

**Приложение №1**

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



**ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВЫ  
АДМИНИСТРАЦИИ  
БЫСТРИНСКОГО  
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

684350, Камчатский край, Быстринский район,  
с. Эссо, ул. Терешковой, 1,  
тел/факс 21-330  
<http://essobmr.ru> mail: [admess@yandex.ru](mailto:admess@yandex.ru)

**ООО «АЙ ДИ ИНЖИНИРС»**

Генеральному директору

Е.И. Колесникову

119590, город Москва, МЖД Киевское 5-й

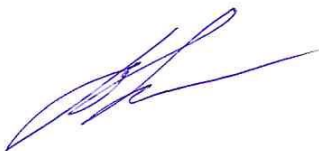
километр, дом 1 строение 1,2, комната 17

от 20.04.2021 № 1568 /10  
На №№064,067, от 13.04.2021

Уважаемый Егор Иванович!

1. На территории Быстринского муниципального района отсутствуют особо охраняемые природные территории (ООПТ) местного значения как существующие, так и перспективные;
2. Территории традиционных мест проживания коренных малочисленных народов Севера на территории «Подземный рудник «Бараньевский» отсутствуют;
3. По вопросу оленьих пастбищ и коридоров прогона оленей администрация Быстринского муниципального района рекомендует обратиться в ООО «Оленевод» по адресу: 684350, Камчатский край, с. Эссо, ул. Совхозная д.10;
4. информацию по поверхностным и подземным источникам питьевого водоснабжения, и зонам санитарной охраны, размеры и местоположение первого, второго и третьего поясов могут предоставить федеральные органы власти, так как это является федеральной собственностью;
5. санитарно-защитные зоны объектов коммунальной инфраструктуры (кладбища, колумбариях) местного значения на территории «Подземный рудник «Бараньевский» отсутствуют;
6. леса, расположенные на землях, не относящихся к землям лесного фонда, включая городские леса и лесопарковые зеленые пояса местного значения - отсутствуют;
7. лечебно-оздоровительные и курортные местности, зоны горно-санитарной охраны, курорты местного значения отсутствуют;

8. природно – рекреационные зоны (лесопарковые зоны, парки, скверы, бульвары, объекты активного отдыха, учреждения и объекты рекреационного назначения) отсутствуют.



В.А. Кудряшов

Исп. Соболева Мария Иннокентьевна  
8(41542)21-560



**АГЕНТСТВО  
ПО ВЕТЕРИНАРИИ  
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

683017, ул. Владивостокская, д. 2/1,  
г. Петропавловск-Камчатский,  
Тел/факс: +7(4152) 22-98-14,  
Эл. почта: [Agvet@kamgov.ru](mailto:Agvet@kamgov.ru)

Генеральному директору  
ООО «Ай Ди Инжинирс»

Колесникову Е.И.

[a.nekrasova@id-engineers.ru](mailto:a.nekrasova@id-engineers.ru)

14.04.2021 № 51.51/483

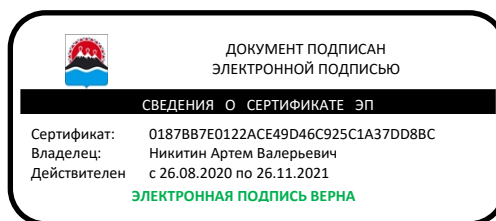
На № 065 от 12.04.2021

Агентство по ветеринарии Камчатского края сообщает, что зарегистрированные биотермические ямы, скотомогильники, сибиреязвенные захоронения, их санитарно-защитные зоны на территории и прилегающей зоне в радиусе 1000 метров от проектируемого объекта «Подземный рудник «Бараньевский». 2-ая очередь», отсутствуют.

Вместе с тем сообщаем, что на территории Быстринского муниципального района имеются:

- в 6 км от с. Эссо полигон ТБО действующий скотомогильник с одной биотермической ямой (GPS навигатор координаты 55' 58'28,96" с.ш./ 158' 45' 12,88" в.д.);
- в 0,350 км от с. Эссо законсервированный скотомогильник (GPS навигатор координаты 55' 55'40,01" с.ш./ 158' 43' 14,23" в.д.).

Руководитель Агентства



А.В. НИКИТИН

Цамакаева Ольга Геннадьевна +7 (4152) 468554



**АГЕНТСТВО  
ПО ВНУТРЕННЕЙ ПОЛИТИКЕ  
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

683040, г. Петропавловск-Камчатский,  
пл. Ленина, д. 1,  
Тел. приемной 42-11-20,  
FAX: 42-11-20.  
Эл. почта: [avp@kamgov.ru](mailto:avp@kamgov.ru)

Директору Проектного офиса  
ООО «Интерминиралс»

ПАТЛАЧ А.И.

10.12.2020 № 19.05/1775  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Уважаемый Александр Иванович!

Отвечая на Ваш запрос по вопросу наличия (отсутствия) территорий традиционного природопользования (далее - ТТП) коренных малочисленных народов Севера в пределах объекта капитального строительства: «Подземный рудник «Бараньевский», 1-ая очередь», расположенный в Быстринском муниципальном районе, сообщаем следующее.

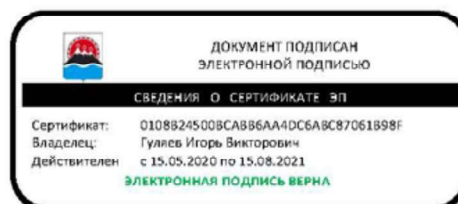
Быстринский муниципальный район входит в Перечень мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации.

В соответствии с нормами Федерального Закона от 07.05.2001 № 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации» в Агентство по внутренней политике Камчатского края не поступало обращений граждан из числа коренных малочисленных народов Севера о создании на территории Быстринского муниципального района ТТП местного, регионального и федерального значения.

Приложение: 1 л. в 1 экз.

С уважением,

Врио Руководителя  
Агентства по  
внутренней



И.В. Гуляев



**СЛУЖБА  
ОХРАНЫ ОБЪЕКТОВ  
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ  
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**  
(Служба ООКН Камчатского края)

ул. Владивостокская, 2/1,  
г. Петропавловск-Камчатский, 683024  
Тел./факс: 8 (415 2)27-26-17  
эл. почта: [slokn@kamgov.ru](mailto:slokn@kamgov.ru)

Генеральному директору  
ООО «Ай Ди Инжинирис»

Колесникову Е.И.

E-mail:  
[a.nekrasova@id-engineers.ru](mailto:a.nekrasova@id-engineers.ru);  
[atimofeev@id-engineers.ru](mailto:atimofeev@id-engineers.ru)

12.05.2021 № 85/02-19/438  
На № 074 от 13.04.2021

Уважаемый Егор Иванович!

Служба охраны объектов культурного наследия Камчатского края на Ваш запрос сообщает следующее.

На территории выполнения инженерно-экологических изысканий по объекту «Подземный рудник «Бараньевский», 2-ая очередь» (согласно представленного ситуационного плана проектируемого объекта), объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, и выявленные объекты культурного наследия отсутствуют.

Испрашиваемый земельный участок расположен вне зон охраны объектов культурного наследия и вне защитных зон объектов культурного наследия.

Сведениями об отсутствии на территории проектируемого объекта (общая площадь 183,5 га) объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в том числе археологического), Служба располагает только в отношении ранее исследованной территории по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» (общая площадь 149,5 га).

Учитывая изложенное, Заказчик работ в соответствии со статьями 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон от 25.06.2002 № 73-ФЗ) в отношении 33,92 га по объекту «Подземный рудник «Бараньевский», 2-ая очередь», обязан:

- обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном статьей 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ;

- представить в Службу документацию, подготовленную на основе археологических полевых работ, содержащую результаты исследований, 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).

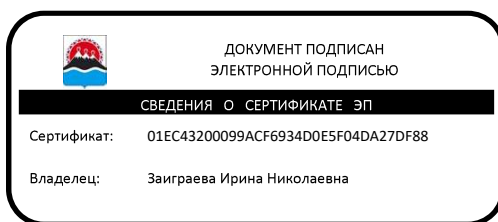
В случае обнаружения в границе земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия Службой решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

- 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 охраны  
объектов  
культурного  
наследия  
Камчатского края



И.Н. Заиграева

**А К Т № 146**  
**от «22» октября 2018 г.**

**государственной историко-культурной экспертизы**  
**документация, за исключением научных отчетов о выполненных**  
**археологических полевых работах, содержащая результаты**  
**исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или**  
**отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного**  
**наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных,**  
**строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по**  
**использованию лесов и иных работ**

**Наименование объекта:** «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь»  
на территории Быстринского района Камчатского края

**Местоположение:** Россия, Камчатский край, Быстринский район

**Дата начала и дата окончания проведения экспертизы:**

Начало экспертизы — 18 октября 2018 г.

Окончание экспертизы — 22 октября 2018 г.

**Заказчик экспертизы:** Общество с ограниченной ответственностью  
«КамчатСтройИзыскания»

683049, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Звездная 12/1,  
оф. 13

генеральный директор Кибак Иван Сергеевич

**Место проведения экспертизы:** Россия, Амурская область, г. Благовещенск.

**Эксперт:** Волков Денис Павлович.

**Сведения об эксперте:**

Образование — *высшее (Благовещенский государственный педагогический университет, 2003 г.).*

Специальность — *учитель истории по специальности «История».*



Стаж работы по профилю экспертной деятельности — *13 лет.*

Ученая степень —

Ученое звание —

Место работы и должность — *ГАУ «ЦСН Амурской области», директор.*

Реквизиты аттестации — *аттестован Приказом Министерства культуры Российской Федерации № 2192 от 26.09.2016 г.*

Профиль экспертной деятельности:

— *выявленные объекты культурного наследия в целях обоснования целесообразности включения данных объектов в реестр;*

— *документы, обосновывающие включение объектов культурного наследия в реестр;*

— *документы, обосновывающие исключение объектов культурного наследия из реестра;*

— *земли, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ, в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия, либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия;*

— *документация, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ;*

— документация или разделы документации, обосновывающие меры по обеспечению сохранности объекта культурного наследия, включенного в реестр, выявленного объекта культурного наследия, либо объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, при проведении земляных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в настоящей статье работ по использованию лесов и иных работ в границах территории объекта культурного наследия, либо на земельном участке, непосредственно связанном с земельным участком в границах территории объекта культурного наследия.

**Информация о том, что, в соответствии с законодательством Российской Федерации, эксперт несет ответственность за достоверность сведений, изложенных в заключении:**

Эксперт предупрежден об ответственности за достоверность сведений, изложенных в заключение экспертизы в соответствии с Положением о государственной историко-культурной экспертизе, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. № 569, а также со статьей 307 Уголовного Кодекса Российской Федерации.

**Отношение к заказчику работ:**

*эксперт Волков Д.П.*

— не имеет родственных связей с заказчиком (его должностными лицами, работниками);

— не состоит в трудовых отношениях с заказчиком;

— не имеет долговых или иных имущественных обязательств перед заказчиком;

— не владеет ценными бумагами, акциями (долями участия, паями в уставных капиталах) заказчика;

— не заинтересован в результатах исследований и решений, вытекающих из настоящего экспертного заключения, с целью получения

выгоды в виде денег, ценностей, иного имущества, услуг имущественного характера или имущественных прав для себя или третьих лиц.

**Основания проведения государственной историко-культурной экспертизы:**

— Федеральный закон № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.07.2017 г.).

— Положение о государственной историко-культурной экспертизе (утвержденное Постановлением Правительства Российской Федерации от 15.07.2009 г. № 569).

— Постановление Правительства РФ № 127 от 20.02.2014 г. «Об утверждении Правил выдачи, приостановления и прекращения действия разрешений (открытых листов) на право проведения работ по выявлению и изучению объектов археологического наследия».

— Положение о производстве археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления отчетной научной документации. Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. № 32.

**Цель экспертизы:**

Определение наличия или отсутствия объектов культурного наследия, включенных в реестр, выявленных объектов культурного наследия либо объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, хозяйственных работ через экспертизу документации о выполненных археологических полевых работах, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных,

мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края.

Определение возможности или невозможности проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации по использованию лесов и иных работ при определении отсутствия или наличия выявленных объектов археологического наследия на земельных участках, землях лесного фонда либо в границах водных объектов или их частей, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации по использованию лесов и иных работ.

**Объект экспертизы:**

Документация о выполненных археологических полевых работах, содержащая результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, работ по использованию лесов и иных работ: «Отчетная техническая документация: Том 7. Технический отчет по инженерно-археологическим изысканиям: «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь». Шифр ИАИ-1-01-2018».

**Перечень документов, представленных заказчиком экспертизы:**

- Сведения о земельном участке по проекту размещения объекта «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края на 2 листах;
- Справка государственного органа охраны объектов культурного наследия на территории Камчатского края – Службы охраны объектов

культурного наследия Камчатского края о наличии либо отсутствии объектов ОКН на территории Камчатского края по проекту размещения объектов «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края на 2-х листах;

– Документация – «Отчетная техническая документация: Том 7. Технический отчет по инженерно-археологическим изысканиям: «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь». Шифр ИАИ-1-01-2018», выполненная археологом А.В. Пташинским в 2018 г. на 95 листах.

**Сведения об обстоятельствах, повлиявших на процесс проведения и результаты экспертизы:**

Обстоятельства, повлиявшие на процесс проведения и результаты экспертизы отсутствуют.

**Сведения о проведенных исследованиях с указанием примененных методов, объема и характера выполненных работ:**

В процессе государственной историко-культурной экспертизы:

– выполнен анализ действующей нормативно-правовой базы в сфере охраны и сохранения историко-культурного наследия;

– выполнен сравнительный анализ документов и материалов, полученных для проведения экспертизы по объекту с формированием выводов;

– выполнен анализ соответствия представленной документации требованиям Положения о производстве археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления отчетной научной документации;

– выполнен анализ соответствия в представленной документации координатных привязок по топографическим картам и космоснимкам;

– выполнен анализ архивных и литературных источников, а также источников, из сети «Интернет», отражающих данные полевых и историко-

архивных исследований прошлых лет, касающихся объекта экспертизы;

– оформлены результаты государственной историко-культурной экспертизы в форме настоящего Акта.

**Факты и сведения, выявленные и установленные в результате проведенных исследований:**

В полевой сезон 2018 г. исследователем А.В. Пташинским проведены историко-архивные и полевые работы по археологическому обследованию земельных участков объекта «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края.

Работы проводились на основании Открытого листа № 2078 от 24.09.2018 г., выданного Министерством культуры РФ А.В. Пташинскому.

В представленной на экспертизу документации однозначно прослеживается и отмечается, что в ходе проведенных исследований выполнен следующий комплекс работ:

- предварительное ознакомление с литературными и графическими материалами, материалами работ предшествующих экспедиций в районе исследования;

- выполнены архивно-библиографические изыскания;

- натурное обследование территории визуальным методом с осмотром на наличие подъемного археологического материала, присутствие западин, древних конструкций, с закладкой археологических шурфов и производством зачисток имеющих обнажений с ручным способом перебора грунта, фиксацией литологических горизонтов, съемкой географических координат мест шурфовки и зачисток, с последующим нанесением на карту;

- фотофиксация процесса работ;

- фотофиксация результатов работ;

- обратная засыпка грунта (рекультивация земель);

- ведение полевой документации, составление полевой описи.

Проектируемые объекты по проекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края имеют линейную протяженность общей площадью 128,5 га (**Приложение №1 к Акту ГИКЭ**).

Согласно сведениями, полученными от государственного органа охраны объектов культурного наследия региона – Службы охраны объектов культурного наследия Камчатского края, в районе размещения объектов по проекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края, археологические объекты, расположенные в зоне проектируемого хозяйственного освоения и непосредственной близости к ней, отсутствуют (**Приложение №2 к Акту ГИКЭ**). Ближайший известный выявленный объект археологического наследия – оз. Копылье - находится в 26 км к северу от площади исследованного «Объекта». Планируемое строительство сохранности этого памятника не угрожает.

Месторождение Бараньевское расположено на территории Быстринского района Камчатского края, на левом берегу ручья Бараний; на правом берегу ручья Извилистый находится вся инфраструктура. Сливаясь, небольшие ручьи Бараний и Ржавый образуют ручей Извилистый, который является правым притоком р. Балхач. Река Балхач, в свою очередь, является правым притоком р Большая Кимитина, впадающей слева в р. Камчатка. Рудник находится 245 км к северу от Петропавловска-Камчатского и в 65 км (напрямую) к западу от районного центра Мильково.

Проектируемый «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» занимает участок долины с абсолютными высотами от 755 до 940 м. В целом долина ручья Извилистый имеет направление с юго-запада на северо-восток.

На северо-восточном краю исследуемого участка долина ручья Извилистый сужается до 50-60 м. Выше по течению левый борт остается крутым, к нему примыкает русло ручья. Правый борт отходит в восточную и юго-восточную стороны. Его подножье формируют конуса выносов и

обвалов, начинающиеся в кулуарах и курумниках на крутых склонах гор. Долина замыкается господствующей вершиной г. Балхач (1702 м) и примыкающими карами и полуцирками.

Ручей Извилистый имеет типичный горный характер. Долина асимметричная, V-образная. Верховья ручья не относятся к нерестовым водоемам. Склоны крутые (от 30° до 40° и более), в зимнее время – лавиноопасные, вся долина перекрывается снежными лавинами. На уровне расположения поселка геологов проходит граница берез, выше начинаются заросли кедрового и ольхового стланика.

Поисковые и разведочные работы на месторождении Бараньевское ведутся с начала 1970-х годов. В 1972 году получены первые сведения о кварцевых золотоносных жилах месторождения. В 1981–1985 годах была произведена предварительная разведка центральной части месторождения. В результате чего часть исследуемого участка оказалась подвержена антропогенному нарушению.

Представленная характеристика участка исследования нашла детальное отражение в представленной на экспертизу документации в виде тщательного текстового описания и материалов фотофиксации.

Автор исследования, в представленной документации дает детальное описание методики проведения полевых археологических работ с учетом региональной специфики север-восточной полуостровной археологии, делая упор на слабый горизонт почвообразования и низкую результативность шурфовочных работ. Определяя наиболее эффективным методом – метод визуального исследования имеющихся обнажений и глубоких следов от техники при продвижении по маршруту археологической разведки.

Участок исследования тщательно осматривался, дополнительно изучались обнажения почвенных слоев (природные и техногенные нарушения почвы). Точная топографическая привязка производилась с использованием спутниковых систем глобального позиционирования GPS-приемников. Данные спутниковой навигации проецировались на



картографическую основу, предоставленную Заказчиком.

Выбор мест для закладки археологических шурфов и производства зачисток осуществлялся согласно принципам и подходам к археологической оценке местности на каждом участке. В соответствии с принятой и отработанной для горно-таежных регионов Камчатки, методикой разведочных работ, осматривался не затопляемый, возвышенный рельеф. Особое внимание уделялось возвышенным формам рельефа, расположенным вблизи современных и древних водотоков – вершинам водоразделов, сопкам, террасам аллювиального и цокольного строения и т.д.

Территория проектируемого объекта была визуальным обследована на предмет наличия подъемного археологического материала, иных остатков древних конструкций, так же производилась закладка разведывательных шурфов и зачисток, с постоянной фиксацией полученных данных. В ходе проведения археологических работ было заложено 5 шурфов и 10 зачисток обнажений, что обусловлено геоморфологической и техногенной ситуацией в районе исследования.

Шурфовочные работы производились на относительно перспективных с археологической точки зрения участках землеотводов. Разборка рыхлых отложений производилась вручную при помощи штыковых лопат послойно с тонкой зачисткой, с ручным способом перебора грунта, фиксацией литологических горизонтов. После детального описания производилась рекультивация шурфов. Все мало- и неперспективные участки землеотвода тщательно осматривались и фотографировались. Всего в ходе полевых работ было получено более 100 фотоснимков, характеризующих обследуемую местность и ход шурфовочных работ

В результате проведенных полевых археологических исследований в границах земельных участков по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края никаких признаков культурных, культуросодержащих отложений, а также артефактов не обнаружено.

Таким образом, полевые археологические работы, проведенные А.В. Пташинским на объектах по проекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края, отраженные в представленной на экспертизу документации, позволяют сделать следующий вывод:

а) исследованию подвержена вся испрашиваемая территория по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края, общей площадью 128,5 га. Большая часть территории подвержена техногенному воздействию, что обусловило выбор методики полевого археологического исследования;

б) территория землеотвода представлена частично техногенным ландшафтом, частично – горным, с крутыми скальными склонами, а так же руслом ручьев Извилистого и Ржавого, сложенным галечно-валунным конгломератом из окатанных обломков горных пород. Обследование показало, что на испрашиваемой территории имеются многолетние обширные по площади нарушения почвенных слоев, естественный ландшафт радикально изменен. Все возможные горизонтальные и выположенные участки спланированы тяжелой техникой, отсыпаны, на них размещены различные постройки и технические площадки прошлых лет, проложены грунтовые дороги, все виды работ активно продолжаются. Естественный облик сохраняют незначительные участки крутых склонов, непригодные для размещения ОАН;

в) в разведочных шурфах культурный слой и археологические материалы не обнаружены. Обследованная территория, испрашиваемая для хозяйственного и промышленного освоения не содержит объектов культурного (археологического) наследия, а также объектов, обладающих признаками объектов культурного наследия.

г) известные по архивным и библиографическим данным памятники археологии и объекты археологического наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников

истории и культуры) народов Российской Федерации находятся далеко за пределами проектируемых объектов землеотвода и в зону землеотвода не попадают. Объекты культурного наследия, подлежащие охранно-спасательным мероприятиям, отсутствуют.

Исходя из представленных материалов, можно сделать вывод, что исследователем выполнен весь комплекс работ в соответствии с требованиями Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г. (редакция от 29.07.2017 г.), Положения о производстве археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления отчетной научной документации (Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. № 32).

#### **Заключение (обоснование вывода) экспертизы:**

1. Предоставленных заказчиком документов (сведений), а также собранных экспертом самостоятельно достаточно для подготовки заключения экспертизы.

2. Приведенные сведения об объекте исследования достоверны.

3. Работы по археологическому обследованию выполнены с соблюдением методики производства археологических исследований, хорошо документированы и проведены в соответствии с требованиями: Федерального закона № 73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 г.; Положения о производстве археологических полевых работ (археологических раскопок и разведок) и составления отчетной научной документации (Утверждено постановлением Бюро Отделения историко-филологических наук РАН от 20.06.2018 г. № 32).

4. Анализ представленных документов показал, что выводы, изложенные в документации: «Отчетная техническая документация: Том 7. Технический отчет по инженерно-археологическим изысканиям:

«Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь». Шифр ИАИ-1-01-2018» на 95 листах, очевидны и достоверны;

5. В результате проведенных археологических исследований на территории земельных участков по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края объектов археологического наследия не выявлено.

#### **Выводы экспертизы:**

1. На территории земельных участков по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края определено отсутствие объектов культурного наследия (в том числе объектов археологического наследия), включенных в реестр.

2. На территории земельных участков по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края определено отсутствие выявленных объектов культурного наследия (в том числе объектов археологического наследия).

3. На территории земельных участков по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края определено отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в том числе объекта археологического наследия).

4. На территории земельных участков по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края отсутствуют ограничения по строительству и реконструкции в защитных зонах объектов культурного наследия (в том числе объектов археологического наследия), включенных в реестр.

5. На территории земельных участков по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края не требуются мероприятия по обеспечению сохранности

объектов культурного наследия (в том числе объектов археологического наследия), включенных в реестр.

6. На территории земельных участков по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края не требуются мероприятия по обеспечению сохранности выявленных объектов культурного наследия (в том числе объектов археологического наследия).

7. На территории земельных участков по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края не требуются мероприятия по обеспечению сохранности объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в том числе объекта археологического наследия).

8. На земельных участках по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края определена возможность (**положительное заключение**) проведения земляных, строительных, мелиоративных и (или) хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов и иных работ.

#### **Приложения к Акту ГИКЭ:**

— **Приложение № 1.** Сведения о земельном участке по проекту размещения объектов по проекту «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края на 2 листах;

— **Приложение № 2.** Справка государственного органа охраны объектов культурного наследия на территории Камчатского края – Службы охраны объектов культурного наследия Камчатского края о наличии либо отсутствии объектов ОКН на территории Камчатского края по проекту размещения объектов «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» на территории Быстринского района Камчатского края на 2-х листах;

– Приложение № 3. Документация – «Отчетная техническая документация: Том 7. Технический отчет по инженерно-археологическим изысканиям: «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь». Шифр ИАИ-1-01-2018», выполненная археологом А.В. Пташинским в 2018 г. на 95 листах.

Эксперт по проведению государственной  
историко-культурной экспертизы \_\_\_\_\_ /Д.П. Волков/

«22» октября 2018 г.

Настоящий акт содержит 114 (сто четырнадцать) страниц.

Настоящий акт составлен в формате электронного документа, подписанного усиленной цифровой подписью.

**Подписано цифровой подписью:  
Волков Денис Павлович  
Дата: 2018.10.22 14:37:12 +09'00'**



**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](mailto:priroda@kamgov.ru)

06.05.2021 № 26.26/2465

На № 069 от 13.04.2021

Генеральному директору

ООО «АЙ ДИ ИНЖИНИРС»

Колесникову Е.И.

[a.nekrasova@id-engineers.ru](mailto:a.nekrasova@id-engineers.ru),

[atimofeev@id-engineers.ru](mailto:atimofeev@id-engineers.ru)

Уважаемый Егор Иванович!

Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края на Ваш запрос о наличии охраняемых видов флоры и фауны, путей миграции по объекту инженерно-экологических изысканий «Подземный рудник «Бараньевский», 2-ая очередь» (далее – проектируемый объект), поступивший в адрес Агентства лесного хозяйства Камчатского края, в рамках своей компетенции сообщает следующее.

Район проектируемого объекта является территорией, пригодной для обитания объектов животного мира, в том числе охотничьих ресурсов, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения, и расположен в границах охотничьего угодья № 23 «Кимитинский», закрепленного за ООО «Алней».

Перечень объектов животного мира, редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, возможных к появлению на территории проектируемого объекта, представлен в следующей таблице:

**Млекопитающие:**

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

**Птицы:**

1	Беркут	<i>Aquila chrysaetos kamtschatica</i>	Красная книга России, Красная книга Камчатки
2	Белоплечий орлан	<i>Haliaeetus pelagicus</i>	Красная книга России, Красная книга Камчатки
3	Орлан-белохвост	<i>Haliaeetus albicilla albicilla</i>	Красная книга России, Красная книга Камчатки
4	Кречет	<i>Falco rusticolus grebnitzkii</i>	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 России, 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

Сведения о нахождении на территории объекта изысканий редких и исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и (или) Красную книгу Камчатского края, отсутствуют.

На территории проектируемого объекта ярко выраженные пути миграции диких птиц отсутствуют, при этом места гнездования птиц не приурочены к ограниченным участкам.

Ключевые орнитологические территории отсутствуют.

Территории либо акватории водно-болотных угодий (с режимом природопользования, установленного Конвенцией о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц /Рамсарская конвенция/ от 02.02.1971), отсутствуют.

Перечень охотничьих ресурсов и их плотность на территории охотничьего угодья № 23 «Кимитинский» (по данным государственного мониторинга охотничьих ресурсов, по состоянию на 01.04.2020) представлены в следующей таблице:

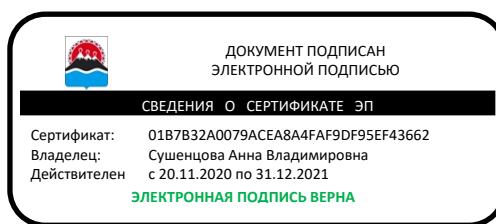
Вид	Плотность (на 1000 га свойственных угодий) по норке и выдре – особей на 10 км протяженности рек по ондатре - число пар на 1 км береговой линии
Лось	2,15
Дикий северный олень	0,00
Снежный баран	3,47
Бурый медведь	0,64
Соболь	1,59
Выдра	0,20
Бобр	—
Белка	0,89
Песец	—
Волк	0,00
Горностай	0,68
Сурок	21,30
Ласка	0,34
Лисица	0,73
Ондатра	—
Рысь	0,07
Росомаха	0,03
Заяц-беляк	4,85
Норка	0,90
Суслик	46,10



Глухарь	2,77
Куропатки	125,32

Фауна охотничьих птиц, помимо куриных (глухарь, белая и тундряная куропатки), в районе проектируемого объекта представлена 9 видами гусеобразных. Вместе с тем, представители семейства (утки, гуси) в районе проектируемого объекта практически отсутствуют даже в периоды весенней и осенней миграций.

И.о. Министра



А.В.  
Сушенцова



**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](mailto:priroda@kamgov.ru)

18.05.2021 № 26.02/2636

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Генеральному директору  
ООО «Ай Ди Инжинирс»

Колесникову Е.И.

Уважаемый Егор Иванович!

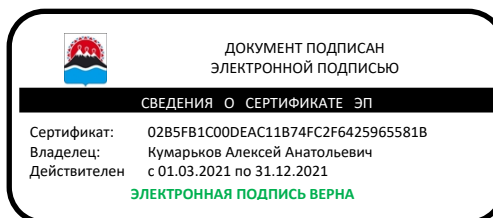
Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края (далее – Министерство) в рамках своих полномочий сообщает, что согласно имеющимся в распоряжении Министерства сведениям, в границах проведения инженерно-экологических изысканий (в северо-восточной части) для подготовки проектной документации по объекту капитального строительства «Подземный рудник «Бараньевский». 2-ая очередь» (далее – Участок работ) расположен участок недр местного значения «Извилистый», право пользования которым предоставлено акционерному обществу «Камчатское золото» по лицензии ПТР 05241 ВЭ с целевым назначением и видами работ «добыча питьевых подземных вод на участке недр местного значения «Извилистый» (дата государственной регистрации – 19.03.2019, дата окончания действия – 18.03.2044). В 2016-2017 гг. на участке «Извилистый» при проведении разведочных работ проведено бурение двух разведочно-эксплуатационных скважин: Г-1 глубиной 56 м и Г-2 глубиной 55 м. Расстояние между скважинами составляет 42 м. Балансовые запасы питьевых подземных вод по участку недр «Извилистый» утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Камчатского края от 19.03.2018 № 46-П «Об утверждении заключения государственной экспертизы» по кат. С<sub>1</sub> в количестве 230 м<sup>3</sup>/сут.

Согласно имеющимся в распоряжении Министерства сведениям, иные подземные источники питьевого водоснабжения, а также поверхностные источники питьевого водоснабжения в границах Участка работ отсутствуют.

Проекты зон санитарной охраны (далее – ЗСО) подземных и поверхностных водных объектов, расположенных вблизи Участка работ, 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, схемы расположения поясов ЗСО в отношении Участка работ в распоряжении Министерства отсутствуют.

Министр



А.А. Кумарьков



**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](mailto:priroda@kamgov.ru)

05.05.2021 № 26.04/2452

На № 063 от 13.04.2021

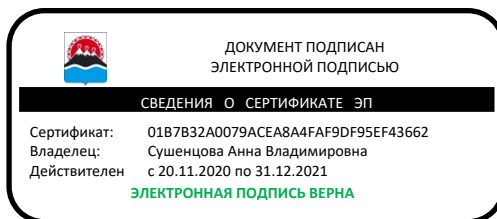
Генеральному директору  
ООО «Ай Ди Инжинирс»

Колесникову Е.И.

Уважаемый Егор Иванович!

Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края в рамках своих полномочий сообщает, что в соответствии с приложенным к запросу ситуационным планом в районе предполагаемых работ по объекту инженерно-экологических изысканий: «Подземный рудник «Бараньевский». 2-ая очередь» особо охраняемые природные территории федерального, регионального и местного значения отсутствуют.

И.о. Министра



А.В. Сушенцова



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО  
ХОЗЯЙСТВА, ПИЩЕВОЙ И  
ПЕРЕРАБАТЫВАЮЩЕЙ  
ПРОМЫШЛЕННОСТИ  
КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

(Минсельхозпищепром Камчатского края)

683017, г. Петропавловск-Камчатский,  
ул. Владивостокская, д. 2/1,  
Тел.: (4152) 229-800; факс: (4152) 229-813,  
E-mail: MinSelHoz@kamgov.ru

Генеральному директору  
ООО «АЙ  
ДИИНЖИНИРС»

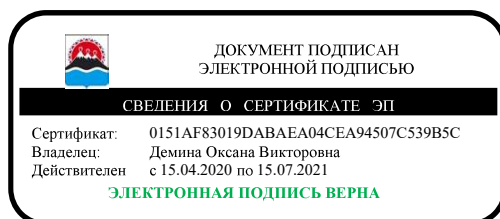
Колесникову Е.И

20.04.2021 № 29.06/1353  
На № 071 от 13.04.2021

Во исполнение Вашего запроса, о необходимости разработки проектной документации по объекту: «Подземный рудник «Бараньевский».2-ая очередь на месторождении «Бараньевское» в Быстринском районе Камчатского края, Министерство сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей промышленности Камчатского края сообщает, что в районе размещения объекта в границах инженерно – экологических изысканий (согласно, прилагаемому ситуационному плану) особо ценные продуктивные сельскохозяйственные угодья, а также мелиорированные земли и мелиоративные системы отсутствуют.

И.о. Министра

О.В. Демина





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](mailto:kamchat@rosnedra.gov.ru)

06.12.2019

07-20/1157

№

на № 19-271 от 30.11.2019

Директору  
ООО «Инженерные Изыскания  
«Терра»

А.А. Шрайнеру

Северное шоссе, д. 35 г, офис 206,  
г. Красноярск, 660118

Заключение

**Уважаемый Андрей Александрович!**

Отдел геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по Камчатскому краю направляет заключение от 06.12.2019 г. № 40 о наличии месторождений полезных ископаемых под участком предстоящей застройки: объект «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» в пределах Бараньевского золоторудного месторождения в Быстринском муниципальном районе Камчатского края. Лицензия ПТР 14055 БЭ, пользователь недр АО «Камчатское золото».

Приложение: Заключение – 3 л.

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

Г.Н. Захаренко

Зорина Р.М. (4152) 23-95-54



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
(Роснедра)

ДЕПАРТАМЕНТ ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ  
ПО ДАЛЬНЕВОСТОЧНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ  
(Дальнедра)

г. Хабаровск

06.12.2019

№ 04-20/1154

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 40**

**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, 06.12.2019 года

(наименование территориального органа Роснедр, дата выдачи)

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Инженерные  
изыскания «Терра» (ООО «Терра», ИНН 2464247932, ОГРН 1122468061430,  
660118, г. Красноярск, Северное шоссе, д. 35 г, офис 206

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,  
Быстринский муниципальный район, объект: «Подземный рудник  
«Бараньевский», 1-ая очередь» в пределах Бараньевского золоторудного  
месторождения

(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, являющемся 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**	Бараньевское золоторудное месторождение, запасы золота и серебра учитываются Государственным кадастром месторождений и проявлений и Государственным балансом запасов полезных ископаемых.
Б	Сведения об отсутствии/наличии в границах участка предстоящей застройки запасов полезных ископаемых, которые расположены в границах	Участок предстоящей застройки расположен в границах лицензионной площади, имеющей статус горного отвода. Лицензия ПТР 14055 БЭ с целевым назначением и видами

участков недр, имеющих статус горного отвода***	работ: геологическое изучение, разведка и добыча на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади, пользователь недр АО «Камчатское Золото», ИНН 4104000436, ОГРН 1024101221902.
---	---

\*\* 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 06.12.2020

(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».

Неотъемлемое приложение: Обзорная карта с географическими и координатами участка предстоящей застройки – 1 л.

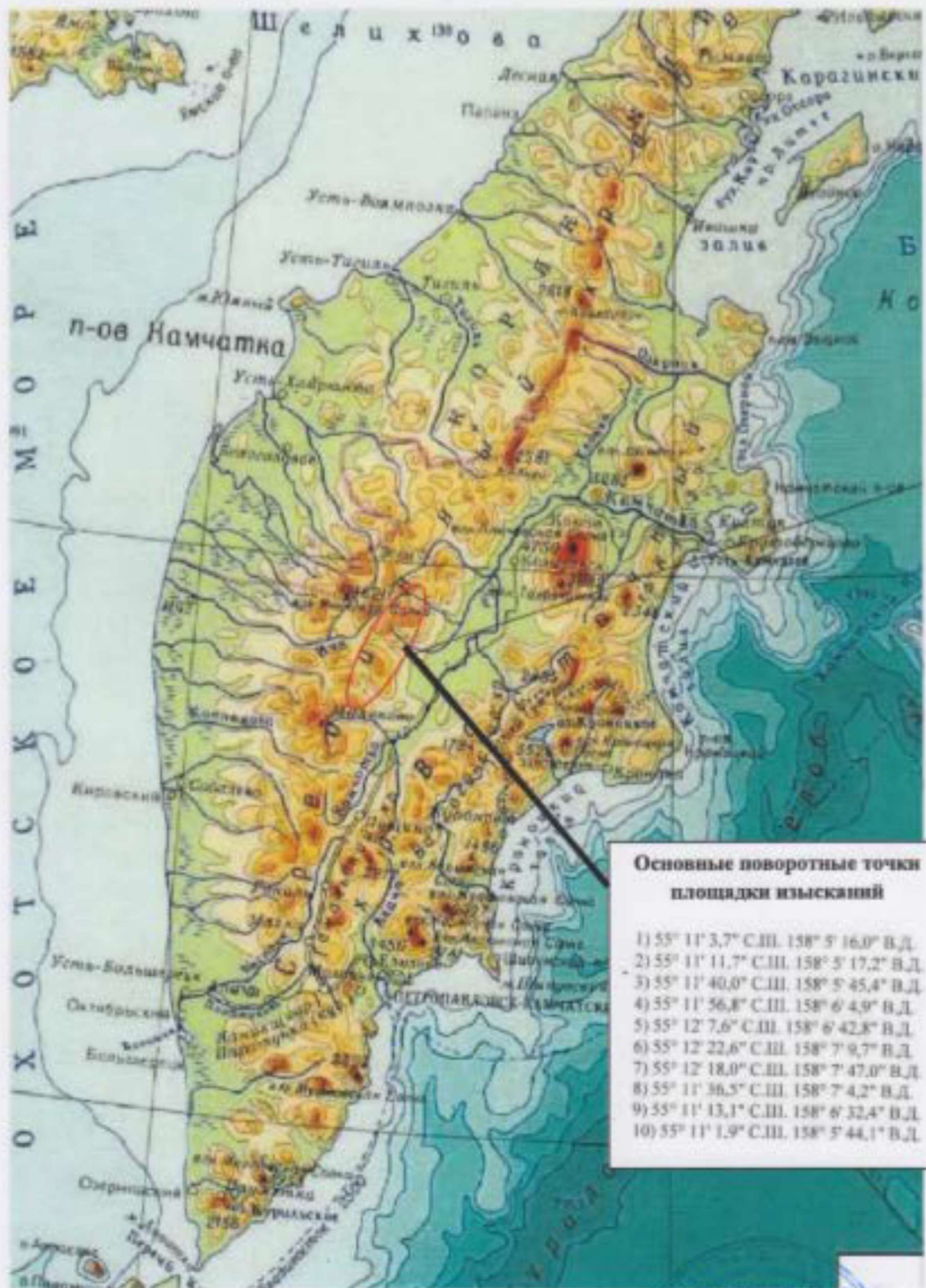
И.о. заместителя начальника департамента –  
начальника отдела геологии и лицензирования  
Департамента по недропользованию  
по Дальневосточному федеральному округу  
по Камчатскому краю



*Graf*

Г.Н. Захаренко





**Основные поворотные точки  
площадки изысканий**

- 1) 55° 11' 3,7" С.Ш. 158° 5' 16,0" В.Д.
- 2) 55° 11' 11,7" С.Ш. 158° 5' 17,2" В.Д.
- 3) 55° 11' 40,0" С.Ш. 158° 5' 45,4" В.Д.
- 4) 55° 11' 56,8" С.Ш. 158° 6' 4,9" В.Д.
- 5) 55° 12' 7,6" С.Ш. 158° 6' 42,8" В.Д.
- 6) 55° 12' 22,6" С.Ш. 158° 7' 9,7" В.Д.
- 7) 55° 12' 18,0" С.Ш. 158° 7' 47,0" В.Д.
- 8) 55° 11' 36,5" С.Ш. 158° 7' 4,2" В.Д.
- 9) 55° 11' 13,1" С.Ш. 158° 6' 32,4" В.Д.
- 10) 55° 11' 1,9" С.Ш. 158° 5' 44,1" В.Д.





**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

Главному директору  
ООО «Ай Ди Инжинирс»

Е.И. Колесникову

e-mail: a.nekrasova@id-engineers.ru  
atimofeev@id-engineers.ru

15.04.2021 № Исх-664/КЧМТУ

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_  
О наличии/отсутствии приаэродромных  
территорий

Уважаемый Егор Иванович!

На Ваше письмо от 13.04.2021 Исх. № 072 «О предоставлении сведений о наличии/отсутствии приаэродромных территорий в районе проектируемого объекта» информируем, что указанный Вами участок, расположенный в Быстринском районе Камчатского края, находится в координатах, которые не входят в приаэродромные территории гражданских аэродромов, расположенных на территории деятельности Камчатского МТУ Росавиации. Системы посадки, объекты радиолокации и радионавигации, предназначенные для обеспечения полетов воздушных судов, в данном районе отсутствуют. Расстояние от проектируемого Вами объекта до контрольной точки ближайшего аэродрома «Мильково» - 65 км.

Все необходимые координаты приаэродромных территорий и установленных подзон в границах приаэродромной территории аэродромов гражданской авиации, а также ограничения использования земельных участков и расположенных на них объектов недвижимости, осуществления экономической и иной деятельности, вы можете самостоятельно взять из Единого государственного реестра недвижимости (ЕГРН) на сайте Кадастровой палаты (<https://kadastr.ru/about/structure/kamchatskiy-kray/>), в разделе «сервисы и услуги», «публичная карта».

Информация об установлении приаэродромных территорий аэродромов и реестровые номера зон с особыми условиями использования территорий (ЗООИТ) размещена на сайте Камчатского МТУ Росавиации в разделе «приаэродромные территории», «информация для юридических и физических лиц».

Руководитель

Ситулин Сергей Иванович  
8 (415-2) 23-73-15



М.В. Ходеев

Лист согласования к документу № Исх-664/КЧМТУ от 15.04.2021. В ответ на № ВХ-683/КЧМТУ (13.04.2021)  
Инициатор согласования: Ситулин С.И. Ведущий специалист-эксперт  
Согласование инициировано: 15.04.2021 00:35

**ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ**

Тип согласования: **смешанное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания/Комментарии
Тип согласования: <b>последовательное</b>				
1	Бондаренко Е.П.		Согласовано 15.04.2021 01:10	-
Тип согласования: <b>последовательное</b>				
2	Ходеев М.В.		Подписано 15.04.2021 02:23	-



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО РЫБОЛОВСТВУ  
(Росрыболовство)

СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЕ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА  
ПО РЫБОЛОВСТВУ  
(Северо-Восточное ТУ Росрыболовства)

Академика Королёва ул., д. 58,  
г. Петропавловск-Камчатский, 683009  
Тел. (4152) 23-58-01, факс (4152) 46-76-46  
E-mail: svrybolovstvo@terkamfish.ru

21 АПР 2021 № 08-01-14/3450

На № 073 от 13.04.2021

Генеральному директору  
ООО «Ай Ди Инжинирс»

Е.И. Колесникову

Километр МЖД Киевское 5-й, дом 1,  
строение 1, 2, комната 17,  
г. Москва, 119590

эл. почта: a.nekrasova@id-engineers.ru  
atimofeev@id-engineers.ru

## О направлении информации

Уважаемый Егор Иванович!

Северо-Восточное территориальное управление Федерального агентства по рыболовству (далее – Управление) в ответ на Ваше обращение о предоставлении информации о наличии или отсутствии рыбоохранных зон и рыбохозяйственных заповедных зон на территории проектируемого объекта «Подземный рудник «Бараньевский». 2-ая очередь» сообщает следующее.

Согласно представленному ситуационному плану проектируемый объект «Подземный рудник «Бараньевский». 2-ая очередь» располагается на территории Быстринского муниципального района Камчатского края на земельных участках с кадастровыми номерами: 41:04:0010103:357, 41:04:0010103:364, 41:04:0010103:365, 41:04:0010103:366.

В силу статьи 48 Федерального закона от 20.12.2004 №166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» (далее – Закон о рыболовстве) рыбоохранной зоной является территория, которая прилегает к акватории водного объекта рыбохозяйственного значения. Рыбоохранные зоны устанавливаются в целях сохранения условий для воспроизводства водных биологических ресурсов.

Порядок установления рыбоохранных зон, ограничения осуществления хозяйственной и иной деятельности и особенности введения таких ограничений в рыбоохранных зонах определяются в соответствии с Правилами установления рыбоохранных зон, утверждённых постановлением Правительства Российской Федерации от 06.10.2008 № 743 (в редакции постановления Правительства Российской Федерации от 12.11.2020 № 1822).

В соответствии со статьёй 49 Закона о рыболовстве рыбохозяйственной заповедной зоной является водный объект или его часть с прилегающей к ним территорией, на которых устанавливается особый режим хозяйственной и иной деятельности в целях сохранения водных биологических ресурсов и создания условий для развития аквакультуры и рыболовства.

Правила образования рыбохозяйственных заповедных зон утверждены постановлением Правительства Российской Федерации от 05.10.2016 № 1005.

В статье 105 Земельного кодекса Российской Федерации указано, что рыбоохранные зоны и рыбохозяйственные заповедные зоны относятся к зонам с особыми условиями использования территорий.

В соответствии с подпунктом 3 пункта 2 статьи 7 Федерального закона от 13.07.2015 № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости» сведения о границах зон с особыми условиями использования территорий должны быть отражены в Едином государственном реестре недвижимости.

В настоящее время на территории Камчатского края, в том числе в границах земельных участков, указанных в письме ООО «Ай Ди Инжинирс» от 13.04.2021 № 073, рыбоохранные зоны и рыбохозяйственные заповедные зоны законодательно не установлены.

