Состав рекультивационных работ включает следующие последовательно выполняемые технологические этапы:

						23/0428-ПРЗ	Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		41

- выемка, складирование и консервация почвенно-растительного слоя (ПРС) (данным проектом не предусматривается см. главу 3.3.1);
- техническая рекультивация, включающая ликвидацию производственных объектов, демонтаж зданий, сооружений, оборудования (см. главу 3.3.2);
- биологическая рекультивация (данным проектом не предусматривается см. главу 3.3.3).

3.3. Описание последовательности и объема проведения работ по рекультивации земель

3.3.1. Выемка, складирование и консервация ПРС в период обустройства

Согласно требованиям ГОСТ 17.4.3.02-85 при строительстве проектируемых объектов следует производить снятие и рациональное использование плодородного слоя почвы.

Полученные в ходе анализа на агрохимические показатели результаты исследования проб почвы показали, что почвенный покров территории изысканий характеризуется очень низкой степенью гумусированности, высоким и повышенным содержанием фосфора, высоким и очень высоким содержанием калия. В механическом составе почв преобладают частицы размером более 0,1 мм, что говорит о легкосуглинистом составе почв, переходном к супесчаному.

Согласно п. 2.1.1 ГОСТ 17.5.3.06-85 «Охрана природы. Земли» снятию подлежат почвы, массовая доля в которых, в %-х, в нижней границе плодородного слоя почвы составляет не менее 2, в потенциально плодородном слое - 1-2%. В соответствии с требованиями п.2.1.2 величина pH водной вытяжки в плодородном слое почвы должна составлять 5,5-8,2, п. 2.6 ГОСТ 17.5.3.05-84 плодородный слой почвы не должен содержать радиоактивные элементы, тяжелые металлы, остаточные количества пестицидов и другие токсичные соединения в концентрациях, превышающие предельно допустимые уровни, установленные для почв, не должен быть опасным в эпидемиологическом отношении и не должен быть загрязнен и засорен отходами производства, твердыми предметами, камнями, щебнем, галькой, строительным мусором.

В связи с тем, что плодородный слой почвы характеризуется очень низким содержанием гумуса, маломощностью, а также в почвенном профиле были встречены камни различного диаметра и окатанности предварительное снятие и складирование плодородного слоя почвы в пределах земельных участков с целью последующего использования в целях рекультивации не предусмотрено.

При строительстве проектируемых объектов, на данных земельных участках, согласно балансу земляных масс (раздел ПЗУ), отсутствуют излишки грунта, весь грунт используется при планировке территории в период выполнения строительно-монтажных работ.

3.3.2. Техническая рекультивация

Перед началом рекультивационных работ проводится натурное обследование территории. Основная цель обследования - выявление участков загрязнения, эрозионно-деградированных участков и прочих видов нарушений земель.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									42

Проектом предусматривается проведение следующих видов работ:

- освобождение рекультивируемой поверхности от производственных конструкций и строительного мусора;
- грубая и чистая планировка поверхности, выполаживание откосов, засыпка и планировка выемок, образованных в результате реализации проектных решений;
- покрытие поверхности (ПРС).

Планировочные работы при проведении технического этапа рекультивации земель, нарушенных при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов, заключаются в формировании участков нарушенных земель, удобных для использования по рельефу, размерам и форме, поверхностный слой которых должен быть сложен породами, пригодными для биологической рекультивации. После сноса и демонтажа инженерных строений и сооружений будет произведено разрушение фундаментов. Строительный мусор от разборки должен быть вывезен и передан на размещение. Реализация строительных конструкций, оборудования, металла согласовывается с недропользователем. Далее производится грубая планировка поверхности на нарушенных участках, и выполняется окончательная планировка поверхности с приданием естественного уклона.

По завершении планировочных работ поверхность пологих (до 5°) участков закрывается слоем плодородной почвы (ПРС).

Объемы земляных работ в период рекультивации земельных участков представлены в Таблица 3.8. Спецификация потребности в закупке материалов при выполнении работ по рекультивации данных земельных участков, с учетом запаса на уплотнение и потерь при транспортировке, см. Таблица 3.9.

Таблица 3.8 Ведомость объемов работ в период технической рекультивации

№ п/п	Наименование площадок ведения работ	Мощность рекультивационного слоя, м.	Рекультивируемая площадь, га	Ведомость, м³
Устройство слоя ПРС из привозного грунта бульдозерами толщиной 20 см за один слой				
1.	Земельный с кадастровым номером: 82:02:000014:625	0,2	14,6958	29 391,6
ИТОГО			14,6958	29 391,6

Таблица 3.9 Спецификация материалов

Наименование площадок ведения работ	Наименование материала	Тип, марка	кол-во, м³**
Земельный с кадастровым номером: 82:02:000014:625	Грунт плодородный (потенциально-плодородный)	ГОСТ 17.5.1.03-86	29 391,6
ИТОГО			29 391,6

** с учетом запаса на упл. 1.12 и потерь при транспортировании 1 %

3.3.3. Биологическая рекультивация

Инв. № подл.	Взам. инв. №	Подп. и дата							Лист
			23/04/28-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									43

Натурные наблюдения прежних лет показывают, что по истечении 5-6 лет земельные участки в данном районе самопроизвольно обильно зарастают травой и густой древесно-кустарниковой растительностью.

Биологическая рекультивация, предполагает проведение мероприятий по ускорению зарастивания участков, лишившихся растительности и почв. Традиционно при биологической рекультивации применяется посев семян многолетних растений (мятлик луговой, длинно-корневищные хвощи) и высадка кустарников с целью восстановления естественного или антропогенного растительного покрова.

Известно, что большая часть растений в условиях лесотундрово-северо-таежной зоны Камчатки размножается вегетативным путем. Посев семян многолетних трав и высадка кустарников на нарушенных участках будет малоэффективен. Естественное зарастание дикорастущими травами и деревьями вновь образованных форм рельефа, как покрытых мелкоземистыми грунтами, так и обнаженных до материнских пород будет происходить значительно быстрее, чем процесс образования всходов искусственно высеваемых и высаживаемых трав и кустарников. Последние едва ли смогут укорениться в столь суровых климатических, педологических и геоморфологических условиях. Если и приживутся, то будут попросту «забиваться» дикорастущими травами и деревьями с их хорошо развитой корневой системой. Пример естественного зарастания площадки склада ВМ работ 1980-1990-х годов показан на Рисунок 3.2.

Также на северо-западном фланге участка БАМ на оголенных делювиальных породах дна и стенок канав, пройденных в 1998 г, образовались парцеллы взрослой поросли ольхового стланика (Рисунок 3.3). Очевидно, что никакие культурно посеянные или высаженные растения в таких биоклиматических условиях, при полном отсутствии мелкозема не смогли бы прижиться.

Схема рекультивационных мероприятий разработана с учетом биоклиматических, геологических и геоморфологических условий района работ.

Как обосновано выше участки оставляются под самозарастание. Обязательно предусмотреть содействие более быстрому самозарастанию и возобновлению флоры и фауны на нарушенных землях..

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/0428-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	



Рисунок 3.2 Заращение площадки склада ВМ 1980-1990-х гг. Фото 2006года

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

23/0428-ПРЗ



Рисунок 3.3 Зарастание канавы 1989 г на участке БАМ. Фото 2006 года

3.4. Сроки проведения работ по рекультивации земель

Техническая рекультивация проектируемых площадок производится в течение 1 года,

При рекультивировании земельных участков, подвергшихся нарушению, выделяют несколько основных этапов работ:

1. - Планирование рекультивационных действий этап подготовки, когда нарушенные земли обследуются и типизируются, определяются рекультивационные направления; освобождение рекультивируемой поверхности от производственных конструкций и строительного мусора
2. - Технический этап, когда рекультивируемые земли подготавливают для того, формируются рельефы нарушенной местности, то есть поверхности карьеров, отвалов, делаются насыпи)
3. - Глубокая и чистая планировка поверхности, выполаживание откосов, засыпка и планировка выемок, образованных в результате реализации проектных решений;
4. Покрытие поверхности (ПРС), добавление слоя почвы с «чистого» участка земли на рекультивируемый земельный участок, способствующих повышению плодородия и более быстрому самозаращению и возобновлению флоры и фауны на нарушенных землях.

Инв. № инв.	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.								
										23/0428-ПРЗ	Лист
											46
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата						

5. Перечень нормативной документации

- «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 N 136-ФЗ (в последней редакция);
- Федеральный закон «Об охране окружающей среды» от 10.01.2002 N 7-ФЗ (в последней редакция);
- Закон РФ от 21.02.1992 N 2395-1 «О недрах» (в последней редакция);
- «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 N 200-ФЗ(в последней редакция);
- Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 N 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» (вместе с «Правилами проведения рекультивации и консервации земель»);
- «ГОСТ 17.5.1.03-86. Межгосударственный стандарт. Охрана природы. Земли. Классификация вскрышных и вмещающих пород для биологической рекультивации земель» (утв. и введен в действие Постановлением Госстандарта СССР от 10.11.1986 N 3400);
- «ГОСТ Р 59060-2020 Охрана окружающей среды. Земли. Классификация нарушенных земель в целях рекультивации»
- «ГОСТ Р 59070-2020. Национальный стандарт Российской Федерации. Охрана окружающей среды. Рекультивация нарушенных и нефтезагрязненных земель. Термины и определения» (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 01.10.2020 N 731-ст);
- «ГОСТ Р 57446-2017. Национальный стандарт Российской Федерации. Наилучшие доступные технологии. Рекультивация нарушенных земель и земельных участков. Восстановление биологического разнообразия» (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 18.04.2017 N 283-ст);
- «ГОСТ 17.4.3.02-85 (СТ СЭВ 4471-84). Государственный стандарт Союза ССР. Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ» (введен в действие Постановлением Госстандарта СССР от 05.05.1985 N 1294);
- «ГОСТ 17.4.3.04-85. Государственный стандарт Союза ССР. Охрана природы. Почвы. Общие требования к контролю и охране от загрязнения» (утв. и введен в действие Постановлением Госстандарта СССР от 17.12.1985 N 4046);
- «ГОСТ 17.5.3.05-84 Охрана природы (ССОП). Рекультивация земель. Общие требования к землеванию»;
- Распоряжение Правительства РФ от 30 апреля 2022 года N 1084-р «Об утверждении перечня объектов, не связанных с созданием лесной инфраструктуры, для защитных лесов, эксплуатационных лесов, резервных лесов»;
- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			23/04/28-ПРЗ						
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
									48

Приложение 1
Договора Аренды земельных участков

Приложение 1.1
Договор Аренды № 33 от 28.04.2023г лесного участка с
КН 82:02:000014:625

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

23/0428-ПРЗ

ДОГОВОР
аренды лесного участка для строительства,
реконструкции, эксплуатации линейных объектов № 33

г. Петропавловск-Камчатский

«28» апреля 2023 года

Агентство лесного хозяйства Камчатского края в лице заместителя руководителя – заместителя главного государственного лесного инспектора Камчатского края **Лебедько Андрея Валерьевича**, действующего на основании доверенности от 25.12.2022 № 06-43/30, именуемое в дальнейшем **Арендодатель**, с одной стороны, и **Акционерное общество «Сибирский горно-металлургический альянс»** в лице временно исполняющего обязанности генерального директора **Филичкина Дмитрия Викторовича**, действующего на основании Устава, утвержденного, протоколом Внеочередного общего собрания акционеров Акционерного общества «Сибирский горно-металлургический альянс» от 10.12.2015 № 3-12/2015, именуемое в дальнейшем **Арендатор**, с другой стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

I. Предмет Договора

1.1. По настоящему Договору Арендодатель на основании приказа Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 27.04.2023 № 328-пр «О предоставлении в аренду лесного участка с кадастровым номером 82:02:000014:625» 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 имеет следующие характеристики:

- кадастровый номер лесного участка: **82:02:000014:625**;
- местоположение: Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский муниципальный район, Корякское лесничество, квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества;
- площадь 14,6958 га;
- целевое назначение: эксплуатационные леса;
- вид разрешенного использования: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.

1.3. Арендатору передаётся лесной участок с целью **строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов**.

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 **212 266 рублей 36 копеек (двести двенадцать тысяч двести шестьдесят шесть рублей 36 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.

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» 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 выполнение работ по геологическому изучению 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;

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 выполнение работ по геологическому изучению 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;

г) уведомить Арендатора об осуществлении мероприятий, предусмотренных частью 1 статьи 53.7 Лесного кодекса Российской Федерации, за 3 дня до начала их осуществления;

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;

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;

е) представлять Арендатору сведения о поступивших по настоящему Договору платежах в течение 30 дней со дня получения запроса в письменной форме;

ж) в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, осуществлять федеральный государственный лесной надзор или муниципальный лесной контроль (лесную охрану);

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;

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;

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;

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.

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;

е) осуществлять строительство, реконструкцию, эксплуатацию линейных объектов 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.

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;

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 Арендодателю проект освоения лесов для проведения государственной экспертизы;

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 и места обитания животных, а также проводить компенсационные мероприятия в отношении уничтожаемых растений занесенных в Красную книгу Российской Федерации и красную книгу Камчатского края;

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 (телефоны: 8-800-100-94-00, 8 (4152) 25-89-99) 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 кварталных просек и замену кварталных столбов в соответствии с проектом освоения лесов;

н) 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;

о) согласовать с Арендодателем в письменной форме совершение действий, предусмотренных статьями 5 Федерального закона от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации»;

п) 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;

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;

р) сообщить Арендодателю в письменной форме не позднее чем за 90 дней о намерении расторгнуть настоящий Договор;

с) 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;

т) 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;

у) представлять отчеты, предусмотренные статьями 49, 60, 60.11, 60.16, 66 Лесного кодекса Российской Федерации;

ф) сдать выполненные работы по охране, защите и воспроизводству лесов в сроки, определенные Арендодателем в соответствии с подпунктом «м» пункта 3.2 настоящего Договора.

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. 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 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 Арендодателю проекта освоения лесов для проведения государственной или муниципальной экспертизы, предусмотренного подпунктом «г» пункта 3.4 настоящего Договора, или использование лесного участка без проекта освоения лесов - 150 тыс. рублей (для юридического лица) за каждый полный календарный месяц просрочки по истечении установленного срока;

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 - 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 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;

з) 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;

и) за уничтожение или повреждение квартальных столбов - 5 тыс. рублей;

к) 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;

л) 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;

м) 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;

н) 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;

о) за невыполнение обязательств, установленных подпунктом «т» 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 неустойки 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 к настоящему Договору 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, 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 до 01.07.2030.

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 строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденным приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 542, и исключение из него положений, предусмотренных типовым договором аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, утвержденным приказом Минприроды России от 30.07.2020 № 542, не допускаются.

VIII. Реквизиты и подписи сторон

АРЕНДОДАТЕЛЬ:	Агентство лесного хозяйства Камчатского края
Место нахождения	683006, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Чубарова,18 Тел. 8 (4152) 25-83-74, факс 25-83-70
Адрес для направления почтовой корреспонденции	683006, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Чубарова,18 Тел. 8 (4152) 25-83-74, факс 25-83-70
ИНН	4101145761
КПП	410101001
ОГРН	1114101003708
ОКТМО	30824406
Банковские реквизиты	
Банк получателя	Отделение Петропавловск-Камчатский Банка России//Управление Федерального казначейства по Камчатскому краю г. Петропавловск-Камчатский
р/с	031006430000000013800
к/с	401028109453700000031
БИК	013002402

Заместитель руководителя Агентства	  А.В. Лебедько М.П.
---------------------------------------	--

АРЕНДАТОР:	Акционерное общество «Сибирский горно-металлургический альянс»	
Место нахождения	683016, Российская Федерация, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Мишенная, д. 106, оф. 10	
Адрес для направления почтовой корреспонденции	683016, Российская Федерация, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Мишенная, д. 106, оф. 105	
ИНН	7702336131	
КПП	410101001	
ОГРН	1027702005760	
ОКПО	58754548	
Банковские реквизиты		
Банк получателя	АО «АБ «РОССИЯ» в г. Санк-Петербург	
р/с	40702810000000006908	
к/с	30101810800000000861	
БИК	044030861	
Временно исполняющий обязанности генерального директора АО «СиГМА		  Д.В. Филичкин М.П.