Врио руководителя Управления



А.А. Тарасов

## Приложение №2

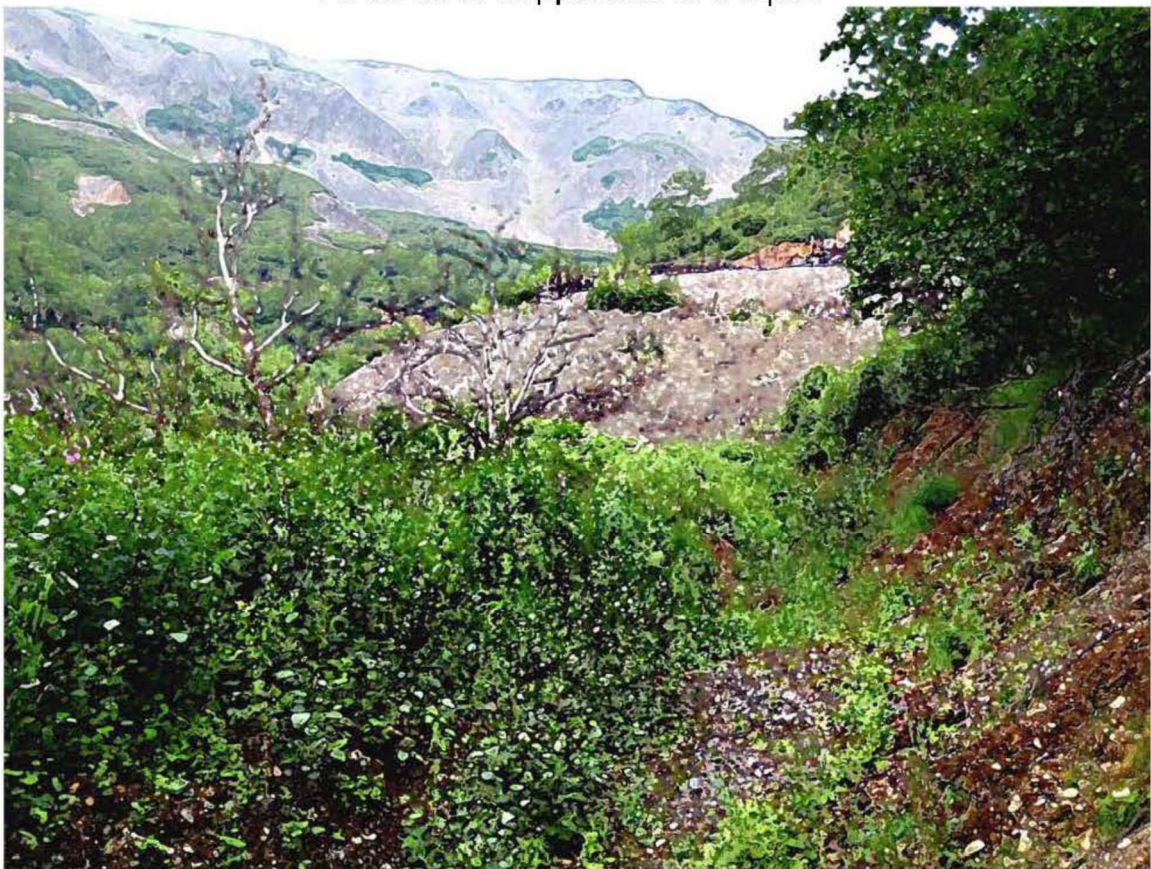
Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					ИДЕ-0069-ОВОС	Лист	
			Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.		Подпись	Дата

ЗАО «КАМЧАТСКОЕ ЗОЛОТО»

---

**БАЛХАЧСКИЙ ЗОЛОТОРУДНЫЙ УЗЕЛ  
ЮЖНАЯ ЧАСТЬ  
РУДНИК НА МЕСТОРОЖДЕНИИ «ЗОЛОТОЕ»  
И ОБЪЕКТЫ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ



ТЕХНИЧЕСКИЙ ОТЧЕТ

**ИНЖЕНЕРНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ИЗЫСКАНИЯ**

Том 1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

---

ООО «ВНИИ 1»

МАГАДАН  
2012

#### 4.2.5.5.2. Химический состав отложений по критериям оценки

Максимальные значения показателя  $Z_c$  относительно фоновых значений характерны для донных отложений следующих водотоков:

- русел руч. Угловой (У-110, У-120) ниже участка ГРР и руч. Тихий (Т-110) в нижнем течении -  $Z_c=8$
- руч. Перевальный (П-140) ниже устья руч. Угловой -  $Z_c=10$

По показателям химического загрязнения относительно соответствующих критериев оценки указанные участки относятся к следующим категориям:

- по степени химического загрязнения (СХЗ) относительно ПДК и ОДК – 1,5
- по суммарному показателю загрязнения (СПЗ) относительно кларка и фона – к категории I (не опасный уровень)

Незначительное превышение нормативных значений ПДК и ОДК в донных отложениях характерно только для марганца на участках месторождений «Золотое» и «Угловое» - в ручьях Буровой, Кривой и Угловой, и в руч. Перевальный - ниже устьев ручьев Угловой и Шумный.

#### 4.2.6. ПРИРОДНАЯ РАДИОАКТИВНОСТЬ

Радиационные показатели территории определяются геологическим строением и содержанием в горных породах естественных природных радиоактивных элементов (нуклидов). Среднее содержание изотопов (кларк)<sup>59</sup> в земной коре (до глубины 16 км) урана- 235, 238 составляет около  $2,5 \cdot 10^{-4}$ , тория-232<sup>2</sup>-  $1,3 \cdot 10^{-3}$ , радиоактивного изотопа калия-40 - 0,029 % (весовых).

По результатам специализированных исследований<sup>60</sup> в районе Срединного хребта п-ова Камчатка установлены следующие концентрации радиоактивных элементов в основных комплексах горных пород территории, позволяющих отнести их к категории практически не радиоактивных<sup>61</sup>:

- орогенные комплексы неогеновых, палеогеновых и меловых отложений –
  - уран, г/г – 0,6...3,5
  - торий, г/г – 1,0...8,4
  - калий, % - 0,4...8,4
- геосинклинальные комплексы меловых, мезозойских и палеозойских отложений -
  - уран, г/г – 1,0...3,7
  - торий, г/г – 0,7...12
  - калий, % - 0,4...3,5

Радиационный фон территории БЗРУ составляет 8 мкР/ч, наиболее высокая мощность дозы природного  $\gamma$ -излучения характерна для дацитов – 10 мкР/ч, наиболее низкая – для песчаников и агломератов туфов - 7 мкР/ч. Остальные типы пород характеризуются значениями мощности дозы природного  $\gamma$ -излучения 8-9 мкР/ч.

<sup>59</sup> Баранов В. И., Тигаева Н. А. Радиогеология. - М., НЕДРА, 1973.

<sup>60</sup> Отчет о результатах поисково-ревизионных геолого-радиометрических работ Камчатского отряда 1970-1971 гг. – КИГУ, Петропавловск-Камчатский, 1972.

<sup>61</sup> Бекман И.Н. Радиохимия. Радиоактивность и радиация. – М., МГУ, 2006.



#### 4.2.6.1. Природное $\gamma$ -излучение на участках месторождений и прилегающей территории

Нормативные допустимые значения мощности дозы  $\gamma$ -излучения составляют соответственно 2,5 и 0,33 мкЗв/час для производственного персонала и населения<sup>62 63</sup>.

По результатам радиометрического обследования (рис. 4.2.6) (дозиметр-радиометр МКС-01СА1М, прил. 4.2.6) радиационный фон участков месторождений «Золотое», «Кунгурцевское» и «Угловое» и прилегающей южной части территории БЗРУ характеризуется следующими значениями мощности дозы природного  $\gamma$ -излучения:

□ участок ГРП на месторождении «Золотое» –	0,10...0,24
□ долины руч. Буровой и руч. Кривой –	0,10...0,14
□ участок ГРП на месторождении «Угловое» –	0,10...0,16
□ долина руч. Угловой –	0,08...0,10
□ участки ГРП на месторождении «Кунгурцевское» –	0,06...0,09
□ долина руч. Шумный, в т.ч. участок бывшей базы ГРЭ –	0,05...0,07
□ долина руч. Перевальный –	0,07...0,12

Максимальные значения радиационного фона зарегистрированы на локальном участке в русловой части руч. Буровой в створе разведочной штольни – 0,24 мкЗв/час. Минимальные значения радиационного фона характерны для природных и техногенных образований водосборных бассейнов руч. Угловой и Шумный.

#### 4.2.6.2. Радиоактивность техногенных отложений

По результатам радиологических исследований объединенной пробы пород, извлеченных на поверхность при проходке разведочной штольни и складированных в отвал на месторождении «Золотое», значение эффективной активности естественных радионуклидов К-40, Th-232 и Ra-226 составляет менее 370 Бк/кг. Содержание в породах техногенных радионуклидов не установлено.

Горные породы по показателям естественной радиоактивности соответствуют требованиям нормативов радиационной безопасности селитебных участков и промышленных зон (прил. 4.2.7).

#### 4.2.6.3. Радон в грунтовом воздухе

Источником образования в грунтовом воздухе радиоактивного газ радона являются содержащиеся в горных породах естественные радионуклиды – уран-235, торий-232 и продукт их распада радий-226. Поступление радона в поровое пространство определяется энергией распада материнского нуклида, площадью внутренней поверхности, развитостью рельефа и водонасыщением пор. Выделение (эксхалляция) радона из толщи грунта/почвы осуществляется преимущественно за счет диффузии по поровому пространству совместно с другими газами<sup>64</sup> и контролируется комплексом свойств и параметров грунтов и приземного слоя атмосферы.

По результатам полевых замеров плотности потока радона (рис. 4.2.6), выполненных по 2-м профилям на участке планируемого размещения вахтового поселка с использованием радиометра радона РРА-01М-01, прил. 4.2.8), его значение в пунктах контроля не превышает 80 мБк/с\*м<sup>2</sup> (прил. 4.2.9), что соответствует нормативным требованиям санитарных правил<sup>65</sup> (п. 5.2.3).

<sup>62</sup> СП 2.6.1.1292-2003. Гигиенические требования по ограничению облучения населения за счет природных источников ионизирующего излучения.

<sup>63</sup> СанПиН 2.6.1.2523-09. НРБ 99/2009. Нормы радиационной безопасности.

<sup>64</sup> Бекман И.Н. Природные радионуклиды и естественный радиационный фон. – М., МГУ, 2003.

<sup>65</sup> СП 2.6.1.799-99 (ОСПОРБ-99). Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности.

Закрытое акционерное общество «Камчатское золото»  
(ЗАО «Камчатское золото»)

Общество с ограниченной ответственностью «Золото Камчатки  
Эксплорейшн» (ООО ЗЛК «Эксплорейшн»)

Общество с ограниченной ответственностью «Мирамайн»  
(ООО «Мирамайн»)

№ гос. регистрации работ: 30-09-8

Конфиденциально 3 года

Экз. 2

«УТВЕРЖДАЮ»  
Представитель по доверенности  
ЗАО «Камчатское золото»  
Е.Л. Петров  
«18» 06 2014 г.

Ответственный исполнитель:  
Н.М. Большаков

### ОТЧЕТ

о результатах разведочных работ на Бараньевском месторождении за 2008-2011 гг. с  
ТЭО постоянных разведочных кондиций и подсчетом запасов  
( по состоянию на 01.03.2014 г.)

№ лицензии ПТР 14055 БЭ

В 16 книгах и 8 папках

Книга 1  
Текст отчёта

Представитель по доверенности  
ЗАО «Камчатское золото»

«18» 06 2014 г. Е.Л.Петров

Представитель по доверенности  
ООО «Золото Камчатки Эксплорейшн»

«18» 06 2014 г. Е.В. Волошко

г. Петропавловск-Камчатский  
2014 г.

По содержанию свободной двуокиси кремния, по данным 40 анализов, руды относятся к силикозоопасным, по газу и пыли – к не опасным. Руды и вмещающие породы не налипаящие. Руды не слёживаются и не самовозгораются.

Радиационный фон и интенсивность эманации радона на участках месторождения и планируемого размещения объектов вахтового комплекса проектируемого предприятия соответствует санитарно-гигиеническим нормативам. Радиационный  $\gamma$ -фон месторождения и возможных площадок размещения объектов инфраструктуры предприятия составляет 0,06-0,14 мкЗв/час. Концентрация природных радионуклидов К, Th и Ra в горных породах, извлеченных на поверхность при проходке подземных геологоразведочных выработок месторождений Золотое и Бараньевское, составляет менее 370 Бк/кг, и соответствует нормативам безопасности и качества, предъявляемым к селитебным зонам. Содержание в породах техногенных радионуклидов не установлено [50, 51].

Выделений токсичных соединений в рудах и вмещающих породах не отмечалось.

Отвалы пустых пород могут размещаться на площадях, на которых отсутствуют запасы полезных ископаемых: это вышоложенные поверхности в нижней части левого склона долины руч. Балхач ниже выходов зоны Ржавой, на правом борту руч. Балхач, а также на междуречье ручьев Бараньего и Балхач.

## 6. ВОПРОСЫ ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Лицензионная площадь, являющаяся частью Балхачского золотоносного узла (БЗУ), включает Бараньевское, Кунгурцевское, Угловое и Золотое (отдельная лицензия) золоторудные месторождения. На лицензионной территории отсутствуют населённые пункты, линии электропередач и транспортные сети; также отсутствуют особо охраняемые территории федерального, регионального и местного значения. Быстринский природный парк и заказник «Таёжный» удалены, соответственно, на 35 км и 15 км. По заключению Министерства культуры Камчатского края от 29.09.201 г. № 10-10/2038 на территории работ отсутствуют объекты культурного наследия, а также земли историко-культурного и археологического значения. Указанная территория не обладает высокой рекреационной ценностью. Лицензионная площадь расположена на землях лесного фонда ГУ «Быстринское лесничество», Эссовского участкового лесничества. На рассматриваемой территории, по заключению Агентства лесного хозяйства Камчатского края от 01.10.2010 г. № 1603, в период 2007-2010 гг. лесные и тундровые пожары не



НО РАО  
РОСАТОМ

**Федеральное  
государственное унитарное предприятие  
«Национальный оператор по обращению  
с радиоактивными отходами»  
(ФГУП «НО РАО»)**

Руководителю проектов ЦУ  
АО «Камчатское золото»

Яшкину И.А.

**Начальник  
Информационно-аналитического центра  
государственного и ведомственного  
учета и контроля РВ и РАО**

Пятницкая ул., д. 49А, стр. 2, Москва, 119017  
телефон (495) 967-94-46, факс (495) 967-94-46  
e-mail: ciac@noraо.ru, www.noraо.ru  
ОКПО 12004368, ОГРН 1027739034344  
ИНН 5838009089, КПП 770501001

09.12.2020 № 219-05.08/8020

На № 264-20кд от 04.12.2020

О предоставлении сведений

Уважаемый Игорь Алексеевич!

По поручению Госкорпорации «Росатом» в ответ на Ваш запрос сообщаю, что по данным Системы государственного учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов на участках изысканий в Камчатском крае, Быстринском районе, в 90 км к югу от поселка Эссо и в 80 км к северо-западу от села Мильково отсутствуют зарегистрированные в Системе государственного учета и контроля радиоактивных веществ и радиоактивных отходов пункты хранения радиоактивных отходов, а также территории, загрязненные радионуклидами.

А.А. Журкин

Иванова Ольга Ивановна  
(985) 809-16-18

**Приложение №3**

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

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

IDE-0069-ОВОС

**ВЫПИСКА**  
**из государственного лесного реестра**  
**№ 107-09-2016 от 22.09.2016 г.**

Предоставление информации, содержащейся в государственном лесном реестре, осуществляется в соответствии с Приказом МПР России от 31.10.2007 г. № 282 «Об утверждении административного регламента исполнения государственной функции по ведению государственного лесного реестра и предоставления государственной услуги по предоставлению выписки из государственного лесного реестра», по запросу:

**АО «Камчатское золото», вход. от 15.09.2016 г. № 6080**  
(Ф.И.О. физического лица / полное наименование юридического лица, реквизиты заявления)

**Информация об участке лесного фонда**

Адрес (месторасположение): в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества квартал 347 выдел 21, квартал 348 выделы 1, 9, 10, квартал 350 выделы 2, 9, 4, 6, квартал 351 выделы 8, 13, квартал 375 выделы 6, 7, 11, 16, 4, 17, квартал 396 выделы 4, 7, 6, 8, квартал 397 выделы 3, 5, 9, 11, квартал 418 выдел 9, квартал 419 выделы 2, 1, 14, 10, 11, 4, 12, квартал 420 выделы 3, 1, 2, 10, 16, квартал 441 выдел 3, 9, 2, 17, квартал 440 выделы 11, 10, 13, квартал 459 выдел 5, 9, 10, 3, 6, 8, 2, 4 Эссовского участкового лесничества (часть 1).

(указывается субъект Российской Федерации, муниципальное образование, лесничество или лесозарк, квартал и (или) выдел)

Собственник

Российская Федерация

Назначение:

Ведение лесного хозяйства

Категория земель:

Земли лесного фонда

Целевое назначение лесов:

**Эксплуатационные леса, Резервные леса, Защитные – ценные леса - нерестоохранные полосы лесов.**

(в соотв. с Приказом Рослесхоза от 09.02.2010 г. № 50 «Об отнесении лесов на территории Камчатского края к ценным лесам, эксплуатационным лесам, резервным лесам и установлению их границ» (в ред. Приказов Рослесхоза от 05.07.2010 N 269, от 17.08.2010 N 318, от 23.05.2012 N 203, от 24.04.2013 N 114, от 17.07.2013 № 201).

Особые отметки:

Данный участок не входит в границы ООПТ, расположенные на землях лесного фонда на территории Камчатского края.

Приложения:

План лесонасаждений – Приложение 1 (3 листа формата А 3).  
Таксационное описание – Приложение 2 (13 листов формата А 4)

ИО руководителя  
Агентства лесного хозяйства и  
охраны животного мира  
Камчатского края



А.М. Епшиков



## Приложение №4

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					IDE-0069-ОВОС	Лист
								239
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			





Федеральное агентство по рыболовству  
Камчатский филиал Федерального государственного  
бюджетного научного учреждения  
РОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ

Камчатский филиал ФГБНУ «ВНИРО»  
(«КамчатНИРО»)

ОГРН 115774653431. ИНН 7708245723  
Почтовый индекс: 683000, г. Петропавловск-Камчатский, Набережная, 18  
Тел.: +7 (4152) 41-27-01. Факс: +7 (4152) 41-27-01  
E-mail: [kamniro@kamniro.ru](mailto:kamniro@kamniro.ru)

25 ДЕК 2019

№

04-03/3548

на № 0232-19 кд от 24.10.2019

Рыбохозяйственные характеристики водных  
объектов

Исполнительному директору  
АО «Камчатское Золото»  
Ю.Б. Тарасенко

ул. Ленинская, д. 59,  
г. Петропавловск-Камчатский, 683000  
e-mail: [secretar\\_kamgold@imm-kamchatka.ru](mailto:secretar_kamgold@imm-kamchatka.ru)

Уважаемый Юрий Борисович!

Направляем Вам рыбохозяйственные характеристики водных объектов на территории Бараньевского месторождения (отчетные материалы по договору № ПДД-285/19-ИК от 29.10.2019 г.).

Приложения: на 4 л. в 1 экз.

Руководитель филиала

Н.Ю. Шпигальская



Улатов Антон Владимирович,  
сектор оценки антропогенного воздействия, ст. специалист,  
(4152) 42-19-94, [ulатов.a.v@kamniro.ru](mailto:ulатов.a.v@kamniro.ru)

## Рыбохозяйственные характеристики водных объектов на территории Бараньевского месторождения

В соответствии с запросом АО «Камчатское Золото» о предоставлении сведений по ихтиофауне и рыбохозяйственной категории водных объектов на территории Бараньевского месторождения, Камчатский филиал ФГБНУ «ВНИРО» («КамчатНИРО») сообщает следующее.

**I. Ручей Извилистый** — правый приток р. Балхач (бассейн р. Большая Кимитина), берет начало на северо-восточных склонах г. Балхач и пересекает район в субмеридиональном направлении. Площадь водосбора ручья 22 км<sup>2</sup>, длина 8,5 км. В верхнем течении ручей эродирует днище крупного ледникового цирка палеовулкана, в нижнем течении — прорезает узкую долину в днище трога. Русло слабоизвилистое, без значительных излучин. Ширина русла — до 5 м, глубина — 0,5-0,9 м, скорость течения — до 3 м/с. Уклоны дна русла изменяются от 50 м/км в приводораздельной части до 10-15 м/км вблизи устья. Продольный профиль имеет ступенчатый вид, причем наиболее заметный излом располагается в пределах абсолютной высоты 700 м. В периоды наибольшей водности расход воды в ручье колеблется от 0,26 до 4,44 м<sup>3</sup>/с, в межень — от 0,17 до 0,38 м<sup>3</sup>/с. В питании ручья преобладают подземные и талые воды. По типу водного режима ручей относится к группе водотоков с весенне-летним половодьем и паводками в теплое время года — характерно выраженное весенне-летнее половодье, сменяющееся летне-осенней серией дождевых паводков и зимней меженью. Повышение уровня воды начинается в конце мая, во второй половине июня — начале июля отмечаются максимальные уровни и расходы. Среднемесячные расходы в половодье превышают меженные в 6-8 раз (Ресурсы поверхностных..., 1973). Пик половодья проходит во второй декаде июня и составляет 0,5-1,0 м над уровнем межени, после чего начинается спад уровней, который продолжается до середины августа. В начале сентября перед осенними дождями наблюдается устойчивый уровень вод. Осенний ледоход (шугоход) обычно происходит в первой декаде ноября, ледостав устанавливается в ноябре-декабре. Зимняя межень начинается в конце октября и заканчивается в конце апреля. Средняя ее продолжительность составляет 180-200 дней.

Район относится к зоне пониженного стока. Средние модули стока имеют здесь следующую величину: годового —  $15 \text{ л/с}\cdot\text{км}^2$ , минимального летнего —  $10\text{-}15 \text{ л/с}\cdot\text{км}^2$ , минимального зимнего —  $6\text{-}8 \text{ л/с}\cdot\text{км}^2$ . Водосбор руч. Извилистый и его гидрологический режим, в частности режим стока наносов, вследствие длительных геологоразведочных работ находится в нарушенном состоянии.

На участке среднего течения ручей протекает в U-образной долине с пологим основанием. Пойма очаговая, адаптированная (односторонняя), развита слабо. Русло порожисто-водопадное, ступенчатое. Представляет собой чередование порогов и небольших водопадов с эрозионными ямами под сливами. По бокам ям имеются небольшие отмели и заводи. Продольный уклон дна русла около  $35 \text{ м/км}$ . Ширина русла —  $2\text{-}5 \text{ м}$ , скорости течения в межень — до  $1,5 \text{ м/с}$ , в среднем  $\approx 0,55 \text{ м/с}$ , глубины в эрозионных ямах — до  $0,8 \text{ м}$ . Донные отложения валунисто-галечные с заполнением из песка. На отмелях песчаные наносы с примесью мелкой гальки мощностью  $5\text{-}10 \text{ см}$ . На стрежне встречаются валуны диаметром более  $2 \text{ м}$  и выходы коренных пород. Перед сливами порогов редкие намывные галечные площадки. Средняя доля илистых фракций в донных отложениях на фоновых участках — менее  $1\%$ .

Участок нижнего течения ручей пересекает пережим долины, образующий каньон шириной  $150 \text{ м}$ . Поймы нет, берега высокие. Русло порожисто-водопадное, ступенчатое. Высота порогов ниже, чем на вышележащем участке, уклон дна составляет порядка  $30 \text{ м/км}$ . Ширина русла —  $3,5\text{-}6,0 \text{ м}$ , скорость течения в межень — до  $1,2 \text{ м/с}$ , в среднем  $\approx 0,7 \text{ м/с}$ , глубины в эрозионных ямах — до  $0,8 \text{ м}$ . Донные отложения галечно-валунистые. На отмелях песчаные наносы с примесью мелкой гальки мощностью  $10\text{-}15 \text{ см}$ . На стрежне встречаются глыбы и выходы коренных пород. Перед сливами порогов намывные галечные площадки.

По данным «КамчатНИРО» руч. Извилистый является местом обитания, размножения (нереста), зимовки, нагула, путём миграций анадромной и жилой форм мальмы северной (*Salvelinus malma*). Средняя плотность населения рыб в моновидовом ихтиоценозе изменяется от  $0,05$  до  $15 \text{ экз./м}^2$ , составляя в среднем на всё русло  $0,3 \text{ экз./м}^2$ . В среднем течении наиболее ручья, несмотря на порожисто-водопадный характер русла, используемые местообитания гольцов занимают  $20\%$  акватории. Сеголетки держатся преимущественно на отмелях эрозионных ям под крупными порогами, старшая молодь — в водоворотных зонах на ямах, крупные рыбы активно перемещаются между укрытиями с замедленным течением. Древесные заломы, в которых скапливаются гольцы, встречаются единично.

Единовременно населены рыбами около 60% местообитаний, в каждом из которых держится в среднем 2–5 экз., имеются местообитания с плотностью до 15 экз./м<sup>2</sup>. Средняя плотность заселения рыб с учетом местообитаний всех типов составляет 0,3 экз./м<sup>2</sup>.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 № 206 руч. Извилистый может быть отнесен к водным объектам рыбохозяйственного значения **первой категории**.

**П. Ручей Ржавый** — левый приток руч. Извилистый (впадает в 4,8-5,0 км от устья). Русло слабоизвилистое, без значительных излучин. Ширина русла — 1-2,5 м, глубина — 0,3-0,5 м, скорость течения — до 3 м/с. Уклоны русла изменяются от 10 до 50 м/км. В питании ручья преобладают подземные и талые воды. По типу водного режима ручей относится к группе водотоков с весенне-летним половодьем и паводками в теплое время года — характерно выраженное весенне-летнее половодье, сменяющееся летне-осенней серией дождевых паводков и зимней меженью. Повышение уровня воды начинается в конце мая, во второй половине июня — начале июля отмечаются максимальные уровни и расходы. Среднемесячные расходы в половодье превышают меженные в 6-8 раз (Ресурсы поверхностных..., 1973). Пик половодья проходит во второй декаде июня и составляет 0,4-0,5 м над уровнем межени, после чего начинается спад уровней, который продолжается до середины августа. В начале сентября перед осенними дождями наблюдается устойчивый уровень вод. Осенний ледоход (шугоход) обычно происходит в первой декаде ноября, ледостав устанавливается в ноябре-декабре. Зимняя межень начинается в конце октября и заканчивается в конце апреля. Средняя ее продолжительность составляет 180-200 дней. Район относится к зоне пониженного стока. Средние модули стока: годового — 15 л/с·км<sup>2</sup>, минимального летнего — 10-15 л/с·км<sup>2</sup>, минимального зимнего — 6-8 л/с·км<sup>2</sup>. Средняя доля илистых фракций в донных отложениях на фоновых участках — менее 1%.

По данным «КамчатНИРО» руч. Ржавый может являться местом обитания, размножения (нереста), зимовки, нагула, путём миграций анадромной и жилой форм мальмы северной (*Salvelinus malma*). Средняя плотность населения рыб в моновидовых ихтиоценозах ручьев на территории Бараньевского месторождения изменяется от 0,05 до 0,6 экз./м<sup>2</sup>, составляя в среднем на всё русло 0,3 экз./м<sup>2</sup>.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 № 206 руч. Ржавый может быть отнесен к водным объектам рыбохозяйственного значения **первой категории**.

III. Ручей Бараний — впадает в руч. Извилистый (впадает в 4,8-5,0 км от устья) и может рассматриваться как исток (верхнее течение) данного ручья. Русло слабоизвилистое, без значительных излучин. Ширина русла — 1-2,5 м, глубина — 0,3-0,5 м, скорость течения — до 3 м/с. Уклоны русла изменяются от 10 до 50 м/км. В питании ручья преобладают подземные и талые воды. По типу водного режима ручей относится к группе водотоков с весенне-летним половодьем и паводками в теплое время года — характерно выраженное весенне-летнее половодье, сменяющееся летне-осенней серией дождевых паводков и зимней меженью. Повышение уровня воды начинается в конце мая, во второй половине июня — начале июля отмечаются максимальные уровни и расходы. Среднемесячные расходы в половодье превышают меженные в 6-8 раз (Ресурсы поверхностных..., 1973). Пик половодья проходит во второй декаде июня и составляет 0,4-0,5 м над уровнем межи, после чего начинается спад уровней, который продолжается до середины августа. В начале сентября перед осенними дождями наблюдается устойчивый уровень вод. Осенний ледоход (шугоход) обычно происходит в первой декаде ноября, ледостав устанавливается в ноябре-декабре. Зимняя межень начинается в конце октября и заканчивается в конце апреля. Средняя ее продолжительность составляет 180-200 дней. Район относится к зоне пониженного стока. Средние модули стока: годового — 15 л/с-км<sup>2</sup>, минимального летнего — 10-15 л/с-км<sup>2</sup>, минимального зимнего — 6-8 л/с-км<sup>2</sup>. Средняя доля илистых фракций в донных отложениях на фоновых участках — менее 1%.

По данным «КамчатНИРО» руч. Бараний является местом обитания, размножения (нереста), зимовки, нагула, путём миграций анадромной и жилой форм мальмы северной (*Salvelinus malma*). Средняя плотность населения рыб изменяется от 0,05 до 0,6 экз./м<sup>2</sup>, составляя в среднем на всё русло 0,3 экз./м<sup>2</sup>.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 28.02.2019 № 206 руч. Бараний может быть отнесен к водным объектам рыбохозяйственного значения **первой категории**.

Руководитель филиала



Н.Ю. Шпигальская

Улатов Антон Владимирович,  
сектор оценки антропогенного воздействия, ст. специалист,  
(4152) 42-19-94, [ulатов.a.v@kamniro.ru](mailto:ulатов.a.v@kamniro.ru)



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО РЫБОЛОВСТВУ  
(Росрыболовство)**

**СЕВЕРО-ВОСТОЧНОЕ  
ТЕРРИТОРИАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ  
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА  
ПО РЫБОЛОВСТВУ  
(Северо-Восточное ТУ Росрыболовства)**

Академика Королёва ул., д. 58,  
г. Петропавловск-Камчатский, 683009  
Тел. (4152) 23-58-01, факс (4152) 46-76-46  
E-mail: svrybolovstvo@terkamfish.ru

*14.05.2021* № *08-01-14/4678*

На № 076 от 13.04.2021

Генеральному директору  
ООО «Ай Ди Инжинирс»

Е.И. Колесникову

Километр МЖД Киевское 5-й, дом 1,  
строение 1, 2, комната 17,  
г. Москва, 119590

эл. почта: a.nekrasova@id-engineers.ru  
atimofeev@id-engineers.ru

Об определении рыбохозяйственной  
категории ручьёв Извилистый,  
Ржавый, Бараний

Уважаемый Егор Иванович!

Северо-Восточное территориальное управление Федерального агентства по рыболовству (далее – Управление) в ответ на Ваше заявление об определении рыбохозяйственной категории ручьёв Извилистый, Ржавый, Бараний, расположенных на территории Быстринского муниципального района Камчатского края, для использования сведений при разработке проектной документации по объекту «Подземный рудник «Бараньевский». 2-я очередь», поступившее в Управление 14.04.2021 (вх. № 2/1914), сообщает следующее.

Категории водных объектов рыбохозяйственного значения устанавливаются Федеральным агентством по рыболовству на основании данных государственного мониторинга водных биологических ресурсов в соответствии со статьей 17 Федерального закона от 20.12.2004 № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов», Положением об отнесении водного объекта или части водного объекта к водным объектам рыбохозяйственного значения и определении категорий водных объектов рыбохозяйственного значения, утверждённым постановлением Правительства Российской Федерации от 28.02.2019 № 206 (далее – Положение), Перечнем особо ценных и ценных видов водных биологических ресурсов, утверждённым приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 23.10.2019 № 596.

Проектируемый объект «Подземный рудник «Бараньевский». 2-ая очередь» располагается на территории Быстринского муниципального района Камчатского края на земельных участках с кадастровыми номерами: 41:04:0010103:357, 41:04:0010103:364, 41:04:0010103:365, 41:04:0010103:366. Ручьи Ржавый и Бараний, сливаясь, образуют ручей Извилистый, который впадает справа в ручей Балхач. Указанные водотоки относятся к Дальневосточному рыбохозяйственному бассейну.

Согласно представленной рыбохозяйственной характеристике водных объектов на территории Бараньевского месторождения полезных ископаемых, изложенной в письме Камчатского филиала ФГБНУ «ВНИРО» («КамчатНИРО») от 25.12.2019 № 24-03/3578, ручьи Извилистый, Ржавый, Бараний являются местом обитания, размножения (нереста), зимовки, нагула, путями миграции анадромной и жилой форм мальмы северной (*Salvelinus malma*), отнесённой к объектам рыболовства в соответствии с Перечнем видов водных биологических ресурсов, в отношении которых осуществляется промышленное рыболовство во внутренних водах Российской Федерации, за исключением внутренних морских вод Российской Федерации, утверждённым приказом Министерства сельского хозяйства Российской Федерации от 06.10.2017 № 501. «КамчатНИРО» считает, что указанные водотоки могут быть отнесены к водным объектам рыбохозяйственного значения первой категории.

Управление определило категорию вышеуказанных ручьёв Извилистый, Ржавый, Бараний, протекающих по территории лицензионной площади Бараньевского месторождения полезных ископаемых, как первую (акт определения категорий объектов рыбохозяйственного значения и особенностей добычи (вылова) водных биологических ресурсов, обитающих в них и отнесённых к объектам рыболовства от 15.06.2020 № 29).

Врио руководителя Управления



А.Н. Герасименко

## Приложение №5

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

Взам. инв. №

Подп. и дата

Изм. № подл.

IDE-0069-ОВОС

Лист

247



**ДОГОВОР**  
**аренды лесных участков**  
**для осуществления геологического изучения недр,**  
**разведки и добычи полезных ископаемых**

№ 26

«29» сентября 2020 года

г. Петропавловск-Камчатский

Агентство лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края в лице временно исполняющего обязанности руководителя **Лебедько Андрея Валерьевича**, действующего на основании Положения, утвержденного постановлением Правительства Камчатского края от 28.04.2011 № 165-П, и распоряжения Губернатора Камчатского края от 24.08.2020 № 775-Р, именуемое в дальнейшем **Арендодатель**, с одной стороны, и **Акционерное общество «Камчатское золото»** в лице **Гаращенко Юрия Алексеевича**, действующего на основании доверенности от 01.12.2019, выданной Обществом с ограниченной ответственностью «Интерминералс менеджмент», далее «Управляющая компания», в связи с передачей Управляющей компании полномочий единоличного исполнительного органа Общества на основании договора от 01.09.2010, 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 и охраны животного мира Камчатского края от 25.09.2020 № 656-пр обязуется предоставить, а Арендатор обязуется принять во временное пользование лесные участки, находящиеся в государственной собственности, определенные в пункте 1.2 настоящего Договора (далее – лесные участки).

1.2. Лесные участки общей площадью 450,5656 га имеют следующие характеристики:

1) лесной участок с кадастровым номером **41:04:0010103:364** площадью 130,0658 га:

Российская Федерация, Камчатский край, р-н Быстринский, в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 440 части выделов 6, 7, квартал 459 части выделов 1, 2, 3, 5, 6, 9, 10, 18 Эссовского участкового лесничества (часть 1), в том числе в разрезе контуров:

– контур № 1: в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 5, 6, 10 Эссовского участкового лесничества (часть 1) площадью 29,5391 га;

– контур № 2: в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 3, 5, 9, 18 Эссовского участкового лесничества (часть 1) площадью 21,8711 га;

– контур № 3: в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 440 части выделов 6, 7, квартал 459 части выделов 1, 2, 3 Эссовского участкового лесничества (часть 1) площадью 78,6556 га;

2) лесной участок с кадастровым номером **41:04:0010103:365** площадью 99,6737 га:

Российская Федерация, Камчатский край, р-н Быстринский, в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 2, 6, 8, 18 Эссовского участкового лесничества (часть 1);

3) лесной участок с кадастровым номером **41:04:0010103:366** площадью 220,8261 га:



Российская Федерация, Камчатский край, р-н Быстринский, в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 2, 6, 8, 14, 17 Эссовского участкового лесничества (часть 1), в том числе в разрезе контуров:

– контур № 1: в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 6, 8, 17 Эссовского участкового лесничества (часть 1) площадью 42,3895 га;

– контур № 2: в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 2, 6, 8, 14 Эссовского участкового лесничества (часть 1) площадью 178,4366 га;

целевое назначение: защитные леса – нерестоохранные полосы лесов, эксплуатационные леса;

вид разрешенного использования: осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых.

1.3. Арендатору передаются лесные участки с целью **осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (Лицензия на пользование недрами ПТР № 14055 БЭ).**

1.4. Границы лесных участков указаны в схеме расположения лесных участков, предусмотренных приложением № 1 к настоящему Договору.

Характеристики лесных участков 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 **9 474 559 рублей 02 копейки (девять миллионов четыреста семьдесят четыре тысячи пятьсот пятьдесят девять рублей 02 копейки) рублей 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. Начисление арендной платы осуществляется со дня вступления в силу настоящего Договора.

2.4. Арендатор вносит арендную плату в сроки, предусмотренные приложением № 4 к настоящему Договору.

В первый и последний год действия настоящего Договора арендная плата начисляется 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 арендованных лесных участков для оценки соблюдения Арендатором условий настоящего Договора в части использования лесных участков по назначению в соответствии с законодательством Российской Федерации,



б) предоставлять арендованные лесные участки или их часть третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом Быстринского лесничества, за исключением случаев, когда одновременное многоцелевое использование лесных участков 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) осуществлять на лесных участках в пределах полномочий, определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации, мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров;

б) информировать в письменной форме в течение 15 дней со дня принятия решения о предоставлении арендованных лесных участков или их части третьим лицам для иных видов использования лесов, предусмотренных лесохозяйственным регламентом Быстринского лесничества, за исключением случаев, когда одновременное многоцелевое использование лесных участков невозможно, а также в случае выдачи разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр - о возникших правах третьих лиц на предоставленные в аренду лесные участки;

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 лесные участки по акту приема-передачи лесных участков, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесных участков, установленными проектом освоения лесов на день окончания срока действия настоящего Договора;

в случае досрочного прекращения действия настоящего Договора принять от Арендатора лесные участки в день досрочного прекращения действия настоящего Договора по акту приема-передачи лесных участков, 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.

### 3.3. Арендатор имеет право:

а) приступить к использованию лесных участков в соответствии с условиями настоящего Договора после заключения настоящего Договора, получения положительного заключения государственной экспертизы проекта освоения лесов и подачи лесной декларации;

б) осуществлять на лесных участках в порядке, установленном законодательством Российской Федерации, создание лесной инфраструктуры;

в) осуществлять на лесных участках 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 лесных участков 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 лесных участках, являющихся предметом настоящего Договора;

е) осуществлять выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых в соответствии с лесным планом Камчатского края, лесохозяйственным регламентом Быстринского 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) после подписания настоящего Договора или изменений к нему в течение 14 дней обратиться с заявлением о государственной регистрации права аренды лесных участков, передаваемых 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 Арендодателя о подаче таких документов;

не позднее 60 дней со дня подписания настоящего Договора передать Арендодателю экземпляр настоящего Договора, копию документа, подтверждающего государственную регистрацию, или уведомление об отказе в государственной регистрации права аренды лесных участков, передаваемого по настоящему Договору;

б) использовать лесные участки 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 арендованных лесных участков, сохранять виды растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, а также места их обитания;

осуществлять мероприятия по сохранению биоразнообразия (сохранять отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Быстринского 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 арендованных лесных участках 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 переданных в аренду лесных участках 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 лесных участках расчистку квартальных просек и замену квартальных столбов в соответствии с проектом освоения лесов;

н) обеспечивать сохранность объектов лесного семеноводства;

о) при повреждении или уничтожении по вине Арендатора верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев приводить их в состояние, пригодное для использования по назначению, предусмотренному лесохозяйственным регламентом Быстринского лесничества, восстанавливать объекты лесной инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, поврежденные по вине Арендатора;

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

р) в день окончания срока действия настоящего Договора передать Арендодателю лесные участки по акту приема-передачи лесных участков, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесных участков, установленными проектом освоения лесов на день окончания срока действия настоящего Договора;

в случае досрочного прекращения действия настоящего Договора передать Арендодателю лесные участки в день досрочного прекращения действия настоящего Договора по акту приема-передачи лесных участков, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства;

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

т) по истечении срока действия настоящего Договора или в случае досрочного прекращения срока действия настоящего Договора освободить лесные участки от объектов недвижимого имущества, обеспечить снос объектов, созданных для освоения лесных участков, и осуществить рекультивацию земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию в соответствии с проектом рекультивации земель и требованиями законодательства Российской Федерации;



у) извещать Арендодателя в письменной форме об изменении банковских реквизитов, места нахождения юридического лица, а также об изменении лица, имеющего право действовать без доверенности от имени Арендатора, в течение 5 рабочих дней со дня таких изменений;

ф) представлять отчеты, предусмотренные статьями 49, 60, 60.11, 60.16, 66 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.5. Арендатор не вправе препятствовать доступу граждан на арендованные лесные участки, а также осуществлению заготовки и сбору находящихся на них пищевых и недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев, предусмотренных статьей 11 Лесного кодекса Российской Федерации. Арендованные лесные участки 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 экспертизы, предусмотренного подпунктом «г» пункта 3.4 настоящего Договора, или использование лесных участков 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 заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626, Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 16.07.2018 № 325, а также Видами лесосечных работ, порядком и последовательностью их проведения, утвержденными приказом Минприроды России от 27.06.2016 № 367, захламливание 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 Камчатского края, а при отсутствии таких нормативов - согласно калькуляции Арендодателя;

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 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»;

д) за использование лесных участков 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 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» для древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

ж) за хранение (оставление) древесины вдоль лесных дорог с нарушением законодательства Российской Федерации - 2-кратная стоимость оставленной древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным 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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

з) за рубку или повреждение семенников и деревьев в семенных куртинах и полосах, за рубку деревьев, не подлежащих рубке при проведении сплошных, выборочных рубок, - 5-кратная стоимость соответствующей срубленной древесины, а также поврежденных семенников и деревьев в семенных куртинах и полосах, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации 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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

и) 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;

к) за складирование заготовленной древесины в местах, не предусмотренных проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ, - 3-кратная стоимость складированной древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным 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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

л) 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 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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

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

н) 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



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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

о) за невыполнение и несвоевременное выполнение противопожарных мероприятий - 3-кратная стоимость затрат, необходимых для выполнения этих мероприятий по нормативам в области лесного хозяйства, предусмотренным законодательством Российской Федерации, законодательством Камчатского края, а при отсутствии таких нормативов - согласно калькуляции Арендодателя;

п) 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;

р) 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;

с) 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 Камчатского края, а при отсутствии таких нормативов - согласно калькуляции Арендодателя.

4.3. Уплата неустойки не освобождает Арендатора от выполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором.

4.4. В случае несвоевременной передачи лесных участков после истечения срока действия настоящего Договора или несвоевременной передачи лесных участка при досрочном прекращении срока действия настоящего Договора Арендатор уплачивает Арендодателю за все время просрочки возврата лесных участков 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 случае невнесения Арендатором арендной платы 2 и более раз подряд по истечении установленного настоящим Договором срока платежа, а также в случае невыполнения Арендатором либо выполнения Арендатором мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению в объемах, менее предусмотренных проектом лесовосстановления и проектом лесоразведения соответственно, уведомив об этом Арендатора в письменной форме за 30 дней до даты расторжения договора.

Настоящий Договор прекращает свое действие с даты, указанной в письменном уведомлении. В случае одностороннего отказа Арендодателя от исполнения настоящего Договора он считается расторгнутым.

5.5. 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 25.11.2020 по 31.12.2025 года.

## 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 четырех экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон Договора, один – для Краевого государственного казенного учреждения «Камчатские лесничества» и один – для регистрирующего органа.

7.4. Приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.

## Реквизиты и подписи сторон

Арендодатель

**Агентство лесного хозяйства  
и охраны животного мира  
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  
Банковские реквизиты:  
БИК банка: 043002001  
р/с 40101810905070010003  
Отделение Петропавловск-Камчатский,  
г. Петропавловск-Камчатский

Арендатор

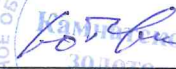
**Акционерное общество  
«Камчатское золото»**

683001, Камчатский край,  
г. Петропавловск-Камчатский,  
ул. Ленинская, дом 59,  
этаж минус 2, позиция 1Г  
ИНН 4104000436  
КПП 410101001  
ОГРН 1024101221902  
Банковские реквизиты:  
БИК 040813727  
р/сч 40702810315020000182  
кор/сч 30101810400000000727  
Филиал Банка ВТБ (ПАО), в г. Хабаровске

  
А.В. Лебедько  
Врио руководителя Агентства лесного  
хозяйства и охраны животного мира  
Камчатского края

м.п.



  
Ю.А. Гаращенко  
Представитель по доверенности  
АО «Камчатское золото»

м.п.