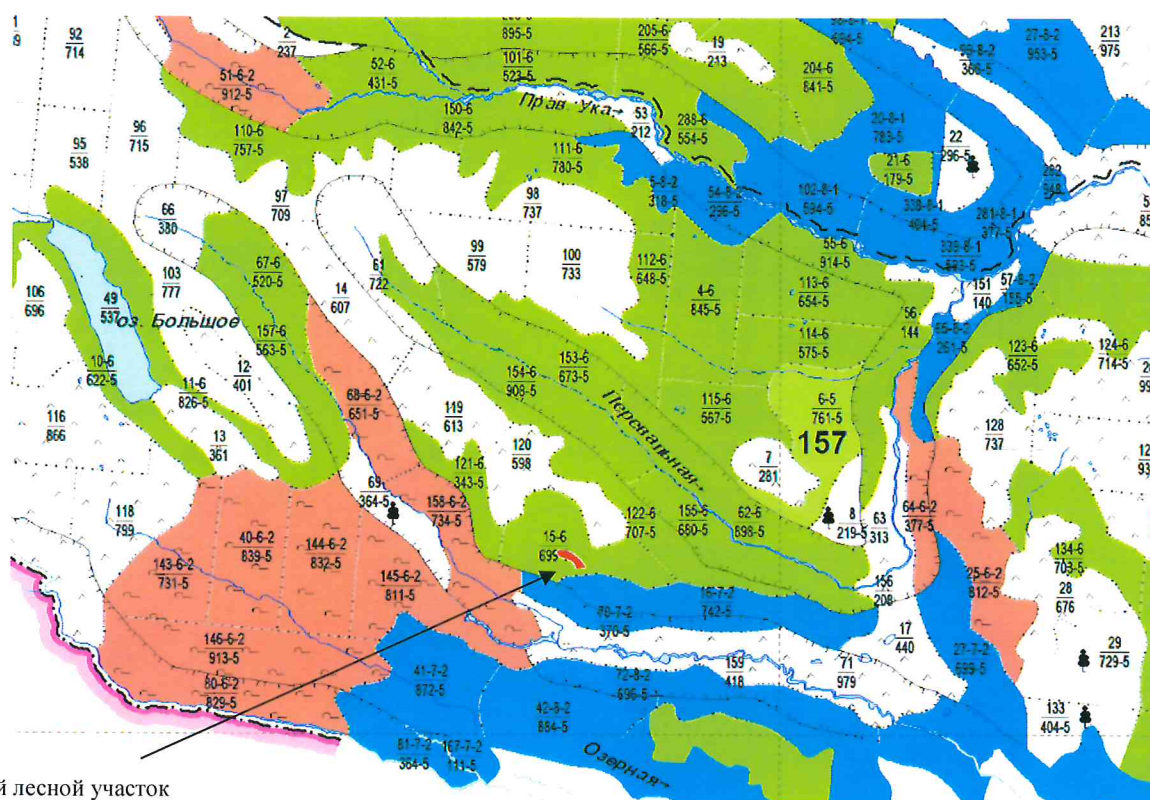
СХЕМА
расположения лесного участка с кадастровым номером 82:02:000014:625

Адрес (местоположение):

Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский муниципальный район, Корякское лесничество, квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества

Площадь: 14,6958 га

Масштаб: 1:200000



Арендованный лесной участок

Условные обозначения	
	Граница арендованного лесного участка
157	Номер квартала
	Границы квартала
15-6 699-5	Номер выдела-Класс возраста Площадь выдела-Бонитет
	Граница выдела

Арендодатель:

А.В. Лебедько
(Фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Арендатор:

Д.В. Филичкин
(Фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Выноска: план лесного участка с кадастровым номером 82:02:000014:625

Местоположение:

Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский муниципальный район, Корякское лесничество, квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества

Масштаб: 1:5000



Условные обозначения	
	Границы арендованного лесного участка
:625	Обозначение кадастрового номера лесного участка

Арендодатель:

А.В. Лебедько
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)

Арендатор:

«Сибирский
-металлургический
альянс»
Д.В. Филичкин
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)

ХАРАКТЕРИСТИКИ

лесного участка
на 28.04.2023 года

1. Распределение земель

(га)

Общая площадь всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насажде- ниями	лесные куль- туры	лесные питом- ники, план- тации	не занятые лесными насажде- ниями	итого	дороги	просеки	болота	другие (нарушенные земли)	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14,6958	14,6958	-	-	-	14,6958	-	-	-	-	-

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преоблада- ющая порода	Площадь (га)/запас древесины (куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/ куб. м)			
						молод- няки	средне- возрас- тные	при- спева- ющие	спелые и перестой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Эксплуатационные леса	Корякское	Карагинское	157 (15 ч)	Мгл.,Олк	14,6958/294	-	-	-	14,6958/294
Итого:					14,6958/294	-	-	-	14,6958/294

3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал/ Лесотакса- ционный выдел	Хозяйство, преобладаю- щая порода	Состав	Воз- раст	Бони- тет	Полнота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)			
							молод- няки	средне- возрас- тные	приспе- вающие	спелые и перестой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Эксплуатационные леса	157 (15 ч)	Мгл.,Олк	10 Олк, ОЗУ кустарники	60	5Б	0,7	-	-	-	20

4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Объекты лесной инфраструктуры отсутствуют	-	-

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
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Олк., кустарники	14,6958

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
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, отсутствуют	-	-

7. Права третьих лиц – лесной участок обременений не имеет.

Арендодатель:

А.В. Лебедько
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Арендатор:

Д.В. Филичкин
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



РАСЧЕТ
арендной платы по договору аренды лесного участка,
заключенному в целях строительства, реконструкции,
эксплуатации линейных объектов

№ 33

«28» апреля 2023 года

Леса по целевому назначению	Эксплуатационные леса
Характеристика земель	Лесные земли, занятые лесными насаждениями Ольха кустарниковая (ОЗУ)
Площадь (га) – 14,6958	14,6958
Ставка платы за единицу площади лесного участка (рублей/га) (Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесных участков, находящихся в федеральной собственности»)	2 788,42
Коэффициент, применяемый в отношении эксплуатационных лесов	2
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2022 № 2405) в 2023 году	2,59
Годовая арендная плата в 2023 году, руб.	212 266,36
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2022 № 2405) в 2024 году	2,7
Годовая арендная плата в 2024 году, руб.	221 281,53
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2022 № 2405) в 2025 году	2,82
Годовая арендная плата в 2025 году, руб.	231 116,26
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2022 № 2405) в 2026 году	2,93
Годовая арендная плата в 2026 году, руб.	240 131,43

Арендодатель:

А.В. Лебедев
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Арендатор:

Д.В. Филичкин
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



СРОКИ
внесения арендной платы за год

(рублей)

№ п/п	Календарный план	Арендная плата, установленная по договору аренды лесного участка, всего, руб.	В том числе, руб.		
			в местный бюджет	в бюджет Камчатского края	в федеральный бюджет
П	1	2	3	4	5
	Итого (за 2023 год)	212 266,36	-	-	212 266,36
1	до 15 февраля 2024 года	36 880,26	-	-	36 880,26
2	до 15 апреля 2024 года	36 880,26	-	-	36 880,26
3	до 15 июня 2024 года	36 880,26	-	-	36 880,26
4	до 15 августа 2024 года	36 880,26	-	-	36 880,26
5	до 15 октября 2024 года	36 880,26	-	-	36 880,26
6	до 15 декабря 2024 года	36 880,23	-	-	36 880,23
	Итого (за 2024 год)	221 281,53	-	-	221 281,53
1	до 15 февраля 2025 года	38 519,38	-	-	38 519,38
2	до 15 апреля 2025 года	38 519,38	-	-	38 519,38
3	до 15 июня 2025 года	38 519,38	-	-	38 519,38
4	до 15 августа 2025 года	38 519,38	-	-	38 519,38
5	до 15 октября 2025 года	38 519,38	-	-	38 519,38
6	до 15 декабря 2025 года	38 519,36	-	-	38 519,36
	Итого (за 2025 год)	231 116,26	-	-	231 116,26
1	до 15 февраля 2026 года	40 021,91	-	-	40 021,91
2	до 15 апреля 2026 года	40 021,91	-	-	40 021,91
3	до 15 июня 2026 года	40 021,91	-	-	40 021,91
4	до 15 августа 2026 года	40 021,91	-	-	40 021,91
5	до 15 октября 2026 года	40 021,91	-	-	40 021,91
6	до 15 декабря 2026 года	40 021,88	-	-	40 021,88
	Итого (за 2026 год)	240 131,43	-	-	240 131,43

Платежные реквизиты для перечисления арендной платы в части минимального размера (федеральный бюджет):

НАИМЕНОВАНИЕ ПОЛУЧАТЕЛЯ: Агентство лесного хозяйства Камчатского края

ИНН: 4101145761

КПП: 410101001

БАНК ПОЛУЧАТЕЛЯ: Отделение Петропавловск-Камчатский Банка России// Управление Федерального казначейства по Камчатскому краю г. Петропавловск-Камчатский

БИК БАНКА: 013002402

№ СЧЕТА: 031006430000000013800

К/СЧЕТ: 40102810945370000031

ОКТМО: 30824406

УИН для платежных поручений – устанавливается при выставлении счета

КБК: 053 1 12 04012 01 6000 120

Арендодатель:


А.В. Лебедько
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Арендатор:


Д.В. Филичкин
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



А К Т
приема-передачи лесного участка, переданного в аренду
в целях использования лесов для строительства, реконструкции,
эксплуатации линейных объектов

_____ «___» _____ 20__ г.
(место)

Арендодатель в лице.....(должность, фамилия, имя, отчество) и
Арендатор в лице.....(должность, фамилия, имя, отчество), составили
настоящий акт о том, что на основании договора аренды лесного участка, предоставленного
для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов № 33 от 28.04.2023,
первый передал, а второй принял лесной участок, имеющий местоположение:

- Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский муниципальный район,
Корякское лесничество, квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества
- площадь **14,6958 га**;
- кадастровый номер лесного участка: **80:02:000014:625**.

Х А Р А К Т Е Р И С Т И К И
лесного участка
1. Распределение земель

(га)

Общая площадь всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насажде- ниями	лесные куль- туры	лесные питом- ники, план- тации	не занятые лесными насажде- ниями	итого	дороги	просеки	болота	другие (нарушенные земли)	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14,6958	14,6958	-	-	-	14,6958	-	-	-	-	-

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преоблада- ющая порода	Площадь (га)/запас древесины (куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/ куб. м)			
						молод- няки	средне- возрас- тные	при- спева- ющие	спелые и перес- тойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Эксплуатационные леса	Корякское	Карагинское	157 (15 ч)	Мгл.,Олк	14,6958/294	-	-	-	14,6958/294
Итого:					14,6958/294	-	-	-	14,6958/294

3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал/ Лесотакса- ционный выдел	Хозяйство, преобладаю- щая порода	Состав	Воз- раст	Бони- тет	Полнота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)			
							молод- няки	средне- возрас- тные	приспе- вающие	спелые и перестой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Эксплуатационные леса	157 (15 ч)	Мгл.,Олк	10 Олк, ОЗУ кустарники	60	5Б	0,7	-	-	-	20

4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Коряжское	Карагинское	157	15 ч	Объекты лесной инфраструктуры отсутствуют	-	-

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
1	Коряжское	Карагинское	157	15 ч	Олк., кустарники	14,6958

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
1	Коряжское	Карагинское	157	15 ч	Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, отсутствуют	-	-

7. Права третьих лиц – лесной участок обременений не имеет.

Арендодатель:

(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)

Арендатор:

(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)

**Объемы и сроки исполнения работ
по обеспечению пожарной и санитарной безопасности
на арендуемом лесном участке**

Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Ед. изм.	Среднегодовой объем	Срок исполнения
Обеспечение пожарной безопасности в лесах				
Эксплуатационные леса	Создание пункта сосредоточения противопожарного инвентаря	шт.	1	Постоянно на срок действия договора
	Размещение аншлага противопожарной направленности	шт.	1	Постоянно на срок действия договора
Обеспечение санитарной безопасности в лесах				
Эксплуатационные леса	Осуществлять мероприятия в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 09.12.2020 № 2047 «Об утверждении Правил санитарной безопасности в лесах»	га	14.6958	Постоянно на срок действия договора

Арендатор обязуется осуществлять обеспечение пожарной безопасности и санитарной безопасности в лесах на арендуемом лесном участке в объемах, в сроки и в порядке, предусмотренных проектом освоения лесов, 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:

А.В. Лебедько
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Арендатор:

Д.В. Филичкин
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Прошито и скреплено печатями
18 (восемнадцать) листов


А.В. Лебедько
Агентство лесного хозяйства
Камчатского края


Д.В. Филичкин
АО «Сибирский горно-металлургический
альянс» горно-
металлургический
альянс»



Приложение 1.2
Дополнительное соглашение от 21.07.2023 № 1 к Договор Аренды № 33 от 28.04.2023г лесного участка с КН 82:02:000014:625

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						23/0428-ПРЗ	Лист
							71
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Дополнительное соглашение № 1
к договору аренды лесных участков от 28.04.2023 № 33
(государственная регистрация от 17.05.2023 № 82:02:000014:625-41/014/2023-2)

г. Петропавловск-Камчатский

«21» июля 2023 года

Агентство лесного хозяйства Камчатского края в лице заместителя руководителя – заместителя главного государственного лесного инспектора Камчатского края **Лебедько Андрея Валерьевича**, действующего на основании доверенности от 25.12.2022 № 06-43/30, именуемое в дальнейшем **Арендодатель**, с одной стороны, и **Акционерное общество «Сибирский горно-металлургический альянс»** в лице временно исполняющего обязанности генерального директора **Филичкина Дмитрия Викторовича**, действующего на основании Устава, утвержденного, протоколом Внеочередного общего собрания акционеров Акционерного общества «Сибирский горно-металлургический альянс» от 10.12.2015 № 3-12/2015, именуемое в дальнейшем **Арендатор**, с другой стороны, вместе именуемые Стороны, на основании заявления Арендатора от 26.05.2023 № 21-692ПК (вх. от 26.05.2023 № 59/2182), заключили настоящее Дополнительное соглашение о нижеследующем:

1. В соответствии с приказами Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 06.07.2023 № 550-пр «Об изменении вида разрешенного использования», от 21.07.2023 № 586-пр «О внесении изменений в приказ Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 27.04.2023 № 328-пр «О предоставлении в аренду лесного участка с кадастровым номером 82:02:000014:625», а также на основании письма Администрации Карагинского муниципального района от 17.03.2023 № 981 «О согласовании изменений в ПМТ Шифр: 301/21-ПМТ», Стороны пришли к соглашению внести в договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых от 28.04.2023 № 33 (номер государственной регистрации от 17.05.2023 № 82:02:000014:625-41/014/2023-2) (далее – Договор) следующие изменения:

1.1. В наименовании и по тексту Договора дополнить словами «осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых».

1.2. Пункт 1.2 раздела I слова «вид разрешенного использования: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов» заменить словами «вид разрешенного использования: строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов, осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых».

1.3. Пункт 1.3 раздела I изложить в следующей редакции:

«1.3. Арендатору передаётся лесной участок с целью строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (лицензия на пользования недрами ПТР 00871 БР)».

1.4. Абзац первый пункта 2.1 раздела II изложить в следующей редакции:

«Арендная плата по настоящему Договору составляет **424 532 рубля 72 копейки (четыреста двадцать четыре тысячи пятьсот тридцать два рубля 72 копейки)** в год.».

1.4. Приложение № 2 к Договору изложить в редакции согласно приложению 1 к настоящему Дополнительному соглашению.

1.5. Приложение № 3 к Договору изложить в редакции согласно приложению

2 к настоящему Дополнительному соглашению.

1.6. Приложение № 4 к Договору изложить в редакции согласно приложению 3 к настоящему Дополнительному соглашению.

1.7. Приложение № 5 к Договору изложить в редакции согласно приложению 4 к настоящему Дополнительному соглашению.

2. Настоящее Дополнительное соглашение подлежит обязательной государственной регистрации и вступает в силу с момента государственной регистрации.

3. Во всем остальном, что не оговорено настоящим Дополнительным соглашением, Договор и все приложения к нему действуют в части, не противоречащей настоящему Дополнительному соглашению.

4. Настоящее Дополнительное соглашение является неотъемлемой частью Договора, составлено в трех подлинных экземплярах, имеющих равную юридическую силу: по одному для каждой из Сторон и один — для регистрирующего органа.


Реквизиты и подписи сторон:

Арендодатель

Агентство лесного хозяйства
Камчатского края

683006, г. Петропавловск-Камчатский,
ул. Чубарова, 18
Тел. 8 (4152) 25-83-74, факс 25-83-70
ИНН: 4101145761
КПП: 410101001
ОГРН: 1114101003708

Заместитель
руководителя Агентства


_____ А.В. Лебедько
М.П.



Арендатор

Акционерное общество «Сибирский
горно-металлургический альянс»

683016, Российская Федерация,
Камчатский край,
г. Петропавловск-Камчатский,
ул. Мишенная, д. 106, оф. 10
Тел. 8 (4152) 41-97-59,
ИНН: 7702336131
КПП: 410101001
ОГРН: 1027702005760

Временно исполняющий обязанности
генерального директора
АО «СиГМА»


_____ Д.В. Филичкин
М.П.



Приложение 1
к Дополнительному соглашению
от 21.07.2023 № 1 к договору аренды
лесного участка от 28.04.2023 № 33
«Приложение № 2
к договору аренды лесного участка
от 28.04.2023 № 33

ХАРАКТЕРИСТИКИ

лесного участка

1. Распределение земель

(га)

Общая площадь всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насажде- ниями	лесные куль- туры	лесные питом- ники, план- тации	не занятые лесными насажде- ниями	итого	дороги	просеки	болота	другие (нарушенные земли)	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14,6958	14,6958	-	-	-	14,6958	-	-	-	-	-

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преоблада- ющая порода	Площадь (га)/запас древесины (куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/ куб. м)			
						молад- няки	средне- возраст- ные	при- спева- ющие	спелые и пере- стойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Эксплуата- ционные леса	Корякское	Карагинское	157 (15 ч)	Мгл.,Олк	14,6958/294	-	-	-	14,6958/294
Итого:					14,6958/294	-	-	-	14,6958/294

3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал/ Лесотакса- ционный выдел	Хозяйство, преобладаю- щая порода	Состав	Воз- раст	Бони- тет	Полнота	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)			
							молад- няки	средне- возраст- ные	приспе- вающие	спелые и перестой- ные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Эксплуата- ционные леса	157 (15 ч)	Мгл.,Олк	10 Олк	60	5Б	0,7	-	-	-	20

4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Объекты лесной инфраструктуры отсутствуют	-	-

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
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Особо защитные участки лесов отсутствуют	-

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
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, отсутствуют	-	-

7. Права третьих лиц – лесной участок обременений не имеет.

Арендодатель:  А.В. Лебедько
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Арендатор:  Д.В. Филичкин
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Приложение 2
к Дополнительному соглашению
от 21.07.2023 № 1 к договору аренды
лесного участка от 28.04.2023 № 33
«Приложение № 3
к договору аренды лесного участка
от 28.04.2023 № 33

РАСЧЕТ

арендной платы по договору аренды лесного участка, заключенному в целях
строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществления
геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых

Характеристика земель	Лесные земли, занятые лесными насаждениями	
	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов (ст. 45 ЛК РФ)	Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых (ст. 43 ЛК РФ)
Леса по целевому назначению	Эксплуатационные леса	Эксплуатационные леса
Площадь (га) – 14,6958	14,6958	14,6958
Ставка платы за единицу площади лесного участка (рублей/га) (Утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 22.05.2007 № 310 «О ставках платы за единицу объема лесных ресурсов и ставках платы за единицу площади лесных участков, находящихся в федеральной собственности»)	2 788,42	2 788,42
Коэффициент, применяемый в отношении эксплуатационных лесов	2	2
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2022 № 2405) в 2023 году	2,59	2,59
Арендная плата в 2023 году, руб.	212 266,36	212 266,36
Годовая арендная плата в 2023 году, руб.	424 532,72	
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2022 № 2405) в 2024 году	2,7	2,7
Арендная плата в 2024 году, руб.	221 281,53	221 281,53
Годовая арендная плата в 2024 году, руб.	442 563,06	
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2022 № 2405) в 2025 году	2,82	2,82
Арендная плата в 2025 году, руб.	231 116,26	231 116,26
Годовая арендная плата в 2025 году, руб.	462 232,52	
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2022 № 2405) в 2026 году	2,93	2,93
Арендная плата в 2026 году, руб.	240 131,43	240 131,43
Годовая арендная плата в 2026 году, руб.	480 262,86	

Арендодатель:

А.В. Лебедько
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Арендатор:

Д.В. Филичкин
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)



Приложение 3
к Дополнительному соглашению
от 21.07.2023 № 1 к договору аренды лесного
участка от 28.04.2023 № 33
«Приложение № 4 к договору аренды лесного
участка от 28.04.2023 № 33

СРОКИ
внесения арендной платы

Срок внесения арендной платы	Коэффициент индексации	Арендная плата, установленная по договору аренды лесных участков, всего	Размер арендной платы, руб.					Осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых		
			Всего	В том числе:		Всего	в федеральный бюджет	в бюджет Камчатского края		
				в федеральный бюджет	в бюджет Камчатского края					
1	2	3	4	5	6	7	8	9		
Итого годовая арендная плата за 2023 год	2,59	424 532,72	212 266,36	212 266,36	-	212 266,36	212 266,36	-		
до 15 февраля 2024 года	2,70	73 760,50	36 880,25	36 880,25	-	36 880,25	36 880,25	-		
до 15 апреля 2024 года		73 760,50	36 880,25	36 880,25	-	36 880,25	36 880,25	-		
до 15 июня 2024 года		73 760,50	36 880,25	36 880,25	-	36 880,25	36 880,25	-		
до 15 августа 2024 года		73 760,50	36 880,25	36 880,25	-	36 880,25	36 880,25	-		
до 15 октября 2024 года		73 760,50	36 880,25	36 880,25	-	36 880,25	36 880,25	-		
до 15 декабря 2024 года		73 760,56	36 880,28	36 880,28	-	36 880,28	36 880,28	-		
Итого годовая арендная плата за 2024 год		442 563,72	221 281,53	221 281,53	-	221 281,53	221 281,53	-		
до 15 февраля 2025 года	2,82	77 038,74	38 519,37	38 519,37		38 519,37	38 519,37			
до 15 апреля 2025 года		77 038,74	38 519,37	38 519,37		38 519,37	38 519,37			
до 15 июня 2025 года		77 038,74	38 519,37	38 519,37		38 519,37	38 519,37			
до 15 августа 2025 года		77 038,74	38 519,37	38 519,37		38 519,37	38 519,37			
до 15 октября 2025 года		77 038,74	38 519,37	38 519,37	-	38 519,37	38 519,37	-		
до 15 декабря 2025 года		77 038,82	38 519,41	38 519,41	-	38 519,41	38 519,41	-		
Итого годовая арендная плата за 2025 год		462 232,52	231 116,26	231 116,26	-	231 116,26	231 116,26	-		

до 15 февраля 2026 года	2,93	80 043,80	40 021,90	40 021,90	40 021,90	40 021,90	40 021,90
до 15 апреля 2026 года		80 043,80	40 021,90	40 021,90	40 021,90	40 021,90	40 021,90
до 15 июня 2026 года		80 043,80	40 021,90	40 021,90	40 021,90	40 021,90	40 021,90
до 15 августа 2026 года		80 043,80	40 021,90	40 021,90	40 021,90	40 021,90	40 021,90
до 15 октября 2026 года		80 043,80	40 021,90	40 021,90	40 021,90	40 021,90	40 021,90
до 15 декабря 2026 года		80 043,86	40 021,93	40 021,93	40 021,93	40 021,93	40 021,93
Итого годовая арендная плата за 2026 год		480 262,86	240 131,43	240 131,43	240 131,43	240 131,43	240 131,43
			-				-

Платежные реквизиты для перечисления арендной платы в части минимального размера (федеральный бюджет):

НАИМЕНОВАНИЕ ПОЛУЧАТЕЛЯ: Агентство лесного хозяйства Камчатского края

ИНН: 4101145761

КПП: 410101001

БАНК ПОЛУЧАТЕЛЯ: Отделение Петропавловск-Камчатский Банка России// Управление Федерального казначейства по Камчатскому краю
г. Петропавловск-Камчатский

БИК БАНКА: 013002402

№ СЧЕТА: 03100643000000013800

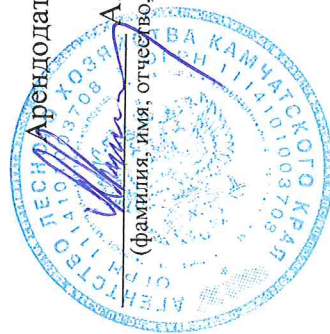
К/СЧЕТ: 40102810945370000031

ОКТМО: 30824406

УИН для платежных поручений – устанавливается при выставлении счета

КБК: 053 1 12 04012 01 6000 120

Арендодатель:



Арендатор:



Приложение 4
к Дополнительному соглашению
от 21.07.2023 № 1 к договору аренды
лесного участка от 28.04.2023 № 33
«Приложение № 5
к договору аренды лесного участка
от 28.04.2023 № 33
(форма)

А К Т
приема-передачи лесного участка, переданного в аренду
в целях использования лесов для строительства, реконструкции,
эксплуатации линейных объектов

_____ « ____ » _____ 20__ г.
(место)

Арендодатель в лице.....(должность, фамилия, имя, отчество) и
Арендатор в лице.....(должность, фамилия, имя, отчество), составили
настоящий акт о том, что на основании договора аренды лесного участка,
предоставленного для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов
от 28.04.2023 № 33, первый передал, а второй принял лесной участок, имеющий
местоположение:

– Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский муниципальный район,
Корякское лесничество, квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового
лесничества

– площадь **14,6958 га**;

– кадастровый номер лесного участка: **80:02:000014:625**.

Х А Р А К Т Е Р И С Т И К И
лесного участка

1. Распределение земель

(га)

Общая площадь всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насажде- ниями	лесные куль- туры	лесные питом- ники, план- тации	не занятые лесными насажде- ниями	итого	дороги	просеки	болота	другие (нарушенные земли)	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14,6958	14,6958	-	-	-	14,6958	-	-	-	-	-

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преоблада- ющая порода	Площадь (га)/запас древесины (куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/ куб. м)			
						молод- няки	средне- возраст- ные	при- спева- ющие	спелые и пере- стойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Эксплуатаци- онные леса	Корякское	Карагинское	157 (15 ч)	Мгл.,Олк	14,6958/294	-	-	-	14,6958/294
Итого:					14,6958/294	-	-	-	14,6958/294

3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал/ Лесотакса- ционный выдел	Хозяйство, преобладаю- щая порода	Состав	Воз- раст	Бони- тет	Полнота	Средний запас древесины лес- насаждений (куб. м/га)			
							молод- няки	средне- возрас- тные	приспе- вающие	сп ел
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Эксплуатационные леса	157 (15 ч)	Мгл.,Олк	10 Олк	60	5Б	0,7	-	-	-	

4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения
1	2	3	4	5	6	7
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Объекты лесной инфраструктуры отсутствуют	-

5. Особо защитные участки лесов

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Назначение	П
1	2	3	4	5	6	
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Особо защитные участки лесов отсутствуют	

6. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения
1	2	3	4	5	6	7
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, отсутствуют	-

7. Права третьих лиц – лесной участок обременений не имеет.

Арендодатель:


А.В. Лебедько
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)




Арендатор:


Д.В. Филич
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)






Прошито и скреплено печатями
7 (семь) листов


А.В. Лебедько
Агентство лесного хозяйства
Камчатского края




Д.В. Филичкин
Акционерное общество
«Сибирский горно-
металлургический альянс»

Приложение 2
Акты приема-передачи земельных участков

Приложение 2.1
Акт приема-передачи земельного участка с КН 82:02:000014:625

А К Т
приема-передачи лесного участка, переданного в аренду
в целях использования лесов для строительства, реконструкции,
эксплуатации линейных объектов

г. Петропавловск-Камчатский

«17» мая 2023 г.

Агентство лесного хозяйства Камчатского края в лице заместителя руководителя – заместителя главного государственного лесного инспектора Камчатского края **Лебедько Андрея Валерьевича**, действующего на основании доверенности от 25.12.2022 № 06-43/30, именуемое в дальнейшем **Арендодатель**, с одной стороны, и **Акционерное общество «Сибирский горно-металлургический альянс»** в лице временно исполняющего обязанности генерального директора **Филичкина Дмитрия Викторовича**, именуемый в дальнейшем **Арендатор**, с другой стороны, составили настоящий акт о том, что на основании договора аренды лесного участка, предоставленного для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов от 28.04.2023 № 33 первый передал, а второй принял лесной участок площадью 14,6958 га, имеющий местоположение:

- Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский муниципальный район, Корякское лесничество, квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества;
- кадастровый номер лесного участка: 82:02:000014:625.

Х А Р А К Т Е Р И С Т И К И

лесного участка

1. Распределение земель

(га)

Общая площадь всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насажде- ниями	лесные куль- туры	лесные питом- ники, план- тации	не занятые лесными насажде- ниями	итого	дороги	просеки	болота	другие (нарушенные земли)	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14,6958	14,6958	-	-	-	14,6958	-	-	-	-	-

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество/ урочище (при наличии)	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преобла- дающая порода	Площадь (га)/запас древесины (куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/ куб. м)			
						молод- няки	средне- возраст- ные	при- спева- ющие	спелые и пере- стойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Эксплуатационные леса	Корякское	Карагинское	157 (15 ч)	Мгл., Олк	14,6958/294	-	-	-	14,6958/294
Итого:					14,6958/294	-	-	-	14,6958/294

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
Эксплуатационные леса	157 (15 ч)	Мгл., Олк	10 Олк, ОЗУ кустарники	60	5Б	0,7	-	-	-	20

4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Объекты лесной инфраструктуры отсутствуют	-	-

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
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Олк., кустарники	14,6958

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
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, отсутствуют	-	-

7. Права третьих лиц – лесной участок обременений не имеет.

Арендодатель:

 А.В. Лебедько
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)




Арендатор:

 Д.В. Филичкин
(фамилия, имя, отчество, подпись, печать)





Прошито и скреплено печатями
2 (два) листа

 **А.В. Лебедько**
Агентство лесного хозяйства
Камчатского края

Д.В. Филичкин
АО «Сибирский
горно-металлургический альянс»

Приложение 2.2
Уточнение к Акту приема-передачи лесного участка переданного
варенду в целях использования лесов для строительства,
реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществления
геологического изучения недр, разведки и добычи полезных
ископаемых с КН 82:02:000014:625

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

23/0428-ПРЗ

Лист
86

**Уточнение к Акту
приема-передачи лесного участка, переданного в аренду в целях
использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных
объектов, осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи
полезных ископаемых**

г. Петропавловск-Камчатский

«21» июля 2023 г.

Агентство лесного хозяйства Камчатского края в лице заместителя руководителя – заместителя главного государственного лесного инспектора Камчатского края **Лебедько Андрея Валерьевича**, действующего на основании доверенности от 25.12.2022 № 06-43/30, именуемое в дальнейшем **Арендодатель**, с одной стороны, и **Акционерное общество «Сибирский горно-металлургический альянс»** в лице временно исполняющего обязанности генерального директора **Филичкина Дмитрия Викторовича**, действующего на основании Устава, утвержденного, протоколом Внеочередного общего собрания акционеров Акционерного общества «Сибирский горно-металлургический альянс» от 10.12.2015 № 3-12/2015, именуемое в дальнейшем **Арендатор**, на основании дополнительного соглашения от 21.07.2023 № 1 к договору аренды лесного участка от 28.04.2023 № 33, **составили настоящее уточнение** к акту приема-передачи лесных участков, переданных в аренду в целях использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых от 17.05.2023 (далее – **Акт**), изложив его в следующей редакции:

«Агентство лесного хозяйства Камчатского края в лице заместителя руководителя – заместителя главного государственного лесного инспектора Камчатского края **Лебедько Андрея Валерьевича**, действующего на основании доверенности от 25.12.2022 № 06-43/30, именуемое в дальнейшем **Арендодатель**, с одной стороны, и **Акционерное общество «Сибирский горно-металлургический альянс»** в лице временно исполняющего обязанности генерального директора **Филичкина Дмитрия Викторовича**, действующего на основании Устава, утвержденного, протоколом Внеочередного общего собрания акционеров Акционерного общества «Сибирский горно-металлургический альянс» от 10.12.2015 № 3-12/2015, именуемое в дальнейшем **Арендатор**, составили настоящий акт о том, что на основании договора аренды лесного участка, предоставленного для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых от 28.04.2023 № 33, первый передал, а второй принял лесной участок, имеющий местоположение: Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский муниципальный район, Корякское лесничество, квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества

– площадь **14,6958 га**;

– кадастровый номер лесного участка: **80:02:000014:625**.

**Х А Р А К Т Е Р И С Т И К И
лесного участка**

1. Распределение земель

(га)

Общая площадь всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насажде- ниями	лесные куль- туры	лесные питом- ники, план- тации	не занятые лесными насажде- ниями	итого	дороги	просеки	болота	другие (нарушенные земли)	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14,6958	14,6958	-	-	-	14,6958	-	-	-	-	-

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество/урочище (при наличии)	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преобладающая порода	Площадь (га)/запас древесины (куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/ куб. м)			
						молодняки	средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Эксплуатационные леса	Корякское	Карагинское	157 (15 ч)	Мгл.,Олк	14,6958/294	-	-	-	14,6958/294
Итого:					14,6958/294	-	-	-	14,6958/294

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	средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Эксплуатационные леса	157 (15 ч)	Мгл.,Олк	10 Олк	60	5Б	0,7	-	-	-	20

4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Единица измерения	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Объекты лесной инфраструктуры отсутствуют	-	-

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
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Особо защитные участки лесов отсутствуют	-

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
1	Корякское	Карагинское	157	15 ч	Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, отсутствуют	-	-

7. Права третьих лиц - лесной участок обременений не имеет.