Приложение № 1  
к договору аренды  
лесных участков  
№ 26 от 29.09.2020

**СХЕМА**  
расположения и границы лесных участков  
Камчатский край, Быстринский муниципальный район

Адрес (местоположение):

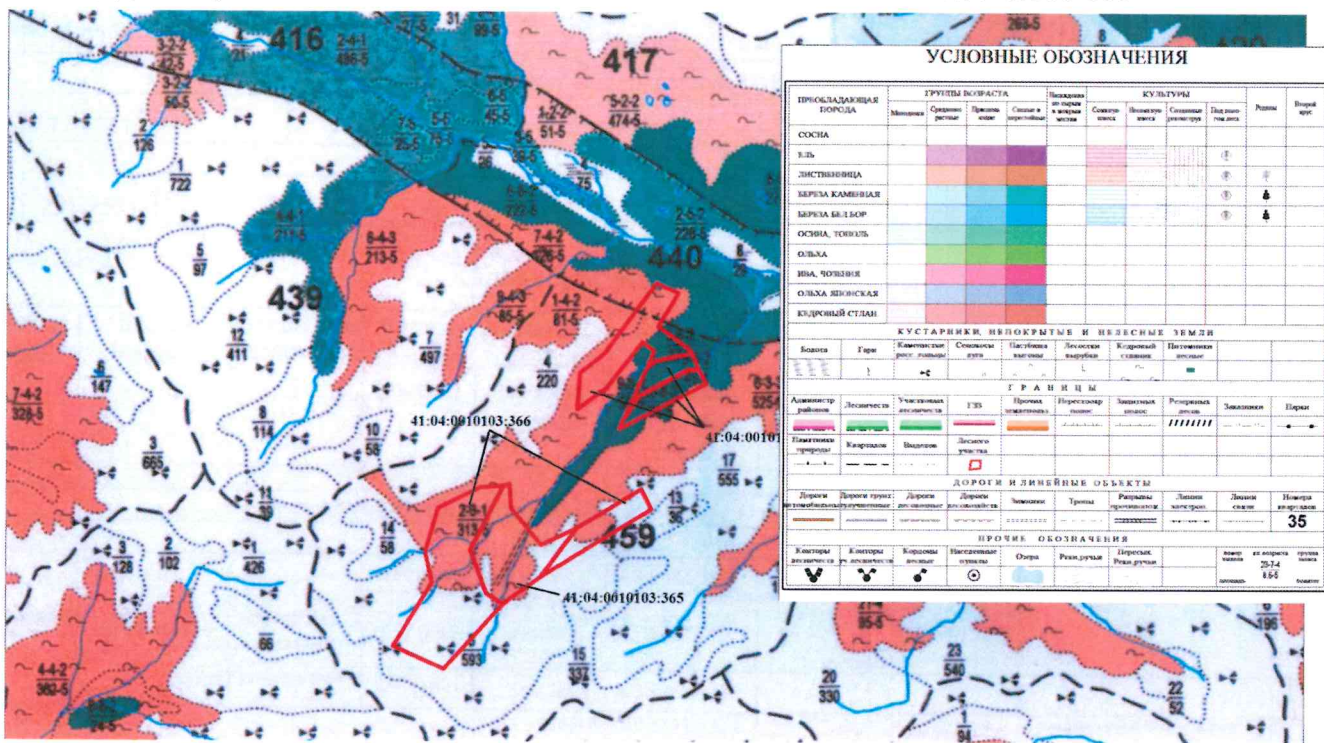
- лесной участок с кадастровым номером **41:04:0010103:364**, площадью 130,0658 га: Российская Федерация, Камчатский край, р-н Быстринский, в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 440 части выделов 6, 7, квартал 459 части выделов 1, 2, 3, 5, 6, 9, 10, 18 Эссовского участкового лесничества (часть 1);

- лесной участок с кадастровым номером **41:04:0010103:365**, площадью 99,6737 га: Российская Федерация, Камчатский край, р-н Быстринский, в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 2, 6, 8, 18 Эссовского участкового лесничества (часть 1);

- лесной участок с кадастровым номером **41:04:0010103:366**, площадью 220,8261 га: Российская Федерация, Камчатский край, р-н Быстринский, в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 2, 6, 8, 14, 17 Эссовского участкового лесничества (часть 1).

Площадь: 450,5656 га

Масштаб: 1:100 000



**Условные обозначения**

- границы арендованных лесных участков
- границы лесных кварталов
- границы лесных выделов
- 459** - номер квартала
- 2-8-1** - номер выдела-класс возраста-группа запаса
- 313-5** - площадь выдела - бонитет

Арендодатель

А.В. Лебедев  
М.П.

Арендатор

Ю.А. Гарашенко  
М.П. ЗОЛОТО  
для договоров



Приложение № 2  
к договору аренды  
лесных участков  
№ 26 от 29.09.2020

**ХАРАКТЕРИСТИКИ**  
**лесных участков**  
**на 29.09.2020**

1. Распределение земель

(га)

Общая площадь всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насажде- ниями	лесные культуры	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насажде- ниями	итого	дороги	горная тундра	болота	другие (гольцы)	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:364</b>										
130,0658	119,7074	–	–	10,0000	129,7074	0,3584	–	–	–	0,3584
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:365</b>										
99,6737	74,9206	–	–	–	74,9206	0,4130	–	–	24,3401	24,7531
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:366</b>										
220,8261	97,1251	–	–	–	97,1251	–	1,8478	–	121,8532	123,7010
<b>ВСЕГО</b>										
450,5656	291,7531	–	–	10,0000	301,7531	0,7714	1,8478	–	146,1933	148,8125

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесни- чество	Участковое лесничество	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	приспе- вающие	спелые и пере- стойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:364</b>										
<b>контур 1</b>										
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (5ч)	Твл, Бк	3,9881/319	–	–	3,9881/319	–	
			459 (6ч)	Хв, Кс склон СЗ-35	1,6247/179	–	1,6247/179	–	–	
			459 (10ч)	Твл, Бк	23,9263/1436	–	–	–	23,9263/1436	
<b>Итого</b>					<b>29,5391/1934</b>		<b>1,6247/179</b>	<b>3,9881/319</b>	<b>23,9263/1436</b>	
<b>контур 2</b>										
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (3ч)	Твл, Бк склон ЮВ-25	1,6337/147	–	–	–	1,6337/147	
			459 (5ч)	Твл, Бк	6,7407/539	–	–	6,7407/539	–	
			459 (5ч)	Вырубка* 2019 г. (Бк)	3,0000/-	–	–	–	–	
			459 (9ч)	Твл, Бк	7,1383/357	–	–	–	7,1383/357	
			459 (9ч)	Вырубка* 2019 г. (Бк)	3,0000/-	–	–	–	–	
			459 (18ч)	дорога грунтовая	0,3584/-	–	–	–	–	
<b>Итого</b>					<b>21,8711/1043</b>	–	–	<b>6,7407/539</b>	<b>8,7720/504</b>	



Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество	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
<b>контур 3</b>									
Защитные леса – нерестоохраняемые полосы лесов	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440 (6ч)	Твл, Бк склон СВ-25	0,6322/57	–	–	0,6322/57	–
			440 (7ч)	Хв, Кс склон СВ-25	14,6155/1315	–	14,6155/1315	–	–
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (1ч)	Хв, Кс склон СЗ-25	4,2874/429	–	4,2874/429	–	–
			459 (2ч)	Хв, Кс склон ЮВ-30	39,5243/1976	–	39,5243/1976	–	–
			459 (2ч)	Вырубка* 2019 г. (Кс) ЮВ-30	4,0000/-	–	–	–	–
			459 (3ч)	Твл, Бк склон ЮВ-25	15,5962/1404	–	–	–	15,5962/1404
<b>Итого</b>					<b>78,6556/5181</b>	–	<b>58,4272/3720</b>	<b>0,6322/57</b>	<b>15,5962/1404</b>
<b>Итого по лесному участку</b>					<b>130,0658/8158</b>	–	<b>60,0519/3899</b>	<b>11,3610/915</b>	<b>48,2945/3344</b>
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:365</b>									
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (2ч)	Хв, Кс склон ЮВ-30	14,0027/700	–	14,0027/700	–	–
			459 (6ч)	Хв, Кс склон СЗ-35	60,9179/6701	–	60,9179/6701	–	–
			459 (8ч)	гольцы	24,3401/-	–	–	–	–
			459 (18ч)	дорога грунтовая	0,4130/-	–	–	–	–
<b>Итого по лесному участку</b>					<b>99,6737/7401</b>	–	<b>74,9206/7401</b>	–	–
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:366</b>									
<b>контур 1</b>									
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (6ч)	Хв, Кс склон СЗ-35	12,6548/1392	–	12,6548/1392	–	–
			459 (8ч)	гольцы	11,7660/-	–	–	–	–
			459 (17ч)	гольцы	17,9687/-	–	–	–	–
<b>Итого</b>					<b>42,3895/1392</b>	–	<b>12,6548/1392</b>	–	–
<b>контур 2</b>									
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (2ч)	Хв, Кс склон ЮВ-30	70,2939/3515	–	70,2939/3515	–	–
			459 (6ч)	Хв, Кс склон СЗ-35	14,1764/1559	–	14,1764/1559	–	–
			459 (8ч)	гольцы	92,1185/-	–	–	–	–
			459 (14ч)	горная тундра	1,8478/-	–	–	–	–
<b>Итого</b>					<b>178,4366/5074</b>	–	<b>84,4703/5074</b>	–	–
<b>Итого по лесному участку</b>					<b>220,8261/6466</b>	–	<b>97,1251/6466</b>	–	–
<b>ВСЕГО</b>					<b>450,5656/22025</b>	–	<b>232,0976/17766</b>	<b>11,3610/915</b>	<b>48,2445/3344</b>

\* Информация внесена на основании данных государственного лесного реестра с изменениями на основании отчетных данных об использовании лесов (отчет 1-ИЛ) по договору аренды лесных участков от 14.06.2018 № 16, заключенного с АО «Камчатское золото» для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых.



## 3. Средние таксационные показатели насаждений лесных участков

Целевое назначение лесов	Номер квартала (выдела)	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждения	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)			
							молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:364</b>										
Защитные леса – нерестоохранные полосы лесов	440 (6ч)	Твл, Бк	10Бк	110	5	0,4	–	–	90	–
	440 (7ч)	Хв, Кс	10Кс	70	5Б	0,7	–	90	–	–
Эксплуатационные леса	459 (1ч)	Хв, Кс	10Кс	70	5Б	0,8	–	100	–	–
	459 (2ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	50	–	–
	459 (3ч)	Твл, Бк	10Бк	110	5	0,4	–	–	–	90
Эксплуатационные леса	459 (5ч)	Твл, Бк	10Бк	100	4	0,4	–	–	80	–
	459 (6ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	110	–	–
	459 (9ч)	Твл, Бк	10Бк	120	5	0,3	–	–	–	50
	459 (10ч)	Твл, Бк	10Бк	160	5	0,4	–	–	–	60
	459 (18ч)	дорога грунтовая	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:365</b>										
Эксплуатационные леса	459 (2ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	50	–	–
	459 (6ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	110	–	–
	459 (8ч)	гольцы	–	–	–	–	–	–	–	–
	459 (18ч)	дорога грунтовая	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:366</b>										
Эксплуатационные леса	459 (2ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	50	–	–
	459 (6ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	110	–	–
	459 (8ч)	гольцы	–	–	–	–	–	–	–	–
	459 (14ч)	горная тундра	–	–	–	–	–	–	–	–
	459 (17ч)	гольцы	–	–	–	–	–	–	–	–

## 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	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459	1ч, 2ч, 3ч, 5ч, 6ч, 8ч, 9ч, 10ч, 17ч, 14ч	Объекты лесной инфраструктуры отсутствуют	-	-
2			459	18ч	Дорога грунтовая	га	0,7714
3			440	6ч, 7ч	Объекты лесной инфраструктуры отсутствуют	-	-
<b>ИТОГО:</b>						<b>га</b>	<b>0,7714</b>

## 5. Особо защитные участки лесов

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
1	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459	1ч, 2ч, 3ч, 5ч, 6ч, 8ч, 9ч, 10ч, 17ч, 14ч, 18ч	Особо защитные участки лесов отсутствуют	-
2			440	6ч, 7ч	Особо защитные участки лесов отсутствуют	-
<b>ИТОГО:</b>						




## 6. Объекты, не связанные с созданием 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	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440	Части выделов 6,7	Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, отсутствуют	-	-
			459	Части выделов 1,2,3,5,6,8,9,10,14,17,18		-	-


7. Права третьих лиц – лесные участки обременений не имеют.

Арендодатель

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



Арендатор:

  
Ю.А. Гаращенко  
(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)



Приложение № 3  
к договору аренды  
лесных участков  
№ 26 от 29.09.2020

## РАСЧЕТ

**арендной платы по договору аренды лесных участков,  
заключенного в целях использования лесов  
для выполнения работ по геологическому изучению недр,  
разведки и добычи полезных ископаемых**

№ 26

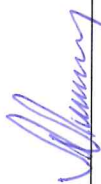
«29» сентября 2020 г.

Леса по целевому назначению	Защитные леса – нерестоохраняемые полосы лесов		Лесные земли, занятые лесными насаждениями				Лесные земли, занятые лесными насаждениями		Лесные земли, не занятые лесными насаждениями		Нелесные земли		
	Бк, склон свыше 20°	Кс, склон свыше 20°	Бк	Бк, склон свыше 20°	Кс, склон свыше 20°	Вырубка (Бк)	Вырубка (Кс) склон свыше 20°	Вырубка (Бк)	Вырубка (Кс) склон свыше 20°	дороги	гольцы	горная тундра	
Характеристика земель													
Площадь (га) – 450,5656	0,6322	14,6155	41,7934	17,2299	217,4821	6,0000	4,0000	2869,74	2869,74	0,7714	146,1933	1,8478	
Ставка платы за единицу площади лесных участков (рублей/га)	2869,74	2869,74	2869,74	2869,74	2869,74	2869,74	2869,74	2869,74	2869,74	2 788,42	2 788,42	2 788,42	2 788,42
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»													
Коэффициент, применяемый в отношении целевого назначения лесов	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Коэффициент, применяемый в отношении лесных участков с крутизной склона свыше 20 градусов	2	2	–	2	2	–	–	–	–	–	–	–	–
Коэффициент, применяемый в отношении лесных участков, занятых просеками, дорогами, болотами, каменистыми россыпями	–	–	–	–	–	–	–	–	–	0,5	–	–	–
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (Постановление Правительства Российской Федерации от 11.11.2017 № 1363) в 2020 году	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26
Итого:	32801,63	758323,74	542 111,59	446985,81	5642018,42	77827,35	103769,80	4861,23	1842570,41	23289,04			



Леса по целевому назначению	Эксплуатационные леса									
	Защитные леса – нерестоохранные полосы лесов		Лесные земли, занятые лесными насаждениями				Лесные земли, не занятые лесными насаждениями		Нелесные земли	
	Бк, склон свыше 20°	Кс, склон свыше 20°	Бк	Бк, склон свыше 20°	Кс, склон свыше 20°	Вырубка (Бк)	Вырубка (Кс) склон свыше 20°	дороги	гольцы	горная тундра
Характеристика земель	9 474 559,02									
<b>Годовая арендная плата в 2020 году</b>	<b>957 810,61</b>									
Арендная плата за период с 25.11.2020 по 31.12.2020 год (37 дней)	2,35									
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (Постановление Правительства Российской Федерации от 12.10.2019 № 1318) в 2021 году	9 851 864,47									
<b>Годовая арендная плата в 2021 году</b>	<b>2,44</b>									
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (Постановление Правительства Российской Федерации от 12.10.2019 № 1318) в 2022 году	10 229 169,92									
<b>Годовая арендная плата в 2022 году</b>	<b>2,54</b>									
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (Постановление Правительства Российской Федерации от 12.10.2019 № 1318) в 2023 году	10 648 398,20									
<b>Годовая арендная плата в 2023 году</b>	<b>10 648 398,20</b>									

Арендодатель



А.В. Лебедько

(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)

Арендатор:



Ю.А. Гарашенко

(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)





Приложение № 4  
к договору аренды  
лесных участков  
№ 26 от 29.09.2020

**СРОКИ**  
**внесения арендной платы за год**

№ п/п	Календарный план	Арендная плата, установленная по договору аренды лесного участка, всего	В том числе		
			в местный бюджет	в бюджет Камчатского края	в федеральный бюджет
П	1	2	3	4	5
1	до 25 декабря 2020 года	957 810,61	—	—	957 810,61
	<b>Итого (за 2020 год)</b>	<b>957 810,61</b>	—	—	<b>957 810,61</b>
1	до 15 февраля 2021 года	1 641 977,41	—	—	1 641 977,41
2	до 15 апреля 2021 года	1 641 977,41	—	—	1 641 977,41
3	до 15 июня 2021 года	1 641 977,41	—	—	1 641 977,41
4	до 15 августа 2021 года	1 641 977,41	—	—	1 641 977,41
5	до 15 октября 2021 года	1 641 977,41	—	—	1 641 977,41
6	до 15 декабря 2021 года	1 641 977,42	—	—	1 641 977,42
	<b>Итого (за 2021 год)</b>	<b>9 851 864,47</b>	—	—	<b>9 851 864,47</b>
1	до 15 февраля 2022 года	1 704 861,65	—	—	1 704 861,65
2	до 15 апреля 2022 года	1 704 861,65	—	—	1 704 861,65
3	до 15 июня 2022 года	1 704 861,65	—	—	1 704 861,65
4	до 15 августа 2022 года	1 704 861,65	—	—	1 704 861,65
5	до 15 октября 2022 года	1 704 861,65	—	—	1 704 861,65
6	до 15 декабря 2022 года	1 704 861,67	—	—	1 704 861,67
	<b>Итого (за 2022 год)</b>	<b>10 229 169,92</b>	—	—	<b>10 229 169,92</b>
1	до 15 февраля 2023 года	1 774 733,03	—	—	1 774 733,03
2	до 15 апреля 2023 года	1 774 733,03	—	—	1 774 733,03
3	до 15 июня 2023 года	1 774 733,03	—	—	1 774 733,03
4	до 15 августа 2023 года	1 774 733,03	—	—	1 774 733,03
5	до 15 октября 2023 года	1 774 733,03	—	—	1 774 733,03
6	до 15 декабря 2023 года	1 774 733,05	—	—	1 774 733,05
	<b>Итого (за 2023 год)</b>	<b>10 648 398,20</b>	—	—	<b>10 648 398,20</b>

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

**НАИМЕНОВАНИЕ ПОЛУЧАТЕЛЯ:** Агентство лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края

**ИНН:** 4101145761

**КПП:** 410101001

**БАНК ПОЛУЧАТЕЛЯ:** Отделение Петропавловск-Камчатский, г. Петропавловск-Камчатский

**БИК БАНКА:** 043002001

**№ СЧЕТА:** 40101810100000010001

**ОКТМО:** 30604401

**УИН** для платежных поручений – «0»

**КБК:** 053 1 12 04012 01 6000 120

Арендодатель

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

Арендатор:

  
Ю.А. Гаращенко  
(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)



Приложение № 5  
к договору аренды  
лесных участков  
№ 26 от 29.09.2020  
(форма)

**А К Т**  
**приема-передачи лесных участков, переданных в аренду**  
**в целях использования лесов**  
**для выполнения работ по геологическому изучению недр,**  
**разведки и добычи полезных ископаемых**

«\_\_» \_\_\_\_\_ 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 лесных участков от 29.09.2020 № 26 первый передал, а второй принял лесные участки общей площадью **450,5656 га** для **выполнения работ по геологическому изучению недр, разведки и добычи полезных ископаемых**, имеющие местоположение:

1) лесной участок с кадастровым номером **41:04:0010103:364** площадью 130,0658 га:

Российская Федерация, Камчатский край, р-н Быстринский, в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 440 части выделов 6, 7, квартал 459 части выделов 1, 2, 3, 5, 6, 9, 10, 18 Эссовского участкового лесничества (часть 1), в том числе в разрезе контуров:

– контур № 1: в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 5, 6, 10 Эссовского участкового лесничества (часть 1) площадью 29,5391 га;

– контур № 2: в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 3, 5, 9, 18 Эссовского участкового лесничества (часть 1) площадью 21,8711 га;

– контур № 3: в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 440 части выделов 6, 7, квартал 459 части выделов 1, 2, 3 Эссовского участкового лесничества (часть 1) площадью 78,6556 га;

2) лесной участок с кадастровым номером **41:04:0010103:365** площадью 99,6737 га:

Российская Федерация, Камчатский край, р-н Быстринский, в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 2, 6, 8, 18 Эссовского участкового лесничества (часть 1);

3) лесной участок с кадастровым номером **41:04:0010103:366** площадью 220,8261 га:

Российская Федерация, Камчатский край, р-н Быстринский, в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 2, 6, 8, 14, 17 Эссовского участкового лесничества (часть 1), в том числе в разрезе контуров:

– контур № 1: в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 6, 8, 17 Эссовского участкового лесничества (часть 1) площадью 42,3895 га;

– контур № 2: в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества, Камчатского края, квартал 459 части выделов 2, 6, 8, 14 Эссовского участкового лесничества (часть 1) площадью 178,4366 га.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

## 1. Распределение земель

Общая площадь всего	В том числе									
	лесные земли					нелесные земли				
	занятые лесными насажде- ниями	лесные культуры	лесные питомники, плантации	не занятые лесными насажде- ниями	итого	дороги	горная тундра	болота	другие (гольцы)	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:364</b>										
130,0658	119,7074	–	–	10,0000	129,7074	0,3584	–	–	–	0,3584
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:365</b>										
99,6737	74,9206	–	–	–	74,9206	0,4130	–	–	24,3401	24,7531
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:366</b>										
220,8261	97,1251	–	–	–	97,1251	–	1,8478	–	121,8532	123,7010
<b>ВСЕГО</b>										
450,5656	291,7531	–	–	10,0000	301,7531	0,7714	1,8478	–	146,1933	148,8125

## 2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесни- чество	Участковое лесничество	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	приспе- вающие	спелые и пере- стойные	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:364</b>										
<b>контур 1</b>										
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (5ч)	Твл, Бк	3,9881/319	–	–	3,9881/319	–	
			459 (6ч)	Хв, Кс склон СЗ-35	1,6247/179	–	1,6247/179	–	–	
			459 (10ч)	Твл, Бк	23,9263/1436	–	–	–	23,9263/1436	
<b>Итого</b>					<b>29,5391/1934</b>		<b>1,6247/179</b>	<b>3,9881/319</b>	<b>23,9263/1436</b>	
<b>контур 2</b>										
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (3ч)	Твл, Бк склон ЮВ-25	1,6337/147	–	–	–	1,6337/147	
			459 (5ч)	Твл, Бк	6,7407/539	–	–	6,7407/539	–	
			459 (5ч)	Вырубка* 2019 г. (Бк)	3,0000/-	–	–	–	–	
			459 (9ч)	Твл, Бк	7,1383/357	–	–	–	7,1383/357	
			459 (9ч)	Вырубка* 2019 г. (Бк)	3,0000/-	–	–	–	–	
			459 (18ч)	дорога грунтовая	0,3584/-	–	–	–	–	
<b>Итого</b>					<b>21,8711/1043</b>	–	–	<b>6,7407/539</b>	<b>8,7720/504</b>	
<b>контур 3</b>										
Защитные леса – нерестоохранные полосы лесов	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440 (6ч)	Твл, Бк склон СВ-25	0,6322/57	–	–	0,6322/57	–	
			440 (7ч)	Хв, Кс склон СВ-25	14,6155/1315	–	14,6155/1315	–	–	



Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество	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	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (1ч)	Хв, Кс склон СЗ-25	4,2874/429	-	4,2874/429	-	-
			459 (2ч)	Хв, Кс склон ЮВ-30	39,5243/1976	-	39,5243/1976	-	-
			459 (2ч)	Вырубка* 2019 г. (Кс) ЮВ-30	4,0000/-	-	-	-	-
			459 (3ч)	Твл, Бк склон ЮВ-25	15,5962/1404	-	-	-	15,5962/1404
<b>Итого</b>					<b>78,6556/5181</b>	-	<b>58,4272/3720</b>	<b>0,6322/57</b>	<b>15,5962/1404</b>
<b>Итого по лесному участку</b>					<b>130,0658/8158</b>	-	<b>60,0519/3899</b>	<b>11,3610/915</b>	<b>48,2945/3344</b>
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:365</b>									
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (2ч)	Хв, Кс склон ЮВ-30	14,0027/700	-	14,0027/700	-	-
			459 (6ч)	Хв, Кс склон СЗ-35	60,9179/6701	-	60,9179/6701	-	-
			459 (8ч)	гольцы	24,3401/-	-	-	-	-
			459 (18ч)	дорога грунтовая	0,4130/-	-	-	-	-
<b>Итого по лесному участку</b>					<b>99,6737/7401</b>	-	<b>74,9206/7401</b>	-	-
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:366</b>									
<b>контур 1</b>									
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (6ч)	Хв, Кс склон СЗ-35	12,6548/1392	-	12,6548/1392	-	-
			459 (8ч)	гольцы	11,7660/-	-	-	-	-
			459 (17ч)	гольцы	17,9687/-	-	-	-	-
<b>Итого</b>					<b>42,3895/1392</b>	-	<b>12,6548/1392</b>	-	-
<b>контур 2</b>									
Эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (2ч)	Хв, Кс склон ЮВ-30	70,2939/3515	-	70,2939/3515	-	-
			459 (6ч)	Хв, Кс склон СЗ-35	14,1764/1559	-	14,1764/1559	-	-
			459 (8ч)	гольцы	92,1185/-	-	-	-	-
			459 (14ч)	горная тундра	1,8478/-	-	-	-	-
<b>Итого</b>					<b>178,4366/5074</b>	-	<b>84,4703/5074</b>	-	-
<b>Итого по лесному участку</b>					<b>220,8261/6466</b>	-	<b>97,1251/6466</b>	-	-
<b>ВСЕГО</b>					<b>450,5656/22025</b>	-	<b>232,0976/17766</b>	<b>11,3610/915</b>	<b>48,2445/3344</b>

\* Информация внесена на основании данных государственного лесного реестра с изменениями на основании отчетных данных об использовании лесов (отчет 1-ИЛ) по договору аренды лесных участков от 14.06.2018 № 16, заключенного с АО «Камчатское золото» для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых.



## 3. Средние таксационные показатели насаждений лесных участков

Целевое назначение лесов	Номер квартала (выдела)	Хозяйство, преобладающая порода	Состав насаждения	Возраст	Бонитет	Полнота	Средний запас древесины (куб. м/га)			
							молодняки	средневозрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:364</b>										
Защитные леса – нерестоохраняемые полосы лесов	440 (6ч)	Твл, Бк	10Бк	110	5	0,4	–	–	90	–
	440 (7ч)	Хв, Кс	10Кс	70	5Б	0,7	–	90	–	–
Эксплуатационные леса	459 (1ч)	Хв, Кс	10Кс	70	5Б	0,8	–	100	–	–
	459 (2ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	50	–	–
	459 (3ч)	Твл, Бк	10Бк	110	5	0,4	–	–	–	90
Эксплуатационные леса	459 (5ч)	Твл, Бк	10Бк	100	4	0,4	–	–	80	–
	459 (6ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	110	–	–
	459 (9ч)	Твл, Бк	10Бк	120	5	0,3	–	–	–	50
	459 (10ч)	Твл, Бк	10Бк	160	5	0,4	–	–	–	60
	459 (18ч)	дорога грунтовая	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:365</b>										
Эксплуатационные леса	459 (2ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	50	–	–
	459 (6ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	110	–	–
	459 (8ч)	гольцы	–	–	–	–	–	–	–	–
	459 (18ч)	дорога грунтовая	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:366</b>										
Эксплуатационные леса	459 (2ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	50	–	–
	459 (6ч)	Хв, Кс	10Кс	60	5Б	0,8	–	110	–	–
	459 (8ч)	гольцы	–	–	–	–	–	–	–	–
	459 (14ч)	горная тундра	–	–	–	–	–	–	–	–
	459 (17ч)	гольцы	–	–	–	–	–	–	–	–

## 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	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459	1ч, 2ч, 3ч, 5ч, 6ч, 8ч, 9ч, 10ч, 17ч, 14ч	Объекты лесной инфраструктуры отсутствуют	-	-
2			459	18ч	Дорога грунтовая	га	0,7714
3			440	6ч, 7ч	Объекты лесной инфраструктуры отсутствуют	-	-
<b>ИТОГО:</b>						<b>га</b>	<b>0,7714</b>

## 5. Особо защитные участки лесов

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
1	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459	1ч, 2ч, 3ч, 5ч, 6ч, 8ч, 9ч, 10ч, 17ч, 14ч, 18ч	Особо защитные участки лесов отсутствуют	-
2			440	6ч, 7ч	Особо защитные участки лесов отсутствуют	-
<b>ИТОГО:</b>						



## 6. Объекты, не связанные с созданием 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	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440	Части выделов 6,7	Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, отсутствуют	-	-
			459	Части выделов 1,2,3,5,6,8,9,10,14,17,18		-	-

## 7. Права третьих лиц – лесные участки обременений не имеют.

Передал:

Принял:

от Арендодателя

от Арендатора

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
 Ф.И.О.  
 М.П.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
 Ф.И.О.  
 М.П.



Приложение № 6  
к договору аренды  
лесных участков  
№ 26 от 29.09.2020

**Объемы и сроки исполнения работ  
по обеспечению пожарной и санитарной безопасности  
на арендуемых лесных участках**

Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Среднегодовой объем	Срок исполнения
<b>Обеспечение пожарной безопасности в лесах</b>				
Защитные леса, ценные леса - нерестоохраняемые полосы лесов, 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
	Содержание территорий, отведенных под сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов	га	450,5656	Постоянно на срок действия договора
	Исключить хранение нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения представленной для использования для использования прилегающей территории горючими веществами	га	450,5656	Постоянно на срок действия договора
<b>Обеспечение санитарной безопасности</b>				
Защитные леса, ценные леса - нерестоохраняемые полосы лесов, эксплуатационные леса	Осуществлять мероприятия в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О правилах санитарной безопасности в лесах»	га	450,5656	Постоянно на срок действия договора


Арендатор обязуется осуществлять обеспечение пожарной безопасности и санитарной безопасности в лесах на арендуемых лесных участках в объемах, в сроки и в порядке, предусмотренных проектом освоения лесных участков, 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.

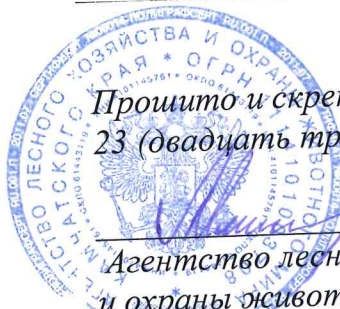
Арендодатель

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

Арендатор:

  
Ю.А. Гаращенко  
(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)





*Прошито и скреплено печатями  
23 (двадцать три) листа*

*А.В. Лебедько  
Агентство лесного хозяйства  
и охраны животного мира  
Камчатского края*



*Ю.А. Гаращенко  
АО «Камчатское золото»*



**ДОГОВОР**  
**аренды лесного участка**  
**для осуществления геологического изучения недр,**  
**разведки и добычи полезных ископаемых**

№ 27

«29» сентября 2020 года

г. Петропавловск-Камчатский

Агентство лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края в лице временно исполняющего обязанности руководителя **Лебедько Андрея Валерьевича**, действующего на основании Положения, утвержденного постановлением Правительства Камчатского края от 28.04.2011 № 165-П, и распоряжения Губернатора Камчатского края от 24.08.2020 № 775-Р, именуемое в дальнейшем **Арендодатель**, с одной стороны, и **Акционерное общество «Камчатское золото»** в лице **Гарашенко Юрия Алексеевича**, действующего на основании доверенности от 01.12.2019, выданной Обществом с ограниченной ответственностью «Интерминералс менеджмент», далее «Управляющая компания», в связи с передачей Управляющей компании полномочий единоличного исполнительного органа Общества на основании договора от 01.09.2010, 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 и охраны животного мира Камчатского края от 25.09.2020 № 657-пр 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: **41:04:0010103:357** (номер учетной записи в государственном лесном реестре 65-2016-12);
- площадь **200,7700 га**;
- Камчатский край, р-н Быстринский, Быстринское лесничество (Эссовское участковое лесничество) (часть 1) квартал 440 части выделов 10, 11, 13, 14, квартал 441 части выделов 2, 3, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17, квартал 459 части выделов 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 18;
- целевое назначение: защитные леса – ценные леса, нерестоохранные полосы лесов, эксплуатационные леса;
- вид разрешенного использования: осуществление геологического изучения недр, разведка и добыча полезных ископаемых.

1.3. Арендатору передается лесной участок с целью **осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых (Лицензия на пользование недрами ПТР № 14055 БЭ)**.

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 **4 194 100 рублей 63 копейки (четыре миллиона сто девяносто четыре тысячи сто рублей 63 копейки.)** 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. Начисление арендной платы осуществляется со дня вступления в силу настоящего Договора.

2.4. Арендатор вносит арендную плату в сроки, предусмотренные приложением № 4 к настоящему Договору.

В первый и последний год действия настоящего Договора арендная плата начисляется 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 Быстринского 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) осуществлять на лесном участке в пределах полномочий, определенных статьями 81 - 84 Лесного кодекса Российской Федерации, мероприятия по ликвидации последствий чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров;

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 Быстринского лесничества, за исключением случаев, когда одновременное многоцелевое использование лесного участка невозможно, а также в случае выдачи разрешения на выполнение работ по геологическому изучению недр - о возникших правах третьих лиц на предоставленный в аренду лесной участок;

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.

### 3.3. Арендатор имеет право:

а) приступить к использованию лесного участка в соответствии с условиями настоящего Договора после заключения настоящего Договора, 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, являющимся предметом настоящего Договора;

е) осуществлять выполнение работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых в соответствии с лесным планом Камчатского края, лесохозяйственным регламентом Быстринского 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) после подписания настоящего Договора или изменений к нему в течение 14 дней обратиться с заявлением о государственной регистрации права аренды лесного участка, передаваемых 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 Арендодателя о подаче таких документов;

не позднее 60 дней со дня подписания настоящего Договора передать Арендодателю экземпляр настоящего Договора, копию документа, подтверждающего государственную



регистрацию, или уведомление об отказе в государственной регистрации права аренды лесного участка, передаваемого по настоящему Договору;

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 арендованных лесных участков, сохранять виды растений и животных, занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Камчатского края, а также места их обитания;

осуществлять мероприятия по сохранению биоразнообразия (сохранять отдельные ценные деревья в любом ярусе и их группы) в соответствии с лесохозяйственным регламентом Быстринского 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 квартальных просек и замену квартальных столбов в соответствии с проектом освоения лесов;

н) обеспечивать сохранность объектов лесного семеноводства;

о) при повреждении или уничтожении по вине Арендатора верхнего плодородного слоя почвы, искусственных или естественных водотоков, рек, ручьев приводить их в состояние, пригодное для использования по назначению, предусмотренному лесохозяйственным регламентом Быстринского лесничества, восстанавливать объекты лесной инфраструктуры и объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, поврежденные по вине Арендатора;

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

р) в день окончания срока действия настоящего Договора передать Арендодателю лесной участок по акту приема-передачи лесного участка, форма которого предусмотрена приложением № 5 к настоящему Договору, в состоянии, пригодном для ведения лесного хозяйства, с характеристиками лесного участка, установленными проектом освоения лесов на день окончания срока действия настоящего Договора;



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;

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

т) по истечении срока действия настоящего Договора или в случае досрочного прекращения срока действия настоящего Договора освободить лесной участок от объектов недвижимого имущества, обеспечить снос объектов, созданных для освоения лесного участка, и осуществить рекультивацию земель, на которых расположены леса и которые подверглись загрязнению и иному негативному воздействию в соответствии с проектом рекультивации земель и требованиями законодательства Российской Федерации;

у) извещать Арендодателя в письменной форме об изменении банковских реквизитов, места нахождения юридического лица, а также об изменении лица, имеющего право действовать без доверенности от имени Арендатора, в течение 5 рабочих дней со дня таких изменений;

ф) представлять отчеты, предусмотренные статьями 49, 60, 60.11, 60.16, 66 Лесного кодекса Российской Федерации.

3.5. Арендатор не вправе препятствовать доступу граждан на арендованный лесной участок, а также осуществлению заготовки и сбора находящихся на них пищевых и недревесных лесных ресурсов, за исключением случаев, предусмотренных статьей 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 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 заготовки древесины и особенностями заготовки древесины в лесничествах, лесопарках, указанных в статье 23 Лесного кодекса Российской Федерации, утвержденными приказом Минприроды России от 13.09.2016 № 474, Правилами ухода за лесами, утвержденными приказом Минприроды России от 22.11.2017 № 626, Правилами пожарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30.06.2007 № 417, Правилами санитарной безопасности в лесах, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607, Правилами заготовки и сбора недревесных лесных ресурсов, утвержденными приказом Минприроды России от 16.07.2018 № 325, а также Видами лесосечных работ, порядком и последовательностью их проведения, утвержденными приказом Минприроды России от 27.06.2016 № 367, 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 Камчатского края, а при отсутствии таких нормативов - согласно калькуляции Арендодателя;

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 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»;

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 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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

ж) за хранение (оставление) древесины вдоль лесных дорог с нарушением законодательства Российской Федерации - 2-кратная стоимость оставленной древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным 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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

з) за рубку или повреждение семенников и деревьев в семенных куртинах и полосах, за рубку деревьев, не подлежащих рубке при проведении сплошных, выборочных рубок, - 5-кратная стоимость соответствующей срубленной древесины, а также поврежденных семенников и деревьев в семенных куртинах и полосах, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным постановлением Правительства Российской Федерации 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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

и) 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;

к) за складирование заготовленной древесины в местах, не предусмотренных проектом освоения лесов или технологической картой лесосечных работ, - 3-кратная стоимость складированной древесины, определенная по ставкам платы за единицу объема лесных ресурсов, установленным 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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

л) 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 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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;



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

н) 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 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 древесины лесных насаждений по первому разряду такс во всех лесотаксовых районах;

о) за невыполнение и несвоевременное выполнение противопожарных мероприятий - 3-кратная стоимость затрат, необходимых для выполнения этих мероприятий по нормативам в области лесного хозяйства, предусмотренным законодательством Российской Федерации, законодательством Камчатского края, а при отсутствии таких нормативов - согласно калькуляции Арендодателя;

п) 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;

р) 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;

с) 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 Камчатского края, а при отсутствии таких нормативов - согласно калькуляции Арендодателя.

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 случае невнесения Арендатором арендной платы 2 и более раз подряд по истечении установленного настоящим Договором срока платежа, а также в случае невыполнения Арендатором либо выполнения Арендатором мероприятий по воспроизводству лесов и лесоразведению в объемах, менее предусмотренных проектом лесовосстановления и проектом лесоразведения соответственно, уведомив об этом Арендатора в письменной форме за 30 дней до даты расторжения договора.

Настоящий Договор прекращает свое действие с даты, указанной в письменном уведомлении. В случае одностороннего отказа Арендодателя от исполнения настоящего Договора он считается расторгнутым.

5.5. 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 **25.11.2020 по 31.12.2025 года.**

## 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 четырех экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон Договора, один – для Краевого государственного казенного учреждения «Камчатские лесничества» и один – для регистрирующего органа.

7.4. Приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями.

## Реквизиты и подписи сторон

Арендодатель

**Агентство лесного хозяйства  
и охраны животного мира  
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

Банковские реквизиты:

БИК банка: 043002001

р/с 40101810905070010003

Отделение Петропавловск-Камчатский,  
г. Петропавловск-Камчатский

Арендатор

**Акционерное общество  
«Камчатское золото»**

683001, Камчатский край,

г. Петропавловск-Камчатский,

ул. Ленинская, дом 59,

этаж минус 2, позиция 1Г

ИНН 4104000436

КПП 410101001

ОГРН 1024101221902


Банковские реквизиты:

БИК 040813727


р/сч 40702810315020000182

кор/сч 30101810400000000727

Филиал Банка ВТБ (ПАО), в г. Хабаровске

  
А.В. Лебедько  
Врио руководителя Агентства лесного  
хозяйства и охраны животного мира  
Камчатского края

М.П.

  
Ю.А. Гаращенко  
Представитель по доверенности  
АО «Камчатское золото»

М.П.





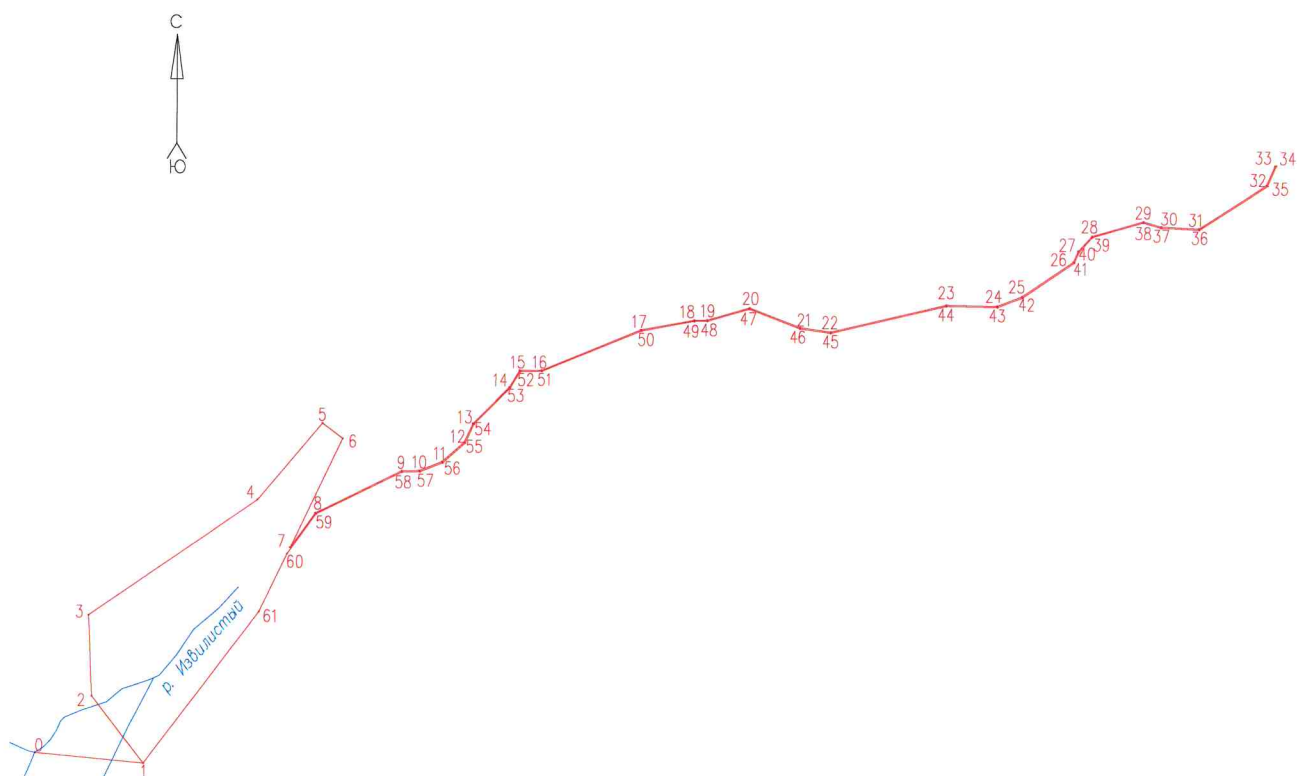
Приложение № 1 (лист 1)  
к договору аренды лесного участка  
№ 27 от 29.09.2020

**План лесного участка**  
с кадастровым номером 41:04:0010103:357 и номером учетной записи в  
государственном лесном реестре 65-2016-12


**Адрес (местоположение):** Камчатский край, р-н Быстринский, Быстринское лесничество (Эссовское участковое лесничество) (часть 1) квартал 440 части выделов 10, 11, 13, 14, квартал 441 части выделов 2, 3, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17, квартал 459 части выделов 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 18.

**Площадь:** 200,77 га

**Масштаб:** 1:60 000



**УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:**

	Границы арендованного лесного участка
1...3	Номера поворотных точек
т. 0	Твердый ориентир на местности (точка привязки)


Данные инструментальной съемки границ лесного участка на оборотной стороне  
листа

Арендодатель

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



Арендатор:

  
Ю.А. Гаращенко  
(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)



Данные инструментальной съемки границ лесного участка

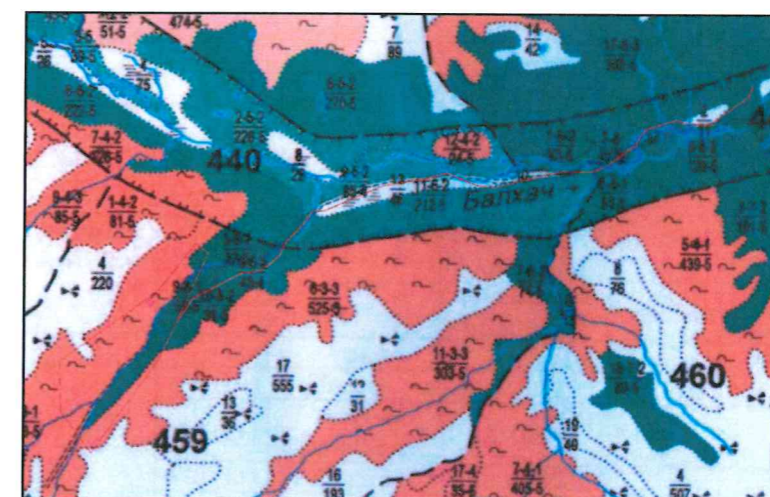
Номера точек	Азимут	Длина линий	Номера точек	Азимут	Длина линий
0-1	96	847	31-32	56	633
1-2	324	681	32-33	22	170
2-3	358	661	33-34	90	11
3-4	54	1611	34-35	202	177
4-5	39	802	35-36	236	639
5-6	128	201	36-37	273	295
6-7	204	978	37-38	287	142
7-8	35	342	38-39	253	408
8-9	63	755	39-40	221	157
9-10	89	139	40-41	202	99
10-11	67	188	41-42	234	493
11-12	47	232	42-43	248	210
12-13	24	170	43-44	271	395
13-14	43	408	44-45	256	931
14-15	30	159	45-46	279	243
15-16	89	172	46-47	292	424
16-17	67	839	47-48	253	340
17-18	79	425	48-49	269	101
18-19	89	101	49-50	259	423
19-20	73	342	50-51	247	840
20-21	112	426	51-52	269	168
21-22	99	240	52-53	210	154
22-23	76	931	53-54	223	407
23-24	91	395	54-55	204	170
24-25	68	206	55-56	227	235
25-26	54	489	56-57	247	192
26-27	22	97	57-58	269	138
27-28	41	162	58-59	243	750
28-29	73	414	59-60	215	395
29-30	107	144	60-61	204	521
30-31	93	291	61-1	216	1527

0 – твердый ориентир на местности (слияние ручьев)  
С.Ш. 55° 11' 34,8"  
В.Д. 158° 06' 04,3"

**СХЕМА РАСПОЛОЖЕНИЯ ЛЕСНОГО УЧАСТКА**  
с кадастровым номером 41:04:0010103:357 и номером учетной записи  
в государственном лесном реестре 65-2016-12  
Камчатский край, Быстринский муниципальный район

**Адрес (местоположение):** Камчатский край, р-н Быстринский, Быстринское лесничество (Эссовское участковое лесничество) (часть 1) квартал 440 части выделов 10, 11, 13, 14, квартал 441 части выделов 2, 3, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17, квартал 459 части выделов 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 18.