Передал:
от Уполномоченного органа


м.п.


/ А.В. Лебедько /
Ф.И.О.


Принял:
от Обладателя сертификата


Ф.И.О.

Д.В. Филичкин/
Ф.И.О.

Прошито и скреплено печатями
2 (два) листа


А.В. Лебедько
Агентство лесного хозяйства
Камчатского края


Д.В. Филичкин
Акционерное общество «Сибирский горно-
металлургический альянс»



Приложение 3
Выписки из единого государственного реестра недвижимости

Приложение 3.1
Выписка ЕГРН земельного участка с КН 82:02:000014:625 с регистраци
договора аренды от 28.04.2023 № 33

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						21/0428-ПРЗ	Лист
							90
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Камчатскому краю
полное наименование органа регистрации прав


Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения об основных характеристиках объекта недвижимости

В Единый государственный реестр недвижимости внесены следующие сведения:

Раздел 1 Лист 1


Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 1	Всего листов раздела 1: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4
17.05.2023г.			
Кадастровый номер:		82:02:000014:625	
Номер кадастрового квартала:		82:02:000014	
Дата присвоения кадастрового номера:		30.03.2022	
Ранее присвоенный государственный учетный номер:		данные отсутствуют	
Местоположение:		Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский муниципальный район, Корякское лесничество, квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества	
Площадь, м2:		146958 +/- 6708	
Кадастровая стоимость, руб:		35269.92	
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:		данные отсутствуют	
Категория земель:		Земли лесного фонда	
Виды разрешенного использования:		Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов	
Статус записи об объекте недвижимости:		Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"	
Особые отметки:		данные отсутствуют	
Получатель выписки:		АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ (представитель правообладателя), Правообладатель: Российская Федерация	

полное наименование должности	 Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
		инициалы, фамилия	


Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости
Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 2	Всего листов раздела 2: 2	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4
17.05.2023г.			
Кадастровый номер:		82:02:000014:625	

1	Правообладатель (правообладатели):	1.1	Российская Федерация
	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица:	1.1.1	данные отсутствуют
2	Вид, номер, дата и время государственной регистрации права:	2.1	Собственность 82:02:000014:625-41/014/2022-1 30.03.2022 05:34:51
4	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	4.1	данные отсутствуют
5	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	5.1 вид:		Аренда
	дата государственной регистрации:		17.05.2023 07:03:28
	номер государственной регистрации:		82:02:000014:625-41/014/2023-2
	срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		Срок действия с 17.05.2023 по 01.07.2030
	лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		Акционерное общество "Сибирский горно-металлургический альянс", ИНН: 7702336131
	сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица		данные отсутствуют
	основание государственной регистрации:		Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 33, выдан 28.04.2023
	сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:		данные отсутствуют
	сведения об управляющем залоге и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:		данные отсутствуют

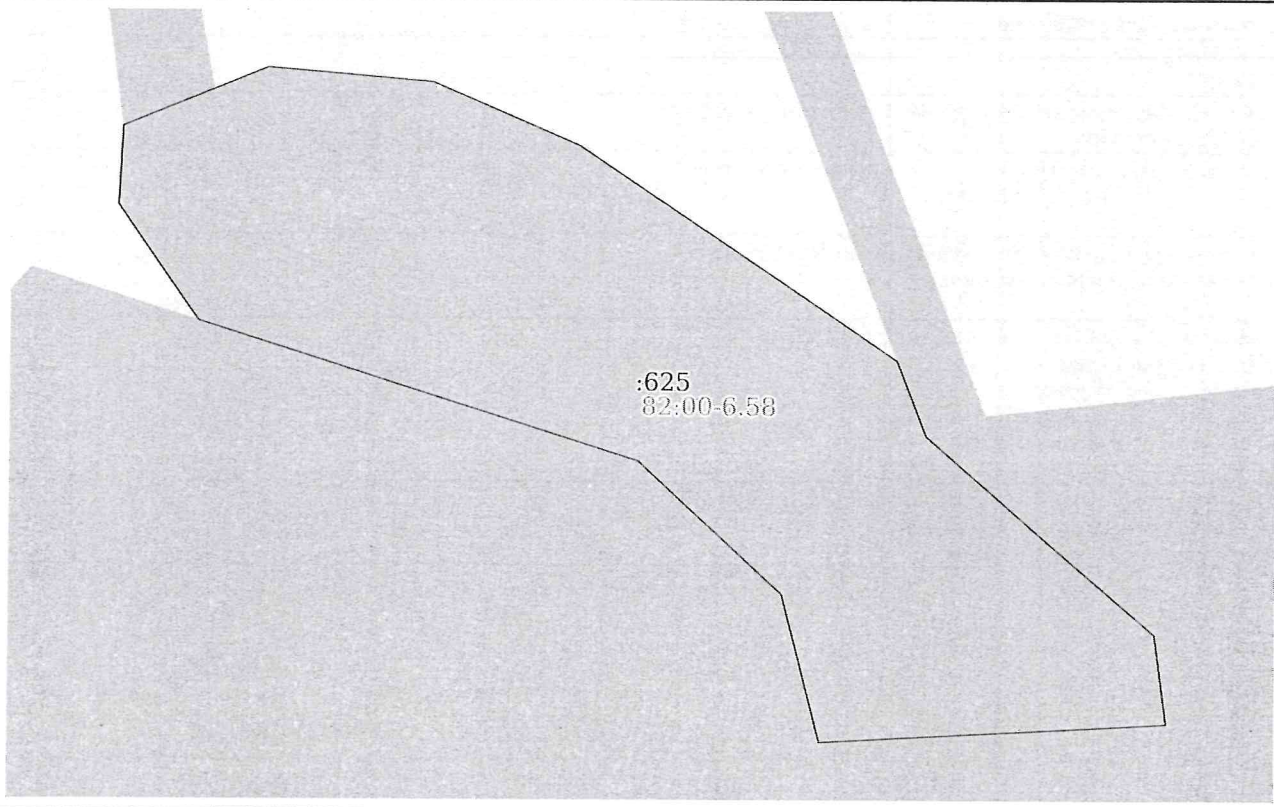

полное наименование должности	 ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023	
		инициалы, фамилия

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 2 раздела 2	Всего листов раздела 2: 2	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4
17.05.2023г.			
Кадастровый номер:		82:02:000014:625	
	сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:		
	ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:		
6	Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют	
7	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют	
8	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют	
9	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют	
10	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:	данные отсутствуют	
11	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	отсутствуют	
12	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	данные отсутствуют	

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023			

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 3	Всего листов раздела 3: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 4
17.05.2023г.			
Кадастровый номер:		82:02:000014:625	
План (чертеж, схема) земельного участка			
			
Масштаб 1:5000	Условные обозначения:		
полное наименование должности	 ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ		инициалы, фамилия

Сертификат: 3094B7974B3CA8E1F07A347CFAD6FA78
 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ
 РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
 Действителен: с 17.05.2022 по 10.08.2023

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения об основных характеристиках объекта недвижимости

В Единый государственный реестр недвижимости внесены следующие сведения:

Раздел 1 Лист 1

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 1	Всего листов раздела 1: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 3
30.03.2022г.			
Кадастровый номер:		82:02:000014:625	

Номер кадастрового квартала:	82:02:000014
Дата присвоения кадастрового номера:	30.03.2022
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют
Местоположение:	Российская Федерация. Камчатский край, Карагинский муниципальный район, квартал 157 часть выдела 15, Карагинского участкового лесничества
Площадь, м2:	146958 +/- 6708
Кадастровая стоимость, руб:	не определена
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют
Категория земель:	Земли лесного фонда
Виды разрешенного использования:	Строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"
Особые отметки:	данные отсутствуют
Получатель выписки:	АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ (представитель правообладателя), Правообладатель: Российская Федерация

полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 2	Всего листов раздела 2: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 3
30.03.2022г.			
Кадастровый номер:		82:02:000014:625	

1	Правообладатель (правообладатели):	1.1	Российская Федерация
2	Вид, номер, дата и время государственной регистрации права:	2.1	Собственность 82:02:000014:625-41/014/2022-1 30.03.2022 05:34:51
4	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	не зарегистрировано	
5	Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют	
6	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют	
7	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют	
8	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:	данные отсутствуют	
9	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	отсутствуют	
10	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	данные отсутствуют	

полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Описание местоположения земельного участка

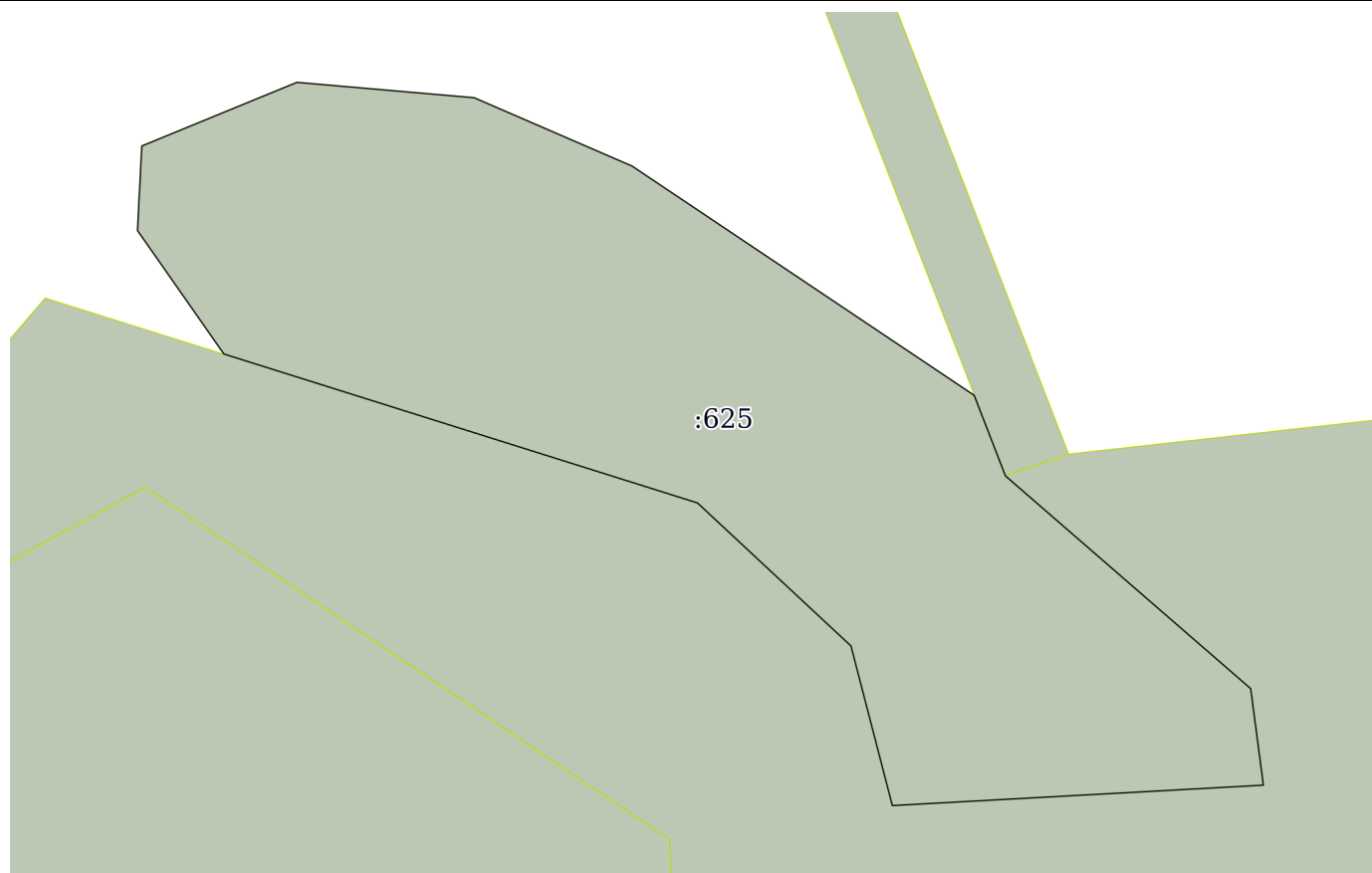
Земельный участок			
вид объекта недвижимости			

Лист № 1 раздела 3	Всего листов раздела 3: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 3
--------------------	---------------------------	-------------------	-------------------------

30.03.2022г.

Кадастровый номер: 82:02:000014:625

План (чертеж, схема) земельного участка



Масштаб 1:5000

Условные обозначения:

полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия
-------------------------------	---------	-------------------

М.П.

Приложение 3.2
Выписка ЕГРН земельного участка с КН 82:02:000014:625 регистрация
дополнительного соглашения от 21.07.2023г. № 1 к договору аренды от
28.04.2023 № 33

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21/0428-ПРЗ

Лист

98


Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения об основных характеристиках объекта недвижимости

В Единый государственный реестр недвижимости внесены следующие сведения:

Раздел 1 Лист 1

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 1	Всего листов раздела 1: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5
09.08.2023г.			
Кадастровый номер:	82:02:000014:625		
Номер кадастрового квартала:	82:02:000014		
Дата присвоения кадастрового номера:	30.03.2022		
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют		
Местоположение:	Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский муниципальный район, Корякское лесничество, квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества		
Площадь, м2:	146958 +/- 6708		
Кадастровая стоимость, руб:	35269.92		
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют		
Категория земель:	Земли лесного фонда		
Виды разрешенного использования:	строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов; осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых		
Статус записи об объекте недвижимости:	Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"		
Особые отметки:	данные отсутствуют		
Получатель выписки:	АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ (представитель правообладателя), Правообладатель: АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ		

полное наименование должности	 ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
		инициалы, фамилия
Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024		

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 2	Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5
09.08.2023г.			
Кадастровый номер:		82:02:000014:625	


1	Правообладатель (правообладатели):	1.1	Российская Федерация
	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица:	1.1.1	данные отсутствуют
2	Вид, номер, дата и время государственной регистрации права:	2.1	Собственность 82:02:000014:625-41/014/2022-1 30.03.2022 05:34:51
4	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	4.1	данные отсутствуют
5	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки:		
	5.1 вид:		Договор аренды (субаренды)
	основание государственной регистрации:		Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 33, выдан 28.04.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесных участков от 28.04.2023 № 33, № 1, выдан 21.07.2023
	дата государственной регистрации:		17.05.2023 07:03:28
	номер государственной регистрации:		82:02:000014:625-41/014/2023-3
	предмет сделки:		82:02:000014:625
	сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:		данные отсутствуют
6	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	6.1 вид:		Аренда
	дата государственной регистрации:		17.05.2023 07:03:28
	номер государственной регистрации:		82:02:000014:625-41/014/2023-2

полное наименование должности	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия
-------------------------------	---	-------------------



Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108
 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ
 РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
 Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 2 раздела 2	Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5
09.08.2023г.			
Кадастровый номер:		82:02:000014:625	
	срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 17.05.2023 по 01.07.2030	
	лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Акционерное общество "Сибирский горно-металлургический альянс", ИНН: 7702336131, ОГРН: 1027702005760	
	сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют	
	основание государственной регистрации:	Договор аренды лесного участка для строительства, реконструкции, эксплуатации линейных объектов, № 33, выдан 28.04.2023 Дополнительное соглашение к договору аренды лесных участков от 28.04.2023 № 33, № 1, выдан 21.07.2023, дата государственной регистрации: 09.08.2023, номер государственной регистрации: 82:02:000014:625-41/014/2023-4	
	сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют	
	сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют	
	сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:		
	ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:		

полное наименование должности	 ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	инициалы, фамилия

Сертификат: 00BВ056В7401СВ38D2В3576АСDС8425108
 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
 Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 3 раздела 2		Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 3
		Всего листов выписки: 5	
09.08.2023г.			
Кадастровый номер:		82:02:000014:625	
7	Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют	
8	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют	
9	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют	
10	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют	
11	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:	данные отсутствуют	
12	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	отсутствуют	
13	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	данные отсутствуют	

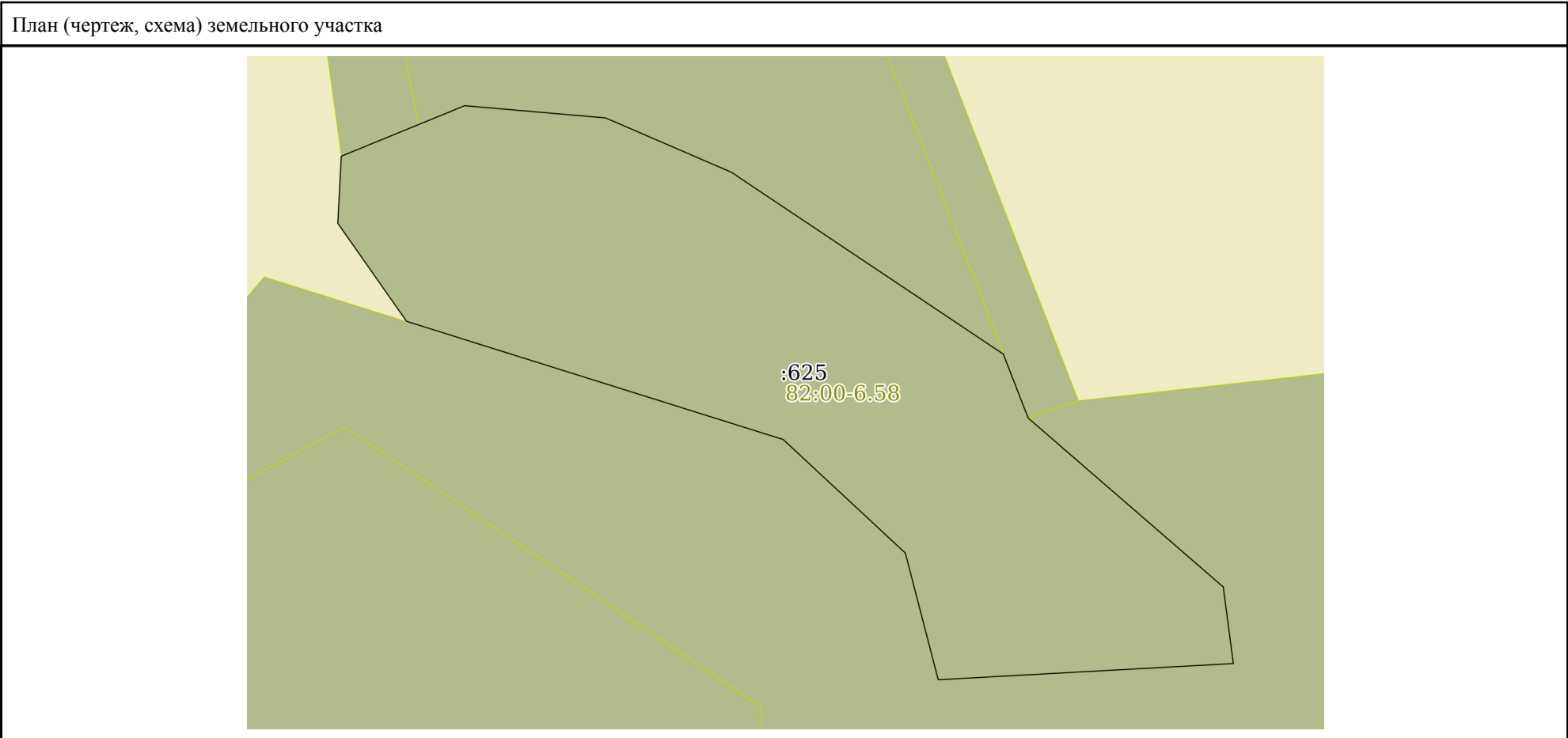
			ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ			
полное наименование должности						
		инициалы, фамилия				

Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108
 Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ
 РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
 Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об основных характеристиках и зарегистрированных правах на объект недвижимости

Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 3	Всего листов раздела 3: 1	Всего разделов: 3	Всего листов выписки: 5
09.08.2023г.			
Кадастровый номер:	82:02:000014:625		



Масштаб 1:5000	Условные обозначения:		
----------------	-----------------------	--	--

полное наименование должности	<div><div>ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ</div></div>	инициалы, фамилия
-------------------------------	---	-------------------

Сертификат: 00BV056B7401CB38D2B3576ACDC8425108
Владелец: ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ГОСУДАРСТВЕННОЙ
РЕГИСТРАЦИИ, КАДАСТРА И КАРТОГРАФИИ
Действителен: с 27.06.2023 по 19.09.2024

Приложение 4
Приложение 4.1 Справки и заключения специально уполномоченных
органов

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21/0428-ПРЗ

Лист

104



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(Роснедра)

ОТДЕЛ ГЕОЛОГИИ И ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ
ДЕПАРТАМЕНТА ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО ДАЛЬНЕВОСТОЧНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ
ОКРУГУ ПО КАМЧАТСКОМУ КРАЮ
(Камчатнедра)

Беринга ул., д. 104-а, г. Петропавловск-Камчатский, 683016
тел. (4152) 23-75-55, (4152) 23-91-66,
факс (4152) 23-93-30.
E-mail: kamchat@rosnedra.gov.ru

Главному геологу ООО
«Озерновский горно-
металлургический комбинат»

А.И. Кузнецову

ул. Мишенная, 106, оф. 105, г. Петропавловск-
Камчатский, 683016

06.11.2019

07-20/ 1043

№

на № б/н от 28.10.2019 г.

Заключение

Уважаемый Артем Иванович!

Отдел геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по Камчатскому краю направляет заключение от 16.10.2019 г. № 35 о наличии/отсутствии месторождений полезных ископаемых в пределах объекта: «Опытно-промышленные работы по добыче и переработке руды участков БАМ и Хомут Озерновского месторождения Камчатского края»: участки предстоящей застройки – ЗИФ, вспомогательные здания; отвалы полусухого складирования; склады реагентов, аммиачной селитры, взрывчатых материалов; вахтовый поселок; центральный КПП; автомобильные дороги, инженерные коммуникации, водозаборные, водопроводные сооружения, площадка размещения ТБО».

Участки предстоящей застройки: ЗИФ, вспомогательные здания; отвалы полусухого складирования; склады реагентов, аммиачной селитры, взрывчатых материалов; вахтовый поселок; центральный КПП; автомобильные дороги, инженерные коммуникации расположены в границах распределенного фонда недр, лицензия ПТР 00871 БЭ, срок действия 18.10.2016-01.07.2030, целевое назначение «геологическое изучение, разведка и добыча полезных ископаемых в пределах Озерновского рудного поля», пользователь недр АО «Сибирский горно-металлургический альянс».

Участки предстоящей застройки: Водозаборные, водопроводные сооружения, площадка размещения ТБО расположены за пределами лицензионной площади, в нераспределенном фонде недр.

- Приложение: 1. заключение – 2 л.
2. обзорная карта-схема 1 л.
3. координаты участков предстоящей застройки – 2 л.

И.о. заместителя начальника департамента –
начальника отдела геологии и лицензирования
Департамента по недропользованию
по Дальневосточному федеральному округу
по Камчатскому краю

Зорина Р.М. 8 (4152) 23-95-54

Г.Н. Захаренко

И.о. заместителя начальника департамента – начальника отдела геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по Камчатскому краю	Подп. и дата	Взам. инв. №	Приложение: 1. заключение – 2 л. 2. обзорная карта-схема 1 л. 3. координаты участков предстоящей застройки – 2 л.					
			И.о. заместителя начальника департамента – начальника отдела геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по Камчатскому краю					
			Зорина Р.М. 8 (4152) 23-95-54					
Инв. № подл.	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП	Лист
								105



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
(Роснедра)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО ДАЛЬНЕВОСТОЧНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ
(Дальнедра)

г. Хабаровск

06.11.2019

№ 07-20/1043

ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 37

**об отсутствии / наличии полезных ископаемых в недрах под участком
предстоящей застройки**

Выдано: Отделом геологии и лицензирования Департамента по
недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по
Камчатскому краю, 06.11.2019 года

(наименование территориального органа Роснедр, дата выдачи)

Заявитель: АО «Озерновский горно-металлургический альянс», ИНН
7702336131, ОГРН 1027702005760, 683016, Петропавловск-Камчатский, ул.
Мишенная, 106, оф. 14

для юридического лица - наименование, организационно-правовая форма,
для физического лица - фамилия, имя, отчество (последнее - при наличии). ИНН. ОГРН)

1. Данные об участке предстоящей застройки*: Камчатский край,
Карагинский муниципальный район, объект: «Опытно-промышленные
работы по добыче и переработке руды участков БАМ и Хомут
Озерновского месторождения Камчатского края».

(наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, кадастровый номер земельного участка
(при наличии), иные адресные ориентиры)

* Географические координаты участка предстоящей застройки и копия топографического плана участка
предстоящей застройки приведены в приложении к настоящему заключению, являющемуся его
неотъемлемой составной частью.

2. Сведения об отсутствии/наличии полезных ископаемых под
участком предстоящей застройки

А	Сведения об отсутствии/наличии полезных ископаемых под участком предстоящей застройки**	Озерновское рудное поле. Озерновское золоторудное месторождение (участки БАМ и Хомут)
Б	Сведения об отсутствии / наличии в границах участка предстоящей застройки запасов полезных ископаемых, которые расположены в границах участков недр, имеющих статус горного отвода***	Участки предстоящей застройки: ЗИФ, вспомогательные здания; отвалы полусухого складирования; склады реагентов, аммиачной селитры, взрывчатых материалов; вахтовый поселок; центральный КПП; автомобильные дороги, инженерные коммуникации расположены в границах

Х. к. т. 2015 г. Зак. 381. Тираж 3000 экз.

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изн.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП	Лист 106

		лицензионной площади (лицензия ПТР 00871 БР, участок недр Озерновское рудное поле), имеющей статус горного отвода. В Государственном балансе запасов полезных ископаемых учитываются запасы золота и серебра участков БАМ и Хомут. Пользователь недр АО «Сибирский горно-металлургический альянс», ИНН 7702336131, ОГРН 1027702005760.
В	Сведения об отсутствии запасов полезных ископаемых в границах участков предстоящей застройки, которые расположены за границами участков недр, имеющих статус горного отвода	Участки предстоящей застройки: <i>Водозаборные, водопроводные сооружения, площадка размещения ТБО.</i>

** За исключением сведений о месторождениях подземных вод.

*** В случае, если запасы полезных ископаемых расположены в границах горного отвода, для получения разрешения на застройку площадей залегания полезных ископаемых необходимо наличие согласия соответствующего пользователя недр.

4. Срок действия заключения: до 06.11.2020

(указывается срок действия заключения в формате ДД.ММ.ГГГГ)

Иную геологическую информацию о недрах, в том числе информацию о месторождениях подземных вод, заявитель вправе получить в порядке, предусмотренном статьей 27 Закона Российской Федерации «О недрах», постановлением Правительства Российской Федерации от 2 июня 2016 г. № 492 «Об утверждении Правил использования геологической информации о недрах, обладателем которой является Российская Федерация», приказом Минприроды России от 5 мая 2012 г. № 122 «Об утверждении Административного регламента Федерального агентства по недропользованию по предоставлению государственной услуги по предоставлению в пользование геологической информации о недрах, полученной в результате государственного геологического изучения недр».

Координаты горного отвода участка недр «Озерновское рудное поле»:

1.57°38'30" СШ 160°48'00" ВД, 2.57°38'30" СШ 160°55'00" ВД, 3.57°34'00" СШ 160°55'00" ВД,	4.57°34'00" СШ 160°52'00" ВД, 5.57°35'30" СШ 160°48'00" ВД
---	---

Неотъемлемые приложения: Обзорная карта-схема – 1 л.

И.о. заместителя начальника департамента –
начальника отдела геологии и лицензирования
Департамента по недропользованию
по Дальневосточному федеральному округу
по Камчатскому краю



Г.Н. Захаренко

Г.Н. Захаренко

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

105-19-ИЭИ2.ТП

Лист

107



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993,
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10
сайт: www.mnr.gov.ru
e-mail: minprirody@mnr.gov.ru
телетайп 112242 СФЕН

По списку рассылки

31.05.2018 № 12-53/14615
на № _____ от _____

О предоставлении информации

Минприроды России рассмотрело поступившее обращение о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий федерального значения относительно испрашиваемого объекта и сообщает.

Проектируемый объект не находится в границах особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Вместе с тем, в случае затрагивания указанным объектом природных зон и объектов, имеющих ограничения по использованию и подлежащих особой защите (водные объекты, водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, леса, объекты растительного и животного мира, занесенные в Красные книги и др.), при проектировании и осуществлении работ необходимо руководствоваться положениями Водного кодекса Российской Федерации, Лесного кодекса Российской Федерации и иного законодательства в соответствующей сфере.

По вопросу получения информации о наличии ООПТ регионального и местного значения, а также объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу субъектов Российской Федерации, целесообразно обратиться в органы исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации.

На сайте Минприроды России разделе документы (вкладка Документы по вопросам ООПТ) по адресу http://www.mnr.gov.ru/docs/dokumenty_po_voprosam_oopt/o_predostavlenii_informatsii_o_nalichii_otсутstvii_oopt_dlya_inzhenerno_ekologicheskikh_izyskaniy/ содержится исчерпывающий перечень 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 особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.12.2011 № 2322-р.

В связи с изложенным считаем возможным использовать данное письмо с Перечнем, как информацию о сведениях об ООПТ федерального значения, выданного уполномоченным государственным органом в сфере охраны окружающей среды, при проведении инженерных изысканий и разработке проектно-сметной документации.

Дополнительно сообщаем, что в настоящее время уполномоченные органы государственной власти Российской Федерации и субъектов Российской Федерации не располагают информацией о наличии/отсутствии объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации, а также путей миграции

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №								105-19-ИЭИ2.ТП	Лист 108
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

в пределах локального участка, где планируется осуществлять хозяйственную деятельность.

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 на предмет наличия растений и животных, занесенных в Красные книги Российской Федерации и субъекта Российской Федерации.

Согласно Приложениям С и В к Российскому национальному стандарту добровольной лесной сертификации по схеме Лесного попечительского совета, версии 5 (документ одобрен Координационным советом национальной инициативы ЛПС 25.12.2007, аккредитован FSC International в 2008 году), для получения достоверной информации по запрашиваемым участкам исполнитель самостоятельно проводит оценку воздействия на окружающую среду и/или экологическую экспертизу с целью инвентаризаций редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, животных и грибов, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации и красные книги субъектов Российской Федерации.

Предприятие собирает доступную информацию о ключевых биотопах: местообитаниях редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений, грибов и беспозвоночных животных, а также участках, имеющих особое значение для осуществления жизненных циклов (размножения, выращивания молодняка, нагула, отдыха, миграции и других) позвоночных животных, присутствующих на сертифицируемой территории.

Вся полученная информация предоставляется в орган государственной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющий переданные полномочия в области охраны и использования объектов животного мира в соответствии со ст. 6 Федерального закона от 24.04.1995 № 52 «О животном мире», который осуществляет переданные полномочия Российской Федерации по мониторингу, учету и ведению кадастра объектов животного мира, включая объекты, занесенные в Красную книгу Российской Федерации на территориях субъектов Российской Федерации, за исключением особо охраняемых природных территорий федерального значения.

Одновременно информируем, что в отношении объектов животного мира, в том числе и охотничьих ресурсов, следует также руководствоваться постановлением Правительства Российской Федерации 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».

Заместитель директора Департамента
государственной политики и регулирования
в сфере охраны окружающей среды

И.В. Давыдов

Исп. Гапиевко С.А. (499) 254-63-69

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП			109

Приложение к письму Минприроды России
от _____ № _____

Перечень муниципальных образований субъектов Российской Федерации, в границах которых имеются ООПТ федерального значения, их охранные зоны, а также территории, зарезервированные под создание новых ООПТ федерального значения согласно Плану мероприятий по реализации Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.12.2011 № 2322-р, находящиеся в ведении Минприроды России.