**Площадь:** 200,77 га  
**Масштаб:** 1:100 000



**Условные обозначения:**

	- границы арендованного лесного участка	1-3	- номера поворотных точек
	- границы кварталов	440	- номер квартала
	- границы выделов	$\frac{2-5-2}{85-5}$	номер выдела-класс возраста-гр. запаса площадь выдела-бонитет

Арендодатель

А.В. Лебелько  
(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)



Арендатор:

Ю.А. Гаращенко  
(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)



Приложение № 2  
к договору аренды  
лесного участка  
№ 27 от 29.09.2020

## 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 культу- ры	лесные питом- ники, плантации	не занятые лесными насажде- ниями (вырубка)	итого	дороги	про- секи	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>200,7700</b>	152,4900	-	-	27,0000	<b>179,4900</b>	14,4300	-	2,6300	4,2200	<b>21,2800</b>

### 2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преобладающая порода	Площадь (га)/запас древесины (тыс. куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/ куб. м)			
						молодняки	средне- возрастные	приспева- ющие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса – нересто-охранные полосы лесов	Быстринское	Эссовское (часть I)	440 (10)	болото	0,2800/-	-	-	-	-
			440 (11)	Твл, Бк склон СВ-24	1,8000/162	-	-	1,8000/162	-
			440 (13)	болото	2,3500/-	-	-	-	-
			440(14)	дорога грунтовая	0,0800/-	-	-	-	-
			441 (2)	горн тундра	0,3100/-	-	-	-	-
			441 (3)	Твл, Бк	0,8900/116	-	-	-	0,8900/116
			441 (9)	Твл, Бк	0,6900/0,055	-	-	-	0,6900/55
			441(12)	река	0,0400/-	-	-	-	-
			441(13)	дорога грунтовая	0,0900/-	-	-	-	-
			441 (14)	дорога грунтовая	0,0300/-	-	-	-	-
			441 (15)	дорога грунтовая	0,0300/-	-	-	-	-
441(16)	Твл, Бк	0,0500/2	-	-	-	0,0500/2			
441 (17)	Твл, Бк	0,4000/32	-	-	-	0,4000/32			
эксплуата- ционные леса	Быстринское	Эссовское (часть I)	459 (2)	Хв, Кс склон ЮВ-30	78,7300/3937	-	78,7300/3937	-	-
			459 (2)	Вырубка* 2019 г. (Кс) склон ЮВ-30	16,0000/-	-	-	-	-
			459 (3)	Твл, Бк склон ЮВ-25	4,9400/445	-	-	-	4,9400/445
			459 (4)	гольцы	3,4900/-	-	-	-	-
			459 (5)	Твл, Бк	1,1400/91	-	-	1,1400/91	-
			459 (6)	Хв, Кс склон СЗ-35	22,6500/2492	-	22,6500/2492	-	-
			459 (8)	гольцы	0,3800/-	-	-	-	-
459 (9)	Твл, Бк	39,8500/1993	-	-	-	39,8500/1993			



Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преобладающая порода	Площадь (га)/запас древесины (тыс. 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	Быстринское	Эссовское (часть 1)	459 (9)	Вырубка* 2019 г. (Бк)	11,0000/-	-	-	-	-
			459 (10)	Твл, Бк	1,3500/81	-	-	-	1,3500/81
			459 (18)	дорога грунтовая	14,2000/-	-	-	-	-
<b>ИТОГО</b>					<b>200,7700/9406</b>	<b>-</b>	<b>101,3800/6429</b>	<b>2,9400/253</b>	<b>48,1700/2724</b>

Информация внесена на основании данных государственного лесного реестра с изменениями на основании отчетных данных об использовании лесов (отчет 1-ИЛ) по договору аренды лесных участков от 27.12.2016 № 67, заключенного с АО «Мамчатское золото» для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых.

### 3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преобладающая порода	Состав	Возраст	Бонитет	Полнота	молодняки	Средний запас древесины лесных насаждений (куб. м/га)		
								средне-возрастные	приспевающие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Защитные - нерестоохранные полосы лесов	440 (11)	Твл, Бк	10БК	110	5	0,4	-	-	90	-
	441 (3)	Твл, Бк	10БК	150	5	0,7	-	-	-	130
	441 (9)	Твл, Бк	10БК	150	5	0,5	-	-	-	80
	441(16)	Твл, Бк	10БК	150	5	0,3	-	-	-	40
	441 (17)	Твл, Бк	10БК	150	5	0,5	-	-	-	80
Эксплуатационные леса	459 (5)	Твл, Бк	10БК	100	4	0,4	-	-	80	-
	459 (9)	Твл, Бк	10БК	120	5	0,3	-	-	-	50
	459 (10)	Твл, Бк	10БК	160	5	0,4	-	-	-	60
	459 (3)	Твл, Бк	10БК	110	5	0,4	-	-	-	90
	459 (6)	Хв, Кс	10 КС	60	5Б	0,8	-	110	-	-
	459 (2)	Хв, Кс	10 КС	60	5Б	0,8	-	50	-	-

### 4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Ед. изм.	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440	Часть выдела 14	Дорога грунтовая	га	0,0800
2			441	Часть выдела 13	Дорога грунтовая	га	0,0900
3			441	Часть выдела 14	Дорога грунтовая	га	0,0300
4			441	Часть выдела 15	Дорога грунтовая	га	0,0300
5			459	Часть выдела 18	Дорога грунтовая	га	14,200
<b>ИТОГО:</b>						<b>га</b>	<b>14,4300</b>



## 5. Особо защитные участки лесов

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
1	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440	Части выделов 10, 11, 13, 14	Особо защитные участки лесов отсутствуют	-
2			441	Части выделов 2, 3, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17		-
3			459	Части выделов 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 18		-

## 6. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Ед. изм.	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440	Части выделов 10, 11, 13, 14	Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, отсутствуют	-	-
2			441	Части выделов 2, 3, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17		-	-
3			459	Части выделов 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 18		-	-

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

Арендодатель



А.В. Лебедько

(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)



Арендатор



Ю.А. Гаращенко

(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)

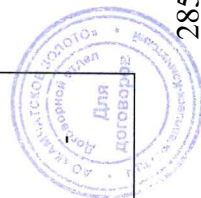


Приложение № 3  
к договору аренды  
лесного участка  
№ 27 от 29.09.2020

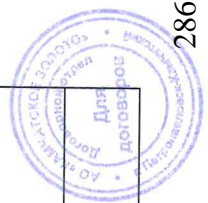
**РАСЧЕТ**  
**арендной платы по договору аренды лесного участка,**  
**заключенного в целях использования лесов для осуществления геологического**  
**изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых**

№ \_\_\_\_\_ «\_\_» сентября 2020 года

Леса по целевому назначению	Защитные леса – нерестоохраняемые полосы лесов				Эксплуатационные леса										
	Лесные земли, занятые лесными насаждениями		Нелесные земли		Лесные земли, занятые лесными насаждениями				Лесные земли, не занятые лесными насаждениями		Нелесные земли				
Характеристика земель	Бк	Бк, склон свыше 20°	дорога	тундра	река	болото	Бк	Бк, склон свыше 20°	Кс, склон свыше 20°	Бк, склон свыше 20°	Кс, склон свыше 20°	Вырубка (Бк)	Вырубка (Кс), склон свыше 20°	дорога	гольцы
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
Площадь (га) – 200,7700	2,0300	1,800	0,2300	0,3100	0,0400	2,6300	42,3400	4,94	101,3800	11,0000	16,0000	14,200	3,8700		
Ставка платы за единицу площади лесных участков (рублей/га)	2 869,74	2 869,74	2788,42	2788,42	2788,42	2788,42	2 869,74	2 869,74	2869,74	2 869,74	2 869,74	2788,42	2788,42		
Коэффициент, применяемый в отношении целевого назначения лесов	4	4	4	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2		
Коэффициент, применяемый для лесных участков с крутизной склона свыше 20 градусов	-	2	-	-	-	-	-	2	2	-	2	-	-		
Коэффициент, применяемый при использовании лесных участков, на которых в силу естественно-географических условий не могут произрастать древесные породы лесных насаждений	-	-	-	-	0,75	-	-	-	-	-	-	-	-		
Коэффициент, применяемый при использовании лесных участков, занятых просеками, дорогами, болотами, каменистыми россыпями	-	-	0,5	-	-	0,5	-	-	-	-	-	0,5	-		



Леса по целевому назначению	Защитные леса – нерестоохранные полосы лесов										Эксплуатационные леса				
	Лесные земли, занятые лесными насаждениями		Нелесные земли				Лесные земли, занятые лесными насаждениями				Лесные земли, не занятые лесными насаждениями		Нелесные земли		
	Бк	Бк, склон свыше 20°	дорога	тундра	река	болото	Бк	Бк, склон свыше 20°	Кс, склон свыше 20°	Вырубка (Бк)	Вырубка (Кс), склон свыше 20°	Вырубка (Бк)	Вырубка (Кс), склон свыше 20°	дорога	гольцы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (постановление Правительства Российской Федерации от 11.11.2017 № 1363) в 2020 году	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26	2,26		
<b>ИТОГО:</b>	52663,17	93392,82	2898,84	7814,27	756,22	33147,62	549201,66	128155,70	2630045,54	142683,47	415079,19	89485,97	48776,16		
<b>Годовая плата в 2020 году</b>	<b>4 194 100,63</b>														
<b>Арендная плата за период с 25.11.2020 по 31.12.2020 год (37 дней)</b>	<b>423 993,78</b>														
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (Постановление Правительства Российской Федерации от 12.10.2019 № 1318) в 2021 году	2,35														
<b>Годовая плата в 2021 году</b>	<b>4 361122,34</b>														
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (Постановление Правительства Российской Федерации от 12.10.2019 № 1318) в 2022 году	2,44														
<b>Годовая плата в 2022 году</b>	<b>4 528 144,05</b>														



Леса по целевому назначению	Защитные леса – нерестоохранные полосы лесов				Эксплуатационные леса								
	Лесные земли, занятые лесными насаждениями		Нелесные земли		Лесные земли, занятые лесными насаждениями				Лесные земли, не занятые лесными насаждениями		Нелесные земли		
	Бк	Бк, склон свыше 20°	дорога	тундра	река	болото	Бк	Бк, склон свыше 20°	Кс, склон свыше 20°	Вырубка (Бк)	Вырубка (Кс), склон свыше 20°	дорога	гольцы
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Коэффициент индексации ставок платы за единицу площади лесного участка (Постановление Правительства Российской Федерации от 12.10.2019 № 1318) в 2023 году	2,54												
Годовая плата в 2023 году	4 713 723,72												

Арендодатель

А.В.Лебедько

(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)



Арендатор

Ю.А.Гаращенко

(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)





Приложение № 4  
к договору аренды  
лесного участка  
№ 27 от 29.09.2020

**СРОКИ**  
**внесения арендной платы за год**

№ п/п	Календарный план	Арендная плата, установленная по договору аренды лесного участка, всего	В том числе		
			в местный бюджет	в бюджет Камчатского края	в федеральный бюджет
П	1	2	3	4	5
1	до 25 декабря 2020 года	423 993,78	—	—	423 993,78
	<b>Итого (за 2020 год)</b>	<b>423 993,78</b>	—	—	<b>423 993,78</b>
1	до 15 февраля 2021 года	726 853,72	—	—	726 853,72
2	до 15 апреля 2021 года	726 853,72	—	—	726 853,72
3	до 15 июня 2021 года	726 853,72	—	—	726 853,72
4	до 15 августа 2021 года	726 853,72	—	—	726 853,72
5	до 15 октября 2021 года	726 853,72	—	—	726 853,72
6	до 15 декабря 2021 года	726 853,74	—	—	726 853,74
	<b>Итого (за 2021 год)</b>	<b>4 361 122,34</b>	—	—	<b>4 361 122,34</b>
1	до 15 февраля 2022 года	754 690,68	—	—	754 690,68
2	до 15 апреля 2022 года	754 690,68	—	—	754 690,68
3	до 15 июня 2022 года	754 690,68	—	—	754 690,68
4	до 15 августа 2022 года	754 690,68	—	—	754 690,68
5	до 15 октября 2022 года	754 690,68	—	—	754 690,68
6	до 15 декабря 2022 года	754 690,65	—	—	754 690,65
	<b>Итого (за 2022 год)</b>	<b>4 528 144,05</b>	—	—	<b>4 528 144,05</b>
1	до 15 февраля 2023 года	785 620,62	—	—	785 620,62
2	до 15 апреля 2023 года	785 620,62	—	—	785 620,62
3	до 15 июня 2023 года	785 620,62	—	—	785 620,62
4	до 15 августа 2023 года	785 620,62	—	—	785 620,62
5	до 15 октября 2023 года	785 620,62	—	—	785 620,62
6	до 15 декабря 2023 года	785 620,62	—	—	785 620,62
	<b>Итого (за 2023 год)</b>	<b>4 713 723,72</b>	—	—	<b>4 713 723,72</b>

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

НАИМЕНОВАНИЕ ПОЛУЧАТЕЛЯ: Агентство лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края

ИНН: 4101145761/КПП: 410101001

БАНК ПОЛУЧАТЕЛЯ: Отделение Петропавловск-Камчатский, г. Петропавловск-Камчатский

БИК БАНКА: 043002001

№ СЧЕТА: 40101810905070010003

ОКТМО: 30604401

УИН для платежных поручений – устанавливается при выставлении счета

КБК: 053 1 12 04012 01 6000 120

Арендодатель

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

Арендатор

  
Ю.А. Гаращенко  
(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)



Приложение № 5  
к договору аренды  
лесных участков  
№ 27 от 29.09.2020  
(форма)

**А К Т**  
**приема-передачи лесного участка, переданного в аренду**  
**в целях использования лесов для осуществления**  
**геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых**

\_\_\_\_\_ (место)

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

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 от 29.09.2020 № 27 первый передал, а второй принял лесной участок площадью **200,7700 га** с кадастровым номером **41:04:0010103:357**, для осуществления геологического изучения недр, разведки и добычи полезных ископаемых, имеющий местоположение:

– Камчатский край, р-н Быстринский, Быстринское лесничество (Эссовское участковое лесничество) (часть 1) квартал 440 части выделов 10, 11, 13, 14, квартал 441 части выделов 2, 3, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17, квартал 459 части выделов 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 18.

**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 культу- ры	лесные питом- ники, плантации	не занятые лесными насажде- ниями (вырубка)	итого	дороги	про- секи	болота	другие	итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>200,7700</b>	152,4900	-	-	27,0000	<b>179,4900</b>	14,4300	-	2,6300	4,2200	<b>21,2800</b>

2. Характеристика насаждений

Целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преобладающая порода	Площадь (га)/запас древесины (тыс. куб. м) - всего	В том числе по группам возраста древостоя (га/куб. м)			
						молодняки	средне- возрастные	приспева- ющие	спелые и перестойные
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Защитные леса – нересто-охранные полосы лесов	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440 (10)	болото	0,2800/-	-	-	-	-
			440 (11)	Твл, Бк склон СВ-24	1,8000/162	-	-	1,8000/162	-
			440 (13)	болото	2,3500/-	-	-	-	-
			440(14)	дорога грунтовая	0,0800/-	-	-	-	-
			441 (2)	горн тундра	0,3100/-	-	-	-	-
			441 (3)	Твл, Бк	0,8900/116	-	-	-	0,8900/116
			441 (9)	Твл, Бк	0,6900/55	-	-	-	0,6900/55
			441(12)	река	0,0400/-	-	-	-	-
			441(13)	дорога грунтовая	0,0900/-	-	-	-	-



целевое назначение лесов	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал (выдел)	Хозяйство, преобладающая порода	Площадь (га)/запас древесины (тыс. 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
защитные леса – нересто-охранные полосы лесов	Быстринское	Эссовское (часть I)	441 (14)	дорога грунтовая	0,0300/-	-	-	-	-
			441 (15)	дорога грунтовая	0,0300/-	-	-	-	-
			441(16)	Твл, Бк	0,0500/2	-	-	-	0,0500/2
			441 (17)	Твл, Бк	0,4000/32	-	-	-	0,4000/32
эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть I)	459 (2)	Хв, Кс склон ЮВ-30	78,7300/3937	-	78,7300/3937	-	-
			459 (2)	Вырубка* 2019 г. (Кс) склон ЮВ-30	16,0000/-	-	-	-	-
			459 (3)	Твл, Бк склон ЮВ-25	4,9400/445	-	-	-	4,9400/445
			459 (4)	гольцы	3,4900/-	-	-	-	-
			459 (5)	Твл, Бк	1,1400/91	-	-	1,1400/91	-
			459 (6)	Хв, Кс склон СЗ-35	22,6500/2492	-	22,6500/2492	-	-
			459 (8)	гольцы	0,3800/-	-	-	-	-
			459 (9)	Твл, Бк	39,8500/1993	-	-	-	39,8500/1993
эксплуатационные леса	Быстринское	Эссовское (часть I)	459 (9)	Вырубка* 2019 г. (Бк)	11,0000/-	-	-	-	-
			459 (10)	Твл, Бк	1,3500/81	-	-	-	1,3500/81
			459 (18)	дорога грунтовая	14,2000/-	-	-	-	-
<b>ИТОГО</b>					<b>200,7700/ 94042</b>	<b>-</b>	<b>101,3800/ 64280</b>	<b>2,9400/ 2532</b>	<b>48,1700/ 2723</b>

Информация внесена на основании данных государственного лесного реестра с изменениями на основании отчетных данных об использовании лесов (отчет 1-ИЛ) по договору аренды лесных участков от 27.12.2016 № 67, заключенного с АО «Самчатское золото» для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых.

### 3. Средние таксационные показатели насаждений лесного участка

Целевое назначение лесов	Лесной квартал (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
Защитные – нерестоохранные полосы лесов	440 (11)	Твл, Бк	10БК	110	5	0,4	-	-	90	-
	441 (3)	Твл, Бк	10БК	150	5	0,7	-	-	-	130
	441 (9)	Твл, Бк	10БК	150	5	0,5	-	-	-	80
	441(16)	Твл, Бк	10БК	150	5	0,3	-	-	-	40
	441 (17)	Твл, Бк	10БК	150	5	0,5	-	-	-	80
эксплуатационные леса	459 (5)	Твл, Бк	10БК	100	4	0,4	-	-	80	-
	459 (9)	Твл, Бк	10БК	120	5	0,3	-	-	-	50
	459 (10)	Твл, Бк	10БК	160	5	0,4	-	-	-	60
	459 (3)	Твл, Бк	10БК	110	5	0,4	-	-	-	90
	459 (6)	Хв, Кс	10 КС	60	5Б	0,8	-	110	-	-
459 (2)	Хв, Кс	10 КС	60	5Б	0,8	-	50	-	-	



## 4. Объекты лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Ед. изм.	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440	Часть выдела 14	Дорога грунтовая	га	0,0800
2			441	Часть выдела 13	Дорога грунтовая	га	0,0900
3			441	Часть выдела 14	Дорога грунтовая	га	0,0300
4			441	Часть выдела 15	Дорога грунтовая	га	0,0300
5			459	Часть выдела 18	Дорога грунтовая	га	14,200
<b>ИТОГО:</b>						<b>га</b>	<b>14,4300</b>

## 5. Особо защитные участки лесов

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Назначение	Площадь (га)
1	2	3	4	5	6	7
1	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440	Части выделов 10, 11, 13, 14	Особо защитные участки лесов отсутствуют	-
2			441	Части выделов 2, 3, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17		-
3			459	Части выделов 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 18		-

## 6. Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры

№ п/п	Лесничество	Участковое лесничество	Лесной квартал	Лесотаксационный выдел	Наименование объекта	Ед. изм.	Объем
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Быстринское	Эссовское (часть 1)	440	Части выделов 10, 11, 13, 14	Объекты, не связанные с созданием лесной инфраструктуры, отсутствуют	-	-
2			441	Части выделов 2, 3, 9, 12, 13, 14, 15, 16, 17		-	-
3			459	Части выделов 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 10, 18		-	-

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

Передал:

Принял:

от Арендодателя

от Арендатора

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
 Ф.И.О.

М.П.

\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
 Ф.И.О.

М.П.



Приложение № 6  
к договору аренды  
лесного участка  
№ 27 от 29.09.2020

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

Целевое назначение лесов	Виды мероприятий	Единица измерения	Среднегодовой объем	Срок исполнения
<b>Обеспечение пожарной безопасности в лесах</b>				
Защитные леса, ценные леса - нерестоохранные полосы лесов, 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
	Содержание территорий, отведенных под сооружения, в состоянии, свободном от древесного мусора и иных горючих материалов	га	200,7700	Постоянно на срок действия договора
	Исключить хранение нефти в открытых емкостях и котлованах, а также загрязнения представленной для использования для использования прилегающей территории горючими веществами	га	200,7700	Постоянно на срок действия договора
<b>Обеспечение санитарной безопасности</b>				
Защитные леса, ценные леса - нерестоохранные полосы лесов, эксплуатационные леса	Осуществлять мероприятия в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 20.05.2017 № 607 «О правилах санитарной безопасности в лесах»	га	200,7700	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 лесного участка, прошедшим государственную экспертизу.

Примечание: указанный объем и перечень мероприятий могут быть изменены на основании проекта освоения лесов, прошедшего государственную экспертизу и получившего положительное заключение экспертной комиссии.

Арендодатель

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



Арендатор

  
Ю.А. Гаращенко  
(Подпись, фамилия, имя, отчество, печать)






*Прошито и скреплено печатями  
21 (двадцать один) лист*

*А.В. Лебедько*  
Агентство лесного хозяйства  
и охраны животного мира  
Камчатского края



*Ю.А. Гаращенко*  
АО «Камчатское золото»

## Приложение №6

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	ИДЕ-0069-ОВОС	Лист 294
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		
Взам. инв. №							
Подп. и дата							
Инв. № подл.							



**ЛИЦЕНЗИЯ**  
**на право пользования недрами**

**П Т Р**  
серия

**1 4 0 5 5**  
номер

**Б 7**  
вид лицензии

Выдана Закрытому акционерному обществу  
(субъект предпринимательской деятельности, получивший  
**"Камчатское золото"**  
данную лицензию)

в лице генерального директора  
(Ф. И. О. лица, представляющего субъект предпринимательской деятельности)  
**Купцова Николая Юрьевича**

с целевым назначением и видами работ геологическое изучение,  
разведка и добыча золота на Бараньевском месторождении,  
Золотом рудном поле и сопредельной площади

Участок недр расположен на территории Быстринского района  
Камчатской области (наименование населенного пункта,  
района, области, края, республики)

Описание границ участка недр, координаты угловых точек, копии  
топопланов, разрезов и др. приводятся в приложении №№ 1, 3  
(№ прилож.)

Право на пользование земельными участками получено от администрации  
Быстринского района Камчатской области  
(наименование органа, выдавшего разрешение, номер постановления, дата)

Копии документов и описание границ земельного участка приводятся в  
приложении № 1, 3, 4  
(номер приложения, количество страниц)

Участок недр имеет статус горного отвода  
(геологического или горного отвода)

Срок окончания действия лицензии 25 ноября 2020 года  
(число, месяц, год)





Неотъемлемыми составными частями настоящей лицензии являются следующие документы:

1. Лицензионное соглашение об условиях пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади в Камчатской области - на 7 л.
2. Приказ Федерального агентства по недропользованию о переоформлении лицензии ПТР 00116 БЭ - на 1 л.
3. Схема расположения Лицензионного участка, масштаб 1:200000 - на 1 л.
4. Копия постановления администрации Быстринского района Камчатской области о согласовании земельного отвода - на 1 л.
5. Сведения об участке недр - на 4 л.
6. Копия постановления администрации Камчатской области об утверждении ставок регулярных платежей за пользование недрами - на 2 л.
7. Свидетельство о государственной регистрации ЗАО "Камчатское золото" - на 1 л.
8. Свидетельство о постановке на учет в налоговом органе юридического лица - на 1 л.

Уполномоченный представитель  
Министерства природных ре-  
сурсов Российской Федерации

Бавлов

Владимир Николаевич

Фамилия, имя, отчество

Подпись, дата

02.02.2007

М.П.

Уполномоченный представитель  
органа государственной власти  
субъекта Российской Федерации

Фамилия, имя, отчество

Подпись, дата

М.П.

Руководитель предприятия, полу-  
чающего лицензию

Купцов

Николай Юрьевич

Фамилия, имя, отчество

Подпись, дата

03.05.2007

М.П.

Олександр  
06.04.2007

**ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ**  
**об условиях пользования недрами с целью геологического изучения,**  
**разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении,**  
**Золотом рудном поле и сопредельной площади**  
**в Камчатской области**

Настоящее Лицензионное соглашение (далее – Соглашение) заключено между Федеральным агентством по недропользованию (далее – Роснедра), в лице заместителя Руководителя Бавлова Владимира Николаевича, действующего на основании приказа Роснедра от 03.08.2005 № 838, и Закрытым акционерным обществом «Камчатское золото» (далее – ЗАО «Камчатское золото» или Недропользователь), в лице генерального директора Купцова Николая Юрьевича, действующего на основании Устава общества.

**1. Общие положения**

1.1. Недропользователю решением Федерального агентства по недропользованию (приложение 2 к лицензии) предоставлено право пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади, расположенных на территории Быстринского района Камчатской области (далее – Лицензионный участок).

1.2. Право пользования недрами на Лицензионном участке предоставлено Недропользователю в соответствии со статьей 17<sup>1</sup> Закона Российской Федерации «О недрах», в связи с изменением наименования юридического лица – пользователя недр АООТ «Камчатское золото» на ЗАО «Камчатское золото».

1.3. Первоначально право пользования недрами было предоставлено АООТ «Камчатское золото» в соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах» как победителю конкурса, состоявшегося в мае 1995 года в г. Петропавловске-Камчатском, в рамках лицензии ПТР 00116 БЭ (дата государственной регистрации 21.11.1995).

1.4. В последствии в лицензию ПТР 00116 БЭ были внесены следующие изменения и дополнения:

- Дополнение (дата государственной регистрации – 03.06.1997),
- Дополнительное соглашение (дата государственной регистрации – 21.10.1998),
- Дополнительное соглашение (дата государственной регистрации – 13.12.2000),

которыми уточнялись размеры платежей и налогов при пользовании не-

драми и сроки этапов освоения Лицензионного участка.

1.5. Недропользователь принимает на себя в полном объеме обязательства и условия пользования недрами по лицензии ПТР 00116 БЭ, включая не выполненные прежним владельцем лицензии.

## 2. Предмет соглашения

2.1. Лицензионный участок имеет статус горного отвода, с ограничением по глубине 1000 м ниже дневной поверхности.

Географические координаты угловых точек, ограничивающих площадь Лицензионного участка, следующие:

Угловые точки участка недр	Северная широта			Восточная долгота		
	градусы	минуты	секунды	градусы	минуты	секунды
1	55	14	10	158	05	00
2	55	14	10	158	15	30
3	55	05	30	158	05	00
4	55	05	30	158	15	30

Площадь Лицензионного участка 141 км<sup>2</sup>.

Границы горного отвода будут уточнены в установленном порядке после утверждения технического проекта разработки месторождения и получения необходимых согласований и экспертиз.

2.2. Из контура границ Лицензионного участка исключается горный отвод площадью 1,4 км<sup>2</sup>, предоставленный ЗАО «Камчатское золото» в соответствии с лицензией ПТР 00050 БЭ на право пользования недрами с целью геологического изучения и добычи на жильной зоне № 1. Срок окончания действия данной лицензии – 01.08.2018.

2.3. Администрацией Быстринского района Камчатской области постановлением от 10.05.1995 № 97 дано согласие на отвод земельного участка для целей недропользования (приложение 4 к лицензии).

Отвод земельного участка в окончательных границах и оформление земельных прав пользователя недр осуществляется в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации, после утверждения технического проекта разработки месторождения и получения необходимых согласований и экспертиз.

## 3. Обязательства недропользователя

Недропользователь обязан:

3.1. Предоставить на согласование проект геологического изучения участка недр в территориальные подразделения Роскомнедра и Минприроды России до 1 июля 1996 года. Предусмотреть проектом и осуществить в период 1996-1999 годы финансирование геологических исследований в размере не менее 0,5 млн. долларов США ежегодно.

3.2. Провести начиная с 1996 года фоновые экологические исследо-

вания, а также осуществлять постоянный мониторинг окружающей природной среды по программе, согласованной с Камчатоблкомприродой.

3.3. Осуществить поэтапное сокращение площади геологического изучения по плану, согласованному с Камчатгеолкомом. В течение 5 лет (до 21.11.2000) сократить первоначально предоставленную площадь не менее чем на 2/3.

3.4. Предоставить отчет по проведенным геологическим исследованиям на Лицензионном участке до 1 января 2005 года. Представить на государственную экспертизу первую очередь разведанных запасов до 1 апреля 2005.

3.5. Не позднее, чем через двенадцать месяцев после государственной геологической экспертизы запасов подготовить и представить на рассмотрение ТЭО инвестиций и ОВОС.

3.6. Добыть не менее 1000 кг золота в 2006 году. Выйти на мощность предприятия, определенную проектом отработки месторождения с 2007 года.

3.7. Реализовывать добытые драгоценные металлы органам, уполномоченным на то государством, если иное не будет предусмотрено последующими правовыми или нормативными актами.

3.8. Соблюдать в процессе работ стандарты, нормы и правила по технике безопасности, охране труда и окружающей природной среды в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и нормативно-правовыми актами.

3.9. По завершении работ осуществить возврат земель первичному землевладельцу, произведя рекультивацию в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации.

3.10. В проекте на разработку месторождений рассмотреть вопрос о механизме формирования, действия и размере страхового фонда для рекультивации территории другой компанией или государственной организацией в случае досрочной ликвидации предприятия.

3.11. Предоставлять запрашиваемые сведения уполномоченным органам в установленном порядке в соответствии с их компетенцией и правами.

3.12. Возмещать ущерб окружающей природной среде, установленный в соответствии с действующими правовыми актами и возникший вследствие аварий или не предусмотренных проектами действий, владельцам территории или пользователям соответствующих ресурсов.

3.13. В процессе геологоразведочных и эксплуатационных работ обеспечить не менее 80 % рабочих мест за счет местных трудовых ресурсов, предоставляя при этой приоритет работникам (в том числе бывшим) геологических предприятий.

#### 4. Платежи и налоги

4.1. До 01.01.2002 Недропользователь обязан был выплачивать следующие платежи при пользовании недрами:

4.1.1. Не позднее 21 декабря 1995 года Недропользователь должен был внести разовый платеж за пользование недрами. Размер платежа в соответствии с конкурсными предложениями АООТ «Камчатское золото» составляет 250 тыс. долларов США в рублевом эквиваленте на момент перечисления.

4.1.2. Не позднее 21 декабря 1995 года Недропользователь должен был внести разовый взнос в размере, эквивалентном 200 тысяч долларов США по курсу Центробанка России на день оплаты для реализации программ по поддержке малого и среднего бизнеса Камчатского союза предпринимателей.

4.1.3. Платеж за право ведения геологического изучения был установлен в размере 2 % сметной стоимости фактически выполненных работ.

4.1.4. Регулярный платеж за пользование недрами при попутной добыче полезных ископаемых установлен:

- с 1995 - 1996 годы - 7 %;
- с 1997 - 2000 годы - 3 %;
- с 2001 - 2002 годы - 2 %

от стоимости добытого полезного ископаемого и потерь при добыче, превышающих согласованные с территориальным органом Госгортехнадзора России на текущий год, при этом платежи за сверхнормативные потери взимаются в двойном размере.

4.1.6. Отчисления на воспроизводство минерально-сырьевой базы в размере 7,8 % от стоимости фактически добытой продукции.

4.2. С 01.01.2002 были установлены следующие платежи при пользовании недрами:

4.2.1. Постановлением администрации Камчатской области от 04.07.2002 № 273 (приложение к лицензии) ставка регулярного платежа за пользование недрами в целях геологического изучения на золото и серебро за всю площадь Лицензионного участка - в размере 180 рублей за 1 км<sup>2</sup>.

4.2.2. Налог на добычу полезных ископаемых - размер ставки налога определяется в соответствии с налоговым законодательством Российской Федерации.

4.3. Иные налоги и платежи, в том числе за пользование земельными участками, перевод лесных земель в нелесные (или их изъятия) вносятся в установленном порядке и в соответствии со специальными законодательными актами Российской Федерации и Камчатской области.

4.4. Сбор за выдачу (переоформление) лицензии составляет 3310 (три тысячи триста десять) рублей и перечисляется в течение 20 дней, со дня

государственной регистрации лицензии, в федеральный бюджет в установленном порядке.

## **5. Геологическая информация и отчетность**

5.1. Недропользователь обязуется выполнять следующие условия:

5.1.1. Ежегодно, в установленные Госкомстатом сроки, предоставлять в Камчатгеолком (с 2007 года в Управление по недропользованию по Камчатской области и Корякскому автономному, далее – Камчатнедра) отчеты по форме 4-гр, 5-гр, 70-тп, 71-тп с пояснительными информационными записками о результатах разработки месторождения и собственных геологоразведочных работах.

Ежемесячно и ежегодно - отчеты по объему добычи золота и серебра по форме 1п.

5.1.2. Предоставлять в Камчатнедра геологическую информацию, полученную в ходе проведения работ, в объемах, формах и сроках, согласованных с Камчатнедра.

5.1.3. Обеспечивать сохранность первичной и сводной геологической, маркшейдерской и технологической документации.

5.1.4. Не передавать полученную от Камчатнедра геологическую и маркшейдерскую документацию третьим лицам.

5.1.5. Регистрировать работы по геологическому изучению недр в Камчатском территориальном геологическом фонде (далее – Камчатский ТГФ) с предоставлением формы № 3.

5.1.6. При финансировании работ по геологическому изучению недр за счет скидок с платежей на воспроизводство минерально-сырьевой базы согласовывать проектно-сметную документацию с Камчатнедра.

5.1.7. По окончании действия лицензии, отказе от нее, лишении лицензии или по отработке месторождений передать в Камчатнедра планы отработки месторождений и ведомости учета запасов. В случае ликвидации предприятия передать первичную и сводную геологическую и маркшейдерскую документацию по объектам в Камчатнедра.

5.1.8. По завершению или прекращению работ по геологическому изучению недр, финансируемых за счет скидок с платежей на воспроизводство минерально-сырьевой базы, направить 3 экземпляра отчета о проведенных работах, оформленных в соответствии с ГОСТ-7.63-90, в Камчатский ТГФ. По завершению или прекращению работ по геологическому изучению недр, производимых за счет собственных средств, направить сводный информационный отчет в Камчатский ТГФ.

5.2. Недропользователь имеет право получать геологическую и маркшейдерскую информацию по объектам, на которые выдана лицензия на следующих условиях:

5.2.1. В случае наличия в Камчатском ТГФ дублетных экземпляров отчетов по объектам, на которые выдана лицензия, они передаются Недропользователю во временное пользование на срок действия лицензии. При отсутствии дублетных экземпляров или, если отчет включает в себя объекты, не входящие в лицензию он передается во временное пользование для снятия копий на срок до 6 месяцев.

5.2.2. Топопланы на жесткой основе передаются на срок действия лицензии. Недропользователь обязуется не препятствовать работе с ними другим недропользователям, ведущим работы на смежных территориях, охватываемых этими планами. По окончании действия лицензии Недропользователь обязуется вернуть топопланы в Камчатский ТГФ.

5.2.3. Материалы, содержащие государственную или служебную тайну, передаются Недропользователю в установленном порядке.

5.3. Камчатнедра обязуется использовать информацию, полученную за счет собственных средств Недропользователя, на условиях, определенных Недропользователем, за исключением форм статистической отчетности. Роснедра и Камчатнедра вправе бесплатно использовать информацию, полученную за счет недропользователя, для разработки государственных программ.

5.4. При продаже исключительных прав собственности на геологическую информацию, полученную за счет собственных средств, третьим лицам, Недропользователь обязан уведомлять Камчатнедра о новом владельце информации.

5.5. Ответственность за нарушение конфиденциальности информации стороны несут в соответствии с действующим законодательством.

## **6. Обстоятельства непреодолимой силы**

6.1. Обстоятельства, выходящие за пределы контроля и воздействия Сторон (форс-мажор), включают, но не ограничиваются: землетрясения, наводнения, аварии и другие бедствия, война и военные действия, восстания и гражданские беспорядки, забастовки, несвоевременная выдача необходимых разрешений и согласований государственными органами управления по независящим от Недропользователя причинам, принятие законов, постановлений и решений органами законодательной и исполнительной власти, препятствующих выполнению настоящего соглашения.

6.2. Исполнение обязательств Сторон по настоящему Соглашению приостанавливается при объявлении обстоятельств «форс-мажора» одной из Сторон до преодоления этих обстоятельств. Установление обстоятельств «форс-мажора» и продление сроков действия данного Соглашения определяется Сторонами. При этом определение сроков производится по принципу «день за день» с учетом времени, затраченного на приостановку и возобновление работ.

## 7. Срок действия соглашения

Срок действия соглашения составляет 25 лет, с учетом выдаваемых лицензий со статусом горного отвода и может быть прекращен досрочно только в случае невыполнения Недропользователем его условий, за исключением «форс-мажорных» обстоятельств, или в соответствии со статьей 20 Закона Российской Федерации «О недрах».

## 8. Ответственность сторон и разрешение споров

8.1. Стороны компенсируют ущерб и расходы, понесенные одной из Сторон при досрочном прекращении прав пользования недрами в соответствии с действующим законодательством России.

8.2. Изменения условий Соглашения производятся по письменному согласию Роснедра и Недропользователя.

8.3. Разногласия по Соглашению будут рассматриваться и решаться Арбитражным судом Российской Федерации.

## 9. Адреса сторон

### 9.1. Федеральное агентство по недропользованию:

123995, г. Москва Д-242, ГСП-5, ул. Большая Грузинская, д. 4/6; (495) 254-83-88, факс (495) 254-82-77.

### 9.2. Управление по недропользованию по Камчатской области и Корякскому автономному округу:

683016, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Мишенная, д. 106; тел. (4152) 23-96-07, факс (4152) 23-96-07, E-mail: [geolog@mail.kamchatka.ru](mailto:geolog@mail.kamchatka.ru).

### 9.3. Закрытое акционерное общество «Камчатское золото»:

Юридический адрес: 684310, Камчатская область, Быстринский район, с. Эссо, ул. Терешковой, д.1.

Почтовый адрес: 119991 г. Москва, ул. Большая Полянка, д. 44/2; тел. (495) 748-06-51, факс. (495) 748-06-58.

Заместитель Руководителя  
Федерального агентства по  
недропользованию



В. Н. Бавлов

2007 г.

Генеральный директор  
Закрытого акционерного общества  
«Камчатское золото»



Н.Ю. Купцов

2007 г.

Александр  
06.04.2007

7  
303  
15-04-2007





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ

ПРИКАЗ

г. МОСКВА

24.04.2007

№ 498

**О переоформлении лицензии ПТР 00116 БЭ Э на право пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади в Камчатской области**

На основании статьи 17<sup>1</sup> Закона Российской Федерации «О недрах» в связи с изменением наименования юридического лица – пользователя недр Акционерного общества открытого типа «Камчатское золото» (АООТ «Камчатское золото») на Закрытое акционерное общество «Камчатское золото» (ЗАО «Камчатское золото») для продолжения деятельности на предоставленном участке недр в соответствии с лицензией ПТР 00116 БЭ,

п р и к а з ы в а ю:

1. Предоставить ЗАО «Камчатское золото» право пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади в Камчатской области и переоформить лицензию ПТР 00116 БЭ, предоставленную ранее АООТ «Камчатское золото».

2. Управлению лицензирования обеспечить в установленном порядке оформление, государственную регистрацию и выдачу ЗАО «Камчатское золото» лицензии на право пользования недрами.

3. Управлению по недропользованию по Камчатской области и Корякскому автономному округу в трехмесячный срок подготовить, согласовать с ЗАО «Камчатское золото» и направить в Федеральное агентство по недропользованию предложения по внесению изменений и дополнений в лицензию в части приведения ее в соответствие с действующим законодательством.

И.о. Руководителя

П.В. Садовник

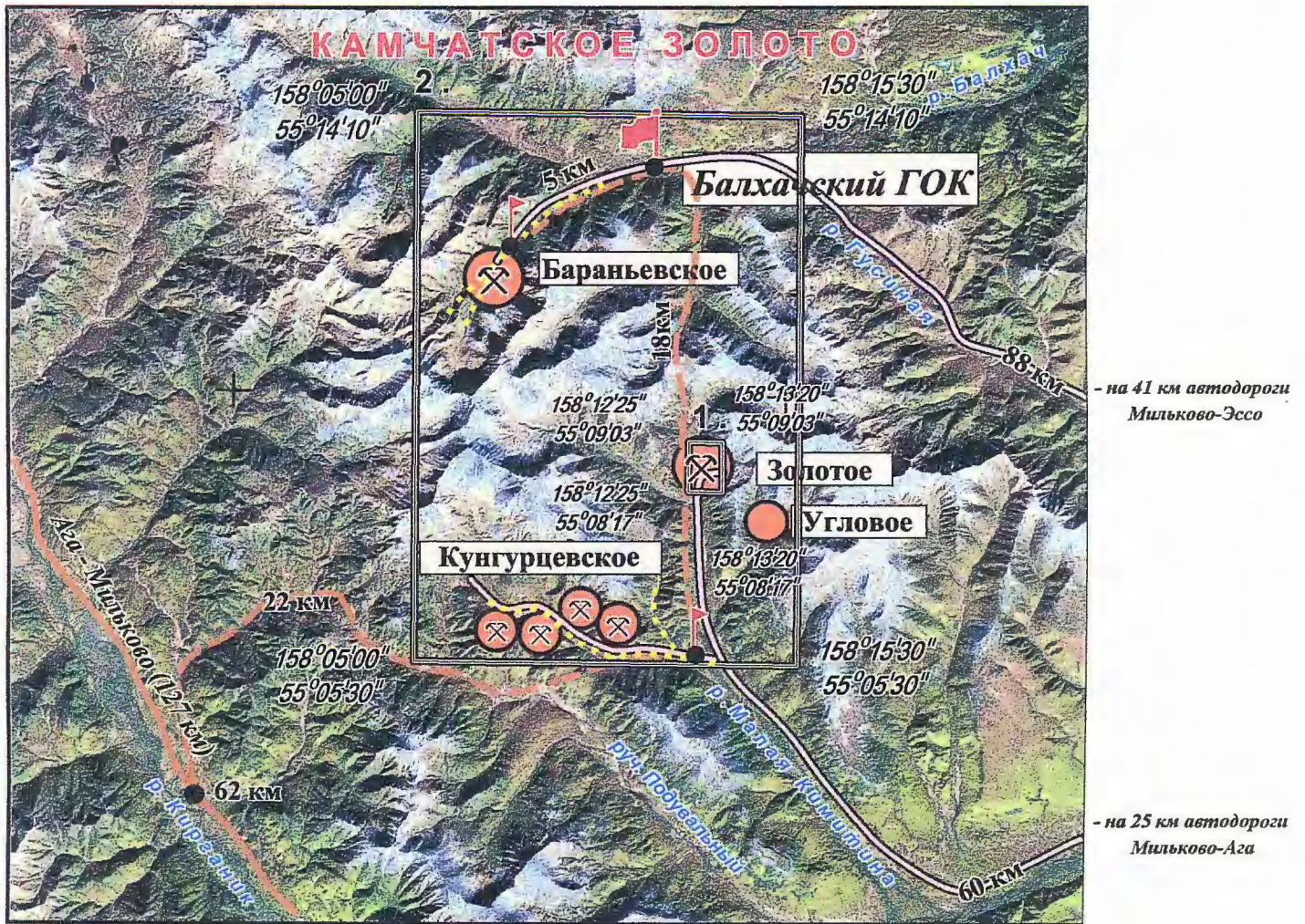


Схема размещения проявлений Балхачского золотоносного узла  
с элементами планируемой инфраструктуры  
Масштаб 1:200 000

2. Условные обозначения



1. Контуры лицензированных площадей: 1-лицензия ПТР 00050 БЭ (проект Золотой); 2-ПТР 00116 БЭ (проект Балхачский)



Рудные месторождения золота



Прогнозируемые россыпи

Существующие элементы инфраструктуры



Автодорога Мильково - Ага



Автотракторные проезды



Базы Балхачской ГРП

Планируемые для строительства



Рудники



Мелкие карьеры



Балхачский ГОК



Автодороги





ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ БЫСТРИНСКОГО РАЙОНА

## ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 10.05.95г. № 97

г. Эссо, Камчатской области

О проведении геологических изысканий  
и согласовании земельного участка для  
проектирования горнодобывающего  
предприятия

Руководствуясь ст.ст.45, 28 Земельного кодекса  
РСФСР П О С Т А Н О В Л Я Ю:

1. Разрешить проведение геологических изысканий  
на земельном участке ориентировочной площадью 18000 га с  
угловыми координатами: ВД  $158^{\circ}05'$ , СШ  $55^{\circ}14'10''$ ; ВД  $158^{\circ}15'30''$ , СШ  
 $55^{\circ}14'10''$ ; ВД  $158^{\circ}05'$ , СШ  $55^{\circ}05'30''$ ; ВД  $158^{\circ}15'30''$ , СШ  $55^{\circ}05'30''$ ,  
расположенном на землях лесного фонда Быстринского района с  
целью определения запасов золота согласно акта выбора и схемы  
расположения участка.

2. В границах выделенного земельного участка по  
результатам геологических изысканий согласовать проектирование  
горнодобывающего предприятия.

3. Определить, что заказчиком на проведение геоло-  
гических изысканий, проектирование горнодобывающего предприятия,  
добычу золота является победитель конкурса на право использования  
недрами в пределах указанного участка согласно полученной  
лицензии

Глава администрации

Г.П.Девяткин

## Сведения об участке недр

Лицензионный участок расположен в 142 км севернее пос. Мильково Быстринского района Камчатской области. Лицензионный участок находится в Центральной Камчатке в пределах Балхачской вулканотектонической структуры (ВТС) диаметром 18 км, заложенной на узле пересечения крупных разломов северо-западного и северо-восточного простирания. Палеовулканическая постройка имеет блоковое строение, что определяет локализацию оруденения в периферийных ее частях в породах разного возраста.

Продуктивное оруденение относится к золотому минеральному типу золотосеребряной формации, оно сопровождается россыпными проявлениями, и объединено в Балхачский золотоносный узел (БЗУ). В пределах БЗУ к настоящему времени выявлены следующие 4 коренных месторождения и 2 россыпных проявления золота: коренные - Бараньевское, Золотое, Кунгурцевское и Угловое, делювиальная и аллювиальная россыпи в бассейне ручья Бараньего и аллювиальная россыпь в бассейне ручья Шумного. Месторождение Бараньевское относится к средним по объему запасов золоторудным месторождениям, остальные - к мелким.

В северо-западной части лицензионной площади находится месторождение Бараньевское с россыпью руч. Бараньего, южную и юго-восточную часть площади занимает рудное поле Золотое с месторождениями Золотое, Кунгурцевское с россыпью руч. Шумного, Угловое. На рудном поле Золотом рудные зоны связаны с породами верхнемелового и миоценового возраста, а на Бараньевском месторождении локализуются в субвулканическом теле дациандезитов, прорывающих породы верхнемиоцен-плиоценового возраста. Промышленную ценность представляют крутопадающие (50-90°) кварцевые, кварц-карбонатные жилы выполнения, жильные зоны, реже зоны кварцевого прожилкования и штокверки. Форма рудных тел - ленты, линзы и столбы, реже крупнообъемные тела (штокверки), выполненные 1-3 продуктивными минеральными ассоциациями. Содержание золота в рудах колеблется в широких пределах от первых г/т до сотен г/т, реже первые кг/т и, в целом, за исключением рудного тела 1 жильной зоны 1 месторождения Золотого, носит крайне невыдержанный характер. Мощность рудных тел варьирует в пределах 0,2 - 5,0 м, достигая в раздувах 16,8 м, а в штокверках 40 м и более. Достоверно установленный размах промышленного оруденения по рудным телам на рудном поле Золотое составляет 30-160 м, а на Бараньевском месторождении достигает 250 м.

Золото в рудах находится, в основном, в самородной форме в виде крайне неравномерной, гнездовой вкрапленности золотин с размерностью зерен 0,006 - 0,03 мм; нередко 0,1-3,0 мм в кварцевых агрегатах, реже, в сростках с сульфидами цветных металлов. Пробность золота 720 - 940 единиц.

1. Месторождение Бараньевское занимает площадь около 8 км<sup>2</sup>. Цен-

тральная и северо-восточные части месторождения, в которой сосредоточено более 95 % запасов золота, представляет собой эшелонированную систему субпараллельных золоторудных жил и зон прожилкования северо-восточного простирания протяженностью более 3 км, локализованную в зоне крупного разлома шириной 500 м. Стержневой рудоносной структурой северо-западного ( $40 - 80^\circ$ ) падения является зона Ржавая, висячем боку которой локализованы имеющие встречное падение ( $40 - 80^\circ$ ) оперяющие рудоносные зоны Скалистая, Северная, Северянка, 7-я, Центральная и ее апофиза 1, Южная, апофизы 1, 2, 3, 4 зоны Ржавой и субмеридиональная зона Амто. В пределах этих зон, за исключением Скалистой, установлены рудные тела мощностью от 1 до 12 м и протяженностью до 1 км. Между зонами Ржавой и Центральной выявлен незначительно эродированный рудоносный штокверк Балхач, мощностью до 130 м и протяженностью 600 м.

В пределах изученной части (3 км) рудоносной структуры установлено пологое ( $5 - 7^\circ$ ) склонение оруденения в юго-западном направлении. При этом на наиболее эродированном северо-восточном фланге она вскрыта эрозией на нижнерудном и подрудном уровне, на наименее эродированном юго-западном фланге - на надрудном уровне и к тому же не оконтурено по простиранию. Размах промышленного оруденения на глубину варьирует от 50 до 250 м.

Кроме того, в 2 км к юго-западу от разведанной части месторождения в пределах поля фланговых аргиллизитов промышленное оруденение с вертикальным размахом не менее 50 м установлено в зоне 6. А на ее юго-западном продолжении обнаружены развалы кварца с содержанием до 1036,0 г/т золота и 106,0 г/т серебра. В 1200 м к востоку от основной рудоносной структуры в пределах слабо золотоносной зоны 1, протяженностью до 1800 м, в одном из эрозионных врезов установлены параметры оруденения: мощность 1,2 м, содержание золота 10,4 г/т, серебра 8,2 г/т. Установлена слабая эродированность зоны 1 и по комплексу признаков прогнозируется слепое оруденение.

Руды убого-сульфидные, существенно кварцевого, адуляр-кварцевого и кварц-карбонатного состава. Рудные минералы составляют 1-3 %. Основным полезным компонентом является золото, попутным - серебро. Соотношение Au : Ag в среднем  $1,5-1 : 1$ . Золото свободное и в сростках до 25 % с пиритом, галенитом, аргентитом и блеклой рудой. Преобладающие размеры золотин от 0,03 до 0,2 мм, реже, от 0,1 до 10 мм. Пробность золота 720 - 940 единиц.

Технологическими исследованиями 8 проб весом 50-700 кг по рудам месторождения было достигнуто при гравитационном обогащении извлечение золота 79,4 %, серебра 51 % при выходе гравикоцентра 0,53 %, при гравитационно-цианистом обогащении извлечение золота составило 99 % и серебра 75,9 %.

2. Месторождение Золотое занимает площадь 1,4 км в северо-восточной части рудного поля Золотого. Основную площадь месторождения слагают отложения ирунейской свиты верхнемелового возраста, являющиеся основными рудовмещающими. Они представлены туфами сред-

него, средне-основного состава (от алевритовых и псаммитовых до песчистых), туфопесчаниками и туфоалевролитами с прослоями туфогенно-кремнистых пород и кремней. К рудовмещающему комплексу относятся также интрузии, субвулканические тела и дайки позднемиоценового и раннемиоценового возраста. К позднемиоценовым относятся небольшие интрузии и дайки габбро и габбро-порфириров, локализованные преимущественно в юго-западной части месторождения, раннемиоценовые представлены дайкообразными телами диоритовых порфириров и лакколитообразным телом дациандезитов. В северо-восточной и юго-восточной части площади месторождения рудовмещающий комплекс пород перекрыт пострудными верхнеплиоценовыми покровными, андезитами, базальтами и агломератовыми туфами среднего и основного состава. Центральная часть, южный и частично северный фланг месторождения перекрыты мощным (10-70 м) чехлом верхнеплейстоценовых оползневых отложений на площади около 0,7 км<sup>2</sup>.

Тектонический каркас месторождения представлен круто падающим и разрывными нарушениями субмеридионального, северо-восточного (30-60°), северо-западного (310-320°) и субширотного простирания. Основной рудовмещающей структурой является жильная зона 1. Кроме нее выявлены следующие менее значимые золотоносные жильные зоны: 3, 4, Бульдозерная, Фитчер; жилы и зоны прожилкования Угловая, Премьера, Верхняя Премьера, Альма, Диагональная, Кетчуп.

Жильная зона 1 изучается по отдельной лицензии (ПТР 00443 БЭ), несмотря на то, что находится на рассматриваемой площади Балхачского рудного узла, и представляет собой субмеридиональную, крутопадающую на восток под 70-87°, стволую жилу кварцевого состава мощностью 1-3 м протяженностью 900 м, оперенную с висячего и лежащего боков с 6 параллельными, расходящимися к югу и по восстанию апофизами и зонами кварцевого прожилкования мощностью до 2 м (апофизы 1, 2, 3, 4).

Промышленное оруденение несет жила 1 и апофиза 2. Апофиза 1 представлена забалансовыми рудами. Апофизы 3 и 4 являются слабо золотоносными. По морфологии рудные тела представляют собой ленты и линзы. Протяженность рудных тел 160-900 м, средняя мощность 1,5 м, вертикальный размах оруденения 140-160 м.

Руды существенно кварцевые с содержанием кремния 85 %, убогосульфидные (0,6-2,8 %). Содержания вредных примесей (углерод органический, мышьяк и сурьма) незначительные и составляют сотые и тысячные доли процентов. В качестве наиболее эффективного варианта переработки руды рекомендовано прямое цианирование с угольно-сорбционной технологией, принятой на Агинском месторождении. При измельчении 100 % руды крупности 0,074 мм извлечение составит золота - 94 %, серебра - 72 %.

Запасы жильной зоны 1 разведаны и поставлены на госбаланс по категории С<sub>1</sub>+С<sub>2</sub> в количестве 7,5 т золота.

3. Месторождение Кунгурцевское занимает южную часть рудного поля Золотого. Рудовмещающими являются покровные, интрузивные и субвулканические образования кимитинского комплекса раннемиоценового воз-

раста.

Жильные зоны Главная, Центральная и Олана слагают единую субширотную стержневую жильную систему месторождения общей протяженностью 5,5 км и мощностью до 100 м, которая в восточном направлении постепенно расщепляется на серию жил северо-восточного и субмеридионального простирания, увеличивается в мощности до 1 км, а вблизи руч. Перевального выклинивается.

Промышленное оруденение связано с жильными зонами Главной, Центральной, 14, 17, Олана. Несмотря на высокую жилонасыщенность, в силу значительной эродированности месторождения, промышленные рудные тела характеризуются ограниченной протяженностью как по простиранию (до 100 м), так и на глубину (до 50 м). Их средняя мощность составляет 5 м. С глубиной, при сохранении жилонасыщенности и мощности жил закономерно снижаются содержания золота с промышленных до 1 г/т и менее, а при переходе в вулканогенно-кремнистые отложения фундамента ВТС происходит выклинивание жил. Как правило, рудные тела локализованы в интрузивных и субвулканических образованиях в наиболее тектонически проработанных частях этой стержневой жильной системы, либо в оперяющих жилах северо-восточного (зона 14) и субмеридионального (зона 17) простирания.

4. Месторождение Угловое находится в восточной части рудного поля Золотого, занимает площадь около 1 км<sup>2</sup> в истоках одноименного ручья. Рудовмещающими являются вулканогенно-кремнистые отложения ирунейской свиты верхнемелового возраста. Восточная часть месторождения частично перекрыта пострудными покровными плиоценовыми андезитами крерукского комплекса. На месторождении установлены следующие золотоносные жильные зоны: зона северо-восточного простирания и субширотные Новая и Широкая. Промышленное оруденение несет жильная зона 2. В ее пределах выявлено рудное тело мощностью 1,4 м, протяженностью 300 м с вертикальным размахом 80 м.

Помимо золоторудных зон и жил Золотого, Кунгурцевского, Углового, на рудном поле Золотом на площади около 40 км<sup>2</sup> выявлено и в различной степени изучено 26 крутопадающих зон, представленных слабо золотоносными жилами, пучками жил и прожилковым окварцеванием. Лишь в некоторых из них прогнозируются мелкие тела с ресурсами в первые сотни кг золота.

Запасы рудного золота рассмотрены НТС ПГО Камчатгеология (протокол от 06.12.1985 № 186). По состоянию на 01.01.2007 запасы полезных ископаемых на Лицензионном участке составляют: золота по категориям C<sub>1</sub>+C<sub>2</sub> – 40164 кг; серебра по категориям C<sub>1</sub>+C<sub>2</sub> – 22,2 тонн.

Главный специалист  
Управления лицензирования



Н.А. Рябкова

**АДМИНИСТРАЦИЯ КАМЧАТСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ  
ГУБЕРНАТОРА КАМЧАТСКОЙ ОБЛАСТИ**

04.07.2002 № 273

г.Петропавловск-Камчатский

Об утверждении ставок  
регулярных платежей  
за пользование недрами  
в Камчатской области.

Руководствуясь Законом Российской Федерации «О недрах» (Ст.43) от 21.02.92 г. № 2395-1, постановлением Правительства Российской Федерации от 29 декабря 2001 г. № 926 «Об утверждении минимальных и максимальных ставок регулярных платежей за пользование недрами и Правил уплаты регулярных платежей за пользование недрами», Представлением Комитета природных ресурсов по Камчатской области и Корякскому автономному округу № 04/1208 от 14.06.2002 г.

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

Утвердить прилагаемые ставки регулярных платежей за пользование недрами в Камчатской области по объектам распределенного фонда недр, на стадии геологического изучения, или имеющим в своем составе стадии геологического изучения.



ГУБЕРНАТОР ОБЛАСТИ М.Б.МАШКОВЦЕВ

Комитет природных  
ресурсов Камчатской  
области 4-й Корякского АО  
1041  
04 20 02  
311





Министерство Российской Федерации по налогам и сборам

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года

Настоящим подтверждается, что в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц» на основании представленных сведений в Единый государственный реестр юридических лиц внесена запись о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года

**Закрытое акционерное общество "Камчатское золото"**

(полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

**ЗАО "Камчатское золото"**

(сокращенное наименование юридического лица)

**Закрытое акционерное общество "Камчатское золото"**

(фирменное наименование)

зарегистрировано Администрация Быстринского районного муниципального образования  
(наименование регистрирующего органа)

15 августа 1993 № 137  
(дата) (месяц прописью) (год)

за основным государственным регистрационным номером

1	0	2	4	1	0	1	2	2	1	9	0	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Дата внесения записи 03 декабря 2002  
(дата) (месяц прописью) (год)

**Межрайонная инспекция Министерства по налогам и сборам Российской Федерации №2 по Камчатской области и Корякскому автономному округу**  
(Наименование регистрирующего органа)

И.о. руководителя Межрайонной инспекции МНС России №2 по Камчатской области и Корякскому автономному округу

В.В. Батунова  
(подпись, ФИО)



серия 41 № 000192738



Министерство Российской Федерации по налогам и сборам

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

О ПОСТАНОВКЕ НА УЧЕТ В НАЛОГОВОМ ОРГАНЕ ЮРИДИЧЕСКОГО ЛИЦА,  
ОБРАЗОВАННОГО В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,  
ПО МЕСТУ НАХОЖДЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Настоящее Свидетельство выдано в соответствии с положениями части первой Налогового кодекса Российской Федерации, принятого Федеральным законом от 31 июля 1998 года 146-ФЗ.

Юридическому лицу ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО КАМЧАТСКОЕ ЗОЛОТО

(полное наименование в соответствии с учредительными документами)  
ОГРН № 1024101221902

Местонахождение РОССИЯ, 684310, КАМЧАТСКАЯ ОБЛАСТЬ, БЫСТРИНСКИЙ РАЙОН, С. ЭССО, УЛ. ТЕ РЕШКОВОЙ, Д. 1,,

(адрес места нахождения в соответствии с учредительными документами)

Сведения о регистрации:

Вид документа: Свидетельство о внесении записи в ЕГРЮЛ о юридическом лице зарегистрированном до 1 июля 2002 года

(наименование)

Реквизиты документа Серия 41 N 000192738 от 03 декабря 2002 года

(серия, номер, дата выдачи /утверждения/)

Наименование органа, выдавшего /утвердившего/ документ

МЕЖРАЙОННАЯ ИМНС РОССИИ N 2 ПО КАМЧАТСКОЙ ОБЛАСТИ И КОРЯКСКОМУ АВТОНОМНОМУ ОКРУГУ

И подтверждает постановку юридического лица на учет 16 августа 1993 года

(число, месяц, год постановки на учет)

По месту нахождения в Межрайонной ИМНС России N2 по Камчатской области и Корякскому автономному округу

4	1	4	1
---	---	---	---

(наименование государственной налоговой инспекции и ее код)

и присвоение ему Идентификационного

ИНН юридического Лица

4	1	0	4	0	0	0	4	3	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Номера

Налогоплательщика

С кодом причины Постановки на учет

4	1	0	4	0	1	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Дата выдачи Свидетельства 06 апреля 2004 года

(число, месяц, год)

Свидетельство применяется во всех предусмотренных законодательством случаях и подлежит замене в случае изменения приведенных в нем сведений, а также в случае порчи, утери.

И.о. руководителя Межрайонной ИМНС России N2 по Камчатской области и Корякскому автономному округу



*В.В. Батунова*

В.В. Батунова

серия 41 № 000197729

10<sup>121</sup>

**МПР РОССИИ**  
**Федеральное агентство**  
**по недропользованию**  
**ДОПОЛНЕНИЕ (ИЗМЕНЕНИЕ)**  
**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**  
"21" сентября 2007г.  
Регистрационный № 1987  
Подпись уполномоченного Регистратора

Приложение 9  
к лицензии ПТР 14055 БЭ

### **ДОПОЛНЕНИЕ № 1**

**к лицензии ПТР 14055 БЭ на право пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади в Камчатской области**

Федеральное агентство по недропользованию, в лице заместителя Руководителя Бавлова Владимира Николаевича, действующего на основании приказа Федерального агентства по недропользованию от 03.08.2005 № 838, и Закрытое акционерное общество «Камчатское золото», в лице генерального директора Купцова Николая Юрьевича, действующего на основании Устава общества, заключили настоящее дополнение к лицензии ПТР 14055 БЭ (далее – Дополнение № 1) о нижеследующем:

**I. Изложить приложение 1 к лицензии ПТР 14055 БЭ «Лицензионное соглашение об условиях пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади в Камчатской области» в следующей редакции:**

#### **«ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ**

**об условиях пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади в Камчатской области**

Настоящее лицензионное соглашение (далее – Соглашение) заключено между Федеральным агентством по недропользованию (далее – Роснедра), в лице заместителя Руководителя Бавлова Владимира Николаевича, действующего на основании приказа Федерального агентства по недропользованию от 03.08.2005 № 838, и Закрытым акционерным обществом «Камчатское золото» (далее – Недропользователь или ЗАО «Камчатское золото»), в лице генерального директора Купцова Николая Юрьевича, действующего на основании Устава общества.

#### **1. Общие положения**

1.1. ЗАО «Камчатское золото» в соответствии с лицензией ПТР 14055 БЭ приказом Федерального агентства по недропользованию № 498 от 24.04.2007 (приложение 2 к лицензии) предоставлено право пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади, расположенных на территории Быстринского района Камчатской области (далее – Лицензионный участок).

1.2. Право пользования недрами на Лицензионном участке предоставлено Недропользователю в соответствии со статьей 17<sup>1</sup> Закона Российской Федерации «О недрах» в порядке переоформления лицензии ПТР 00116 БЭ, в связи с изменением наименования юридического лица – пользователя недр АООТ «Камчатское золото» на ЗАО «Камчатское золото».

1.3. Первоначально право пользования недрами было предоставлено АООТ «Камчатское золото» в соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах» как победителю конкурса, состоявшегося в мае 1995 года в г. Петропавловске-Камчатском, в рамках лицензии ПТР 00116 БЭ (дата государственной регистрации 21.11.1995).

1.4. ЗАО «Камчатское золото» является правопреемником АООТ «Камчатское золото» в части прав и обязанностей, установленных лицензией ПТР 00116 БЭ на право пользования недрами на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади. ЗАО «Камчатское золото» принимает на себя в полном объеме обязательства и условия пользования недрами по лицензии ПТР 00116 БЭ, включая не выполненные прежним владельцем лицензии.

1.5. Добытые из недр полезные ископаемые являются собственностью Недропользователя.

## 2. Общие сведения об участке недр

2.1. Участок недр расположен в 142 км севернее пос. Мильково Быстринского района Камчатской области.

2.2. Лицензионный участок имеет статус горного отвода.

Географические координаты угловых точек, ограничивающих площадь Лицензионного участка, следующие:

Угловые точки участка недр	Северная широта			Восточная долгота		
	градусы	минуты	секунды	градусы	минуты	секунды
1	55	14	10	158	05	00
2	55	14	10	158	15	30
3	55	05	30	158	05	00
4	55	05	30	158	15	30

Площадь Лицензионного участка составляет 141 км<sup>2</sup>. По глубине участок недр ограничивается глубиной 1000 м от дневной поверхности.

Границы горного отвода уточняются в установленном порядке после утверждения технического проекта разработки выявленных месторождений и получения необходимых согласований и экспертиз.

2.3. Из контура границ Лицензионного участка исключается горный отвод площадью 1,4 км<sup>2</sup>, предоставленный ЗАО «Камчатское золото» в соответствии с лицензией ПТР 00050 БЭ на право пользования недрами с целью геологического изучения и добычи на жильной зоне № 1. Срок окончания действия данной лицензии – 01.08.2018.

2.4. Запасы рудного золота рассмотрены НТС ПГО Камчатгеология (протокол от 06.12.1985 № 186). По состоянию на 01.01.2007 запасы полезных ископаемых на Лицензионном участке составляют: золота по категориям  $C_1+C_2$  – 40,16 тонн, серебра по категориям  $C_1+C_2$  – 22,2 тонн.

2.5. Администрацией Быстринского района Камчатской области постановлением от 10.05.1995 № 97 дано согласие на отвод земельного участка для целей недропользования на Лицензионном участке (приложение 4 к лицензии).

Отвод земельного участка в окончательных границах и оформление земельных прав Недропользователя осуществляются в порядке, предусмотренном земельным законодательством Российской Федерации, после утверждения технических проектов разработки месторождения, получения необходимых согласований и экспертиз, оформления горноотводного акта.

### 3. Срок действия Соглашения

3.1. Настоящее Соглашение вступает в силу со дня государственной регистрации Дополнения № 1 и действует в течение срока, указанного в лицензии.

3.2. Роснедра может приостановить, ограничить или досрочно прекратить право пользования недрами по основаниям и в порядке, установленном действующим законодательством Российской Федерации.

3.3. Недропользователь имеет право отказаться от права пользования недрами в любое время, представив в Роснедра письменное уведомление за шесть месяцев до заявленного срока.

3.4. Срок пользования Лицензионным участком может быть продлен по инициативе Недропользователя в случае необходимости завершения геологического изучения недр, разработки месторождения, при условии отсутствия нарушений условий лицензии.

### 4. Основные условия пользования участком недр

Недропользователь осуществляет геологическое изучение, разведку и добычу золота и сопутствующий полезных компонентов на Лицензионном участке в соответствии с нижеследующими основными условиями пользования участком недр:

4.1. *По объемам, основным видам работ и срокам их проведения Недропользователь обязуется обеспечить:*

а) не позднее 01.07.1996 предоставление на согласование проекта геологического изучения участка недр в территориальные подразделения Роскомнедра и Минприроды России. Предусмотреть проектом и осуществить в период 1996-1999 годы финансирование геологических исследований в размере не менее 0,5 млн. долларов США ежегодно;

б) осуществление поэтапного сокращения площади геологического изучения по плану, согласованному с Камчатгеолкомом. В течении 5 лет (до 21.11.2000) сокращение первоначально предоставленной площади не менее чем на 2/3;

в) не позднее 01.01.2005 предоставление отчета по проведенным геологическим исследованиям на Лицензионном участке. Представить на государственную экспертизу первую очередь разведанных запасов до 01.04.2005;

г) не позднее, чем за двенадцать месяцев после государственной геологической экспертизы запасов подготовку и предоставление на рассмотрение ТЭО инвестиций и ОВОС;

д) не позднее 31.12.2007 предоставление отчета по проведенным геологическим исследованиям и материалов подсчета оцененных запасов второй очереди коренного золота на государственную экспертизу, завершение ГРР и проведение государственной экспертизы разведанных запасов коренного золота – не позднее 30.06.2010;

е) не позднее 31.03.2008 предоставление материалов подсчета запасов россыпного золота на государственную экспертизу;

ж) в 2009 году – начало добычи россыпного золота;

з) в 2010 году – проектирование предприятия по добыче рудного золота;

и) в 2010-2011 годах – строительство горнодобывающего предприятия;

к) в 2012 году – начало промышленной добычи рудного золота;

л) в 2013 году – выход на мощность предприятия, определенную проектом отработки месторождения;

м) отработку Лицензионного участка в соответствии с техническим проектом, согласованным с уполномоченными органами в установленном порядке и получившим положительные заключения необходимых государственных экспертиз;

н) подготовку и согласование в установленном порядке не позднее шести месяцев до планируемого срока завершения отработки месторождения проекта на ликвидацию горных выработок, объектов обустройства и инфраструктуры, проекта мероприятий по приведению в состояние, исключающее вредное влияние на недра и окружающую среду с учетом требований промышленной безопасности и охраны недр, а также природоохранного законодательства.

*4.2. По рациональному изучению и использованию запасов полезных ископаемых и охране недр Недропользователь обязуется обеспечить:*

а) соблюдение требований законодательства, а также утвержденных в установленном порядке стандартов (норм, правил) по технологии ведения работ, связанных с пользованием недрами;

б) соблюдение требований технических проектов и технической документации;

в) комплексную оценку руд, а также попутных полезных ископаемых, залегающих во вмещающих породах;

г) применение наиболее рациональных и эффективных схем разработки и методов добычи полезных ископаемых;

д) проведение опережающего геологического изучения недр, обеспечивающего достоверную оценку запасов полезных ископаемых и рациональное ведение эксплуатационных работ;

е) обеспечение наиболее полного извлечения из недр запасов основных и совместно залегающих с ними полезных ископаемых, технологического извлечения полезных ископаемых из руд, недопущение сверхнормативных потерь полезного ископаемого, выборочной отработки отдельных участков Лицензионного участка, которые могут привести к увеличению общих потерь полезного ископаемого в недрах;

ж) достоверный учет извлекаемых и оставляемых в недрах запасов основных и совместно с ними залегающих полезных ископаемых и попутных компонентов при разработке месторождения;

з) охрану месторождения от затопления, обводнения и других факторов, снижающих качество полезных ископаемых и промышленную ценность месторождения или осложняющих его разработку;

и) предотвращение загрязнения недр при проведении всех видов работ;

к) предупреждение самовольной застройки площадей залегания полезных ископаемых и соблюдение установленного порядка использования этих площадей в иных целях;

л) ведение геологической, маркшейдерской и иной документации в процессе геологического изучения и добычных работ, обеспечивающей нормальный технологический цикл работ, прогнозирование опасных ситуаций, своевременное определение и нанесение на планы горных работ в опасных зон;

м) инженерно-геологическое обоснование выбора площадок под размещение производственных объектов предприятия, обеспечивающих сохранность зданий сооружений и природных объектов от вредного влияния горных разработок.

*4.3. По промышленной безопасности и охране труда Недропользователь обязуется обеспечить:*

а) в случаях и порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации, при проведении работ по строительству горнодобывающего предприятия, добыче и переработке минерального сырья при эксплуатации месторождения безопасность жизни и здоровья производственного персонала, связанного с пользованием недрами;

б) своевременное проектирование опасных производственных объектов, их декларирование и экспертизу промышленной безопасности в случаях и порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации;

в) страхование гражданской ответственности за причинение вреда жизни, здоровью и имуществу других лиц и ущерба окружающей природной среде в случае аварии на опасном производственном объекте;

г) производственный контроль за состоянием промышленной безопасности на предприятии, выполнением требований законодательства, норм, правил, технических регламентов по безопасному ведению работ, связанных с пользованием недрами;

- д) разработку и утверждение инструкций по промышленной безопасности для персонала опасного производственного объекта;
- е) снабжение лиц, занятых на опасных производственных объектах предприятия, специальной одеждой, средствами индивидуальной и коллективной защиты;
- ж) своевременное проведение технического освидетельствования технических устройств, зданий и сооружений;
- з) осуществление специальных мероприятий по обеспечению безопасного состояния горных выработок;
- и) систематический контроль с использованием технических средств за состоянием рудничной атмосферы, содержанием вредных газов и пыли, осуществление специальных мероприятий по обеспечению безопасного состояния горных выработок, предупреждению прорывов воды, горных ударов;
- к) при проведении работ безопасную эксплуатацию, расположенных вблизи границ Лицензионного участка объектов промышленной и хозяйственной деятельности (ЛЭП, дороги и т.п.);
- л) заключение договоров с подразделениями профессиональной горноспасательной службы.

*4.4. По охране окружающей природной среды и недр Недропользователь обязуется обеспечить:*

- а) соблюдение установленных требований по охране окружающей среды;
- б) соблюдение требований нормативных документов по водоохраным зонам водных объектов и их прибрежных защитных полосах;
- в) принятие необходимых мер для сокращения или избежания загрязнения, вызванного деятельностью горнодобывающего предприятия;
- г) ведение мониторинга состояния окружающей среды (атмосфера, недра, водные объекты, почвы, биоресурсы) в пределах Лицензионного участка, включая ведение радиационного контроля, в соответствии с программой, согласованной с Управлением по недропользованию по Камчатской области и Корякскому автономному округу (далее – Камчатнедра) и уполномоченными органами;
- д) строительство очистных сооружений по очистке производственных, промышленных, бытовых и ливневых стоков, сооружение пылеулавливающих устройств и иных защитных сооружений, препятствующих попаданию вредных веществ, образующихся на производстве, в окружающую природную среду, а также централизованный сбор и безопасную утилизацию вредных отходов производства;
- е) очистку карьерных и шахтных вод (подземные воды и атмосферные осадки) перед сбросом в поверхностные водные объекты до норм, утвержденных ПДС;
- ж) размещение отвалов и отходов горнодобывающего и перерабатывающего производства с минимальным воздействием на окружающую



природную среду и осуществление систематического контроля за их состоянием;

з) при ликвидации (консервации) горнодобывающего предприятия приведение горных выработок, объектов обустройства и инфраструктуры в состояние, исключаящее вредное влияние на недра и окружающую природную среду с учетом требований промышленной безопасности, охраны недр и природоохранного законодательства, рекультивацию нарушенных земель;

и) оперативное извещение Камчатнедра обо всех аварийных выбросах (сбросах) загрязняющих веществ в окружающую среду;

к) своевременную разработку и согласование с Камчатнедра методов и средств ликвидации аварийного сброса загрязняющих веществ и иного загрязнения окружающей среды.

*4.5. По участию в социально-экономическом развитии Недропользователь обязуется обеспечить:*

а) компенсацию потерь и убытков владельцев земельных участков, изымаемых для целей недропользования в порядке и сроки установленные законодательством Российской Федерации;

б) компенсационные выплаты, связанные с изъятием земель лесного фонда в порядке, установленном лесным законодательством;

в) при прочих равных условиях привлечение предприятий Камчатской области и российских предприятий в качестве подрядчиков (поставщиков) по изготовлению оборудования, технических средств и выполнения различного вида услуг;

г) организацию рабочих мест для населения, проживающего в районе проведения работ;

д) организацию профессиональной подготовки населения с целью привлечения его к проведению работ, связанных с освоением Лицензионного участка;

е) не менее 80 % рабочих мест за счет местных трудовых ресурсов, предоставляя при этом приоритет работникам (в том числе бывшим) геологических предприятий в процессе геологоразведочных и эксплуатационных работ.

*4.6. По другим условиям пользования недрами Недропользователь обязуется обеспечить:*

а) до истечения срока действия лицензии:

– завершение всех видов работ на Лицензионном участке;

– завершение ликвидации или консервации горных выработок и других объектов своей деятельности;

– полный расчет по платежам и налогам, связанным с использованием недрами;

– сдачу в установленном порядке геологической, маркшейдерской и иной документации (акты ликвидации горных выработок, рекультивации, статистическую отчетность и др.);

– возврат лицензии в Роснедра;

(в случае досрочного прекращения права пользования недрами Недропользователь не освобождается от выполнения тех обязательств, которые остались им невыполненными, но должны быть им выполнены в силу данного Соглашения на дату досрочного прекращения права пользования участком недр);

б) при изменении организационно-правовой формы, реорганизации или ликвидации, изменении адреса в двухнедельный срок известить об этом Камчатнедра;

в) участие в совещаниях, заседаниях комиссий и в других мероприятиях по вопросам освоения Лицензионного участка, организуемых Камчатнедра и Роснедра;

г) содействие проведению Камчатнедра, в случае необходимости, ревизии всех работ и наблюдению за всеми стадиями их проведения через своих представителей на местах выполнения работ.

## **5. Налоги и платежи при пользовании недрами**

Недропользователь должен был вносить следующие платежи и налоги при пользовании недрами:

5.1. Не позднее 21.12.1995 разовый платеж за пользование недрами. Размер разового платежа в соответствии с конкурсными предложениями АОТ «Камчатское золото» составляет 250 тыс. долларов США в рублевом эквиваленте на момент перечисления;

5.2. Не позднее 21.12.1995 разовый взнос в размере 200 тыс. долларов США по курсу Центробанка России на день оплаты для реализации программ по поддержке малого и среднего бизнеса Камчатского союза предпринимателей;

5.3. Налог на добычу полезных ископаемых – ставка налога устанавливается в соответствии с налоговым законодательством Российской Федерации;

5.4. Налог за пользование водными объектами (водный налог) при попутном извлечении подземных вод при добыче полезных ископаемых – ставки налога в соответствии с законодательством Российской Федерации;

5.5. Регулярные платежи за пользование недрами в целях геологического изучения на золото и серебро за всю площадь Лицензионного участка – в размере 180 рублей за 1 км<sup>2</sup>;

5.6. Регулярные платежи за право пользования недрами при проведении разведочных работ устанавливаются в размере 18000 рублей за 1 км<sup>2</sup> площади участка.

5.7. Сбор за выдачу Дополнения № 1 в размере 8000 (восемь тысяч рублей) вносится в федеральный бюджет не позднее 20 дней со дня государственной регистрации Дополнения № 1.

5.8. Другие виды платежей и налогов, предусмотренные налоговым законодательством Российской Федерации, в том числе за право пользова-

ния земельными участками, загрязнение окружающей среды, вносятся Недропользователем в установленном порядке.

## **6. Права Недропользователя**

Недропользователь имеет право:

6.1. Производить геологическое изучение, разведку месторождения, обустройство, разработку, добычу и реализацию продукции, добытой на Лицензионном участке, а также производить в пределах горного отвода другие работы, необходимые для выполнения целей настоящего Соглашения.

6.2. Распоряжаться на правах собственности добытыми полезными ископаемыми в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6.3. Временно приостанавливать работы по согласованию с Роснедра и территориальным органом Ростехнадзора. Время приостановки проведения работ входит в сроки действия лицензии.

6.4. Заключать договор с другими юридическими лицами на выполнение отдельных видов работ или комплекса работ, связанных с использованием недр.

При заключении договора за Недропользователем сохраняется вся полнота ответственности за соблюдение условий лицензии на пользование недрами. Привлекаемое Недропользователем лицо наряду с ним несет ответственность за охрану недр, окружающей среды и безопасность ведения работ, которые он осуществляет в соответствии с договором и лицензиями на виды деятельности.

6.5. Обращаться в Роснедра для пересмотра условий Соглашения при возникновении обстоятельств, существенно отличающихся от тех, при которых оно было заключено.

## **7. Отчетность**

7.1. Недропользователь обеспечивает Камчатнедра доступ по их требованию ко всем оригиналам документов, относящихся к работам, принятым Недропользователем на Лицензионном участке.

7.2. Недропользователь обязан представлять в Камчатнедра следующую отчетность, связанную с использованием недр:

а) ежеквартально (в течение 10 дней по окончании квартала) краткий информационный отчет о выполнении Соглашения за период с начала года до окончания квартала, сведения по платежам и налогам при использовании недр;

б) ежегодно (до 15 января года, следующего за отчетным годом) информационные отчеты:

— о выполнении Соглашения;

– об объемах, видах и результатах геологоразведочных работ, объемах строительства и добычи полезных ископаемых, рекультивации и других видах работ в пределах Лицензионного участка;

– о результатах мониторинга состояния окружающей среды;

в) в сроки предусмотренные законодательством и нормативными актами, формы ежегодной статистической отчетности по вопросам проведения геологоразведочных работ и добычи полезных ископаемых (формы 5-гр, 70-тп, 71-тп, 2-лс и др.).

7.3. Камчатнедра по взаимной договоренности с Недропользователем определяют формы, содержание и периодичность дополнительной отчетности, представляемой им.

7.4. В течение месяца со дня завершения каждого этапа работ сдать в государственные территориальный и федеральный геологические фонды отчеты о результатах работ, включая отчеты по оценке ресурсов и запасов минерального сырья.

## **8. Геологическая информация о недрах**

8.1. Право собственности на геологическую и иную информацию о недрах охраняется в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

8.2. Первичная информация и результаты ее обработки подразделяются на полученные за счет государственных средств и за счет средств Недропользователя.

8.3. Геологическая информация, полученная за счет государственных средств, является государственной собственностью. Недропользователь имеет право на получение или доступ в установленном порядке по согласованию с Камчатнедра к указанной информацией по Лицензионному участку, хранящейся в территориальном геологическом фонде или в фондах предприятий-изготовителей информации.

8.4. Геологическая и иная информация, полученная за счет средств Недропользователя, является его собственностью.

Недропользователь представляет эту информацию по установленной форме в федеральный и соответствующий территориальный фонды геологической информации с определением условий ее использования.

8.5. Степень конфиденциальности информации, порядок и условия ее использования, режим защиты определяются собственниками информации в соответствии с законодательством Российской Федерации.

8.6. Роснедра и Камчатнедра имеют право бесплатно использовать информацию по Лицензионному участку, являющуюся собственностью Недропользователя, только в государственных интересах при составлении федеральных и территориальных программ управления государственным фондом недр.

8.7. По окончании действия лицензии, в том числе при досрочном прекращении срока ее действия, Недропользователь передает в территориальный геологический фонд для хранения первичную геологическую, топогеодезическую и маркшейдерскую документацию по Лицензионному участку.

## **9. Ответственность Сторон**

9.1. Стороны несут полную ответственность за свои действия в соответствии со ст. 49 Закона Российской Федерации «О недрах».

9.2. Возмещение причиненного вреда осуществляется в соответствии со ст. 51 Закона Российской Федерации «О недрах».

9.3. Недропользователь освобождается от ответственности при наступлении обстоятельств, повлекших невозможность полностью или частично выполнить обязательства по настоящему Соглашению (действие непреодолимой силы), если он своевременно поставил в известность Роснедра об их наступлении и принял все возможные меры к предотвращению ущерба.

## **10. Прекращение права пользования недрами**

10.1. Право пользования недрами может быть досрочно прекращено в соответствии п. 2 ч. 2 ст. 20 Закона Российской Федерации «О недрах» при невыполнении Недропользователем требований разделов 4, 5 и пунктов 7.2, 7.4 и 8.4 Соглашения.

Право пользования недрами может быть также досрочно прекращено по другим основаниям, предусмотренным законодательством.

## **11. Прочие условия**

11.1. Взаимоотношения между Недропользователем и администрацией Быстринского района Камчатской области, на территории которой расположен Лицензионный участок, осуществляются на основании социально-экономических соглашений. Социально-экономические соглашения представляются в Камчатнедра и хранятся в лицензионном деле.

11.2. Во всем ином, не урегулированном настоящим Соглашением, стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

11.3. Промышленная добыча золота и сопутствующих полезных ископаемых на Лицензионном участке разрешается при наличии у Недропользователя:

- запасов полезных ископаемых, прошедших государственную экспертизу в установленном порядке;
- утвержденных проектных документов на разработку месторождения, получивших положительные заключения необходимых государственных экспертиз;
- оформленного земельного отвода на участок работ;
- оформления необходимых лицензий на отдельные виды деятельно-

сти при ведении горных и иных видов работ.

## 12. Адреса Сторон

### 12.1. Федеральное агентство по недропользованию:

123995, ул. Большая Грузинская, д. 4/6, г. Москва Д-242, ГСП-5; тел. (495) 254-83-88, факс (495) 254-82-77.

### 12.2. Управление по недропользованию по Камчатской области и Корякскому автономному округу:

683016, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Мишенная, д. 106; тел (4152) 23-96-07, факс (4152) 23-91-66, E-mail: geolog@mail.kamchatka.ru.

### 12.3. Закрытое акционерное общество «Камчатское золото»:

Юридический адрес: 683310, Камчатская область, Быстринский район, с Эссо, ул. Терешковой, д. 1.

Почтовый адрес: 119991, г. Москва, ул. Большая полянка, д. 44/2, тел. (495) 748-06-51, факс (495) 748-06-58.».

**II. Настоящее Дополнение № 1 считать неотъемлемой составной частью лицензии на право пользования недрами ПТР 14055 БЭ со дня его государственной регистрации в установленном порядке.**

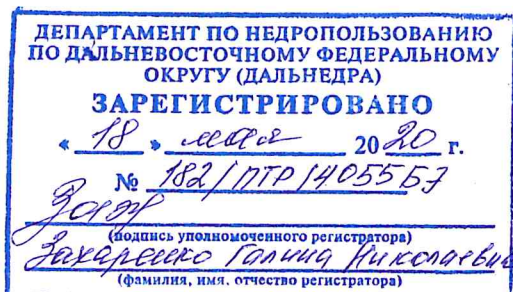
**III. Считать утратившим силу приложение 1 к лицензии ПТР 14055 БЭ «Лицензионное соглашение» со дня государственной регистрации Дополнения № 1.**

Заместитель Руководителя  
Федерального агентства  
по недропользованию

Генеральный директор  
Закрытого акционерного общества  
«Камчатское золото»

  
\_\_\_\_\_  
**В.Н. Бавлов**  
«5 августа» 2007 г.  


  
\_\_\_\_\_  
**Н.Ю. Купцов**  
«5 августа» 2007 г.  

Приложение № 9  
к лицензии ПТР 14055 БЭ

ДОПОЛНЕНИЕ № 1

к лицензии ПТР 14055 БЭ на пользование недрами целью геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых

Департамент по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу, в лице исполняющей обязанности заместителя начальника департамента - начальника отдела геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по Камчатскому краю Захаренко Галины Николаевны, действующей на основании доверенности от 06.08.2018 г. № ДВ/10-8, в соответствии с рекомендациями Комиссии по внесению изменений, дополнений и переоформлению лицензий по участкам недр, отнесенным к компетенции Федерального агентства по недропользованию (протокол от 06.05.2020 г. № СА-03-57/14-и) и поручением Роснедра (письмо от 12.05.2020 г. № 04-30/6901) вносит следующие изменения в лицензию ПТР 14055 БЭ на пользование недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади в Камчатском крае:

1. «Дата окончания действия лицензии 31.12.2025 г.»

Настоящее Дополнение №1 является неотъемлемой составной частью лицензии ПТР 14055 БЭ и вступает в силу с даты его государственной регистрации в установленном порядке.

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

«14» сентября 2020 г.



Г.Н. Захаренко

С изменениями и дополнениями в лицензию ПТР 14055 БЭ согласен,

Генеральный директор  
ООО «Интерминералс»

«15» 05 2020 г.



А.Г. Голованов



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) 239-166, факс (4152) 239-330

E-mail: [kamchat@rosnedra.gov.ru](mailto:kamchat@rosnedra.gov.ru)

18.05.2020

№ 07-37/470

на № 0049-20 КЗ от 28.02.2020  
<зарегистрированное дополнение>

АО «Камчатское золото»  
в лице  
генерального директора  
ООО «Интерминералс»

А.Г. Голованову

683000, ул. Ленинская, д. 59,  
г. Петропавловск-Камчатский

Уважаемый Александр Глебович!

Направляем Вам зарегистрированное в установленном порядке Дополнение №1 к лицензии ПТР 14055 БЭ на право пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых.

Приложение: Дополнение № 1 – 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



## ИЗМЕНЕНИЯ

### к лицензии на пользование недрами ПТР 14055 БЭ

Департамент по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу в лице заместителя начальника департамента - начальника отдела геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по Камчатскому краю В.Б. Лопатина, действующего на основании Доверенности от 30.04.2014 № 8, в соответствии с рекомендациями Комиссии по рассмотрению заявок на внесение изменений и дополнений в лицензии и переоформление лицензий по участкам недр, отнесенным к компетенции Федерального агентства по недропользованию, Протокол от 03.11.2016 №510, Приказом об актуализации от 22.11.2016 №673 принял решение актуализировать лицензию на пользование недрами ПТР 14055 БЭ и внести в нее следующие изменения (далее - Изменения):

I. Внести изменения в бланк лицензии на пользование недрами ПТР 14055 БЭ и ее неотъемлемые составные части, изложив их в редакции в соответствии с приложениями на 18 л. листах:

«Выдана Закрытому акционерному обществу "Камчатское золото"»

\_\_\_\_\_ (субъект предпринимательской деятельности, получивший данную лицензию)

В лице генерального директора ООО «Интерминералс» (далее Управляющая компания) Радько Виктора Васильевича, действующего на основании Устава в качестве единоличного исполнительного органа Общества вследствие передачи Управляющей компании этих полномочий на основании договора от 01.09.2010 года

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О. лица, представляющего субъект предпринимательской деятельности)

с целевым назначением и видами работ для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых.

Участок недр расположен Быстринский муниципальный район, **Камчатский край**

\_\_\_\_\_ (наименование населенного пункта, района, области, края, республики)

Описание границ участка недр, координаты угловых точек, копии топопланов, разрезов и др. приводятся в приложении №3

\_\_\_\_\_ (номер приложения)

Участок недр имеет статус горного отвода

\_\_\_\_\_ (геологического или горного отвода)

Дата окончания действия лицензии **25.11.2020**

\_\_\_\_\_ (число, месяц, год)

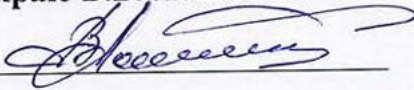
Неотъемлемыми составными частями настоящей лицензии являются следующие документы (приложения):

1. Условия пользования недрами на 7 л.;
2. Копия решения, являющегося основанием предоставления лицензии, принятого в соответствии со статьей 10.1 Закона Российской Федерации "О недрах", на 1 л.;
3. Схема расположения участка недр на 2 л.;
4. Копия свидетельства о государственной регистрации юридического лица на 1 л.;
5. Копия свидетельства о постановке пользователя недр на налоговый учет на 1 л.;
6. Документы на 4 л., содержащие сведения об участке недр, отражающие:  
местоположение участка недр в административно-территориальном отношении с указанием границ особо охраняемых природных территорий, а также участков ограниченного и запрещенного землепользования с отражением их на схеме расположения участка недр;  
геологическую характеристику участка недр с указанием наличия месторождений (залелей) полезных ископаемых и запасов (ресурсов) по ним;  
обзор работ, проведенных ранее на участке недр, наличие на участке недр горных выработок, скважин и иных объектов, которые могут быть использованы при работе на этом участке;  
сведения о добытых полезных ископаемых за период пользования участком недр (если ранее производилась добыча полезных ископаемых);  
наличие других пользователей недр в границах данного участка недр;
7. Перечисление предыдущих пользователей данным участком недр (если ранее участок недр находился в пользовании) с указанием оснований, сроков предоставления (перехода права) участка недр в пользование и прекращения действия лицензии на пользование этим участком недр (указывается при переоформлении лицензии) на 1 л.;
8. Краткая справка о пользователе недр, содержащая юридический адрес пользователя недр, банковские реквизиты, контактные телефоны, на 1 л.;
9. Иные приложения -----  
(название документов, количество страниц)».