Код субъекта РФ	Субъект Российской Федерации	Административно-территориальная единица субъекта РФ	Категория федерального ООПТ	Название ООПТ
1	Республика Адыгея	Майкопский район	Государственный природный заповедник	Кавказский
2	Республика Башкортостан	Бурзянский район	Государственный природный заповедник	Башкирский
	Республика Башкортостан	Бурзянский район	Государственный природный заповедник	Шульган-Таш
	Республика Башкортостан	Белорецкий район	Государственный природный заповедник	Южно-Уральский
	Республика Башкортостан	Бурзянский район, Кугарчинский район, Мелеузовский район	Национальный парк	Башкирия
3	Республика Бурятия	Мухоршибирский район	Государственный природный заказник	Алтачейский
	Республика Бурятия	Кабанский район	Государственный природный заказник	Кабанский
	Республика Бурятия	Северо-Байкальский район	Государственный природный заказник	Фролихинский
	Республика Бурятия	Джидинский район, Кabanский район, Селенгинский район	Государственный природный заповедник	Байкальский

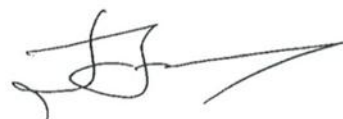
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист 110
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП			

38	Иркутская область	Эхирит-Булагатский	Государственный природный заказник	Красный Яр
	Иркутская область	Нижнеудинский	Государственный природный заказник	Тофаларский
	Иркутская область	Качугский, Ольхонский	Государственный природный заповедник	Байкало-Ленский
	Иркутская область	Бодайбинский	Государственный природный заповедник	Витимский
	Иркутская область	Иркутский, Ольхонский, Слюдянский	Национальный парк	Прибайкальский
39	Калининградская область	Зеленоградский	Национальный парк	Куршская коса
40	Калужская область	Жуковский	Государственный природный заказник	Государственный комплекс «Таруса»
	Калужская область	Ульяновский	Государственный природный заповедник	Калужские засеки
	Калужская область	Бабынинский, Дзержинский, Износковский, Козельский, Перемышльский, Юхновский	Национальный парк	Угра
41	Камчатский край	Елизовский, Усть-Большерецкий	Государственный природный заказник	Южно-Камчатский
	Камчатский край	Алеутский	Государственный природный заповедник	Командорский
	Камчатский край	Олоторский, Пенжинский	Государственный природный заповедник	Корякский
	Камчатский край	Елизовский, Мильковский,	Государственный природный заповедник	Кроноцкий
42	Кемеровская область	Крапивинский, Междуреченский, Новокузнецкий, Тисульский, Орджоникидзевский	Государственный природный заповедник	Кузнецкий Алатау

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

	Ханты-Мансийский автономный округ - Югра	Сургутский	Государственный природный заповедник	Юганский
87	Чукотский автономный округ	Иультинский, о. Врангеля, о. Геральд	Государственный природный заповедник	Остров Врангеля
	Чукотский автономный округ	Иультинский, Провиденский, Чукотский	Национальный парк	Берингия
89	Ямало-Ненецкий автономный округ	Красноселькупский	Государственный природный заповедник	Верхне-Тазовский
	Ямало-Ненецкий автономный округ	Тазовский	Государственный природный заповедник	Гыданский
91	Республика Крым	Республика Крым	Планируемые к передаче в ведение Минприроды России в статусе федеральных ООПТ	ООПТ Республики Крым



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							105-19-ИЭИ2.ТП	Лист
										112
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И
ЭКОЛОГИИ КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

Почтовый адрес:

пл. Ленина, д. 1, г. Петропавловск-Камчатский, 683040

Место нахождения:

ул. Владивостокская, 2/1, г. Петропавловск-Камчатский,

Телефон: (4152) 42-01-74, факс: (4152) 27-55-87

Эл. почта: priroda@kamgov.ru

Генеральному директору
ООО «ТехноТерра»

Решетову В.В.

от 11.09.2019 № 26.04/4453
На № 1-331-3 от 30.09.2019

Уважаемый Владимир Владимирович!

На Ваш запрос от 30.09.2019 № 1-331-3 о предоставлении информации Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края (далее – Министерство) в рамках своих полномочий сообщает следующее.

Вопрос 1-2. В соответствии с приложенными к запросу планом и географическими координатами участка в районе предполагаемых работ по объекту инженерно-экологических изысканий: «Опытно-промышленные работы (ОПР) по добыче и переработке руды участков БАМ и Хомут Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края» (далее – Объект изысканий) особо охраняемые природные территории регионального и местного значения отсутствуют.

В соответствии с письмом заместителя Министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации М.К. Керимова от 22.03.2018 № 05-12-53/7812 «О предоставлении информации для инженерно-экологических изысканий» и приложенным ему 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 систем ООПТ федерального значения на период до 2020 года, утвержденному распоряжением Правительства Российской Федерации от 22.12.2011 № 2322-р, сообщаем, что в границах Объекта изысканий особо охраняемые природные территории федерального значения отсутствуют.

Вопрос 3-13. Информация по вопросам 3-13 в Министерстве отсутствует, для получения указанной информации необходимо обратиться в Агентство лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края (г.

Взам. инв. №		Подп. и дата		Инва. № подл.		105-19-ИЭИ2.ТП						Лист
												113
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата							

Петропавловск-Камчатский, ул. Чубарова, 18, тел.: (4152) 25-83-74, e-mail: green@kamgov.ru, руководитель – Горлов Виктор Григорьевич).

Вопрос 14.16. Сведения о поверхностных источниках питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и зонах их санитарной охраны, в случае их наличия, содержатся в генеральном плане соответствующего муниципального района, а также в Едином государственном реестре недвижимости.

Вопрос 15. Проекты зон санитарной охраны (далее – ЗСО) в районе Объекта изысканий Министерством в период наличия соответствующих полномочий (до вступления в силу изменений в Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения», внесенных Федеральным законом от 03.08.2018 № 342-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации») не утверждались, схема расположения поясов ЗСО в пределах указанного объекта в распоряжении Министерства отсутствует.

Вопрос 17,18. По вопросам размещения в границах Объекта изысканий территорий размещения отходов необходимо обратиться в администрацию соответствующего муниципального района, а также в Агентство по обращению с отходами Камчатского края (г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ключевская, 56, тел.: (4152) 42-70-41, e-mail: atko@kamgov.ru, руководитель – Кудрин Андрей Игоревич).

Вопрос 19. В районе Объекта изысканий месторождения общераспространенных полезных ископаемых (далее – ОПИ), учитываемые территориальным балансом запасов общераспространенных полезных ископаемых Камчатского края по состоянию на 01.01.2019, отсутствуют. Ближайшими месторождениями песчано-гравийной смеси (далее – ПГС) и песка, учитываемыми Территориальным балансом запасов общераспространенных полезных ископаемых Камчатского края, являются месторождения, расположенные вдоль автодороги на Озерновское золоторудное месторождение, право пользования недрами по которым предоставлено акционерному обществу (АО) «Сибирский горно-металлургический альянс» (ИНН 7702336131) на основании лицензий на пользование недрами:

1. ПТР 05095 ТР с целевым назначением и видами работ «геологическое изучение, разведка и добыча песчано-гравийной смеси на участках недр местного значения «ПрК-0», «ПрК-225», «ПрК-307», «ПрК-391» и «ПрК-492» подъездной автодороги на Озерновское месторождение».

Географические координаты центров участков недр в государственной системе координат СК-42, площади участков недр и запасы полезных ископаемых приведены в таблице 1.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП	Лист	
								114

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП	Лист	
								114

Таблица 1

Наименование участка	Координаты центра участка		Площадь, км ²	Балансовые запасы ПГС по состоянию на 01.01.2019 (тыс. м ³)
	с.ш.	в.д.		
«ПрК-0»	57°12'44"	161°27'51"	0,03	31,2
«ПрК-225»	57°23'21"	161°20'12"	0,06	94,5
«ПрК-307»	57°26'47"	161°19'19"	0,025	29,7
«ПрК-391»	57°29'03"	161°12'07"	0,02	30,2
«ПрК-492»	57°31'39"	161°06'08"	0,12	523,9

2. ПТР 05148 ТР с целевым назначением и видами работ «геологическое изучение, разведка и добыча песчано-гравийной смеси на участках недр местного значения «Поперечный-1», «Поперечный-2», «Лызык», «Косыгинский», «Урылычен» и «ПК-96 км».

Географические координаты центров участков недр в государственной системе координат СК-42, площади участков недр и запасы полезных ископаемых приведены в таблице 2.

Таблица 2

Наименование участка	Координаты центра участка		Площадь, км ²	Балансовые запасы ОПИ по состоянию на 01.01.2019
	с.ш.	в.д.		
«Поперечный-1»	57°08'13,0"	161°27'08,0"	0,02	90,3 (ПГС)
«Поперечный-2»	57°00'09,0"	161°20'58,0"	0,016	-*
«Лызык»	57°12'40,0"	161°28'00,0"	0,021	80,3 (ПГС)
«Косыгинский»	56°49'08,0"	160°58'30,0"	0,029	53,8 (ПГС) 23,58 (песок)
«Урылычен»	56°48'44,0"	161°14'01,0"	0,075	366,5 (ПГС)
«ПК-96 км»	57°17'07,0"	161°24'44,0"	0,01	-*

Примечание: -* – забалансовые запасы полезного ископаемого.

По вопросу наличия на указанной территории иных полезных ископаемых Вам необходимо обратиться в уполномоченный орган - отдел геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Дальневосточному Федеральному округу по Камчатскому краю (Камчатнедра) (г. Петропавловск-Камчатский, ул. Беринга, 104 А, тел./факс 8(4152) 23-91-66, e-mail: kamchat@rosnedra.gov.ru, и.о. руководителя Захаренко Галина Николаевна.

Министр



А.А. Кумарьков

Войтенко Владимир Леонидович (4152) 27-55-79

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

105-19-ИЭИ2.ТП

Лист

115



**АГЕНТСТВО
ПО ВЕТЕРИНАРИИ
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

683017, ул. Владивостокская д. 2/1,
г. Петропавловск-Камчатский,
Тел/ Факс: 8(415-2)46-85-54, 22-98-14
Эл. почта: Agvet@kamgov.ru

Генеральному директору
ООО «ТехноТерра»

Решетову В.В.

Отправлено на электронный адрес: eco@tterra.ru

	03.10.2019	№	51.03/1371
На	1-331-4	от	30.09.2019

Уважаемый Владимир Владимирович!

Агентство по ветеринарии Камчатского края сообщает, что зарегистрированные скотомогильники, биотермические ямы, их санитарно-защитные зоны, а также иных мест захоронения трупов животных в пределах участка работ и на территории размером 1000 м в каждую сторону объекта «Опытно-промышленные работы (ОПР) по добыче и переработке руды участков БАМ и Хомут Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края», расположенного: Камчатский край, Карагинский район, Корякский АО, в верховьях р. Озерная, в 115 км к северу от пос. Ключи и в 60 км к юго-западу от побережья Берингова моря, отсутствуют.

Руководитель

М.А. Ништа

Цамакаева Ольга Геннадьевна, +7(415-2)46-85-54.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП			116



**МИНИСТЕРСТВО
ТЕРРИТОРИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

Почтовый адрес:
пл. Ленина, д. 1, г. Петропавловск-Камчатский, 683040,
Место нахождения:
Ленинградская ул., д. 118, г. Петропавловск-Камчатский
Тел/факс. приемной (4152) 26-22-98, телетайп 244357 Герб,
эл. почта: atr@kamgov.ru

Генеральному директору
ООО «ТехноТерра»

В.В. РЕШЕТОВУ

08.10.2019 № 62.02/1256
На № 1-331-8 от 30.09.2019
О наличии (отсутствии) в верховьях реки Озерная
Карагинского района Корякского округа
Камчатского края территорий традиционного
природопользования

Уважаемый Владимир Владимирович!

На Ваше обращение сообщаем о том, что в соответствии с Положением о Министерстве территориального развития Камчатского края (далее - Министерство), утвержденным постановлением Правительства Камчатского края от 29.01.2013 № 25-П, Министерство осуществляет полномочия по реализации региональной политики в сфере развития территорий традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера в Камчатском крае (далее – КМНС).

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.05.2009 № 631-р «Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации и перечня видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации» вся территория Камчатского края является местом

вх. № 924 25 ОКТ 2019

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП	Лист 117
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности КМНС.

В свою очередь, полномочий по созданию, развитию территорий традиционного природопользования КМНС (далее - ТТП) федерального и регионального значения, образованных в соответствии с Федеральным законом от 07.05.2001 № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации» Министерство не осуществляет.

Вместе с этим, по информации, имеющейся в Министерстве, в соответствии с вышеуказанным Федеральным законом ТТП федерального и (или) регионального значения в верховьях реки Озерная Карагинского района Корякского округа Камчатского края до настоящего времени не образованы.

Одновременно с этим сообщаю, что копия Вашего обращения в части предоставлении информации о наличии (отсутствии) ТТП местного значения, оленьих стад и категории земель, ограничений, действующих в границах зоны указанного земельного участка, переадресовано в администрацию Карагинского муниципального района, Министерство сельского хозяйства и животного мира Камчатского края и в Министерство имущественных и земельных отношений Камчатского края.

О результатах рассмотрения Вашего обращения данные органы сообщат Вам дополнительно.

Приложение на 3 л.

Министр



С.В. Лебедев

Александр Николаевич Савчук
8 (4152) 20-43-09

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП			118

в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границе земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия Службой решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее документация или раздел документации, обосновывающий меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия);

- получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Службу на согласование;

- обеспечить реализацию согласованной Службой документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

Руководитель Службы



Л.Д. Крапивина

Л.Д. Крапивина

Родина Елена Викторовна 7 (415 2) 27-26-22

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист 120
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП			



**АГЕНТСТВО
ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
И ОХРАНЫ ЖИВОТНОГО МИРА
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

ул. Чубарова, д. 18,
г. Петропавловск-Камчатский,
Камчатский край, 683006
Тел.: (4152) 25-83-74; факс: (4152) 25-83-70
Эл. почта: green@mail.kamchatka.ru
ochotnadzor41@gmail.com

24. 04.2018 № 1836

На № 067-м от 26.04.2018

Генеральному директору
Акционерного общества
«Сибирский горно-
металлургический альянс»

Д.В. ФИЛИЧКИНУ

Почтовый адрес: 683016,
г.Петропавловск-Камчатский,
ул.Мишенная, д. 106, оф. 105

На Ваш запрос о предоставлении информации по Озерновскому месторождению, а также с учетом имеющейся в Агентстве лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края информации, сообщая следующее.

Озерновское рудное поле (лицензионная площадь в восточных предгорьях Срединного хребта, в междуречье рек Левая Озерная и Перевальная) в Карагинском районе Камчатского края, находится в границах закрепленного охотничьего угодья № 13 «Озерновский» Карагинского района Камчатского края (далее – рассматриваемая территория).

Рассматриваемая территория является важным местообитанием в течение всего года для следующих ценных в хозяйственном отношении видов охотничьих ресурсов: снежный баран, бурый медведь, соболь.

Фауна охотничьих птиц, помимо куриных (глухарь, белая и тундрная куропатки), представлена 9 видами гусеобразных, но учитывая, что рассматриваемая территория расположена в предгорной и горной местности, представители этих видов семейства (утки, гуси) здесь немногочисленны, места скопления отсутствуют, при этом пути их пролетов (миграций) проходят ближе к побережью. В силу горного характера водотоков количество зимующих на незамерзающих протоках птиц незначительно. В целом, наиболее уязвимым временем для уток следует считать необходимый для насиживания период покоя, который на Камчатке бывает очень растянут, но в основном падает на апрель-июнь.

В границах рассматриваемой территории отсутствуют особо охраняемые природные территории федерального значения, а также государственные природные заказники регионального значения, курируемые Агентством лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края, либо подведомственным ему учреждением - КГКУ «Служба по охране животного мира». В соот-

Вход. № 081-м
« 14 » 05 2018 г.
подпись Черныш

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						105-19-ИЭИ2.ТП	Лист 121
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

ветствии с постановлениями Правительства Камчатского края от 11.01.2010 № 3-П «Об утверждении Перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Камчатского края» и от 11.01.2010 № 2-П «Об утверждении Перечня объектов животного и растительного мира, нуждающихся в особом внимании за их состоянием в природной среде на территории Камчатского края, занесенных в Приложение к Красной книге Камчатского края», на рассматриваемой территории возможно обитание следующих редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных:

Млекопитающие:

№п.п.	русское название вида	латинское название вида	статус вида
1	Камчатский лемминг	Lemmus flavescens	Красная книга Камчатки

Птицы:

1	Беркут	Aquila chrysaetos kamtschatica	Красная книга России, Красная книга Камчатки
2	Белоплечий орлан	Haliaeetus pelagicus	Красная книга России, Красная книга Камчатки
3	Орлан-белохвост	Haliaeetus albicilla albicilla	Красная книга России, Красная книга Камчатки
4	Кречет	Falco rusticolus grebnitzkii	Красная книга России, Красная книга Камчатки
5	Сапсан	Falco peregrinus harterti	Красная книга России, Красная книга Камчатки
6	Ястреб-тетеревятник	Accipiter gentilis albidus	Красная книга Камчатки
7	Белая (полярная) сова	Nyctea scandiaca	Красная книга Камчатки
8	Большой крохаль	Mergus merganser merganser	Красная книга Камчатки
9	Лебедь-кликун	Cygnus cygnus	Красная книга Камчатки

Фактически рассматриваемая территория является важным местом обитания (и гнездования) только для ястреба-тетеревятника (включен в Красную книгу Камчатского края. Средняя плотность размещения ястреба - тетеревятника на гнездовании – 0,03 пары на кв.км.

Для остальных, указанных в таблице редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, рассматриваемая территория является областью спорадических, нерегулярных мест гнездования (в летний период) и зимовки.

В силу того, что хищные дневные птицы гнездятся достаточно скрытно, на удалении от районов человеческой деятельности, возможное негативное на них воздействие - вытеснение из мест гнездования.

В целом, ярко выраженные пути миграции диких зверей и птиц на рассматриваемой территории отсутствуют. Места гнездования птиц не приурочены к ограниченным участкам и значительно не пострадают при реализации проектов на рассматриваемой территории.

Согласно государственному лесному реестру, на рассматриваемой территории места обитания редких видов растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации (приказ Минприроды России от 25.10.2005 № 289 «Об

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							105-19-ИЭИ2.ТП	Лист 122
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

утверждении перечней (списков) объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и исключенных из Красной книги Российской Федерации») и (или) Красную книгу Камчатского края (постановление Правительства Камчатского края от 11.01.2010 № 3-П «Об утверждении Перечней редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Камчатского края»), не выявлены.

Руководитель Агентства

В.Г. Горлов

Исполнитель:
Воропанов Всеволод Юрьевич
т.(4152) 25-83-76
E-mail: VoropanovVY@kamgov.ru

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист 123
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП			



Камчатский край

АДМИНИСТРАЦИЯ КАРАГИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА

688700, Камчатский край, Карагинский район,
п. Оссора, ул. Советская, д. 37,
тел.: (8-415-45)41-3-44, факс: (8-415-45)41-2-98,
E-mail: akmr@karaginskiy.ru,
ОГРН: 1024101418846, ИНН:
8203000674, КПП: 820301001

от «06» августа 2019 г. № 2578

на №177 от «29» июля 2019 г.

Генеральному директору
АО СИБИРСКИЙ ГОРНО-
МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ АЛЬЯНС
Филичкину Д.В.

Уважаемый Дмитрий Викторович!

Сообщаю Вам, что территории традиционного природопользования и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера РФ, оленье пастбища, пути миграции оленьих стад в районе размещения предприятия (АО «СиГМА») отсутствуют.

Ближайший населенный пункт - с. Ивашка находится в 225 км. к северо-востоку. Поселок Ука, находящийся в 80 км. к северо-востоку, является закрытым, население не проживает.

Глава Карагинского
муниципального района

В.Н. Гаврилов

исп. Ковалевская А.Н.
тел. 8-41545-41363

Вход. № 126
« 25 » 08 2019
подпись

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

105-19-ИЭИ2.ТП

Лист
124



**Камчатский край
АДМИНИСТРАЦИИ
КАРАГИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
РАЙОНА**

д. 37, ул. Советская, п. Оссора
Камчатский край, Карагинский район, 688700
тел.: (8-415-45) 41-3-44, факс: (8-415-45) 41-343
E-mail: akmr@karaginskiy.ru
ОГРН: 1024101418846
ИНН: 8203000674
КПП: 820301001

от «04 октября 2019 г. № 3236/1

на №1-331-6 от 30.09.2019г.

Генеральному директору
ООО «ТехноТерра»

Решетов В.В.

eco@tterra.ru

Уважаемый Владимир Владимирович!

Участки БАМ и Хомут Озерновского золоторудного месторождения Камчатского края расположены на землях государственного лесного фонда.

В рамках своих полномочий администрация Карагинского муниципального района сообщает:

1. Особо охраняемые природные территории местного значения на участке отсутствуют
2. Поверхностные и подземные источники питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения отсутствуют
3. Зоны санитарной охраны поверхностных и подземных источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения отсутствуют
4. Информация о расстоянии до ближайших поверхностных и подземных источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения и зон их санитарной охраны отсутствует
5. Санитарно-защитные зоны, санитарные разрывы окружающих объектов отсутствуют
6. Зеленые насаждения общего пользования на участке отсутствуют
7. Вся площадь земельного участка относится к землям государственного лесного фонда
8. Городские леса на территории участка отсутствуют
9. Лесопарковые зоны на участке отсутствуют
10. Зеленые зоны на участке отсутствуют
11. Лесопарковые зеленые зоны на участке отсутствуют
12. Леса, имеющие статус защитных, в том числе не входящие в государственный лесной фонд отсутствуют
13. Резервные леса на участке отсутствуют
14. Особо защитные участки леса, в том числе не входящие в государственный лесной фонд отсутствуют
15. Поставленные на охрану, а также выявленные объекты культурного наследия (ОКН) местного значения, в том числе объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия, их зоны охраны и защитные зоны и сведения об установлении ограничений на ведение хозяйственной деятельности отсутствуют
16. Участок не попадает в зоны охраны и защитные зоны ОКН местного значения
17. Информация о других объектах размещения отходов отсутствует
18. Объекты государственной мелиоративной системы, магистральные, внутрихозяйственные и прочие мелиоративные каналы и водоотводные каналы отсутствуют
19. Категория земель – земли лесного фонда

Глава Карагинского
муниципального района

В.Н. Гаврилов

Исполнил: Плохотников Владимир Владимирович
Тел.: 8 (415 45) 41-4-42

Изн. № подл.	Взам. инв. №
Подп. и дата	

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

105-19-ИЭИ2.ТП

Лист
125



Камчатский край
АДМИНИСТРАЦИИ
КАРАГИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО
РАЙОНА

д. 37, ул. Советская, п. Оссора
Камчатский край, Карагинский район, 688700
тел.: (8-415-45) 41-3-44, факс: (8-415-45) 41-343
E-mail: akmr@karaginskiy.ru
ОГРН: 1024101418846
ИНН: 8203000674
КПП: 820301001

от «10» октября 2019 г. № 3303
на № _____ от _____ 2019 г.

Генеральному директору
ООО «ТехноТерра»
Решетову В.В.

190031, г.Санкт-Петербург,
а/я 399

eco@tterra.ru

На территории Карагинского муниципального района в верховьях р.Озерная, в 115 ка к северу от п.Ключи и 60 км к юго-западу от побережья Берингова моря (согласно предоставленной обзорной схемы) на участке проведения работ:

- отсутствует территория традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера;
- отсутствует прогон оленьих стад;
- категория земель – земли лесного фонда.

Глава Карагинского
муниципального района

В.Н. Гаврилов

Исполнил Абрамкин Юрий Александрович
8 (415 45) 41-4-93

Вх. № 959 от 05 НОЯ 2019

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП	Лист 126
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)

КАМЧАТСКОЕ МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА
ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(КАМЧАТСКОЕ МТУ РОСАВИАЦИИ)

ул. Беринга, д. 104а,
г. Петропавловск-Камчатский, 683016
Тел. (4152) 23-99-20, факс (4152) 23-91-43
e-mail: kmtu@kmtu.favt.ru

Генеральному директору
АО «СиГМА»
Д.В. Филичкину

эл.почта: pavlov@geosigma.ru

ДОСЫЛКА:

17.08.2018 № Исх-1171/КЧМТУ

191119, г. Санкт-Петербург
ул. Боровая, д. 32, литер А, офис 305

На № _____ от _____

О предоставлении информации

Уважаемый Дмитрий Викторович!

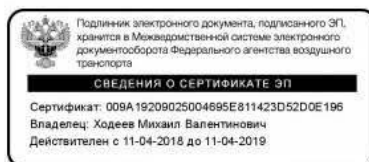
На Ваше письмо от 23.07.2018 исх. № 085-11К по вопросу предоставления информации о наличии либо отсутствии на лицензионном участке по разведке и добыче полезных ископаемых приаэродромных территорий, сообщаем.

Согласно указанных в обращении координат расположения лицензионного участка (в системе координат WGS-84) расстояние от контрольной точки аэродрома (КТА) до указанной точки №1 составляет:

- для аэродрома «Тигиль» - 124,45 км.
- для аэродрома «Палана» - 169 км.
- для аэродрома «Усть-Камчатск» - 194 км.

Учитывая, что максимальное удаление внешней границы приаэродромной территории составляет 30 км от КТА, заявляемое расположение лицензионного участка по разведке и добыче полезных ископаемых не попадает ни в одну из подзон вышеуказанных аэродромов, и может эксплуатироваться без каких-либо ограничений со стороны оператора аэродромов ФКП «Аэропорты Камчатки».

И.о. руководителя



М.В. Ходеев

Воробьев А.В.
8(4152)239-315

Документ зарегистрирован № Исх-1171/КЧМТУ от 17.08.2018 Воробьев А.В. (Камчатское МТУ Росавиации)
Страница 1 из 2. Страница создана: 17.08.2018 00:54

И.о. руководителя	Взаим. инв. №	Подп. и дата					М.В. Ходеев
Воробьев А.В. 8(4152)239-315							
Документ зарегистрирован № Исх-1171/КЧМТУ от 17.08.2018 Воробьев А.В. (Камчатское МТУ Росавиации) Страница 1 из 2. Страница создана: 17.08.2018 00:54							
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	105-19-ИЭИ2.ТП	Лист
							128

**Приложение 4.2 Приказ ФАЛХ (РОСЛЕСХОЗ) от 02.02.2023 № 61
«О выделении особозащитных участков лесов на части территории
Карагинского участкового лесничества Корякского лесничества
Камчатского края и установления их границ»**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

23/0428-ПРЗ



МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА
(РОСЛЕСХОЗ)

П Р И К А З

02.02.2023

Москва

№ 61

**О выделении особо защитных участков лесов на части территории
Карагинского участкового лесничества Корякского лесничества
Камчатского края и установлении их границ**

В соответствии со статьей 81 Лесного кодекса Российской Федерации, пунктом 5.4.4 Положения о Федеральном агентстве лесного хозяйства, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 23.09.2010 № 736, учитывая предложения Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 20.12.2022 № 59.03/7085, заключение Комиссии Федерального агентства лесного хозяйства по рассмотрению материалов по отнесению лесов к защитным лесам (за исключением случая, предусмотренного пунктом 1.1 статьи 82 Лесного кодекса Российской Федерации), выделению особо защитных участков лесов, установлению и изменению границ земель, на которых располагаются защитные леса, особо защитные участки лесов, отнесению лесов к эксплуатационным лесам, резервным лесам, установлению и изменению границ земель, на которых располагаются эксплуатационные леса, резервные леса, а также проектной документации по изменению границ земель, на которых располагаются леса, указанные в пунктах 3 и 4 части 1 статьи 114 Лесного кодекса Российской Федерации (протокол заседания Комиссии Рослесхоза от 19.01.2023 № АВ-14/15), п р и к а з ы в а ю:

1. Выделить особо защитные участки лесов на части территории Карагинского участкового лесничества Корякского лесничества Камчатского края согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. Установить границы земель, на которых располагаются особо защитные участки лесов, согласно приложениям №№ 2 – 3 к настоящему приказу.

3. ФГБУ «Рослесинфорг» обеспечить размещение настоящего приказа на официальном сайте Федерального агентства лесного хозяйства в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в течение семи дней с даты регистрации настоящего приказа.

4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Заместитель руководителя



А.О. Винокурова

**Сведения о границах особо защитных участков лесов, выделенных
на части территории Карагинского участкового лесничества
Корякского лесничества Камчатского края Камчатского края**

Вид особо защитных участков лесов	Участковое лесничество	№№ лесных кварталов	№№ лесотаксационных выделов	Площадь, га
1	2	3	4	5
Берегозащитные участки лесов				148,5
	Карагинское	157	4ч	17,20
		157	15ч	16,90
		157	16ч	12,10
		157	62ч	25,30
		157	70ч	5,00
		157	71ч	3,90
		157	114ч	4,00
		157	153ч	19,30
		157	154ч	28,80
		157	155ч	16,00

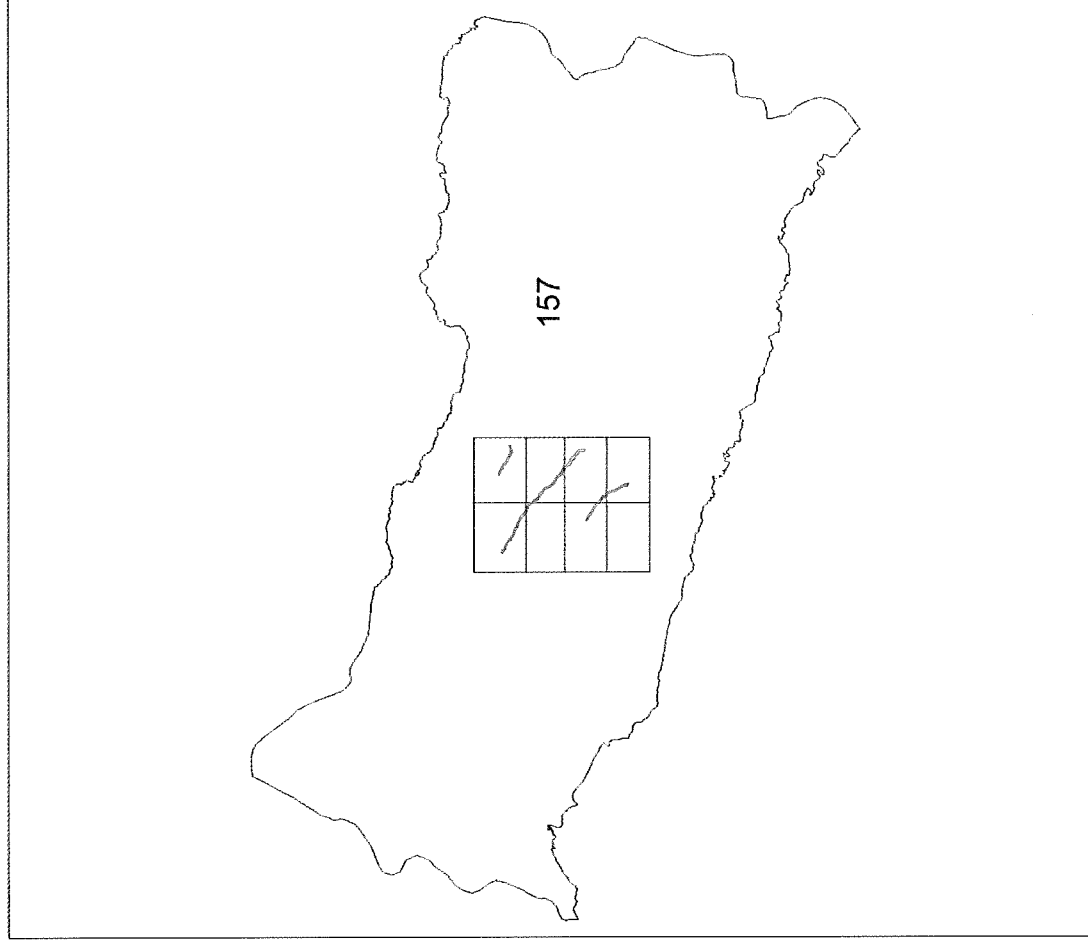
Графическое описание местоположения границ
земель, на которых располагаются особо
защитные участки лесов
«берегозащитные участки лесов»,
на части территории
Карагинского участкового лесничества
Корякского лесничества Камчатского края

Масштаб листов 1:10 000

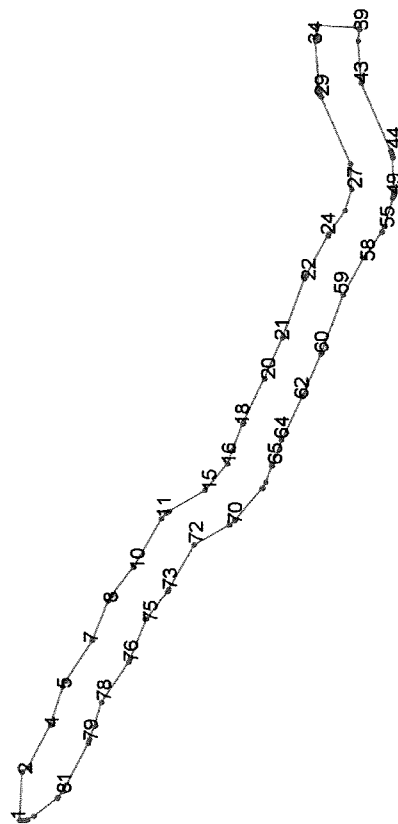
Приложение № 2 к приказу Рослесхоза
от 02.02.2023 № 61

Приложение № 2 к приказу от 02.02.2023 № 61	276	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