II. Признать утратившими силу с даты государственной регистрации настоящих Изменений все ранее оформленные приложения и дополнения к лицензии ПТР14055БЭ, за исключением действующих горноотводных актов, являющихся неотъемлемой составной частью лицензии ПТР 14055 БЭ.


III. Настоящие Изменения являются неотъемлемой составной частью лицензии ПТР14055БЭ и вступают в силу с даты их государственной регистрации в установленном порядке.

**Заместитель начальника Департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу - начальник отдела геологии и лицензирования по Камчатскому краю В.Б. Лопатин**

  
«13» декабря 2016 г.



С изменениями и дополнениями в лицензию ПТР-14055 БЭ согласен

  
Должность, ФИО и подпись лица, представляющего **Закрытое акционерное общество "Камчатское золото"**



«19» декабря 2016 г.

## УСЛОВИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ

### 1. Общие сведения

- 1.1. Пользователь недр: **Закрытое акционерное общество "Камчатское золото"**.
- 1.2. Наименование участка недр, предоставленного в пользование: **Бараньевское месторождение, Золотое рудное поле и сопредельная площадь**. Территория расположения участка недр: **Камчатский край**.
- 1.3. Вид пользования недрами: **для геологического изучения, разведки и добычи полезных ископаемых..**
- 1.4. Наименование основных (преобладающих) видов полезных ископаемых (группировки полезных ископаемых), содержащихся в пределах предоставленного участка недр: **золото из коренных (рудных) месторождений**.
- 1.5. Орган, предоставивший лицензию: **Федеральное агентство по недропользованию**.
- 1.6. Основание предоставления права пользования недрами: **случаи перехода права пользования участками недр в соответствии с основаниями, установленными федеральными законами, регулирующими отношения недропользования**.
- 1.7. Основание оформления лицензии: **Приказ Федерального агентства по недропользованию от 24.04.2007 № 498 (Приложение №2 к лицензии)**.

### 2. Пространственные границы и статус участка недр, предоставленного в пользование

Схема расположения участка недр и описание пространственных границ участка недр содержатся в приложении № 3 к настоящей лицензии.

### 3. Границы земельного участка или акватории, выделенных для ведения работ, связанных с использованием недрами

Земельные, лесные участки, водные объекты необходимые для ведения работ, связанных с использованием недрами, предоставляются Пользователю недр в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

### 4. Сроки действия лицензии и сроки начала работ на участке недр

- 4.1. Сроки подготовки проектной документации, представления геологической информации на государственную экспертизу:
  - 4.1.1. подготовка и утверждение в установленном порядке проектной документации на проведение работ по геологическому изучению недр, получившей положительное заключение экспертизы в соответствии с

Законом Российской Федерации «О недрах»: **обязательство не установлено;**

- 4.1.2. завершение работ по геологическому изучению участка недр, включающему поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, и представление подготовленных в установленном порядке материалов по результатам геологического изучения недр на государственную экспертизу запасов полезных ископаемых в соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах»: **обязательство не установлено;**
- 4.1.3. подготовка и утверждение в установленном порядке проектной документации на проведение работ по разведке месторождения, получившей положительное заключение экспертизы в соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах»:
  - 4.1.3.1. для месторождений полезных ископаемых, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых: **обязательство не установлено;**
  - 4.1.3.2. для открываемых месторождений (или их частей): **обязательство не установлено;**
- 4.1.4. представление подготовленных в установленном порядке материалов по результатам разведочных работ на государственную экспертизу запасов полезных ископаемых в соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах»:
  - 4.1.4.1. для месторождений полезных ископаемых, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых: **обязательство не установлено;**
  - 4.1.4.2. для открываемых месторождений: **обязательство не установлено.**
- 4.1.5. подготовка и утверждение в установленном порядке технического проекта разработки месторождения, согласованного в соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах»:
  - 4.1.5.1. для месторождений полезных ископаемых, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых: **обязательство не установлено;**
  - 4.1.5.2. для открываемых месторождений: **обязательство не установлено.**

После согласования и утверждения в установленном порядке технического проекта (для лицензии, предусматривающей добычу полезных ископаемых) срок действия лицензии продлевается на срок отработки месторождения полезных ископаемых, исчисляемый исходя из технико-экономического обоснования разработки месторождения полезных ископаемых обеспечивающего рациональное использование и охрану недр по заявке пользователя недр.

4.2. Сроки начала работ:

- 4.2.1. срок начала проведения геологического изучения недр: **обязательство не установлено;**
- 4.2.2. срок начала проведения разведки месторождения полезных ископаемых:
  - 4.2.2.1. для месторождений полезных ископаемых, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых: **обязательство не установлено;**
  - 4.2.2.2. для открываемых месторождений: **обязательство не установлено.**
- 4.2.3. срок ввода месторождения в разработку (эксплуатацию):
  - 4.2.3.1. для месторождений полезных ископаемых, учтенных государственным балансом запасов полезных ископаемых: **обязательство не установлено;**
  - 4.2.3.2. для открываемых месторождений: **обязательство не установлено.**
- 4.3. Сроки выхода предприятия по добыче полезных ископаемых на проектную мощность определяются согласованным и утвержденным в установленном порядке техническим проектом разработки месторождения.
- 4.4. Подготовка и утверждение в установленном порядке технического проекта ликвидации или консервации горных выработок, скважин, иных подземных сооружений, согласованного в соответствии с Законом Российской Федерации «О недрах», не позднее, чем за 1 год до планируемого срока завершения обработки месторождения.
5. **Условия, определяющие виды и объемы поисковых и (или) разведочных работ с разбивкой по годам, сроки их проведения**
  - 5.1. Условия, определяющие виды и объемы работ по поискам и оценке месторождений полезных ископаемых, сроки их проведения определяются утвержденными в установленном порядке проектами работ по геологическому изучению недр.
  - 5.2. Условия, определяющие виды и объемы разведочных работ, сроки их проведения определяются утвержденными в установленном порядке проектами работ по разведке месторождений.
6. **Условия, связанные с платежами, взимаемыми при пользовании недрами, земельными участками, акваториями**
  - 6.1. Обязанности по уплате разового платежа не установлены.
  - 6.2. Пользователь недр обязан уплачивать регулярные платежи за пользование недрами:
    - 6.2.1. в целях поисков и оценки месторождений полезных ископаемых за всю площадь участка недр, предоставленного в пользование, за исключением площадей открытых месторождений, по следующим ставкам:

Год действия лицензии	Ставка платежа, рублей за 1 км <sup>2</sup> в год
7 и последующие	405

6.2.2. в целях разведки полезных ископаемых за площадь участка недр, на которой запасы соответствующего полезного ископаемого (за исключением площади горного отвода и (или) горных отводов, удостоверенных горноотводными актами) установлены и учтены Государственным балансом запасов:

Год разведочных работ	Ставка платежа, рублей за 1 км <sup>2</sup> в год
1	7125
2	8175
3	9375
4	18000

6.3. Пользователь недр также обязан уплачивать иные, установленные законодательством Российской Федерации, платежи, налоги и сборы при пользовании недрами, земельными участками, акваториями.

#### 7. **Согласованный уровень добычи минерального сырья**

Уровень добычи минерального сырья и сроки выхода на проектную мощность определяются техническим проектом разработки месторождения полезных ископаемых.

#### 8. **Право собственности на добытое минеральное сырье**

Добытое из недр минеральное сырье является собственностью пользователя недр. Пользователь недр имеет право использовать отходы добычи полезных ископаемых и связанных с ней перерабатывающих производств.

#### 9. **Геологическая информация о недрах**

9.1. Геологическая информация о недрах подлежит представлению пользователем недр в федеральный фонд геологической информации и его территориальные фонды в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации о недрах.

9.2. Пользователь недр обязан обеспечить сохранность образцов горных пород, керна, пластовых жидкостей, флюидов и иных материальных носителей первичной геологической информации о недрах, полученных при проведении работ на участке недр, до их передачи в государственные специализированные хранилища. Пользователь недр обязан принять на временное хранение на безвозмездной основе представленную им геологическую информацию о недрах по заявке федерального органа управления государственным фондом недр или его территориального органа.

- 9.3. Пользователь недр обязан ежегодно, не позднее 15 февраля года, следующего за отчетным, представлять в федеральный фонд геологической информации и его соответствующий территориальный фонд информационный отчет о проведенных работах на предоставленном в пользование участке недр в соответствии со статьей 32 Закона Российской Федерации «О недрах».
- 9.4. Интерпретированная геологическая информация о недрах о результатах работ по региональному геологическому изучению недр, геологическому изучению недр, включая поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, или разведке месторождений полезных ископаемых, проведенных на участке недр, и соответствующая ей первичная геологическая информация о недрах представляется пользователями недр в федеральный фонд геологической информации и его соответствующий территориальный фонд не позднее 6 месяцев с даты завершения указанных работ в соответствии с лицензией на пользование недрами и проектной документацией на проведение указанных работ, прошедшей экспертизу в порядке, предусмотренном статьей 36.1 Закона Российской Федерации «О недрах», или с даты выдачи заключения государственной экспертизы запасов полезных ископаемых, геологической, экономической и экологической информации о предоставляемых в пользование участках недр по результатам завершённых работ, проведенных на участке недр, в зависимости от того, какая из указанных дат наступила раньше.
- 9.5. В случае прекращения права пользования недрами, в том числе досрочного, лицо, являвшееся пользователем недр, обязано сдать всю полученную при проведении работ по региональному геологическому изучению недр, геологическому изучению недр, включая поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, или разведке месторождений полезных ископаемых, проведенных на всей территории участка недр, в федеральный фонд геологической информации и его соответствующий территориальный фонд.
- 10. Требования по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ, связанных с использованием недрами**
- Пользователь недр обязан выполнять установленные законодательством требования по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ, связанных с использованием недрами.
- 11. Условия, при наступлении которых право пользования недрами прекращается на основании пункта 3 части первой статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах»**
- Право пользования Участком недр прекращается в соответствии с пунктом 3 части первой статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах» в случае невыполнения Пользователем недр требований пункта 6.1 настоящих Условий пользования недрами.
- 12. Условия пользования недрами, при наступлении которых право**

**пользования недрами может быть досрочно прекращено, приостановлено или ограничено в соответствии со статьями 20, 21 и 23 Закона Российской Федерации «О недрах»**

Право пользования недрами может быть досрочно прекращено, приостановлено или ограничено в соответствии с пунктом 2 части второй статьи 20 Закона Российской Федерации «О недрах» в следующих случаях:

- 12.1. Нарушение Пользователем недр сроков, указанных в пунктах 4.1.1 – 4.1.5 настоящих Условий пользования недрами;
- 12.2. Нарушение Пользователем недр обязательств, указанных в пункте 6.2 настоящих Условий пользования недрами;
- 12.3. Нарушение Пользователем недр обязательств, указанных в пунктах 9.1-9.4 настоящих Условий пользования недрами;
- 12.4. Нарушение Пользователем недр условий, указанных в пункте 4.2 настоящих Условий пользования недрами в части:
  - 12.4.1. срока начала работ по геологическому изучению недр;
  - 12.4.2. срока начала работ по разведке месторождений;
- 12.5. Нарушение Пользователем недр обязательств, указанных в пункте 4.2.3 настоящих Условий пользования недрами.

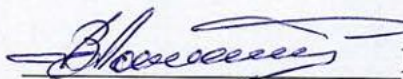
### **13. Дополнительные условия**

- 13.1. Дополнительные условия, связанные с проведением работ на участке недр:
  - 13.1.1. При привлечении подрядных и субподрядных организаций в целях производства работ (оказания услуг) на участке недр, а также при выборе технологий, оборудования, программного обеспечения, необходимых для пользования участком недр, Пользователь недр обязуется отдавать предпочтение российским организациям и разработкам с учетом их конкурентоспособности при прочих равных условиях (качество, сроки, гарантии, своевременные поставки, цены, квалификация и иные характеристики).
  - 13.1.2. Дополнительные условия, определяемые формой предоставления права пользования недрами (конкурс), не установлено.
- 13.2. Дополнительные условий, определяемых Правительством Российской Федерации при предоставлении права пользования участком недр федерального значения, не установлено.
- 13.3. Пользователь недр обязан привести действующие технические проекты разработки месторождений полезных ископаемых и иную проектную документацию на выполнение работ, связанных с использованием участками недр, а также сведения о запасах полезных ископаемых на предоставленных в пользование участках недр в соответствие с действующим законодательством, нормативными актами:



- 13.3.1. в отношении проектной документации на проведение работ по геологическому изучению недр, включая поиски и оценку месторождений полезных ископаемых, разведке месторождений полезных ископаемых – утвердить в установленном порядке подготовленную в соответствии с действующими на момент утверждения требованиями проектную документацию: обязательство не установлено;
- 13.3.2. в отношении технических проектов разработки месторождений полезных ископаемых – утвердить в установленном порядке подготовленные в соответствии с действующими на момент утверждения требованиями технические проекты (технический проект): обязательство не установлено;
- 13.3.3. в отношении сведений о запасах полезных ископаемых (материалов подсчета запасов) - представить подготовленные в установленном порядке материалы, соответствующие действующим на момент представления требованиям на государственную экспертизу запасов: обязательство не установлено.

**Заместитель начальника департамента - начальник отдела геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по Камчатскому краю**

 В.Б. Лопатин

«13» декабря 2016 г.





МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ

ПРИКАЗ

г. МОСКВА

24.04.2007

№ 498

**О переоформлении лицензии ПТР 00116 БЭ Э на право пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади в Камчатской области**

На основании статьи 17<sup>1</sup> Закона Российской Федерации «О недрах» в связи с изменением наименования юридического лица – пользователя недр Акционерного общества открытого типа «Камчатское золото» (АООТ «Камчатское золото») на Закрытое акционерное общество «Камчатское золото» (ЗАО «Камчатское золото») для продолжения деятельности на предоставленном участке недр в соответствии с лицензией ПТР 00116 БЭ,

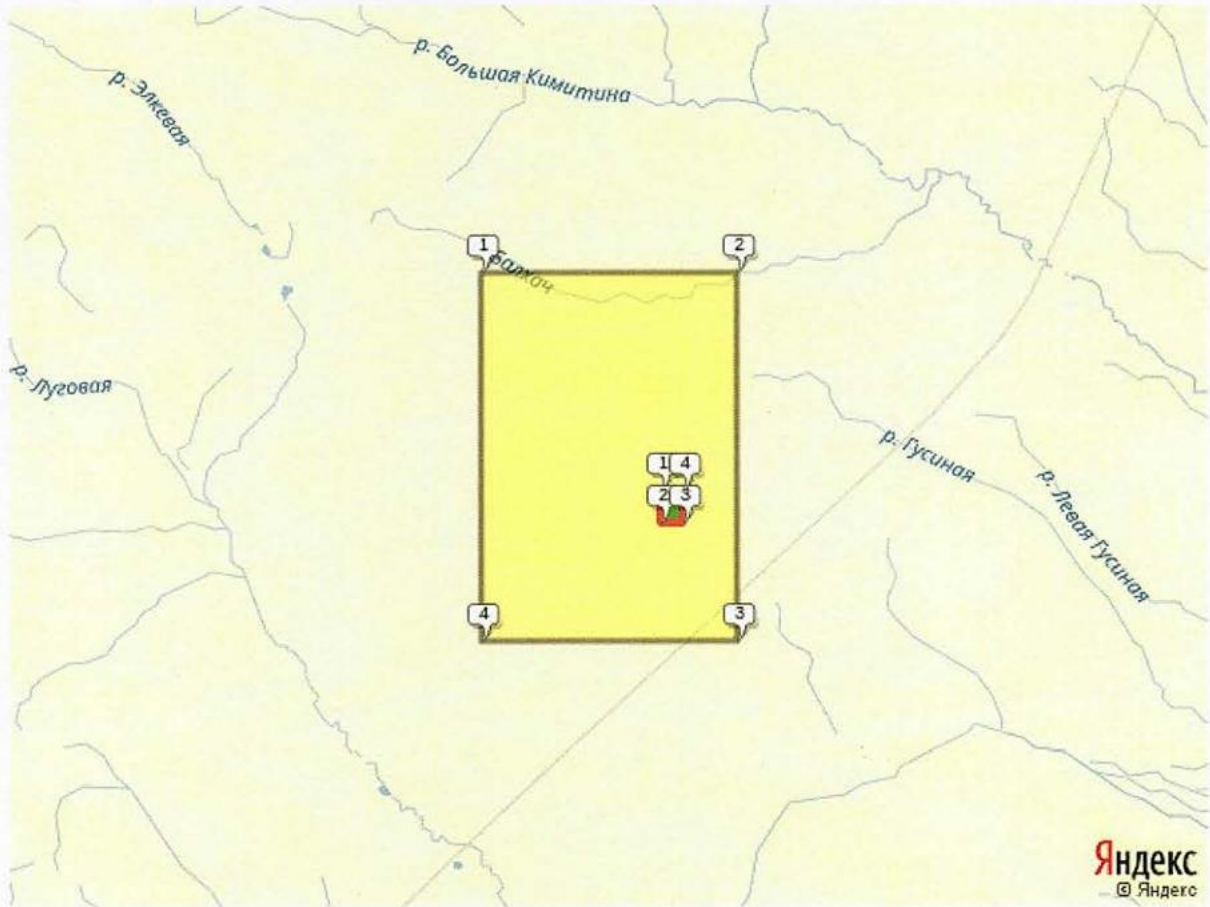
п р и к а з ы в а ю:

1. Предоставить ЗАО «Камчатское золото» право пользования недрами с целью геологического изучения, разведки и добычи золота на Бараньевском месторождении, Золотом рудном поле и сопредельной площади в Камчатской области и переоформить лицензию ПТР 00116 БЭ, предоставленную ранее АООТ «Камчатское золото».
2. Управлению лицензирования обеспечить в установленном порядке оформление, государственную регистрацию и выдачу ЗАО «Камчатское золото» лицензии на право пользования недрами.
3. Управлению по недропользованию по Камчатской области и Корякскому автономному округу в трехмесячный срок подготовить, согласовать с ЗАО «Камчатское золото» и направить в Федеральное агентство по недропользованию предложения по внесению изменений и дополнений в лицензию в части приведения ее в соответствие с действующим законодательством.

И.о. Руководителя

П.В. Садовник

### Схема расположения участка недр



**Пространственные границы и статус участка недр**

Границы Участка недр ограничены контуром прямых линий со следующими географическими координатами угловых точек:

Номер точки	Северная широта			Восточная долгота		
	Градусы	Минуты	Секунды	Градусы	Минуты	Секунды
1	55	14	10	158	05	00
2	55	14	10	158	15	30
3	55	05	30	158	15	30
4	55	05	30	158	05	00

**Указание верхней и нижней границ участка недр:**

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

Нижняя граница - нижняя граница подсчета запасов.

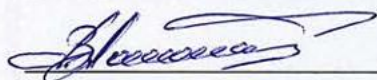
Статус участка недр - горный отвод.

Площадь участка недр составляет 141 кв.км.

**Координаты исключаемых областей**

		Северная широта			Восточная долгота,		
		Градусы	Минуты	Секунды	Градусы	Минуты	Секунды
Исключаемая область 1	1	55	09	03	158	12	25
	2	55	08	17	158	12	25
	3	55	08	17	158	13	20
	4	55	09	03	158	13	20

**Заместитель начальника департамента - начальник отдела геологии и лицензирования Департамента по недропользованию по Дальневосточному федеральному округу по Камчатскому краю**



В.Б. Лопатин

«13» декабря 20 16 г.





Министерство Российской Федерации по налогам и сборам

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц

Настоящим подтверждается, что в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц» в единый государственный реестр юридических лиц внесена запись о государственной регистрации изменений, вносимых в учредительные документы юридического лица

Закрытое акционерное общество "Камчатское золото"

(полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

ЗАО "Камчатское золото"

(сокращенное наименование юридического лица)

Закрытое акционерное общество "Камчатское золото"

(фирменное наименование)

Основной государственный регистрационный номер 

1	0	2	4	1	0	1	2	2	1	9	0	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1      июля      2004      за государственным регистрационным номером  
(дата)      (месяц прописью)      (год)

2	0	4	4	1	0	0	9	4	4	4	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Межрайонная инспекция Министерства Российской Федерации по налогам и сборам  
№2 по Камчатской области и Корякскому автономному округу  
(Наименование регистрирующего органа)

Руководитель Межрайонной инспекции МНС  
России №2 по Камчатской области и  
Корякскому автономному округу

С.В. Карцев

(подпись, ФИО)



серия 41 № 000211871

Форма № 1-1-Учет



Федеральная налоговая служба

**СВИДЕТЕЛЬСТВО**

**О ПОСТАНОВКЕ НА УЧЕТ РОССИЙСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ В НАЛОГОВОМ  
ОРГАНЕ ПО МЕСТУ НАХОЖДЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Настоящее свидетельство подтверждает, что российская организация  
**Закрытое акционерное общество "Камчатское золото"**

*(полное наименование в соответствии с учредительными документами)*

ОГРН **1 0 2 4 1 0 1 2 2 1 9 0 2**

поставлена на учет в соответствии с положениями  
Налогового кодекса Российской Федерации **19 июля 2010 г.**  
*(число, месяц, год)*

в налоговом органе по месту нахождения **Инспекции Федеральной  
налоговой службы по г. Петропавловску-Камчатскому**

**4 1 0 1**

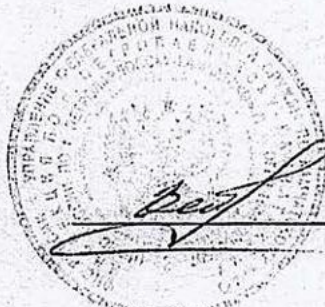
*(наименование налогового органа и его код)*

и ей присвоен

ИНН/КПП **4 1 0 4 0 0 0 4 3 6 / 4 1 0 1 0 1 0 0 1**

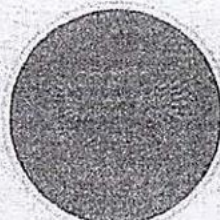
Свидетельство подлежит замене в случае изменения приведенных в нем сведений.

Заместитель начальника



Е.Б. Шейко

М.П.



серия 41 №000458994

## СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТКЕ НЕДР

### Расположение участка недр в административно-территориальном отношении:

Район (районы): Быстринский муниципальный район.

Субъект Российской Федерации: Камчатский край.

Схема расположения участка недр приведена в приложении №3.

Лицензионный участок расположен в Быстринском муниципальном районе Камчатского края, в 142 км севернее пос. Мильково.

### Геологическая характеристика участка недр с указанием наличия месторождений (залелей) полезных ископаемых и запасов (ресурсов) по ним:

Лицензионный участок находится в Центральной Камчатке в пределах Балхачской вулканотектонической структуры (ВТС) диаметром 18 км, заложенной на узле пересечения крупных разломов северо-западного и северо-восточного простирания. Палео-вулканическая постройка имеет блоковое строение, что определяет локализацию оруденения в периферийных ее частях в породах разного возраста. Продуктивное оруденение относится к золотому минеральному типу золотосеребряной формации, оно сопровождается россыпными проявлениями, и объединено в Балхачский золотоносный узел (БЗУ). В пределах БЗУ к настоящему времени выявлены следующие 4 коренных месторождения и 2 россыпных проявления золота: коренные - Бараньевское, Золотое, Кунгурцевское и Угловое, делювиальная и аллювиальная россыпи в бассейне ручья Бараньего и аллювиальная россыпь в бассейне ручья Шумного. Месторождение Бараньевское относится к средним по объему запасов золоторудным месторождениям, остальные - к мелким.

В северо-западной части лицензионной площади находится месторождение Бараньевское с россыпью руч. Бараньего, южную и юго-восточную часть площади занимает рудное поле Золотое с месторождениями Золотое, Кунгурцевское с россыпью руч. Шумного, Угловое. На рудном поле Золотом рудные зоны связаны с породами верхнемелового и миоценового возраста, а на Бараньевском месторождении локализуются в субвулканическом теле дациандезитов, прорывающих породы верхнемиоцен-плиоценового возраста. Промышленную ценность представляют круто-падающие (50-90°) кварцевые, кварц-карбонатные жилы выполнения, жильные зоны, реже зоны кварцевого прожилкования и штокверки. Форма рудных тел - ленты, линзы и столбы, реже крупнообъемные тела (штокверки), выполненные 1-3 продуктивными минеральными ассоциациями. Содержание золота в рудах колеблется в широких пределах от первых г/т до сотен г/т, реже первые кг/т и, в целом, за исключением рудного тела 1 жильной зоны 1 месторождения Золотого, носит крайне невыдержанный характер. Мощность рудных тел варьирует в пределах 0,2 - 5,0 м, достигая в раздувах 16,8 м, а в штокверках 40 м и более. Достоверно установленный размах промышленного оруденения по рудным телам на рудном поле Золотое составляет 30- 160 м, а на Бараньевском месторождении достигает 250 м.

Золото в рудах находится, в основном, в самородной форме в виде крайне неравномерной, гнездовой вкрапленности золотинок с размерностью зерен 0,006 - 0,03 мм: нередко 0,1-3,0 мм в кварцевых агрегатах, реже, в сростках с сульфидами цветных металлов. Пробность золота 720 - 940 еди-ниц.

1. Месторождение Бараньевское занимает площадь около 8 км<sup>2</sup>. Центральная и северо-восточные части месторождения, в которой сосредоточено более 95 % запасов золота, представляет собой эшелонированную систему субпараллельных золоторудных жил и зон прожилкования северо-восточного простирания протяженностью более 3 км,

локализованную в зоне крупного разлома шириной 500 м. Стержневой рудоносной структурой северо-западного (40 - 80°) падения является зона Ржавая, висячем боку которой локализованы имеющие встречное падение (40 - 80°) оперяющие рудоносные зоны Скалистая, Северная, Северянка, 7-я, Центральная и ее апофиза 1, Южная, апофизы 1, 2, 3, 4 зоны Ржавой и субмеридиональная зона Амто. В пределах этих зон, за исключением Скалистой, установлены рудные тела мощностью от 1 до 12 м и протяженностью до 1 км. Между зонами Ржавой и Центральной выявлен незначительно эродированный рудоносный штокверк Балхач, мощностью до 130 м и протяженностью 600 м.

В пределах изученной части (3 км) рудоносной структуры установлено пологое (5 -7°) склонение оруденения в юго-западном направлении. При этом на наиболее эродированном северо-восточном фланге она вскрыта эрозией на нижнерудном и подрудном уровне, на наименее эродированном юго-западном фланге - на надрудном уровне и к тому же не оконтурено по простиранию. Размах промышленного оруденения на глубину варьирует от 50 до 250 м. Кроме того, в 2 км к юго-западу от разведанной части месторождения в пределах поля фланговых аргиллизитов промышленное оруденение с вертикальным размахом не менее 50 м установлено в зоне 6. А на ее юго-западном продолжении обнаружены развалы кварца с содержанием до 1036,0 г/т. золота и 106,0 г/т серебра. В 1200 м к востоку от основной рудоносной структуры в пределах слабо золотоносной зоны 1, протяженностью до 1800 м, в одном из эрозионных врезов установлены параметры оруденения: мощность 1,2 м, содержание золота 10,4 г/т, серебра 8,2 г/т. Установлена слабая эродированность зоны 1 и по комплексу признаков прогнозируется слепое оруденение.

Руды убого-сульфидные, существенно кварцевого, адуляр-кварцевого и кварц-карбонатного состава. Рудные минералы составляют 1-3 %. Основным полезным компонентом является золото, попутным - серебро. Соотношение Au : Ag в среднем 1,5-1 : 1. Золото свободное и в сростках до 25 % с пиритом, галенитом, аргентитом и блеклой рудой. Преобладающие размеры золотин от 0,03 до 0,2 мм, реже, от 0,1 до 10 мм. Пробность золота 720 - 940 единиц.

Технологическими исследованиями 8 проб весом 50-700 кг по рудам месторождения было достигнуто при гравитационном обогащении извлечение золота 79,4 %, серебра 51 % при выходе гравиконоцентрата 0,53 %, при гравитационно-цианистом обогащении извлечение золота составило 99 % и серебра 75,9 %.

2. Месторождение Золотое занимает площадь 1,4 км в северо-восточной части рудного поля Золотого. Основную площадь месторождения слагают отложения ирунейской свиты верхнемелового возраста, являющиеся основными рудовмещающими. Они представлены туфами среднего, средне-основного состава (от алевроитовых и псаммитовых до псефитовых), туфопесчаниками и туфоалевролитами с прослоями туфогенно-кремнистых пород и кремней. К рудовмещающему комплексу относятся также интрузии, субвулканические тела и дайки поздне-мелового и ранне-миоценового возраста. К поздне-меловым относятся небольшие интрузии и дайки габбро и габбро-порфиритов, локализованные преимущественно в юго-западной части месторождения, раннемиоценовые представлены дайкообразными телами диоритовых порфиритов и лакколитообразным телом дациандезитов. В северо-восточной и юго-восточной части площади месторождения рудовмещающий комплекс пород перекрыт пострудными верхнеплиоценовыми покровными; андезитами, базальтами и агломератовыми туфами среднего и основного состава. Центральная часть, южный и частично северный фланг месторождения перекрыты мощным (10-70 м) чехлом верхнеплейстоценовых оползневых отложений на площади около 0,7 км<sup>2</sup>.

Тектонический каркас месторождения представлен круто падающим и разрывными нарушениями субмеридионального, северо-восточного (30- 60°), северо-западного (310-320°) и субширотного простирания. Основной рудовмещающей структурой является жильная зона 1. Кроме нее выявлены следующие менее значимые золотоносные жильные зоны: 3, 4, Бульдозер-ная, Фитчер; жилы и зоны прожилкования Угловая, Премьера, Верхняя Премьера, Альма, Диагональная, Кетчуп.

Жильная зона 1 изучается по отдельной лицензии (ПТР 00443 БЭ), несмотря на то, что находится на рассматриваемой площади Балхачского рудного узла, и представляет собой



субмеридиональную, крутопадающую на восток под 70-87°, стволую жилу кварцевого состава мощностью 1-3 м протяженностью 900 м, оперенную с висячего и лежащего боков су б параллельными, расходящимися к югу и по восстанию апофизами и зонами кварцевого прожилкования мощностью до 2 м (апофизы 1, 2, 3, 4).

Промышленное оруденение несет жила 1 и апофиза 2. Апофиза 1 представлена забалансовыми рудами. Апофизы 3 и 4 являются слабо золотоносными. По морфологии рудные тела представляют собой ленты и линзы. Протяженность рудных тел 160-900 м, средняя мощность 1,5 м, вертикальный размах оруденения 140-160 м.

Руды существенно кварцевые с содержанием кремния 85 %, убого-сульфидные (0,6-2,8 %). Содержания вредных примесей (углерод органический, мышьяк и сурьма) незначительные и составляют сотые и тысячные доли процентов. В качестве наиболее эффективного варианта переработки руды рекомендовано прямое цианирование с угольно-сорбционной технологией, принятой на Агинском месторождении. При измельчении 100 % руды крупности 0,074 мм извлечение составит золота - 94 %, серебра - 72 %.

Запасы жильной зоны 1 разведаны и поставлены на госбаланс по категории С1+С2 в количестве 7,5 т золота.

3. Месторождение Кунгурцевское занимает южную часть рудного поля Золотого. Рудо вмещающими являются покровные, интрузивные и субвулканические образования кимитинского комплекса раннемиоценового возраста.

Жильные зоны Главная, Центральная и Олана слагают единую суб-широтную стержневую жильную систему месторождения общей протяженностью 5,5 км и мощностью до 100 м, которая в восточном направлении постепенно расщепляется на серию жил северо-восточного и субмеридионального простирания, увеличивается в мощности до 1 км, а вблизи руч. Перевального выклинивается.

Промышленное оруденение связано с жильными зонами Главной, Центральной, 14, 17, Олана. Несмотря на высокую жилонасыщенность, в силу значительной эродированности месторождения, промышленные рудные тела характеризуются ограниченной протяженностью как по простиранию (до 100 м), так и на глубину (до 50 м). Их средняя мощность составляет 5 м. С глубиной, при сохранении жилонасыщенности и мощности жил закономерно снижаются содержания золота с промышленных до 1 г/т и менее, а при переходе в вулканогенно-кремнистые отложения фундамента ВТС происходит выклинивание жил. Как правило, рудные тела локализованы в интрузивных и субвулканических образованиях в наиболее тектонически проработанных частях этой стержневой жильной системы, либо в оперяющих жилах северо-восточного (зона 14) и субмеридионального (зона 17) простирания.

4. Месторождение Угловое находится в восточной части рудного поля Золотого, занимает площадь около 1 км<sup>2</sup> в истоках одноименного ручья. Рудовмещающими являются вулканогенно-кремнистые отложения ирунейской свиты верхнемелового возраста. Восточная часть месторождения частично перекрыта пострудными покровными плиоценовыми андезитами крерукского комплекса. На месторождении установлены следующие золотоносные жильные зоны: зона северо-восточного простирания и субширотные Новая и Широтная. Промышленное оруденение несет жильная зона 2. В ее пределах выявлено рудное тело мощностью 1,4 м, протяженностью 300 м с вертикальным размахом 80 м.

Помимо золоторудных зон и жил Золотого, Кунгурцевского, Углового, на рудном поле Золотом на площади около 40 км<sup>2</sup> выявлено и в различной степени изучено 26 крутопадающих зон, представленных слабо золотоносными жилами, пучками жил и прожилковым окварцеванием. Лишь в некоторых из них прогнозируются мелкие тела с ресурсами в первые сотни кг золота.

Запасы рудного золота рассмотрены НТС ПГО Камчатгеология (протокол от 06.12.1985 № 186).

В соответствии с Государственным балансом полезных ископаемых по состоянию на 01.01.2016 по объектам учета на участке недр учтены следующие запасы:

Объект учета	Компонент	Ед. изм.	ABC1	C2
Месторождение Бараньевское	золото рудное	кг	11417	18708
Месторождение Бараньевское	серебро рудное	т	8,9	12,2
Месторождение Кунгурцевское	золото рудное	кг	1816	1319
Месторождение Кунгурцевское	серебро рудное	т	1,3	1,4
Месторождение Угловое	золото рудное	кг		1108
Месторождение Угловое	серебро рудное	т		0,6

### Обзор работ, проведенных ранее на участке недр

### Сведения о технических проектах и иной документации по состоянию на 05.12.2016

Этап освоения	Наименование проекта	Реквизиты документа	Начало работ	Завершение работ
Разработка месторождений и иное	«ОПР в составе проекта разведочных работ на месторождении Кунгурцевское в 2012-2016 гг.»	протокол ТКР Камчатнедра от 19.10.2012 №13/12-тпи	2012	2016
Разработка месторождений и иное	дополнение к проекту «ОПР в составе проекта разведочных работ на месторождении Кунгурцевское в 2012-2016 гг. Вовлечение в разработку запасов руды рудного тела 11»	Протокол ТКР по Камчатскому краю от 05.04.2016 № 1/16	2 кв.2016	4 кв.2016
Разработка месторождений и иное	дополнение к проекту «ОПР в составе проекта разведочных работ на месторождении Кунгурцевское в 2012-2016 гг. Разработка руды рудного тела 7 подземным способом»	Протокол ТКР по Камчатскому краю от 09.12.2016 № 11/16-тпи	4 кв.2016	2 кв.2017
Разработка месторождений и иное	«Опытно-промышленная разработка жильной зоны 2 месторождения Угловое открытым способом»	Протокол ТКР по Камчатскому краю от 05.04.2016 № 2/16	2 кв.2016	2 кв.2017

**ПЕРЕЧИСЛЕНИЕ ПРЕДЫДУЩИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ ДАННЫМ  
УЧАСТКОМ НЕДР**

№№	Пользователь недр	Серия, номер, вид лицензии	Дата предоставления	Основание предоставления	Дата прекращения действия	Основание прекращения
1	АООТ "Камчатское золото"	ПТР00116БЭ	21.11.1995	конкурс	07.05.2007	переоформление

**КРАТКАЯ СПРАВКА О ПОЛЬЗОВАТЕЛЕ НЕДР**

Реквизит	Значение
Полное наименование юридического лица	Закрытое акционерное общество "Камчатское золото"
Сокращенное наименование юридического лица	ЗАО "Камчатское золото"
Адрес местонахождения	683000, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ленинская, 59
ОГРН	1024101221902
ИНН	4104000436
КПП	410401001
Телефон	(4152) 307-813
Электронный адрес (e-mail)	secretar_kamgold@imm-kamchatka.ru
Представитель, должность	генеральный директор ООО «Интерминералс» (далее Управляющая компания), действующий на основании Устава в качестве единоличного исполнительного органа Общества вследствие передачи Управляющей компании этих полномочий на основании договора от 01.09.2010 года
Представитель, ФИО	Радько Виктор Васильевич

## Приложение №7

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

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

IDE-0069-ОВОС



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
“КАМЧАТТЕХПРОЕКТ”**

ИНН/КПП 4105026638/ 410101001  
р/с № 40702810800100001766 в  
«Муниципальный Камчатпрофитбанк» (ЗАО)  
г. Петропавловск-Камчатский  
к/с № 30101810100000000717  
БИК 043002717

683023, а/я 438, Камчатский край,  
г. Петропавловск-Камчатский,  
пр-т Победы, 79  
E-mail: nemo32@mail.ru  
тел/факс (4152) 22-58-30

Генеральному директору  
ООО «Интерминералс»  
А.Г. Голованову

Исх. № 73  
23 июля 2019г.

ООО «Камчаттехпроект» направляет в Ваш адрес оригиналы следующих документов по договору №85 от 10.08.2017г. выполнение работ по организации хозяйственно-питьевого водоснабжения объекта: "Горнодобывающее предприятие на месторождении "Бараньевское" в Быстринском муниципальном районе Камчатского края":

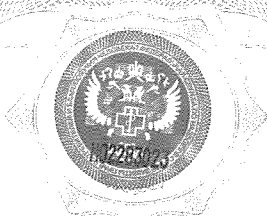
**Приложение:**

1. Экспертное заключение №773-43-3-ПР-ПЭ-06 от 10.06.2019г. о соответствии проектной документации «Проект зон санитарной охраны водозабора хозяйственно-питьевого водоснабжения «Бараньевское» в Быстринском муниципальном районе Камчатского края» требованиям санитарно-эпидемиологических правил и норм – оригинал.
2. Санитарно-эпидемиологическое заключение №41.КЦ.08.000.Т.000127.07.19 от 15.07.2019г. – оригинал.
3. Приложение к санитарно-эпидемиологическому заключению №41.КЦ.08.000.Т.000127.07.19 от 15.07.2019г. – оригинал.

Генеральный директор  
ООО «Камчаттехпроект»



В.А. Шейкин



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**  
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по  
Камчатскому краю

(наименование территориального органа)

## САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ **41.КЦ.08.000.Т.000127.07.19** от **15.07.2019 г.**

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Проект организации зон санитарной охраны (ЗСО) для источника водоснабжения хозяйственно-питьевого назначения вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении "Бараньевское" Быстринского района, Камчатского края, по приложению

Общество с ограниченной ответственностью "Камчаттехпроект", 683023, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, пр.Победы, 79 (Российская Федерация)

**СООТВЕТСТВУЮТ** (~~НЕ СООТВЕТСТВУЮТ~~) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

СанПиН 2.1.4.1110-02 "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения".

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Экспертное заключение ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае" от 10.06.2019 № 773-43-3-ПР-ПЭ-06, свидетельство об аккредитации ФБУЗ от 12.05.2015 № А-2202, проектные материалы. Заключение действительно на срок действия проектной документации



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)



№1801740



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**  
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по  
Камчатскому краю

(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ**  
**К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**  
41.КЦ.08.000.Т.000127.07.19 15.07.2019 г.

Проект организации зон санитарной охраны (ЗСО) водозабора хозяйственно-бытового водоснабжения вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении "Бараньевское", Быстринский район, Камчатский край.

Проект организации зон санитарной охраны (ЗСО) водозабора хозяйственно-бытового водоснабжения вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении "Бараньевское", Быстринский район, Камчатский край.

Участок водозабора расположен в 100 м юго-западнее ограждения площадки вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении "Бараньевское" в долине ручья Извилистый по правому борту на участке примыкания к горному склону долины за пределами жилой и производственной застройки.

Эксплуатация водозабора "Бараньевское" организована на базе скважины № 69 (разведочно-эксплуатационные скважины Г-1 и Г-2).

Водозабор вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении "Бараньевское" состоит из 2-х скважин:

- основная Г-1, глубиной 56м;
- резервная Г-2, глубиной 55м.

Географические координаты разведочно-эксплуатационных скважин:

- скважина Г-1 С.Ш.55°12'48", ВД.158°08'28";
- скважина Г-2 С.Ш.55°12'45", ВД.158°08'26".

1. Первый пояс ЗСО представляется в виде круга радиусом 30 м от центра скважины по всем направлениям.

2. Второй пояс ЗСО:

- расстояние вверх по потоку -142 м;
- вниз по потоку - 30 м;
- ширина -62 м;
- общая длина - 172 м.

3. Третий пояс ЗСО:

- расстояние вверх по потоку -1667 м;
- вниз по потоку - 51 м;
- ширина -113 м;
- общая длина - 1718 м.



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)







**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**  
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по  
Камчатскому краю

(наименование территориального органа)

**САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

№ 41.КЦ.08.000.Т.000127.07.19 от 15.07.2019 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Проект организации зон санитарной охраны (ЗСО) для источника водоснабжения хозяйственно-питьевого назначения вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении "Бараньевское" Быстринского района, Камчатского края, по приложению

Общество с ограниченной ответственностью "Камчаттехпроект", 683023, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, пр.Победы, 79 (Российская Федерация)

**СООТВЕТСТВУЮТ** (~~НЕ СООТВЕТСТВУЮТ~~) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

СанПиН 2.1.4.1110-02 "Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения".

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Экспертное заключение ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае" от 10.06.2019 № 773-43-3-ПР-ПЭ-06, свидетельство об аккредитации ФБУЗ от 12.05.2015 № А-2202, проектные материалы. Заключение действительно на срок действия проектной документации



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)



№ 1801740



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**  
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по  
Камчатскому краю

(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

41.КЦ.08.000.Т.000127.07.19 15.07.2019 г.

Проект организации зон санитарной охраны (ЗСО) водозабора <sup>№</sup> хозяйственно-бытового водоснабжения <sup>от</sup> вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении "Бараньевское", Быстринский район, Камчатский край.

Проект организации зон санитарной охраны (ЗСО) водозабора хозяйственно-бытового водоснабжения вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении "Бараньевское", Быстринский район, Камчатский край.

Участок водозабора расположен в 100 м юго-западнее ограждения площадки вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении "Бараньевское" в долине ручья Извилистый по правому борту на участке примыкания к горному склону долины за пределами жилой и производственной застройки.

Эксплуатация водозабора "Бараньевское" организована на базе скважины № 69 (разведочно-эксплуатационные скважины Г-1 и Г-2).

Водозабор вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении "Бараньевское" состоит из 2-х скважин:  
-основная Г-1, глубиной 56м;  
-резервная Г-2, глубиной 55м.

Географические координаты разведочно-эксплуатационных скважин:  
-скважина Г-1 С.Ш.55°12'48", ВД.158°08'28";  
-скважина Г-2 С.Ш.55°12'45", ВД.158°08'26".

1. Первый пояс ЗСО представляется в виде круга радиусом 30 м от центра скважины по всем направлениям.
2. Второй пояс ЗСО:
  - расстояние вверх по потоку -142 м;
  - вниз по потоку - 30 м;
  - ширина -62 м;
  - общая длина - 172 м.
3. Третий пояс ЗСО:
  - расстояние вверх по потоку -1667 м;
  - вниз по потоку - 51 м;
  - ширина -113 м;
  - общая длина - 1718 м.



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)



Ф01 СТ ОИ 02-01-03

**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ  
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КАМЧАТСКОМ КРАЕ»**

Аккредитовано в качестве органа инспекции Федеральной службой по аккредитации.  
Аттестат аккредитации № RA.RU.710050 выдан 16 июня 2015 года

683004 г.Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиковская, 22. Тел./факс (4152) 412188, 412253  
эл.почта [fbuz@41fbuz.ru](mailto:fbuz@41fbuz.ru), ИНН/КПП 4101100055/410101001, ОГРН 1054100008038

УТВЕРЖДАЮ

Врио руководителя Органа  
инспекции ФБУЗ «Центр  
гигиены и эпидемиологии в  
Камчатском крае»

И.П. Мальцева

« 10 » июня 2019 год



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

о соответствии (несоответствии) проектной документации  
«Проект зон санитарной охраны водозабора хозяйственно-питьевого  
водоснабжения «Бараньевское» в Быстринском муниципальном районе  
Камчатского края» требованиям санитарно-эпидемиологических правил  
и нормативов.

№ 772 - 43-3-ПР-ПЭ-06 от « 10 » июня 2019г.