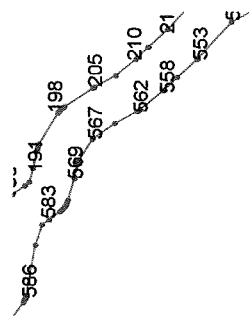
Масштаб 1 : 400 000



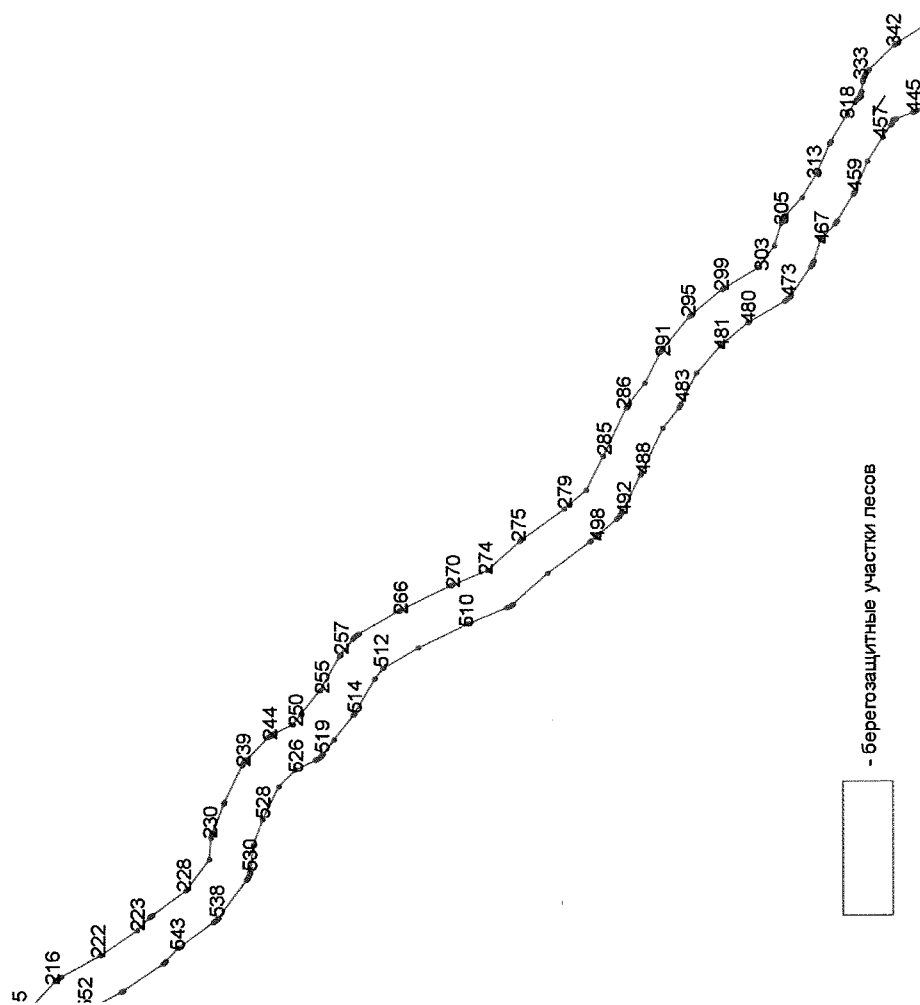
 - берегозащитные участки лесов

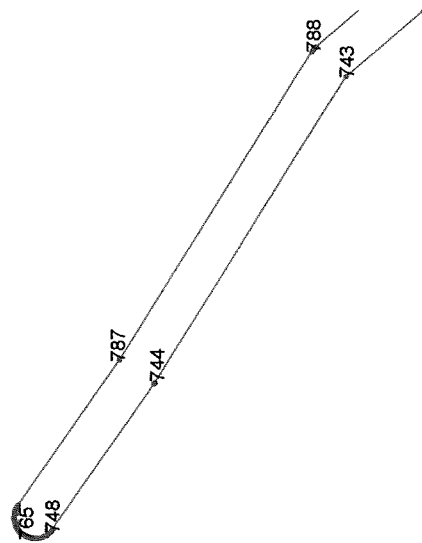


☐ - берегозащитные участки лесов

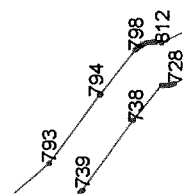
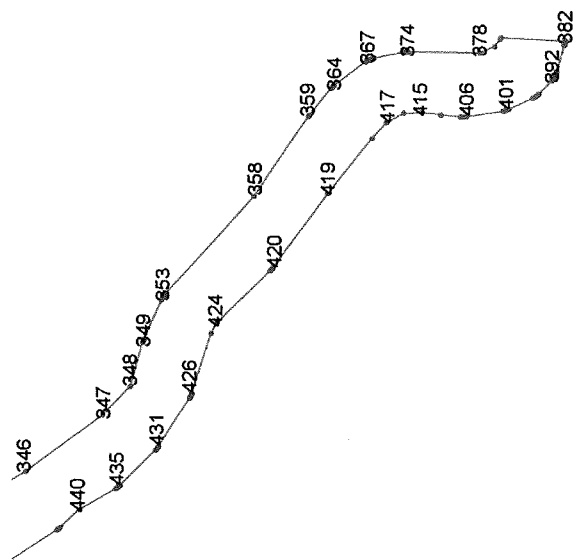


☐ - берегозащитные участки лесов

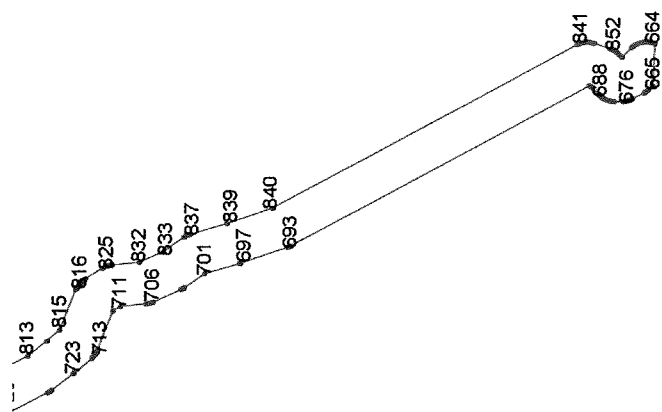




☐ - берегозащитные участки лесов



- берегозащитные участки лесов



 - берегозащитные участки лесов

[illegible]

Порядковый номер земельного участка	Координаты		Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Порядковый номер земельного участка	Координаты		Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Порядковый номер земельного участка	Координаты		Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты		Порядковый номер характерной (поворотной) точки	Координаты	
	X	Y			X	Y			X	Y		X	Y		X	Y
2	180	1078767.98	2183814.61	2	221	1078288.99	2184120.35	2	262	1077585.80	2185127.26	2	303	1076623.98	2186002.04	2186535.54
2	181	1078765.51	2183817.92	2	222	1078193.32	2184170.98	2	263	1077583.63	2185129.91	2	304	1076587.65	2186051.58	2186537.51
2	182	1078762.77	2183821.02	2	223	1078107.51	2184129.13	2	264	1077580.26	2185132.30	2	305	1076571.46	2186107.31	2186592.43
2	183	1078759.78	2183823.88	2	224	1078078.00	2184160.07	2	265	1077577.72	2185133.84	2	306	1076570.08	2186111.20	2186725.65
2	184	1078756.38	2183826.48	2	225	1078075.85	2184162.19	2	266	1077483.16	2185187.34	2	307	1076568.39	2186114.97	2186794.19
2	185	1078756.27	2183826.71	2	226	1078073.57	2184164.18	2	267	1077482.26	2185187.84	2	308	1076566.39	2186118.59	2186898.44
2	186	1078756.88	2183848.25	2	227	1078071.18	2184166.03	2	268	1077481.35	2185188.31	2	309	1076564.10	2186122.03	2186900.91
2	187	1078726.83	2183848.28	2	228	1077990.32	2184524.69	2	269	1077480.43	2185188.77	2	310	1076561.54	2186125.27	2186995.35
2	188	1078726.78	2183848.32	2	229	1077953.93	2184597.81	2	270	1077358.43	2185248.17	2	311	1076560.35	2186126.60	2186905.73
2	189	1078726.73	2183848.35	2	230	1077930.77	2184548.53	2	271	1077357.40	2185248.66	2	312	1076521.28	2186168.80	2186999.45
2	190	1078715.62	2183856.44	2	231	1077930.19	2184652.62	2	272	1077356.36	2185249.12	2	313	1076487.47	2186225.30	2187003.14
2	191	1078706.50	2183889.85	2	232	1077929.26	2184656.64	2	273	1077355.31	2185249.56	2	314	1076455.77	2186296.74	2187006.66
2	192	1078697.66	2183921.13	2	233	1077928.01	2184660.58	2	274	1077270.68	2185283.84	2	315	1076454.89	2186298.63	2187009.99
2	193	1078696.65	2183936.14	2	234	1077927.77	2184661.24	2	275	1077194.24	2185352.27	2	316	1076453.92	2186300.48	2187012.29
2	194	1078695.31	2183940.05	2	235	1077901.31	2184730.85	2	276	1077192.98	2185355.36	2	317	1076452.88	2186302.30	2187245.74
2	195	1078693.65	2183943.83	2	236	1077900.73	2184732.29	2	277	1077191.68	2185354.41	2	318	1076415.46	2186364.30	2187435.51
2	196	1078691.69	2183947.47	2	237	1077900.11	2184733.72	2	278	1077190.35	2185355.41	2	319	1076415.11	2186364.86	2187436.72
2	197	1078691.55	2183948.04	2	238	1077899.44	2184733.13	2	279	1077088.47	2185429.69	2	320	1076414.76	2186365.41	2187437.90
2	198	1078646.99	2184020.39	2	239	1077856.65	2184822.20	2	280	1077077.32	2185439.09	2	321	1076414.40	2186365.97	2187439.05
2	199	1078644.68	2184023.82	2	240	1077854.68	2184825.83	2	281	1077077.31	2185439.11	2	322	1076395.60	2186394.51	2187501.28
2	200	1078642.10	2184027.04	2	241	1077852.41	2184829.29	2	282	1077077.29	2185439.12	2	323	1076393.19	2186397.86	2187504.30
2	201	1078639.27	2184030.05	2	242	1077849.87	2184832.54	2	283	1077077.27	2185439.14	2	324	1076390.51	2186401.00	2187507.10
2	202	1078636.19	2184032.81	2	243	1077847.17	2184835.47	2	284	1077036.30	2185473.59	2	325	1076387.58	2186403.91	2187509.65
2	203	1078632.90	2184035.31	2	244	1077795.07	2184887.67	2	285	1076994.98	2185554.36	2	326	1076384.41	2186406.57	2187565.35
2	204	1078631.96	2184035.94	2	245	1077792.03	2184890.47	2	286	1076939.59	2185669.01	2	327	1076383.04	2186408.96	2187567.71
2	205	1078626.33	2184080.04	2	246	1077788.77	2184895.01	2	287	1076937.87	2185672.27	2	328	1076380.49	2186409.28	2187569.78
2	206	1078624.05	2184080.86	2	247	1077785.32	2184895.28	2	288	1076935.91	2185673.39	2	329	1076380.66	2186413.26	2187572.99
2	207	1078620.75	2184081.64	2	248	1077781.68	2184897.25	2	289	1076933.72	2185678.35	2	330	1076380.49	2186417.39	2187574.12
2	208	1078614.43	2184082.38	2	249	1077781.19	2184897.49	2	290	1076894.72	2185727.47	2	331	1076380.18	2186443.45	2187574.61
2	209	1078510.40	2184109.84	2	250	1077766.55	2184918.77	2	291	1076856.67	2185801.77	2	332	1076378.94	2186443.45	2187588.00
2	210	1078462.22	2184149.28	2	251	1077716.60	2184944.27	2	292	1076854.79	2185803.12	2	333	1076376.20	2186447.50	2187588.52
2	211	1078432.21	2184177.43	2	252	1077716.44	2184944.48	2	293	1076852.65	2185808.32	2	334	1076375.13	2186451.49	2187588.81
2	212	1078432.18	2184177.45	2	253	1077716.28	2184944.68	2	294	1076850.28	2185811.35	2	335	1076373.73	2186455.58	2187588.87
2	213	1078432.15	2184177.48	2	254	1077716.12	2184944.88	2	295	1076847.80	2185884.90	2	336	1076372.02	2186459.14	2187588.87
2	214	1078432.12	2184177.51	2	255	1077716.12	2185000.42	2	296	1076855.89	2185887.02	2	337	1076370.00	2186466.17	2187588.87
2	215	1078387.21	2184191.41	2	256	1077716.32	2185000.42	2	297	1076856.67	2185887.02	2	338	1076367.69	2186466.17	2187588.87
2	216	1078302.10	2184310.33	2	257	1077622.73	2185082.31	2	298	1076856.67	2185887.02	2	339	1076365.10	2186469.39	2187619.59
2	217	1078299.16	2184313.23	2	258	1077621.50	2185084.11	2	299	1076710.75	2185950.13	2	340	1076362.36	2186472.39	2187622.63
2	218	1078295.98	2184315.87	2	259	1077620.19	2185085.86	2	300	1076708.62	2185951.80	2	341	1076362.16	2186472.49	2187624.59
2	219	1078292.60	2184318.24	2	260	1077593.42	2185121.21	2	301	1076706.41	2185953.37	2	342	1076361.61	2186531.00	2187614.54
2	220	1078289.03	2184320.33	2	261	1077589.73	2185124.35	2	302	1076704.11	2185954.80	2	343	1076298.99	2186531.36	2187610.42

**Приложение 4.3 Приказ Агентства лесного хозяйства Камчатского края
от 06.07.2023г. № 550-пр.
«Об изменении разрешенного вида использования»**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							23/0428-ПРЗ	Лист
										146
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Формат



АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ

ПРИКАЗ

06.07.2023 № 550-пр

г. Петропавловск-Камчатский

Об изменении вида разрешенного использования

В соответствии с Положением об Агентстве лесного хозяйства Камчатского края, утвержденным постановлением Правительства Камчатского края от 07.04.2023 № 197-П, лесохозяйственным регламентом Корякского лесничества, утвержденным приказом Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края от 29.05.2020 № 373-пр, лицензией на пользование недрами от 18.10.2016 № ПТР 00871 БР, на основании заявления Акционерного общества «Сибирский горно-металлургический альянс» от 26.05.2023 № 21-692 ПК (вх. от 26.05.2023 № 59/2182)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. В отношении лесного участка с кадастровым номером 82:02:000014:625 изменить вид разрешенного использования на виды:

- 1) строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов;
- 2) осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых.

2. Отделу ведения государственного лесного реестра в течение 3 рабочих дней с даты подписания настоящего приказа обеспечить подачу в орган регистрации прав заявления о государственном кадастровом учете в части учета изменений в связи с изменением вида разрешенного использования лесного участка (Каменщикова А.В.).

3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

И.о. руководителя
Агентства



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат 00FDDE240A2E318E664BE2CC4778C8A3D1
Владелец Лебедько Андрей Валерьевич
Действителен с 20.03.2023 по 12.06.2024

А.В. Лебедько

Приложение 4.4 Приказ Агентства лесного хозяйства Камчатского края
от 27.04.2023г. № 328-пр.
«О предоставлении в аренду лесного участка с кадастровым номером
82:02:000014:625»

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

						21/0428-ПРЗ	Лист
							148
Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата		



АГЕНТСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ ПРИКАЗ

27.04.2023 № 328-пр
г. Петропавловск-Камчатский

О предоставлении в аренду
лесного участка
с кадастровым номером
82:02:000014:625

В соответствии со статьями 7, 21, 45, 72, 73.1, 83 Лесного кодекса Российской Федерации от 04.12.2006 № 200-ФЗ, Федеральным законом от 04.12.2006 № 201-ФЗ «О введении в действие Лесного кодекса Российской Федерации», постановлением Губернатора Камчатского края от 08.12.2016 № 127 «Об утверждении Административного регламента предоставления Агентством лесного хозяйства Камчатского края государственной услуги по предоставлению в пределах земель лесного фонда лесного участка или части лесного участка в аренду без проведения аукциона», постановлением Правительства Камчатского края от 07.04.2023 № 197-П «Об утверждении Положения об Агентстве лесного хозяйства Камчатского края», постановлением Администрации Карагинского муниципального района от 21.01.2022 № 30 и на основании заявления Акционерного общества «Сибирский горно-металлургический альянс» от 29.03.2023 № 21-388ПК (вх. от 30.03.2023 № 59/1362)

ПРИКАЗЫВАЮ:

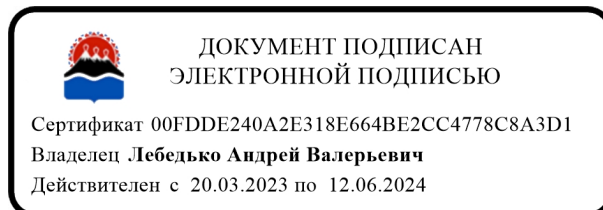
1 Предоставить в аренду Акционерному обществу «Сибирский горно-металлургический альянс» (ИНН: 7702336131, ОГРН: 1027702005760) на срок до 1 июля 2030 года лесной участок с кадастровым номером 82:02:000014:625, площадью 14,6958 га, имеющий местоположение: Российская Федерация, Камчатский край, Карагинский муниципальный район, Корякское лесничество квартал 157 часть выдела 15 Карагинского участкового лесничества.

Вид использования лесов – строительство, реконструкция, эксплуатация линейных объектов.

2. Отделу защиты, воспроизводства и использования лесов Агентства (Н.И. Духаниной) в течение трех рабочих дней с даты подписания настоящего приказа подготовить проект договора аренды лесного участка.

3. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника отдела защиты, воспроизводства и использования лесов Агентства Н.И. Духанину.

И.о руководителя
Агентства



А.В. Лебедько

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

21/0428-ПРЗ

Лист
151

Прошито и скреплено печатью

151 листов

АО «СиГМА»



Д.В. Филичкин