1. **Основания для проведения экспертизы:** заявление на проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы проектной документации на соответствие санитарно-эпидемиологическим требованиям, вх. №43 от 12.02.2019г.
2. **Наименование объекта экспертизы:** «Проект зон санитарной охраны водозабора хозяйственно-питьевого водоснабжения «Бараньевское» в Быстринском муниципальном районе Камчатского края».
3. **Адрес объекта:** Камчатский край, Быстринский район, месторождение «Бараньевское».
4. **Наименование организации, предприятия, заявителя:** Общество с ограниченной ответственностью «Камчаттехпроект» (ООО «Камчаттехпроект»), генеральный директор Шейкин Вадим Анатольевич, юридический адрес: 683023, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, пр. Победы, 79, ИНН: 4105026638, ОГРН: 1044100947736.
5. **Данные по эксперту, проводящего экспертизу:** врач по общей гигиене отдела санитарно-эпидемиологических экспертиз ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае» Нидерквель Александра Александровна, имеющая высшее медицинское образование по специальности «Медико-профилактическое дело» (диплом УВ №107827 от 28 июня 2016 года, диплом

об интернатуре №017827004622 от 31.08.2017 г. и сертификат специалиста по общей гигиене №0178270068367 от 31.08.2017 г. регистрационный номер 1721, выданные ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Министерства Здравоохранения Российской Федерации, стаж работы с 02.10.2017г.).

**6. Цель проведения экспертизы:** соответствие (несоответствие) проектной документации «Проект организации зоны санитарной охраны водозабора из подземного источника ООО «Апукинское» требованиям СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого водоснабжения».

**7. Дата проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы, место проведения:** 30.05.2019г. с 10.00ч. до 10.06.2019г 12.00ч., Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиковская, 22.

**8. Дата проведения инспекции:** 12.02.2019г. – 10.06.2019г.

**9. Описательная (констатирующая) часть экспертного заключения.**

Проект зон санитарной охраны подземного источника водоснабжения выполнен для 2-х скважинного водозабора на базе скважины 69 (разведочно-эксплуатационные скважины Г-1 и Г-2).

Водозаборный участок вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении «Бараньевское» расположен в долине ручья Извилистый по правому борту на участке примыкания к горному склону долины за пределами жилой и производственной застройки.

Географические координаты разведочно-эксплуатационных скважин:

- скважина Г-1 55°12'48'' северной широты 158°08'28'' восточной долготы;

- скважина Г-2 55°12'45'' северной широты 158°08'26'' восточной долготы.

Проект выполнен в соответствии с требованиями п.п. 1.12.1, 1.12.2 СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого водоснабжения» (далее СанПиН 2.1.4.1110-02) и состоит из:

- текстовой части, содержащей характеристику санитарного состояния источников водоснабжения, анализов качества воды в объеме, предусмотренном действующими санитарными нормами и правилами, гидрологические данные (геологическое строение территории и гидрогеологические условия, данные, характеризующие взаимовлияние подземного источника и поверхностного водоема, данные о перспективах строительства в районе расположения источника хозяйственно-питьевого водоснабжения, определение границ первого, второго и третьего поясов зон санитарной охраны (ЗСО), правила и режим хозяйственного использования территорий, входящих в ЗСО всех поясов;

- картографических материалов, ситуационного плана с проектируемыми границами второго и третьего поясов ЗСО и нанесением мест водозаборов, площадок водопроводных сооружений в масштабе

M1:25000, гидрологический профиль, план первого пояса ЗСО в масштабе M1:500, план второго и третьего поясов ЗСО в масштабе M1:10000.

Характеристика источника водоснабжения: водозабор хозяйственно-питьевого водоснабжения вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении «Бараньевское» состоит из 2 скважин: Г-1 – основная и Г-2 – резервная, глубиной 56 и 55 м соответственно.

Разведочно-эксплуатационные скважины Г-1 и Г-2 пробурены и оборудованы обсадными и водоподъемными фильтровыми колоннами ООО «Оникс» в ноябре 2017 г. Проходка скважин осуществлялась сплошным забоем трехшарочными долотами с промывкой глинистым раствором с опережающим колонковым бурением со сплошным отбором керна для определения геологического разреза и степени обводненности рыхлых и коренных пород.

Конструкция скважин однотипная и представлена колоннами диаметром 244,5 и 168,3 мм с затрубным цементом и водоподъемными фильтровыми колоннами диаметром 127 мм. Фильтр дырчатый с проволочной обмоткой скважностью до 25 % с интервалами посадки по обводненным зонам дробления коренных пород.

Устье скважин оборудовано бетонными тумбами 1,5x1,5x0,2 м.

Над скважинами сооружены павильоны, что исключает подток поверхностных вод при снеготаянии к устью скважин, защиту оборудования от атмосферных осадков и несанкционированный доступ к скважинам.

В 2018 году при строительстве вахтового поселка ООО «Камчаттехпроект» произвело окончательное оборудование скважин погружными насосами. В основной скважине Г-1 спущен погружной насос SAER NS 96 C/24. В резервной скважине Г-2 спущен насос SAER NS 96 B/17. Для обеспечения бесперебойной подачи воды в случае аварии на водоводе предусмотрена расходная емкость объемом 5 м<sup>3</sup>.

Водозабор будет введен в постоянную эксплуатацию на базе основной скважины Г-1 в 2019 году.

На основании проведенных исследований установлено, что в соответствии с приложением 1 ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения», данный источник водоснабжения относится к 1 классу – качество воды по всем показателям удовлетворяет требованиям ГОСТ-2874-82 «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством».

#### Определение границ поясов зон санитарной охраны (ЗСО).

Зоны санитарной охраны подземного источника водоснабжения организуются в составе трех поясов.

**Первый пояс.** Подземные воды на водозаборном участке в районе эксплуатационных скважин Г-1 и Г-2 относятся к защищенным, так как в геологическом разрезе имеются толщи перекрывающих слабопроницаемых супесчано-суглинистых отложений. В соответствии с п. 2.2.1.1. СанПиН 2.1.4.1110-02 при использовании защищенных подземных вод, границы

первого пояса ЗСО приняты на расстоянии не менее 30 м по всем направлениям.

Границы первого пояса ЗСО нанесены на ситуационный план М 1:500.

Расчет границ второго пояса ЗСО определен гидродинамическими расчетами. При расчетах время продвижения микробного загрязнения (время Т) с потоком подземных вод к водозабору, в соответствии с п. 2.2.2.2. таб.1 СанПиН 2.1.4.1110-02 принято 100-200 суток.

Расчет границ третьего пояса ЗСО проводился с учетом времени движения химического загрязнения (Т), который принят 3650 суток (расчетный срок эксплуатации принят до 10 лет).

**Границы второго пояса ЗСО:** расстояние вверх по потоку – 142м., вниз по потоку – 30м., ширина – 62м., общая длина – 172м.

**Границы третьего ЗСО:** расстояние вверх по потоку – 1667м., вниз по потоку – 51м., ширина – 113м., общая длина – 1718м.

Единые границы зон санитарной охраны водозабора нанесены на имеющийся в проекте ситуационный план территории М 1:25000.

Режим хозяйственного использования и мероприятия на территории ЗСО водозабора

*Первый пояс ЗСО.*

Согласно Плана водоохраных мероприятий на территории ЗСО водозабора хозяйственно-питьевого назначения вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении «Бараньевское» Быстринского муниципального района Камчатского края, согласованного в соответствии с п. 1.12 СанПиН 2.1.4.1110-02 – территория первого пояса спланирована для отвода поверхностного стока за ее пределы, озеленена, ограждена и обеспечена охраной; дорожки к сооружениям имеют твердое покрытие, в соответствии с требованиями п. 3.2.1.1. СанПиН 2.1.4.1110-02 (сроки проведения в соответствии с планом I квартал 2019 г.).

*Второй и третий пояса ЗСО.*

В контурах второго и третьего поясов ЗСО водозабора хозяйственно-питьевого назначения вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении «Бараньевское» Быстринского муниципального района Камчатского края предусмотрено выполнение основных мероприятий по защите источника водоснабжения, в соответствии с разделом 3 СанПиН 2.1.4.1110-02 соблюдаются. Источники загрязнения водоносного горизонта отсутствуют.

В проектных материалах представлена разработанная ООО «Камчаттехпроект» программа производственного контроля качества воды скважинного водозабора хозяйственно-питьевого водоснабжения вахтового поселка горнодобывающего предприятия на месторождении «Бараньевское» в Быстринском муниципальном районе Камчатского края и утвержденная АО «Камчатское золото» от 07.02.2019г.

**10. Заключение:** «Проект зон санитарной охраны водозабора хозяйственно-питьевого водоснабжения «Бараньевское» в Быстринском муниципальном районе Камчатского края» **соответствует** требованиям:

- СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения».

Врач по общей гигиене

А.А. Нидерквель

Наставник:

Врио заведующей отделом  
санитарно-эпидемиологических экспертиз,  
эксперт, врач по общей гигиене

В.Г. Портянова

Согласовано:

Врио технического директора

С.В. Скрыль



**МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ КАМЧАТСКОГО КРАЯ**

(наименование органа, выдавшего лицензию)

**ЛИЦЕНЗИЯ  
на пользование недрами**

**П Т Р**

серия

**0 5 2 4 1**

номер

**В Э**

вид лицензии

Выдана акционерному обществу «Камчатское золото»  
(субъект предпринимательской деятельности, получивший  
**(АО «Камчатское золото»**)  
данную лицензию)

в лице генерального директора ООО «Интерминералс»  
(ф.и.о. лица, представляющего субъект предпринимательской деятельности)

**Голованова Александра Глебовича**

с целевым назначением и видами работ добыча питьевых подземных вод на  
участке недр местного значения «Извилистый»

Участок недр расположен в Быстринском муниципальном районе  
Камчатского края Российской Федерации  
(наименование населенного пункта,  
района, области, края, республики)

Описание границ участка недр, координаты угловых точек, копии  
топопланов, разрезов и др. приводятся в приложении

1, 3, 6

Участок недр имеет статус горного отвода  
(геологического или горного отвода)  
(№ прилож.)

Дата окончания действия лицензии 18 марта 2044 года  
(число, месяц, год)

Место штампа  
государственной регистрации

Министерство природных ресурсов  
и экологии Камчатского края

**ЗАРЕГИСТРИРОВАНО**

«19» марта 2012 г.

№ 7

А.В. Орешин А.В.  
Подпись уполномоченного регистратора, Ф.И.О.



**Неотъемлемыми составными частями настоящей лицензии являются следующие документы (приложения):**

1. Условия пользования недрами, на 6 л.;
2. Копия решения, являющегося основанием предоставления лицензии, принятого в соответствии со статьей 10<sup>1</sup> Закона Российской Федерации «О недрах» на 1 л.;
3. Схема расположения участка недр на 1 л.;
4. Копия свидетельства о государственной регистрации юридического лица на 1 л.;
5. Копия свидетельства о постановке пользователя недр на налоговый учет на 1 л.;
6. Документ на 2 л., содержащий сведения об участке недр, отражающие:
  - местоположение участка недр в административно-территориальном отношении с указанием границ особо охраняемых природных территорий, а также участков ограниченного и запрещенного землепользования с отражением их на схеме расположения участка недр;
  - геологическую характеристику участка недр с указанием наличия месторождений (залелей) полезных ископаемых и запасов (ресурсов) по ним;
  - обзор работ, проведенных ранее на участке недр, наличие на участке недр горных выработок, скважин и иных объектов, которые могут быть использованы при работе на этом участке;
  - сведения о добытых полезных ископаемых за период пользования участком недр (если ранее производилась добыча полезных ископаемых);
  - наличие других пользователей недр в границах данного участка недр;
7. Перечисление предыдущих пользователей данным участком недр (если ранее участок недр находился в пользовании) с указанием оснований, сроков предоставления (перехода права) участка недр в пользование и прекращения действия лицензии на пользование этим участком недр (указывается при переоформлении лицензии), на 1 л.;
8. Краткая справка о пользователе недр, содержащая: юридический адрес пользователя недр, банковские реквизиты, контактные телефоны, на 1 л.;
9. Иные приложения —  
(название документов, количество страниц)

Уполномоченное должностное лицо  
органа, выдавшего лицензию

И.о. Министра природных ресурсов

(должность, ф.и.о. лица, подписавшего лицензию)

и экологии Камчатского края

Подпись

А.А. Кумарьков

М.п., дата

19 марта 2019 года

**УСЛОВИЯ ПОЛЬЗОВАНИЯ НЕДРАМИ  
к лицензии ПТР 05241 ВЭ  
(далее – Условия пользования недрами)**

**1. Данные о пользователе недр, участке недр, предоставленном в пользование, органе, предоставившем лицензию, виде пользования недрами, основании предоставления права пользования недрами и оформления лицензии**

1.1. **Пользователь недр:** акционерное общество «Камчатское золото» (далее – Недропользователь).

1.2. **Участок недр местного значения, предоставленный в пользование:** «Извилистый».

1.3. **Вид пользования недрами:** добыча питьевых подземных вод.

1.4. **Орган, предоставивший лицензию:** Министерство природных ресурсов и экологии Камчатского края (далее – Министерство).

1.5. **Основание предоставления права пользования недрами:** пункт 6 статьи 10.1 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» (далее – Закон «О недрах»).

1.6. **Основание оформления лицензии:** распоряжение Правительства Камчатского края от 28.02.2019 № 103-ПП (приложение № 2 к лицензии).

**2. Пространственные границы и статус участков недр, предоставленных в пользование, а также пространственные границы геологического и горного отводов**

2.1. Лицензионный участок недр имеет статус горного отвода, проекции границ которого на дневную поверхность включают нормативные зоны строгой санитарной охраны (ЗСО-I) вокруг водозабора.

Горный отвод предоставляется с дневной поверхности, нижняя граница горного отвода устанавливается на глубине 56 м.

Границы горного отвода могут быть уточнены в соответствии с проектом эксплуатации автономного водозаборного участка (ВЗУ), утвержденного в установленном порядке.

2.2. Схема расположения участка недр местного значения приведена в приложении № 3 к лицензии, сведения об участке недр – в приложении № 6 к лицензии.

**3. Границы земельного участка или акватории, выделенных для ведения работ, связанных с использованием недрами**

3.1. Участок недр местного значения Извилистый расположен в Быстринском муниципальном районе Камчатского края.

Площадь проекции границ лицензионного участка недр Извилистый на дневную поверхность находится в границах лесного участка, находящегося в пользовании Недропользователя (договор аренды лесных участков 41:04:0010103:364, 41:04:0010103:365 и 41:04:0010103:366 от 14.06.2018 № 16 со сроком действия до 25.11.2020).

Земельные участки, находящиеся в государственной или муниципальной собственности и необходимые для ведения работ, связанных с использованием недрами, предоставляются Недропользователю в соответствии со статьей 25.1 Закона «О недрах» в порядке, предусмотренном земельным законодательством Российской Федерации.

3.2. Земельные отношения в границах лицензионного участка недр должны находиться в соответствии с действующим законодательством.

**4. Сроки действия лицензии и сроки начала работ на участке недр**

4.1. Срок действия лицензии – 25 лет с момента государственной регистрации лицензии.

4.2. Сроки подготовки проектной документации, представления геологической информации:

4.2.1. Разработка и согласование в установленном порядке проекта опытно-промышленной разработки (далее – ОПР) для переоценки запасов питьевых подземных вод в соответствии с предполагаемой схемой водозабора – не позднее 5 (пяти) месяцев со дня государственной регистрации лицензии.

4.2.2. Разработка Рабочей программы производственного контроля на основании требований СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» и ее согласование с территориальным органом Роспотребнадзора – не позднее 6 (шести) месяцев со дня государственной регистрации лицензии.

4.2.3. Оборудование водозаборных скважин контрольно-измерительными приборами (водосчетчиками) и устройствами для замера уровня воды (пьезометрами) в скважинах, в соответствии с требованиями СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84\*» – не позднее 6 (шести) месяцев со дня государственной регистрации лицензии.

4.2.4. Для организации учета объема забора (изъятия) водных ресурсов и объема сброса сточных вод, их качества разработать и согласовать в соответствии с приказом Минприроды России от 08.07.2009 № 205 схему систем водопотребления и водоотведения – не позднее 6 (шести) месяцев со дня государственной регистрации лицензии.

4.2.5. Выполнение в ходе ОПР комплекса работ, обеспечивающего получение фактических материалов для выполнения переоценки запасов питьевых подземных вод автономного водозабора в соответствии с действующими требованиями, включая изучение качества питьевых подземных вод – не позднее 18 (восемнадцати) месяцев со дня государственной регистрации лицензии.

4.2.6. Организация зон санитарной охраны подземного водозабора в соответствии с согласованным и утвержденным в установленном порядке проектом зон санитарной охраны подземного водозабора – не позднее 18 (восемнадцати) месяцев с даты государственной регистрации лицензии.

4.2.7. Получение санитарно-эпидемиологического заключения территориального органа Роспотребнадзора о соответствии водного объекта санитарным правилам и условиям безопасного для здоровья населения использования водного объекта в соответствии с требованиями Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» и предоставление в установленном порядке на государственную экспертизу запасов полезных ископаемых отчета о переоценке запасов питьевых подземных вод в соответствии со статьей 29 Закона «О недрах» – не позднее 24 (двадцати четырех) месяцев со дня государственной регистрации лицензии.

Отчетные материалы должны соответствовать действующим нормативным правовым актам Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации и Федерального агентства по недропользованию (приказ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 31.12.2010 № 569 «Об утверждении требований к составу и правилам оформления представляемых на государственную экспертизу материалов по подсчету запасов питьевых, технических и минеральных подземных вод», распоряжение Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 27.12.2007 № 69-р «Об утверждении Методических рекомендаций по применению Классификации запасов и прогнозных ресурсов питьевых, технических и минеральных подземных вод, утвержденной приказом Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 30.07.2007 № 195» и др.).

Отчет предоставляется в соответствии с требованиями ГОСТ Р 53579-2009 «Система стандартов в области геологического изучения недр (СОГИН).

4.2.8. Передача подготовленного в соответствии с п. 4.2.7 настоящих условий пользования недрами отчета с подсчетом запасов питьевых подземных вод в Камчатский филиал ФБУ «ТФГИ по Дальневосточному федеральному округу» и в ФГБУ «Российский федеральный геологический фонд» – не позднее 2 (двух) месяцев со дня утверждения заключения государственной экспертизы.

4.2.9. Подготовка в соответствии с требованиями приказа Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 27.10.2010 № 463 «Об утверждении требований к структуре и оформлению проектной документации на разработку месторождений подземных вод» проекта водозабора, согласование и утверждение его в установленном порядке в соответствии со статьей 23.2 Закона Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах» – не позднее 30 (тридцати) месяцев со дня государственной регистрации лицензии.

4.2.10. Подготовка, согласование и утверждение в установленном порядке в соответствии со статьей 23.2 Закона «О недрах» проекта на проведение ликвидационно-тампоначных работ на водозаборном сооружении и рекультивацию земель – не позднее 6 (шести) месяцев до установленного срока завершения добычных работ.

4.2.11. Проведение комплекса ликвидационно-тампоначных работ на водозаборном сооружении и рекультивации земель, предоставление в Министерство отчетных материалов по проведенным работам – в течение 6 (шести) месяцев с момента завершения добычных работ.

## **5. Условия, определяющие виды и объемы поисковых и (или) геологоразведочных работ с разбивкой по годам, сроки их проведения**

Проведение поисковых и (или) геологоразведочных работ на лицензионном участке недр не предусмотрено.

## **6. Условия, связанные с платежами, взимаемыми при пользовании недрами, земельными участками, акваториями**

6.1. Недропользователь обязан выплачивать платежи и налоги в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Камчатского края и настоящими Условиями пользования недрами.

6.2. Налоговые платежи за пользование подземным водным объектом на стадии добычи подземных вод осуществляются в соответствии с главой 25.2 («Водный налог») Налогового кодекса Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 № 117-ФЗ.

6.3. В период нахождения водозаборного сооружения (водозаборных сооружений) в режиме долговременной консервации и при производстве работ по расконсервации водозаборного сооружения (водозаборных сооружений) налоговые платежи за пользование подземным водным объектом не взимаются.

6.4. При изменении (уточнении) действующего законодательства размеры (ставка) и условия внесения платы за пользование водным объектом могут быть конкретизированы или пересмотрены в порядке, предусмотренном действующим законодательством Российской Федерации.

6.5. Распределение платежей по бюджетам различного уровня и порядок зачисления осуществляется в соответствии с действующим законодательством.

## **7. Согласованный уровень добычи подземных вод**

Недропользователь обязан соблюдать режим эксплуатации водозаборных сооружений в соответствии с техническими условиями насосного оборудования (марка насоса и условия его установки), при этом до утверждения в установленном порядке запасов подземных вод по итогам переоценки в соответствии со сложившейся схемой водозабора допустимый водоотбор (добыча) регламентируется приказом Министерства от 19.03.2018 № 46-П «Об утверждении заключения государственной экспертизы» и не должен превышать 230,0 м<sup>3</sup>/сут.

После утверждения запасов подземных вод по автономному участку по итогам переоценки допустимая величина водоотбора (добыча) регламентируется решением уполномоченного органа, а также согласованным и утвержденным проектом водозабора.

## **8. Право собственности на добытые подземные воды**

Добытые из недр подземные воды являются собственностью Недропользователя.

## **9. Требования по предоставлению пользователем недр геологической информации и условия ее использования, а также государственной статистической отчетности**

9.1. Геологическая и иная информация о недрах, полученная за счет государственных средств, является государственной собственностью.

9.2. Недропользователь имеет право на получение в установленном порядке полного объема геологической информации по предоставленному ему участку недр.

9.3. Геологическая информация о недрах, полученная Недропользователем за счет собственных средств, является его собственностью и представляется по установленной законодательством Российской Федерации форме и в соответствии с требованиями к ее содержанию в федеральный и территориальный фонды геологической информации с определением условий ее использования, в том числе в коммерческих целях.

9.4. Геологическая информация о недрах, предоставленная Недропользователем в федеральный и территориальные фонды геологической информации, может использоваться без получения согласия ее обладателя (правообладателя) исключительно в государственных интересах: для ведения государственного баланса запасов полезных ископаемых, государственного кадастра месторождений и проявлений полезных ископаемых, государственного реестра работ по геологическому изучению недр, осуществления управления государственным фондом недр и принятия решений в пределах установленной компетенции.

9.5. Недропользователь обязан обеспечить своевременное представление в уполномоченные органы государственной власти:

- сведения за отчетный период по формам федерального статического наблюдения 4-ЛС, 2-ТП (водхоз) (приказы Федеральной службы государственной статистики от 07.07.2011 № 308 и от 19.10.2009 № 230);

- сведения за отчетный период о результатах мониторинга подземных вод (постановление Правительства Российской Федерации от 10.04.2007 № 219, приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации от 08.07.2009 № 205).

Отмеченные сведения представляются для использования их в системе государственного мониторинга геологической среды (ГМГС), использование их в других целях производится с согласия Недропользователя.

9.6. Министерство, как распорядитель недр, вправе определять формы, содержание и периодичность дополнительной отчетности, предоставляемой Недропользователем.

## **10. Требования по охране недр и окружающей среды, безопасному ведению работ, связанных с использованием недрами**

10.1. Недропользователь обязан безусловно выполнять установленные законодательством Российской Федерации требования по охране недр и окружающей среды: осуществлять эксплуатацию водозаборной скважины (водозаборных скважин) с применением современной технологии работ, обеспечивающей рациональное использование и охрану подземных вод от загрязнения и истощения, осуществлять необходимую водоподготовку, принимать меры к сокращению расхода воды на производственные нужды и потери, соблюдать требования безопасного ведения работ.

10.1.1. В части рационального изучения, использования подземных вод и охраны недр Недропользователь обязан:

- соблюдать требования законодательства, а также утвержденных в установленном порядке проектов, технической документации, стандартов (норм и правил) по технологии ведения работ, связанных с использованием недрами, в области охраны подземных вод от истощения и загрязнения.

10.1.2. В части охраны окружающей среды Недропользователь обязан:

- соблюдать установленные требования по охране окружающей среды, в том числе обеспечивать экологическую безопасность проводимых работ, а также водохозяйственных объектов водозабора, с учетом особенностей окружающей среды.

- в пределах лицензионного участка недр предусматривать необходимые мероприятия

по охране окружающей среды, в том числе водоохранные мероприятия.

10.2. Мероприятия по охране недр и окружающей среды включаются в соответствующие проекты, которые согласовываются и утверждаются в установленном порядке.

10.3. Недропользователь обязан обеспечить ведение мониторинга за состоянием подземных вод (дебит, статический и динамический уровни, температура подземных вод, качество, состояние водозаборного сооружения т.д.) в соответствии с действующими нормативно-методическими требованиями. Результаты наблюдений представлять на безвозмездной основе в установленной форме и в согласованные сроки в соответствии с п. 9.5 настоящих Условий пользования недрами.

10.4. Водозаборное сооружение должно быть оборудовано контрольно-измерительными приборами для учета объема добычи (водоотбора) питьевых подземных вод (водосчетчиками), внесенными в государственный реестр средств измерений, которые в установленном порядке подлежат поверкам, и устройствами для замера уровней воды (пьезометрами) в соответствии с требованиями СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения. Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84\*».

10.5. При эксплуатации водозаборного участка Недропользователь обязан в пределах ЗСО-I водозабора выполнять мероприятия согласно СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения», соблюдать установленные действующим законодательством Российской Федерации требования к организации и эксплуатации зон санитарной охраны.

10.6. Контроль качества питьевых подземных вод должен осуществляться в соответствии с Рабочей программой производственного контроля.

10.7. Отбор проб воды для проведения (обеспечения) лабораторных исследований необходимо производить в соответствии с действующими стандартами (требованиями), нормами и правилами. Перечень контролируемых показателей качества воды, количество и периодичность отбора проб воды, места отбора проб воды согласовываются в установленном порядке с Управлением Роспотребнадзора по Камчатскому краю.

## **11. Условия пользования недрами, при наступлении которых право пользования недрами может быть досрочно прекращено, приостановлено или ограничено в соответствии со статьями 20, 21 и 23 Закона Российской Федерации «О недрах»**

Право пользования недрами может быть досрочно прекращено, приостановлено или ограничено на основании и в соответствии со статьями 20, 21 и 23 Закона «О недрах» и статьей 10 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ, в том числе, в случае:

– нарушения Недропользователем требований пункта 3.2 настоящих Условий пользования недрами, сроков проведения работ, указанных в пунктах 4.2.1 – 4.2.9 настоящих Условий пользования недрами;

– несоблюдения Недропользователем требований нормативной документации, повлекших за собой возникновение непосредственной угрозы или причинение вреда жизни, здоровью людей, работающих или проживающих в зоне влияния работ, связанных с использованием недрами, окружающей среде;

– нарушения Недропользователем обязательств, указанных в пункте 6.2 настоящих Условий пользования недрами;

– нарушения Недропользователем обязательств, указанных в пункте 9.5 настоящих Условий пользования недрами по представлению форм государственной статистической отчетности в федеральный и территориальный фонды геологической информации.

## **12. Прочие условия**

12.1. Лица, виновные в нарушении законодательства Российской Федерации о недрах, несут административную, уголовную ответственность в порядке, установленном законодательством Российской Федерации. Привлечение к ответственности за нарушение

законодательства Российской Федерации о недрах не освобождает виновных лиц от обязанности устранить выявленное нарушение и возместить причиненный этими лицами вред.

12.2. В случае заключения Недропользователем договора с другими лицами на выполнение отдельных видов работ или комплекса работ, связанных с использованием недр, за Недропользователем сохраняется вся полнота ответственности за соблюдение положений настоящих Условий пользования недрами, в том числе за охрану недр, окружающей среды и безопасность ведения работ. Привлекаемое Недропользователем лицо наряду с ним несет ответственность в случаях и порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации за охрану недр, окружающей среды и безопасность ведения работ, которые он осуществляет в соответствии с договором и лицензиями на виды деятельности.

12.3. При изменении организационно-правовой формы, реорганизации или ликвидации, изменении адреса предприятия Недропользователь извещает об этом Министерство в двухнедельный срок.

12.4. До истечения срока действия лицензии, в том числе в случае досрочного прекращения права пользования недрами, Недропользователь обязан:

- завершить все виды работ на участке недр;
- привести гидрогеологические водозаборные сооружения в состояние, обеспечивающее защиту водоносного подразделения (подземного водного объекта) от загрязнения и охрану окружающей среды;
- провести рекультивацию нарушенных земель в соответствии с согласованными проектными документами и вернуть земли в установленном порядке по акту приема-передачи;
- произвести полный расчет по платежам и налогам, связанным с использованием недрами;
- сдать в уполномоченный орган на хранение документацию (акты ликвидации (консервации) водозаборных сооружений, рекультивации земель, статистическую отчетность и др.);
- вернуть лицензию на пользование недрами в Министерство.

До завершения процесса ликвидационных или консервационных мероприятий на участке недр Недропользователь несет ответственность, возложенную на него законодательством Российской Федерации и Камчатского края.

12.5. По всем иным вопросам, не урегулированным настоящими Условиями пользования недрами, стороны руководствуются законодательством Российской Федерации.

И.о. Министра природных ресурсов  
и экологии Камчатского края

 А.А. Кумарьков

«19» марта 2019 года

М.П.





## РАСПОРЯЖЕНИЕ

### ПРАВИТЕЛЬСТВА КАМЧАТСКОГО КРАЯ

28.02.2019 № 103-РП  
г. Петропавловск-Камчатский

В соответствии с Законом Российской Федерации от 21.02.1992 № 2395-1 «О недрах», Законом Камчатского края от 19.09.2008 № 127 «О полномочиях органов государственной власти Камчатского края в сфере недропользования», постановлением Правительства Камчатского края от 11.06.2009 № 248-П «Об установлении порядка предоставления в пользование участков недр местного значения, а также порядка оформления, государственной регистрации, выдачи и переоформления лицензий на пользование участками недр местного значения на территории Камчатского края» и протоколом заседания Комиссии по недропользованию Камчатского края от 19.02.2019 № 2

предоставить акционерному обществу «Камчатское золото» право пользования участком недр местного значения «Извилистый» для добычи питьевых подземных вод сроком на 25 лет.



ГУБЕРНАТОР КАМЧАТСКОГО КРАЯ В.И. ИЛЮХИН

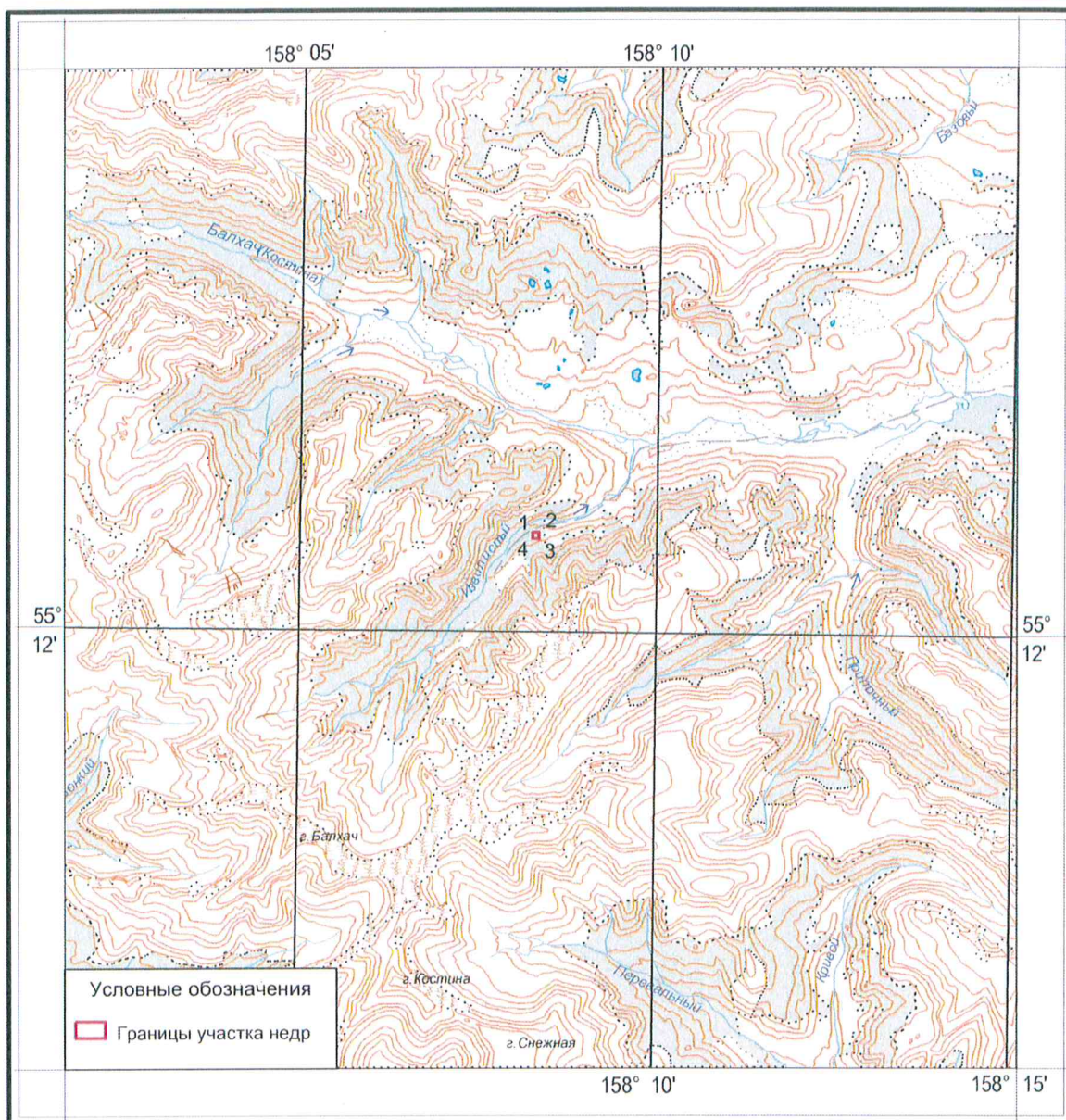


Схема расположения лицензионного участка "Извилистый"

2019г.

Масштаб 1:100000

экз. № \_\_\_\_\_



м 1000 500 0 1 2 3 4 5 6км

Камчатский филиал ФБУ ТФГИ по  
Дальневосточному федеральному округу  
По письму МПР и экологии КК от 13.02.2019 № 26.02/634  
Исполнитель: М.М. Шевченко

Топооснова ЦТК масштаба 1:100000  
Роскартография 2008г.  
для открытого пользования - письмо  
МПР Камчатского края от 10.04.2009г. № 986  
Границы участка недр вынесены  
по данным недропользователя

Название участка	№ точек	Координаты		Площадь, км <sup>2</sup>
		с.ш.	в.д.	
Извилистый	1	55° 12' 48.2"	158° 08' 17.5"	0,01
	2	55° 12' 48.3"	158° 08' 23.1"	
	3	55° 12' 45.0"	158° 08' 23.2"	
	4	55° 12' 45.0"	158° 08' 17.6"	
	центр	55° 12' 46.1"	158° 08' 19.5"	



Министерство Российской Федерации по налогам и сборам

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года

Настоящим подтверждается, что в соответствии с Федеральным законом «О государственной регистрации юридических лиц» на основании представленных сведений в Единый государственный реестр юридических лиц внесена запись о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года

Закрытое акционерное общество "Камчатское золото"  
(полное наименование юридического лица с указанием организационно-правовой формы)

ЗАО "Камчатское золото"  
(сокращенное наименование юридического лица)

Закрытое акционерное общество "Камчатское золото"  
(фирменное наименование)

зарегистрировано Администрация Быстринского районного муниципального образования  
(наименование регистрирующего органа)

15      августа      1993    № 137  
(дата)      (месяц прописью)      (год)

за основным государственным регистрационным номером

1	0	2	4	1	0	1	2	2	1	9	0	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Дата внесения записи      03      декабря      2002  
(дата)      (месяц прописью)      (год)

Межрайонная инспекция Министерства по налогам и сборам Российской Федерации №2 по Камчатской области и Корякскому автономному округу  
(Наименование регистрирующего органа)

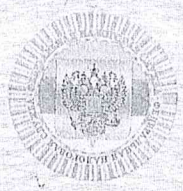
И.о. руководителя Межрайонной инспекции МНС России №2 по Камчатской области и Корякскому автономному округу

*Юлия Васильева*



*В.В. Батунова*  
(подпись, ФИО)

МП  
серия 41 № 000192738



Форма № 1-1-Учет  
Код по КНД 1121007

Федеральная налоговая служба  
**СВИДЕТЕЛЬСТВО**

**О ПОСТАНОВКЕ НА УЧЕТ РОССИЙСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ  
В НАЛОГОВОМ ОРГАНЕ ПО МЕСТУ ЕЕ НАХОЖДЕНИЯ**

Настоящее свидетельство подтверждает, что российская организация  
**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "КАМЧАТСКОЕ ЗОЛОТО"**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*(полное наименование российской организации в соответствии с учредительными документами)*

ОГРН 

1	0	2	4	1	0	1	2	2	1	9	0	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

поставлена на учет в соответствии с  
Налоговым кодексом Российской Федерации 19.07.2010  
*(число, месяц, год)*

в налоговом органе по месту нахождения Инспекция Федеральной налоговой  
службы по г.Петропавловску-Камчатскому

4	1	0	1
---	---	---	---

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

*(наименование налогового органа и его код)*

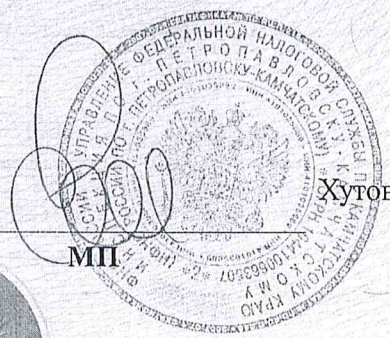
и ей присвоен  
ИНН/КПП 

4	1	0	4	0	0	0	4	3	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

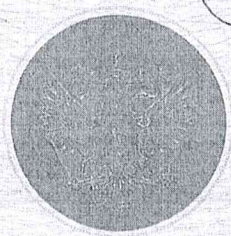
 / 

4	1	0	1	0	1	0	0	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---

Заместитель начальника инспекции Федеральной  
налоговой службы по  
г.Петропавловску-Камчатскому



Хутов Д. В.



серия 41 №000580420

## СВЕДЕНИЯ ОБ УЧАСТКЕ НЕДР

Участок недр «Извилистый» расположен в 50 км северо-западнее с. Мильково, в долине руч. Извилистый.

В административном отношении находится в Быстринском муниципальном районе Камчатского края.

В пределах лицензионного участка отсутствуют участки особо охраняемых природных территорий.

Географические координаты угловых точек и центра участка в плане, площадь лицензионного участка недр следующие:

Название участка	№№ точек	Географические координаты		Площадь, км <sup>2</sup>
		С.Ш.	В.Д.	
Извилистый	1	55° 12' 48,2"	158° 08' 17,5"	0,01
	2	55° 12' 48,3"	158° 08' 23,1"	
	3	55° 12' 45,0"	158° 08' 23,2"	
	4	55° 12' 45,0"	158° 08' 17,6"	
	центр	55° 12' 46,1"	158° 08' 19,5"	

В пределах участка недр развит водоносный комплекс эффузивных и вулканогенно-осадочных образований кахтунского миоценового комплекса, который характеризуется наличием водоносных зон (трещин) и представлен продуктивным комплексом пластово-трещинно-пластовых и трещинно-жильных подземных вод напорного режима фильтрации.

Питание водоносного горизонта осуществляется за счёт избыточного напора, а также привлечения естественных ресурсов за счёт перетекания подземных вод из смежных горизонтов, имеющих основное питание за счёт инфильтрации атмосферных осадков.

Водоносный горизонт повсеместно перекрыт современными аллювиально-пролювиальными отложениями, представленными гравийно-галечниковыми отложениями с супесчаным заполнителем пластичной консистенции, с отдельными глыбами магматических пород. Мощность отложений до 24,3 м.

В 2016-2017 гг. на участке Извилистый, при проведении разведочных работ, проведено бурение двух разведочно-эксплуатационных скважин Г-1 глубиной 56 м и Г-2 глубиной 55 м. Расстояние между скважинами 42 м. Суммарная вскрытая скважинами мощность продуктивного горизонта составляет: 5,5 м в скв. Г-1 и 6,2 м в скв. Г-2.

Установлены следующие основные гидрогеологические параметры продуктивного водоносного горизонта:

- по скв. Г-1 водоносный горизонт вскрыт на глубине 27,6 м, установившийся уровень подземных вод – 25,75 м, дебит составил от 90,72 до 221,28 м<sup>3</sup>/сут при понижении от 1,1 до 2,68 м, удельный дебит – 0,955 л/с/м, коэффициент водопроницаемости – 119,1 м<sup>2</sup>/сут, коэффициент фильтрации – 17,22 м/сут;

- по скв. Г-2 водоносный горизонт вскрыт на глубине 23,5 м, установившийся уровень подземных вод – 22,9 м, дебит составил от 59,52 до 123,6 м<sup>3</sup>/сут при понижении от 6,51 до 13,35 м, удельный дебит составил 0,106 л/с/м, коэффициент водопроницаемости – 7,09 м<sup>2</sup>/сут, коэффициент фильтрации – 1,115 м/сут.

По химическому составу подземные воды сульфатно-гидрокарбонатные со смешанным катионным составом, пресные с минерализацией от 123,3 мг/дм<sup>3</sup> до 178,3 мг/дм<sup>3</sup>.

Качество подземных вод продуктивного водоносного горизонта напорного режима фильтрации защищённого от поверхностного загрязнения по результатам лабораторно-аналитических исследований соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 и будет

постоянным в течении расчётного срока водопотребления (20 лет) или будет изменяться в допустимых пределах. По микробиологическим показателям вода соответствует нормам СанПиН 2.1.4.1074-01.

Скв. Г-1 рекомендуется как основная, с постоянным водоотбором. Скв. Г-2 рекомендуется как резервная.

Балансовые запасы питьевых подземных вод по участку «Извилистый» утверждены приказом Министерства природных ресурсов и экологии Камчатского края от 19.03.2018 № 46-П «Об утверждении заключения государственной экспертизы» по кат. С<sub>1</sub> в количестве 230 м<sup>3</sup>/сут.

**СВЕДЕНИЯ О ПРЕДЫДУЩИХ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯХ**

Водозаборные скважины Г-1 и Г-2 пробурены в 2017 году ООО «Оникс» в рамках исполнения обязательств по договору субподряда с ООО «Камчаттехпроект» от 10.08.2017 № 144/2017 на выполнение проектных и изыскательских работ, заключенного на основании договора подряда ООО «Камчаттехпроект» с АО «Камчатское золото» от 10.08.2017 № 85 в соответствии с проектом «Поиски источников хозяйственно-питьевого водоснабжения для горнодобывающего предприятия на месторождении «Бараньевское» в Быстринском муниципальном районе Камчатского края».

Ранее лицензионный участок недр для целей добычи питьевых подземных вод не предоставлялся.

Консультант отдела недропользования  
и горной промышленности

А.В. Дронин

Приложение 8  
к лицензии ПТР 05241 ВЭ

### КРАТКАЯ СПРАВКА О ПОЛЬЗОВАТЕЛЕ НЕДР

Полное наименование: акционерное общество «Камчатское золото»;

Сокращенное наименование: АО «Камчатское золото»;

Свидетельство о внесении записи в Единый государственный реестр юридических лиц о юридическом лице, зарегистрированном до 1 июля 2002 года серия 41 № 000192738;  
ОГРН: 1024101221902.

Свидетельство о постановке на учет российской организации в налоговом органе по месту ее нахождения серия 41 № 000580420;  
ИНН: 4104000436;  
КПП: 410101001.

Юридический адрес:  
683000, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ленинская, д. 59.

Почтовый адрес:  
683000, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, Главпочтамт, а/я 270.

Телефон: +7 (4152) 30-79-09;  
e-mail: [secretar\\_kamgold@imm-kamchatka.ru](mailto:secretar_kamgold@imm-kamchatka.ru).

Сведения о лице, имеющем право без доверенности действовать от имени юридического лица: генеральный директор управляющей организации общество с ограниченной ответственностью «Итерминералс Менеджмент» Голованов Александр Глебович.

Банковские реквизиты:  
Филиал Банка ВТБ (ПАО) в г. Хабаровске;  
БИК 040813727;  
к/с 30101810400000000727;  
р/с 40702810315020000182.

Консультант отдела  
недропользования и горной промышленности

А.В. Дронин

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»  
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

г. Петропавловск-Камчатский  
683004 ул. Рябиновская, 22  
☎ (415-2) 46-76-0  
ОКПО 71829535, ОГРН 1054100008038  
ИНН/КПП 4101100055/410101001

Аттестат аккредитации  
испытательной лаборатории (центра)  
№ РОСС RU.0001.510191 от 02.12.2013г.  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 18.06.2015г.

Заключение (толкование) по результатам испытаний  
(протокол от 08 апреля 2019г. № 1682в; код пробы:1682вБХ0319)

В ходе производственного контроля проведены исследования пробы воды подземного источника водоснабжения на определение микробиологических и санитарно-гигиенических показателей в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Проба (образец) воды отобрана инженером Костенко И.Н. 27 марта 2019г., доставлена в ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае» 28 марта 2019г.

Исследования качества воды проведены по микробиологическим показателям (общие колиформные бактерии, термотолерантные колиформные бактерии, общее микробное число) и санитарно-гигиеническим показателям (запах, привкус, цветность, мутность, водородный показатель, окисляемость перманганатная, общая минерализация, жёсткость общая, поверхностно-активные вещества, анионоактивные, фенольный индекс, нефтепродукты (суммарно)).

Несоответствий гигиеническим нормативам не установлено.

Качество воды в пробе подземного источника водоснабжения (код пробы: 1682вБХ0319), в объеме выполненных исследований **соответствует** требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Врач по общей гигиене:

А.А. Андреева



**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и  
благополучия человека**  
**ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае»**  
Юридический адрес: 683004, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский,  
ул. Рябиновская, д. 22  
тел./факс: 8(4152) 41-21-88/41-22-53 e-mail: [fbuz@41fbuz.ru](mailto:fbuz@41fbuz.ru)  
ОКПО 22913008 ОГРН 1054100008038 ИНН/КПП 4101100055/410101001

**АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Адрес места осуществления деятельности: 683024, Камчатский край, г. Петропавловск- Камчатский, ул. Владивостокская, д. 9/1 ☎ тел./факс: (4152) 46-76-08	Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № РОСС RU.0001.510191 Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 18.06.2015 г.
--	--

**ПРОТОКОЛ  
лабораторных испытаний**



№ 1682в

«08» апреля 2019 г.

1.	Наименование образца (пробы):	Вода подземного источника водоснабжения
2.	Образец (пробу) отобрал:	Инженер Костенко И.Н.
3.	Дата и время отбора образца (пробы):	17 часов 30 минут, 27 марта 2019 г.
4.	Дата и время доставки образца (пробы):	12 часов 00 минут, 28 марта 2019 г.
5.	Цель отбора:	Производственный контроль за соблюдением требований СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».
6.	Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались образцы (пробы):	АО «Камголд», ул. Ленинская, 59, Камчатский край, г. Петропавловск – Камчатский.
7.	Объект, где производился отбор образца (пробы):	скважина 37, устье, месторождение «Агинское» ГОК, от с. Мильково 127км С-3, Быстринский р-н, Камчатский край.
8.	Код образца (пробы):	1682вБХ0319
9.	Тара, упаковка:	лабораторная посуда.
10.	НД на методику отбора:	ГОСТ 31861-2012 ГОСТ 31942-2012
11.	Условия транспортировки:	автотранспорт.
12.	Дополнительные сведения:	производственный контроль. Информация в протокол вносится на основании протокола отбора образцов (проб) заявителя.

Данный Протокол относится только к образцам прошедшим испытания. Настоящий Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИЛЦ. Обратная сторона Протокола остается незаполненной

Общее количество листов 3, лист 1

## Приложение №8

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

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

IDE-0069-ОВОС

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды  
 Федеральное государственное бюджетное учреждение  
 «Камчатское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»  
 (ФГБУ «Камчатское УГМС»)

**КАМЧАТСКИЙ ГИДРОМЕТЦЕНТР**

ул. Молчанова, 12, г. Петропавловск-Камчатский, 683023,  
 тел/факс: (4152) 29-83-60, e-mail: [rgem-lmcs@kammeteo.ru](mailto:rgem-lmcs@kammeteo.ru)  
 ОКПО 02572700, ОГРН 1024101026432 ИНН/КПП 4101005066/410101001

**СПРАВКА**

«18» 11 2019 г.

№ 04-1154

г. Петропавловск-Камчатский

На основании договора от 06.11.2019 г., № 203-19-ГМЦ и в соответствии с письмом ООО «Интерминералс» от 24.10.2019 г., № 1313-19.

Выдается для	ООО «Интерминералс»
в целях	Разработки проектной документации
для объекта	Подземный рудник «Бараньевский», 1-ая очередь
расположенного	Камчатский край, Быстринский район
	Метеорологические характеристики с 2004 года по 2014 год представлены по данным наблюдений гидрометеорологического поста Агинский (ГМП Агинский). Данные об относительной влажности воздуха представлены по ближайшей репрезентативной метеорологической станции Эссо (М-2 Эссо) за период с 1986 года по 2018 год.

**МЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА**

Средняя, максимальная и минимальная температура воздуха по месяцам и за год, °С:

Параметр	Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Год
Средняя	-15,9	-15,8	-11,6	-6,4	2,2	8,5	12,8	11,2	5,1	-3,1	-9,4	-13,8	-3,0
Абсолютный максимум	0,0	2,0	2,0	10,0	18,0	26,5	26,5	26,5	2,0	10,5	4,5	4,5	26,5
Абсолютный минимум	-33,0	-38,0	-31,0	-30,0	-11,0	-2,5	0,0	-1,0	-8,0	-19,0	-25,5	-28,0	-38,0

Температура наружного воздуха холодного периода различной обеспеченности, °С:

Параметр	T, °С
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,98, °С	-29,6
Температура воздуха наиболее холодной пятидневки обеспеченностью 0,92, °С	-26,8
Температура воздуха наиболее холодных суток обеспеченностью 0,98, °С	-33,1
Температура воздуха наиболее холодных суток обеспеченностью 0,92, °С	-29,8

Температура наружного воздуха теплого периода различной обеспеченности, °С:

Параметр	T, °С
Температура воздуха теплого периода года обеспеченностью 0,95, °С	10,0
Температура воздуха теплого периода года обеспеченностью 0,98, °С	10,0

Характеристики продолжительности температуры воздуха устойчиво ниже заданных значений:

Параметр	Продолжительность периода, дни	Средняя температура за период, T <sup>°C</sup>
Среднесуточная температура воздуха устойчиво ниже 0 °С	223	-10,9
Среднесуточная температура воздуха устойчиво ниже 8 °С	272	-7,7

Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца года (Тв): 17,6 °С.

Средняя минимальная температура воздуха наиболее холодного месяца (Тн): минус 19,7 °С.

### СНЕЖНЫЙ ПОКРОВ

Даты образования, разрушения устойчивого снежного покрова, число дней со снегом:

Даты образования устойчивого снежного покрова			Даты разрушения устойчивого снежного покрова			Число дней со снежным покровом
самая ранняя	средняя	самая поздняя	самая ранняя	средняя	самая поздняя	
28 сен, 2011	05 октября	12 окт, 2009	21 мая 2005, 2010	27 мая	4 июня 2011	236

Запас воды в снеге:

Максимальный запас воды, мм	501
Средний многолетний запас воды, мм	316

Средняя декадная высота снежного покрова, h, см:

Месяц	Октябрь			Ноябрь			Декабрь			Январь			Февраль		
	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
Средняя, h, см	8	18	31	47	46	51	51	58	65	68	71	78	78	81	86
Максимальная, h, см	31	41	57	86	70	71	66	95	90	93	89	103	105	111	119

Март			Апрель			Май		
1	2	3	1	2	3	1	2	3
96	100	102	102	102	97	80	50	17
116	144	128	117	132	127	118	107	85

### ОСАДКИ

Среднее и максимальное суточное количество осадков, R, мм:

Параметр	январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август	сентябрь	октябрь	ноябрь	декабрь	год
Среднее	28,6	26,8	24,8	21,9	31,9	54,2	97,3	134,6	108,3	104,9	71,2	41,6	746
Суточный максимум	27,6	25,1	23,2	17,4	24,0	41,0	58,7	155,5	53,0	42,1	27,1	45,2	155,5

Максимальное суточное количество осадков за год заданной обеспеченности, R, мм:

Периодичность (Т лет)	5	20	100
Обеспеченность, %	20	5	1
Количество осадков	56,7	86,9	124,5

Месячные суммы осадков заданной обеспеченности, R, мм:

Периодичность (Т лет)	5	20	100
Обеспеченность, %	20	5	1
Январь	44,4	65,9	81,2
Февраль	47,2	70,0	86,3
Март	39,5	73,0	111,2
Апрель	36,8	50,6	58,1
Май	45,0	59,3	67,0
Июнь	79,3	110,0	135,7
Июль	139,8	183,8	218,2
Август	192,3	282,0	352,6
Сентябрь	169,3	240,9	299,3
Октябрь	141,4	199,0	261,9
Ноябрь	92,1	118,3	142,2
Декабрь	60,3	106,1	158,5
Год	224,4	290,8	351,4

### ВЕТЕР

Максимальная расчетная скорость ветра (и м.р.), превышаемая в 5% случаев: 4,2 м/с.

Среднегодовая роза ветров по месяцам и за год, %:

Месяц, год	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Шторм
Январь	4,1	32,7	51,2	0,5	0,0	6,9	3,2	1,4	50
Февраль	7,5	25,5	47,0	0,5	1,0	11,5	6,5	0,5	49
Март	6,4	27,7	33,6	0,4	0,0	14,0	16,6	1,3	46
Апрель	6,6	18,2	39,9	0,8	0,0	9,3	24,0	1,2	39
Май	8,8	11,6	33,2	0,0	0,4	16,0	29,6	0,4	42
Июнь	9,5	7,9	15,5	0,9	0,6	10,8	54,4	0,3	25
Июль	3,4	6,5	26,8	0,0	0,8	11,9	50,2	0,4	40
Август	2,3	8,0	18,6	0,4	1,1	15,2	53,6	0,8	39
Сентябрь	4,7	15,3	16,6	0,0	0,0	13,6	48,9	0,9	40
Октябрь	3,3	14,5	25,3	0,4	0,0	17,8	36,9	1,7	44
Ноябрь	4,9	19,6	24,6	0,9	0,4	16,5	30,8	2,2	47
Декабрь	11,1	23,6	35,7	0,0	0,0	16,1	13,1	0,5	47
Год	6,1	17,6	30,7	0,4	0,4	13,3	30,7	1,0	42,3

Средняя скорость ветра, м/с:

Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Год
1,0	1,2	1,2	1,1	0,9	1,2	0,9	1,0	1,1	1,3	1,4	1,2	1,1

Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь: 7,0 м/с.

Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль: 7,0 м/с.

## ВЛАЖНОСТЬ

Среднемесячная и годовая относительная влажность воздуха, %

Янв	Фев	Мар	Апр	Май	Июн	Июл	Авг	Сен	Окт	Ноя	Дек	Год
80	76	72	68	64	67	73	78	77	77	80	82	74

## ОПАСНЫЕ ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКИЕ ЯВЛЕНИЯ

Год	Месяц	Дата начала явления	Продолжительность, час	Вид опасного гидрометеорологического явления	Характеристика
2005	август	14	12	очень сильный дождь	К-во осадков 33,4 мм
2005	октябрь	1	12	очень сильный дождь	К-во осадков 31,7 мм
2005	октябрь	20	12	очень сильный снег	К-во осадков 20,5 мм
2010	январь	27	12	очень сильный снег	К-во осадков 21,4 мм
2010	август	7	12	очень сильный дождь	К-во осадков 35,4 мм
2011	сентябрь	4	12	очень сильный дождь	К-во осадков 44,8 мм
2011	октябрь	19	12	очень сильный снег	К-во осадков 22,3 мм
2011	октябрь	28	12	очень сильный снег	К-во осадков 22,0 мм
2013	сентябрь	18	12	очень сильный дождь	К-во осадков 36,3 мм

Район подземного рудника «Бараньевский», 1-ая очередь, расположенного в Быстрицком районе Камчатского края относится к малолучинным районам. Климатические и метеорологические данные гидрометеорологического поста «Агинский» возможно использовать как ориентирочные, в связи с недостаточностью ряда наблюдений.

Передаваемая информация используется только в целях заказчика (ООО «Интерминерал») и не может быть использована другими лицами.

Начальник гидрометцентра

Ответственный исполнитель,  
метеоролог I категории



*(Handwritten signatures in blue ink)*

М.И. Ишонин

Р.В. Сгибнев

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды  
Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Камчатское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»  
(ФГБУ «Камчатское УГМС»)

**Центр по мониторингу загрязнения окружающей среды (ЦМС)**

ул. Молчанова, 12, г. Петропавловск-Камчатский, 683023, тел/факс: (4152) 29-83-89  
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001. 514702 выдан 11 декабря 2015 г.  
Внесение сведений в реестр аккредитованных лиц 17 августа 2015 г.  
ОКПО 02572700, ОГРН 1024101026432 ИНН/КПП 4101005066/410101001

**Расчет поправочного коэффициента учета влияния рельефа местности для  
района расположения объекта – Бараньевское месторождения  
АО «Камчатское золото»**

В соответствии с приказом Минприроды от 06.06.2017 г. № 273 «Об утверждении методов расчётов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе» (далее – Методы), если перепад высот превышает 50 м на 1 км, поправочный коэффициент на рельеф местности устанавливается на основе анализа картографического материала, характеризующего рельеф местности в окрестности радиусом  $R = 50 \cdot H_m$ , где  $H_m$  – высота наиболее высокого из источников выбросов, расположенных на одном или нескольких земельных участках, в пределах которых расположен конкретный объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду. При этом R не должно быть менее 2 км.

Поправочный коэффициент учета влияния рельефа местности на обозначенном участке меняется от 2,6 до 2,8. Согласно Методам, для источников выбросов расположенных в зоне влияния нескольких отдельных форм рельефа, значение  $\eta$  определяются для каждой формы рельефа, и используется максимальное из них. Максимальное значение рассчитано относительно сопки высотой 1447 м, расположенной на расстоянии 1780 м к юго-западу от расчетной точки.

Поправочный коэффициент на рельеф  $\eta$  определяется по формуле:

$$\eta = 1 + \varphi_1 \cdot (\eta_m - 1),$$

где  $\eta_m$  определяется из табл. 2 (Приложение № 3 к Методам) в зависимости от форм рельефа и безразмерных величин, где

$$n_1 = H/h_0 \text{ и } n_2 = a_0/h_0$$

Здесь H – высота источника, в данном случае H = 5,0 м;

$h_0$  – высота препятствия, 683 м;

$a_0$  – полуширина склона, 1540 м;

$x_0$  – расстояние от середины препятствия до источника, 1780 м;

по таблице 2 (Приложение № 3 к Методам) для холма (гряда, гребень):  $\eta_m = 3$ ;

Значение параметра  $\varphi_1$  определяется по таблице 1 (Приложение № 3 к Методам), в зависимости от отношения  $|x_0|/a_0 = 1780/1540 = 1,2$ ;

Для холма:  $\varphi_1 = 0,88$ ;

Тогда:  $\eta = 1 + \varphi_1 (\eta_m - 1) = 1 + 0,88 \cdot (3,0 - 1) = 2,8$

**Поправочный коэффициент на рельеф местности  $\eta = 2,8$**

Начальник ЦМС



Е. В. Лебедева

Корчуганова Наталья Валерьевна  
(4152) 29-83-56

Федеральная служба по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды  
Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Камчатское управление по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды»  
(ФГБУ «Камчатское УГМС»)

**Центр по мониторингу загрязнения окружающей среды (ЦМС)**

ул. Молчанова, 12, г. Петропавловск-Камчатский, 683023, тел/факс: (4152) 29-83-89  
Аттестат аккредитации № РОСС RU. 0001. 514702 выдан 11 декабря 2015 г.  
Внесение сведений в реестр аккредитованных лиц 17 августа 2015 г.  
ОКПО 02572700, ОГРН 1024101026432 ИНН/КПП 4101005066/410101001

**СПРАВКА**

**О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ № 141/19**  
Справка выдается для ООО «КамчатСтройИзыскания»  
(организация, запрашивающая сведения о фоновых концентрациях, ее ведомственная принадлежность)

в целях проведения инженерно-экологических изысканий  
(установление ПДВ или ВСВ, инженерные изыскания и др.)

для объекта «Подземный рудник Бараньевский, 1-ая очередь» Камчатский край,  
Быстринский район, 80 км к северо-западу от с. Мильково»  
(предприятие, производственная площадка, участок, для которого устанавливается фон)

расположенного: Камчатский край, Быстринский район, 80 км к северо-западу от с.  
Мильково  
(адрес, расположение объекта)

Фоновые концентрации установлены согласно РД 52.04.186-89 и действующими Временным рекомендациям «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городов и населенных пунктов, где отсутствуют наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха». Фоновые концентрации определены с учетом вклада предприятия да  
(да, нет)

**Значения фоновых концентраций ( $C_f$ ) вредных веществ**

Загрязняющее вещество	Ед. измерения	$C_f$
Взвешенные вещества (пыль)	мг/м <sup>3</sup>	0,199
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	0,018
Диоксид азота	мг/м <sup>3</sup>	0,055
Оксид азота	мг/м <sup>3</sup>	0,038
Оксид углерода	мг/м <sup>3</sup>	1,8
Бенз(а)пирен	нг/м <sup>3</sup>	2,1

Фоновые концентрации действительны с 2019 г. по 2023 г. (включительно).

Фоновые концентрации сероводорода и формальдегида данными Временными рекомендациями не установлены.

**Копирование и передача настоящей справки третьим лицам без разрешения ФГБУ «Камчатское УГМС» строго запрещены!**

Начальник ЦМС



Е. В. Лебедева

Дата выдачи: «14» 10 2019 г.  
Шалатинина Оксана Сергеевна  
(4152)298356



## Приложение №9

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Ивв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

IDE-0069-ОВОС

Лист

384



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**  
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по  
Камчатскому краю

(наименование территориального органа)

## САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

№ 41.КЦ.08.000.Т.000297.08.20 от 21.08.2020 г.

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что требования, установленные в проектной документации (перечислить рассмотренные документы, указать наименование и адрес организации-разработчика):

Проект санитарно-защитной зоны для объекта "Подземный рудник "Бараньевский". 1-ая очередь" АО "Камчатское золото" по адресу: Камчатский край, Быстринский район, 50 км к северо-западу от п. Мильково, по приложению

Акционерное общество "Камчатское золото", 683001, Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ленинская, д.59, этаж минус 2, позиция 1Г (Российская Федерация)

СООТВЕТСТВУЮТ (~~НЕ СООТВЕТСТВУЮТ~~) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам (ненужное зачеркнуть, указать полное наименование санитарных правил)

СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 "Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов".

Основанием для признания представленных документов соответствующими (не соответствующими) государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам являются (перечислить рассмотренные документы):

Экспертное заключение ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае" от 31.07.2020 № 996-400-3-ПР-ПЭ-06, аттестат аккредитации ФБУЗ от 16.06.2015 № RA.RU.710050. Заключение действительно на срок действия проектной документации.



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)



Я. Н. Господарик  
Ф. И. О. подпись печать

№ 1947791



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Камчатскому краю

(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ**

**К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

41.КЦ.08.000.Т.000297.08.20

21.08.2020 г.

Проект санитарно-защитной зоны для объекта "Подземный рудник "Бараньевский"- 1-ая очередь" АО "Камчатское золото" по адресу: Камчатский край, Быстринский район, 50 км к северо-западу от п. Мильково, по приложению

Бараньевское золоторудное месторождение расположено в Центральной части Камчатского полуострова, в восточных отрогах Срединного Камчатского хребта в 50 км к северо-западу от п. Мильково.

Административно площадь месторождения входит в состав Быстринского района Камчатского края, районный центр п. Эссо.

Все проектируемые объекты месторождения Бараньевское расположены на территории Камчатского края на землях лесного фонда Быстринского лесничества.

Категория земель - земли Быстринского лесничества, виды разрешенного использования- для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых.

Переработка руды предусматривается на действующей Агинской обогатительной фабрике.

Производительность рудника принимается 200 тыс. т руды в год, что обусловлено технической возможностью перерабатываемых объемов Агинского ГОКа.

По совокупности химических и физических факторов размер санитарно-защитной зоны для проектируемого объекта: "Подземный рудник "Бараньевский". 1-ая очередь" АО "Камчатское золото" по адресу: Камчатский край, Быстринский район, 50 км к северо-западу от п. Мильково, предлагается принять от границы территории предприятия на следующих расстояниях:

- с северной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с северо-восточной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с юго-восточной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с южной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с юго-западной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с западной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с северо-западной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с восточной стороны на расстоянии 120 м от условной границы предприятия до границы 2го пояса ЗСО скважин существующего водозабора.

Перечень координат поворотных точек санитарно-защитной зоны для АО "Камчатское золото" "Подземный рудник "Бараньевский". 1-ая очередь":

X	Y
1 805302,70	1378521,21
2 805339,21	1378552,13
3 805389,01	1378605,91
4 805435,39	1378675,15



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)

*Господарик*



Я. Н. Господарик  
Ф. И. О. подпись, печать



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Камчатскому краю

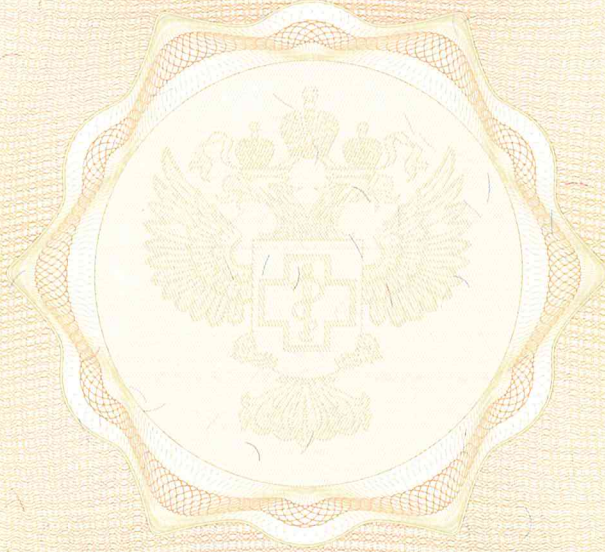
(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

41.КЦ.08.000.Т.000297.08.20 21.08.2020 г.

Проект санитарно-защитной зоны для объекта "Подземный рудник "Бараньевский". 1-ая очередь" АО "Камчатское золото" по адресу: Камчатский край, Быстринский район, 50 км к северо-западу от п. Мильково, по приложению

- 5 805468,90 1378749,10
- 6 805490,43 1378830,16
- 7 805498,09 1378929,53
- 8 805484,85 1379032,69
- 9 805452,40 1379126,92
- 10 805404,41 1379209,39
- 11 805375,80 1379248,26
- 12 805241,85 1379419,23
- 13 805191,57 1379472,58
- 14 805158,94 1379500,00
- 15 805125,65 1379523,55
- 16 805090,77 1379544,18
- 17 805054,15 1379562,01
- 18 805015,74 1379576,94
- 19 804974,75 1379589,05
- 20 804925,82 1379598,69
- 21 804876,12 1379603,39
- 22 804822,89 1379602,93
- 23 804772,30 1379597,19
- 24 804721,79 1379586,12
- 25 804676,08 1379571,23
- 26 804590,61 1379534,07
- 27 804490,27 1379489,50
- 28 804568,20 1379158,08
- 29 804567,54 1379140,88
- 30 804561,65 1379124,04
- 31 804553,10 1379108,97
- 32 804540,78 1379096,01
- 33 804529,92 1379089,14
- 34 804512,73 1379082,46
- 35 804491,96 1379078,15
- 36 804479,76 1379076,62
- 37 804462,45 1379077,93
- 38 804051,73 1379347,24



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)

*Господарик*



Я. Н. Господарик  
О. подпись, печать



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ  
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**  
Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по  
Камчатскому краю

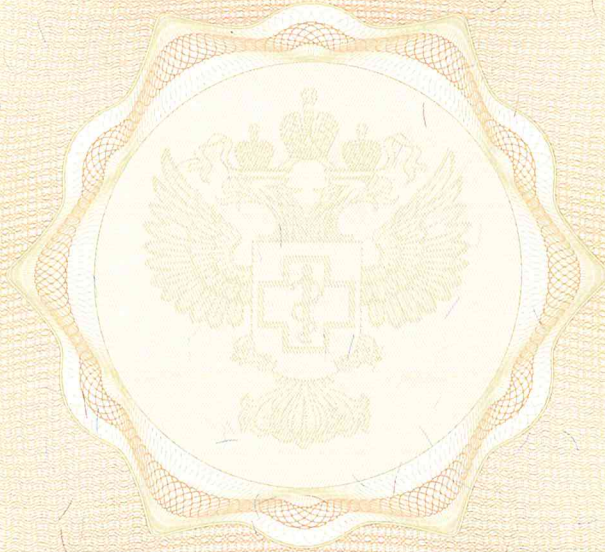
(наименование территориального органа)

**ПРИЛОЖЕНИЕ  
К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ**

41.КЦ.08.000.Т.000297.08.20 21.08.2020 г.

Проект санитарно-защитной зоны для объекта "Подземный рудник "Бараньевский". 1-ая очередь" АО  
"Камчатское золото" по адресу: Камчатский край, Быстринский район, 50 км к северо-западу от п.  
Мильково, по приложению

- 39 803760,85 1379225,72
- 40 803717,84 1379207,46
- 41 803682,55 1379192,48
- 42 803655,78 1379178,88
- 43 803637,88 1379168,64
- 44 803156,21 1378882,32
- 45 801932,36 1377985,96
- 46 801885,24 1377943,47
- 47 801847,52 1377900,56
- 48 801814,39 1377852,69
- 49 801787,72 1377802,78
- 50 801768,97 1377758,26
- 51 801754,42 1377706,06
- 52 801745,81 1377659,12
- 53 801741,61 1377608,51
- 54 801742,96 1377552,47
- 55 801750,39 1377497,85
- 56 801764,18 1377443,13
- 57 801784,38 1377389,58
- 58 801810,49 1377338,81
- 59 801839,14 1377295,47
- 60 801872,84 1377254,57
- 61 801914,82 1377213,84
- 62 802427,18 1376785,52
- 63 802452,29 1376768,29
- 64 802499,87 1376740,19
- 65 802548,77 1376718,09
- 66 802529,44 1376702,54
- 67 802643,20 1376691,69
- 68 802701,73 1376684,87
- 69 803010,00 1376670,88
- 70 803354,25 1376642,01
- 71 803409,35 1376642,39
- 72 803468,72 1376649,67



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)

*Я.Н. Господарик*





# ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Камчатскому краю

(наименование территориального органа)

## ПРИЛОЖЕНИЕ К САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОМУ ЗАКЛЮЧЕНИЮ

41.КЦ.08.000.Т.000297.08.20 21.08.2020 г.

Проект санитарно-защитной зоны для объекта "Подземный рудник "Бараньевский". 1-ая очередь" АО "Камчатское золото" по адресу: Камчатский край, Быстринский район, 50 км к северо-западу от п. Мильково, по приложению

- 73 803531,40 1376665,44
- 74 803593,90 1376690,29
- 75 803647,25 1376719,91
- 76 803698,02 1376756,99
- 77 803745,83 1376802,40
- 78 803795,51 1376865,45
- 79 804655,50 1378026,27
- 80 805095,95 1378363,10



В соответствии с Правилами установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 03.03.2018 № 222, санитарно-защитные зоны устанавливаются в отношении действующих, планируемых к строительству и реконструируемых объектов капитального строительства, являющихся источниками химического, физического, биологического воздействия на среду обитания человека, в случае формирования за контурами объектов химического, физического и (ИЛИ) биологического воздействия, превышающего санитарно-эпидемиологические требования.

При планировании строительства или реконструкции объекта застройщик не позднее чем за 30 дней до дня направления в соответствии с Градостроительным кодексом РФ заявления о выдаче разрешения на строительство представляет в Роспотребнадзор заявление об установлении или изменении СЗЗ.

В срок не более одного года со дня ввода в эксплуатацию построенного, реконструируемого объекта, в отношении которого установлена или изменена СЗЗ, правообладатель такого объекта обязан обеспечить проведение исследований (измерений) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух за контуром объекта.

В случае, если выявится необходимость изменения СЗЗ, установленной или измененной исходя из расчетных показателей уровня химического, физического и (или) биологического воздействия объекта на среду обитания человека, представить в Роспотребнадзор заявление об изменении СЗЗ.



Главный государственный санитарный врач  
(заместитель главного государственного санитарного врача)

*Григорьев*



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ  
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
«ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КАМЧАТСКОМ КРАЕ»**

Аккредитовано в качестве органа инспекции Федеральной службой по аккредитации.  
Аттестат аккредитации №РА.RU.710050 выдан 16 июня 2015 года

683004 г.Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиновская, 22. Тел./факс (4152) 412188,412253.  
эл. почта: fbuz@41fbuz.ru ИНН/КПП 4101100055/410101001, ОГРН 1054100008038



Утверждаю  
Руководитель органа инспекции  
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Камчатском крае»  
С.Г. Орешкина  
июля 2020 года

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

о соответствии (несоответствии) проектной документации  
АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь»  
Проект санитарно-защитной зоны, требованиям санитарно-  
эпидемиологических правил и нормативов.

№ 996 - 400-3-ПР-ПЭ-06 от «31» июля 2020г.

- 1. Основания для проведения экспертизы:** заявление на проведение санитарно-эпидемиологической экспертизы проектной документации на соответствие санитарно-эпидемиологическим требованиям, вх. №400 от 21.07.2020 г.
- 2. Наименование объекта экспертизы:** АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» Проект санитарно-защитной зоны.
- 3. Адрес объекта:** Камчатский край, Быстринский район, 50 км к северо-западу от п. Мильково.
- 4. Наименование организации:** Акционерное общество «Камчатское золото» (АО «Камчатское золото»), юридический адрес: Камчатский край, г. Петропавловск-Камчатский, ул. Ленинская, д. 59, этаж минус 2, позиция 1Г, ИНН: 4104000436, ОГРН: 1024101221902.
- 5. Данные по эксперту,** проводившему экспертизу: врач по общей гигиене отдела санитарно-эпидемиологических экспертиз ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае» Бочарова Нина Валерьевна, имеющая высшее медицинское образование по специальности «медико-профилактическое дело» (диплом КС №93301 от 20 июня 2013 года, выданный ГБОУ ВПО «Кемеровская Государственная Медицинская Академия»), диплом о послевузовском профессиональном образовании (№ 014224019552 от 01.09.2014г., выданный ГБОУ ВПО «Кемеровская Государственная Медицинская Академия»), сертификат ЭЗ от «  » июля 2020 г. №           -400-3-ПР-ПЭ-06

На листах, лист

специалиста по общей гигиене 1159241853733 от 18.06.2019г. регистрационный номер МС-49, выданный АНО ДПО «Приволжский центр профессионального обучения» РФ, стаж работы с 23.09.2014г.).

**6. Цель проведения экспертизы:** соответствие (несоответствие) проектной документации АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» Проект санитарно-защитной зоны» требованиям СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция» (далее - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Новая редакция).

**7. Дата, время проведения экспертизы, место проведения:** с 09:00ч. 29.07.2020г. до 14:30ч. 31.07.2020г. ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Камчатском крае », г. Петропавловск-Камчатский, ул. Рябиковская, 22.

**8. Дата проведения инспекции:** с 21.07.2020 г. по 31.07.2020г.

**9. Описательная (констатирующая) часть экспертного заключения.**

Ответственность за предоставленную информацию в проекте несет проектная организация и заказчик.

Бараньевское золоторудное месторождение расположено в Центральной части Камчатского полуострова, в восточных отрогах Срединного Камчатского хребта в 50 км к северо-западу от п. Мильково. Административно площадь месторождения входит в состав Быстринского района Камчатского края, районный центр п. Эссо.

Все проектируемые объекты месторождения Бараньевское расположены на территории Камчатского края на землях лесного фонда Быстринского лесничества.

На основании приказа Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края от 22.12.2016 г. №1021-пр во временное пользование предоставлен лесной участок площадью **200,77 га** в пределах земель лесного фонда Быстринского лесничества Камчатского края с номером учётной записи в государственном лесном реестре 65-2016-12. Цель использования – для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых (Лицензия на пользование недрами ПТР №14055 БЭ).

Срок действия Договора аренды до 25.11.2020 г.

На основании приказа Агентства лесного хозяйства и охраны животного мира Камчатского края от 13.06.2018 г. №385-пр во временное пользование предоставлены лесные участки общей площадью **450,5656 га**:

1. Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:364 – площадью 130,0658 га;

2. Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:365 – площадью 99,6737 га;

3. Лесной участок с кадастровым номером 41:04:0010103:366 – площадью 220,8261 га.

Срок действия Договора аренды до 25.11.2020 г.

Таблица 1

№ договора аренды	Кадастровый номер	Площадь, га	Категория земель	Вид предоставлен ия земли	разрешенное использование
Договор	41:04:0010103:357	200,77	Земли лесного	Аренда с	для выполнения



аренды лесного участка №67 от 27.12.2016г.			фонда	27.12.2016г. по 25.11.2020г.	работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых
Договор аренды лесного участка №16 от 14.07.2018г.	41:04:0010103:364	130,0658	Земли лесного фонда	Аренда с 14.07.2018г. по 25.11.2020г.	для выполнения работ по геологическому изучению недр, разработки месторождений полезных ископаемых
	41:04:0010103:365	99,6737			
	41:04:0010103:366	220,8261			
		651,3356			

Переработка руды предусматривается на действующей Агинской обогатительной фабрике.

Производительность рудника принимается 200 тыс. т руды в год, что обусловлено технической возможностью перерабатываемых объемов Агинского ГОКа.

Режим работы рудника принят согласно техническому заданию на проектирование:

- метод работы – вахтовый;
- количество рабочих дней в году - 365;
- количество смен в сутки - 2;
- количество взрывных смен в сутки - 2;
- продолжительность рабочей смены подземного рабочего - 10,5 часов;
- продолжительность рабочей смены на поверхности - 12 часов.

Согласно принятой производственной мощности рудника по руде равной 200 тыс. т руды в год и количества эксплуатационных запасов (848,7 тыс. тонн), срок службы рудника составит 6 лет с учетом строительства, развития и затухания горных работ.

Проектируемый объект планируется разместить на следующих площадках:

1. Площадка штольни 1-Ц;
2. Площадка перегрузочного склада пустой породы;
3. Площадка склада ПРС;
4. Площадка штольни 5-Ц;
5. Площадка «Штольня Вентиляционная»;
6. Площадка временного складирования руды;
7. Площадка временного складирования пустой породы (менее 11 месяцев);
8. Площадка РСХ;
9. Площадка командно-диспетчерского пункта.

Ближайший населенный пункт (п. Мильково) от подземного рудника «Бараньевский» располагается на юго-восток на расстоянии 50 км.

На расстоянии 120 м от условной границы предприятия в восточном направлении располагается площадка существующего питьевого водозабора (2 скважины).

Проектом предусматривается осуществить строительство рудника введением пяти пусковых комплексов.

Таблице 1.

Объёмы горно-строительных работ, сроки ввода пусковых комплексов и вводимые мощности по добыче руды.

№ п/п	Пусковой комплекс	Год ввода пусковых комплексов	Вводимая мощность (тыс. т)	Объем горно-капитальных выработок, м <sup>3</sup>
1	<b>I</b>	III кв. 1-го года строительства	69,3 тыс. т	1249
2	<b>II</b>	IV кв. 1-го года строительства	-	-
3	<b>III</b>	III кв. 2-го года строительства	182,6 тыс. т	57559
4	<b>IV</b>	IV кв. 2-го года строительства	48,7 тыс. т	13329
5	<b>V</b>	IV кв. 2-го года строительства	47,0 тыс. т	11976
	<b>Всего</b>			84113

Проектом предусмотрено – срок службы рудника составит 6 лет с учетом строительства, развития и затухания горных работ.

В ходе инвентаризации на предприятии выявлены:

- 51 источник выбросов загрязняющих веществ (32 организованных и 19 неорганизованных источников), выбрасывающих в атмосферный воздух 11 загрязняющих веществ;

- 48 источников шума.

Класс объекта по санитарной классификации, размеры санитарно-защитной зоны в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Новая редакция - классифицируется, требуется организация санитарно-защитной зоны.

Класс объекта по санитарной классификации:

Объект	Нормативная ссылка	Класс предприятия, размер ориентировочной СЗЗ (м)
Площадка штольни 1-Ц, 5-Ц, площадка «Штольня Вентиляционная»	п. 7.1.3. «Добыча руд и нерудных ископаемых», класс III, п. 10 «Промышленные объекты по добыче руд металлов и металлоидов шахтным способом, за исключением свинцовых руд, ртути, мышьяка и марганца».	III класс – 300 м
Площадки склада ПРС, временного складирования руды, временного складирования пустой породы, перегрузочного склада пустой породы	п. 7.1.14. «Склады, причалы и места перегрузки и хранения грузов, производства фумигации грузов и судов, газовой дезинфекции, дератизации и дезинсекции, класс II, п. 3 «Открытые склады и места перегрузки минеральных удобрений, асбеста, извести, руд (кроме радиоактивных) и других минералов (серы, серного колчедана, гипса и т.д.).»	II класс – 500 м

Площадка РСХ	п. 7.1.11. «Объекты и производства агропромышленного комплекса и малого предпринимательства», класс IV, п. 7 «Склады горюче-смазочных материалов».	IV класс – 100 м
Площадка командно-диспетчерского пункта	Устанавливается в каждом конкретном случае на основании расчетов рассеивания загрязнений атмосферного воздуха и физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и др.), а также на основании результатов натуральных исследований и измерений.	

В соответствии с п. 3.4 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Новая редакция – СЗЗ устанавливается от границы промплощадки в случае организации производства с источниками, рассредоточенными по территории промплощадки.

Проектными материалами предлагается установить расчетную (предварительную) СЗЗ для АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь», а именно:

- 500 м в северном, северо-восточном, юго-восточном, южном, юго-западном, западном, северо-западном направлениях от границы предприятия;
- 120 м в восточном направлении от границы предприятия.

В границах расчетной СЗЗ отсутствуют объекты с нормируемым качеством окружающей среды (в соответствии с СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Новая редакция, п. 5.1, 5.2).

Промышленные объекты в границах ориентировочной СЗЗ предприятия отсутствуют.

В районе проектируемого объекта расположены разведочно-эксплуатационные сважины Г-1 (основная) и Г-2 (резервная) водозабора хозяйственно-питьевого назначения. Скважины Г-1 (основная) и Г-2 (резервная) водозабора хозяйственно-питьевого назначения расположены на расстоянии 120 м от земельного участка №41:04:0010103:357.

В 3-ий пояс ЗСО попадает подъездная дорога к площадке командно-диспетчерского пункта, запроектированная с твердым покрытием.

### **Характеристика предприятия как источника негативного воздействия на среду обитания и здоровье людей.**

Проектными материалами рассчитана санитарно-защитная зона по показателям загрязнения атмосферного воздуха и уровня звукового воздействия. Других физических воздействий (вибрация, ионизирующее излучение, ЭМП, инфразвук и т.п.) на окружающую среду и здоровье человека предприятие не оказывает.

### **Характеристика химического воздействия на атмосферный воздух.**

Всего в результате проведенной инвентаризации, выявлено 51 источник выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, из них 32 - организованных источника, 19 - неорганизованных.

### **Подземные горные работы.**

Гористый рельеф местности, а также залегание рудных тел определили возможность штольневой способа вскрытия месторождения.

Вскрывающие выработки:

«Штольня 1-Ц» (существующая) расположена в центральной части месторождения на отметке +787 м со стороны лежачего бока рудной зоны «Ржавая», предназначена для подачи свежего воздуха, доставки людей, оборудования, а также транспортирования горной массы на поверхность.

«Штольня 5-Ц» располагается на отметке +742 м и обеспечивает вскрытие запасов гор. +740 м и предназначена для выдачи исходящей струи, доставки оборудования, а также транспортирования горной массы на поверхность и является запасным выходом.

«Штольня Вентиляционная» предназначена для транспортирования горной массы на поверхность, выдачи исходящей струи и является запасным выходом.

Физико-механические свойства пород и руды определяют применение буровзрывного способа для ведения проходческих и очистных работ.

Буровые работы производятся с помощью самоходных буровых установок типа «Boomer T1 D» (диаметр бурения 45мм) и «Simba S7» (диаметр бурения 55мм). Все буровое оборудование снабжено системами водо-воздушного пылеулавливания. При осуществлении буровых работ в рудничную атмосферу выделяется *пыль неорганическая 70-20% SiO<sub>2</sub>*.

Взрывные работы: технологической частью проекта предусмотрено взрывание забоев 2 раза в сутки (максимально 10 взрывов за раз) в межсменный интервал. Используемое взрывчатое вещество - патронированные ВВ (аммонит 6ЖВ), гранулированные ВВ (Граммонит М21), применяются в процентном отношении 17% и 83% соответственно.

При осуществлении взрывных работ в рудничную атмосферу выделяются следующие загрязняющие вещества: *азота диоксид, азота оксид (азота (II) оксид), углерода оксид, пыль неорганическая 70-20% SiO<sub>2</sub>*.

Отгрузка рудной массы осуществляется погрузочно-доставочными машинами типа «ST-7», из очистных блоков, либо из рудоспусков с прямой погрузкой в автосамосвал типа «MT 2010». После чего пустая порода транспортируется автосамосвалами типа «MT 2010» на перегрузочный склад пустой породы, руда транспортируется автосамосвалами типа «MT 2010» на временный склад руды. При работе ПДМ типа «ST-7» - в рудничную атмосферу выделяется *пыль неорганическая 70-20% SiO<sub>2</sub>, азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин*.

Доставка грузов и материалов до мест назначения осуществляется при помощи многофункциональной самоходной машины типа «Multimes 6600» со сменными кассетными модулями. При движении самоходной подземной техники на дизельном двигателе (зарядные машины, транспортировка людей, грузов, взрывчатых веществ) в рудничную атмосферу выделяются: *азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин*.

Проветривание подземных выработок рудника предусматривается нагнетательным способом по фланговой схеме. Устье штольни 5-Ц с площадью сечения 16 м<sup>2</sup> в штатном режиме работы рудника – **ИЗА 0001 (организованный, высота источника 4,69 м, диаметр трубы 4,38 м)** (объем ГВС 29,6 м<sup>3</sup>/сек). Устье

штольни вентиляционная с площадью сечения  $18 \text{ м}^2$  в штатном режиме работы рудника – **ИЗА 0002 (организованный, высота источника 4,69 м, диаметр трубы 4,38 м)** (объем ГВС  $143,9 \text{ м}^3/\text{сек}$ ). ИЗА 0001-0002 учитывают выбросы от следующих технологических операций:

- буровые работы;
- перегрузка руды и пустой породы;
- транспортировка грузов, людей, взрывчатых веществ.

Устье штольни 5-Ц с площадью сечения  $16 \text{ м}^2$  во время осуществления взрывных работ – **ИЗА 0003 (организованный, высота источника 4,69 м, диаметр трубы 4,38 м)**. Устье штольни вентиляционная с площадью сечения  $18 \text{ м}^2$  во время осуществления взрывных работ – **ИЗА 0004 (организованный, высота источника 4,69 м, диаметр трубы 4,38 м)**. ИЗА 0003-0004 учитывают выбросы от проведения взрывных работ под землей.

Взрывные работы учтены отдельным вариантом расчета, при проведении взрывных работ, подземные горные работы в руднике приостанавливаются.

#### **Складское хозяйство пустой породы и руды.**

Из рудника пустая порода транспортируется автосамосвалами типа «МТ 2010» на перегрузочный склад пустой породы, руда транспортируется автосамосвалами типа «МТ 2010» на временный склад руды. Движение автосамосвалов типа «МТ 2010» до перегрузочного склада пустой породы учтено неорганизованным **ИЗА 6001 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)**. Движение автосамосвалов типа «МТ 2010» до временного склада руды учтено неорганизованным **ИЗА 6002 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)**. Пустая порода, поступающая на поверхность через штольню 5-Ц, направляется к месту размещения на временном складе пустой породы непосредственно шахтными самосвалами Epiroc Minetruck МТ2010. Движение автосамосвалов типа «МТ 2010» до временного склада пустой породы учтено неорганизованным **ИЗА 6003 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)**.

При движении автосамосвалов в атмосферный воздух выделяются: *азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая 70-20%  $\text{SiO}_2$* .

#### *Перегрузочный склад пустой породы*

Пустая порода, поступающая на поверхность через вентиляционную штольню и штольню 1-Ц направляется к месту размещения с промежуточной перегрузкой на площадке перегрузочного склада пустой породы.

На перегрузочном складе осуществляется перегрузка пустой породы с шахтных самосвалов Epiroc Minetruck МТ2010 в самосвалы с шарнирно-сочлененной рамой САТ 725.

Разгрузка автосамосвалов Epiroc Minetruck МТ2010 учтена неорганизованным **ИЗА 6004 (неорганизованный, высота источника 4,0 м)**, в атмосферный воздух поступает *пыль неорганическая 70-20%  $\text{SiO}_2$* .

На перегрузке предусматривается использовать фронтальный погрузчик САТ 980 с емкостью ковша  $4,7 \text{ м}^3$ . Работа погрузчика на перегрузочном складе пустой породы учтена неорганизованным **ИЗА 6005 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)**, в атмосферный воздух поступают: *азота диоксид (азот (IV)*

оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая 70-20%  $SiO_2$ .

Далее пустая порода самосвалами САТ 725 доставляется на площадку временного складирования пустой породы для размещения.

Транспортировка пустой породы самосвалами САТ 725 учтена неорганизованным **ИЗА 6006 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)**, в атмосферный воздух поступают: азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая 70-20%  $SiO_2$ .

#### *Временный склад пустой породы*

Пустые породы доставляются на временный склад автосамосвалами САТ 725 с перегрузочного склада и разгружаются на рабочей площадке. Разгрузка автосамосвалов учтена неорганизованным **ИЗА 6007 (неорганизованный, высота источника 6,0 м)**, в атмосферный воздух поступает пыль неорганическая 70-20%  $SiO_2$ .

Пустая порода из штольни 5-Ц доставляется на временный склад шахтными автосамосвалами Еріос Minetruck МТ2010. Разгрузка автосамосвалов учтена неорганизованным **ИЗА 6008 (неорганизованный, высота источника 4,0 м)**, в атмосферный воздух поступает пыль неорганическая 70-20%  $SiO_2$ .

Формирование временного склада пустых пород осуществляется при помощи бульдозера САТ D9. Работа бульдозера учтена неорганизованным **ИЗА 6009 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)**, в атмосферный воздух поступают: азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая 70-20%  $SiO_2$ .

В последующем, пустую породу предусматривается использовать для закладки отработанных камер при развитии подземных работ и для собственных нужд предприятия при развитии инфраструктуры (отсыпка автодорог, площадок и т.д.).

По мере необходимости пустая порода со склада отгружается фронтальным погрузчиком САТ 980 (который приезжает с перегрузочного склада породы) в автосамосвалы САТ 725 (которые ранее привозили породу на склад) и направляется на обратную закладку выработанного пространства.

Пыление поверхности временного склада пустой породы (дефляция) учтено неорганизованным **ИЗА 6010 (неорганизованный, высота источника 10,0 м)**, в атмосферный воздух поступает пыль неорганическая 70-20%  $SiO_2$ .

#### *Временный склад руды.*

Руда доставляется на временный склад шахтными автосамосвалами Еріос Minetruck МТ2010. Разгрузка автосамосвалов учтена неорганизованным **ИЗА 6011 (неорганизованный, высота источника 4,0 м)**, в атмосферный воздух поступает пыль неорганическая 70-20%  $SiO_2$ .

Формирование склада руды осуществляется при помощи бульдозера САТ D6. Работа бульдозера учтена неорганизованным **ИЗА 6012 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)**, в атмосферный воздух поступают: азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая 70-20%  $SiO_2$ .

Пыление поверхности временного склада руды (дефляция) учтено неорганизованным **ИЗА 6013 (неорганизованный, высота источника 2,5 м)**, в атмосферный воздух поступает *пыль неорганическая 70-20% SiO<sub>2</sub>*.

По мере необходимости руда с временного склада отгружаются фронтальным погрузчиком САТ 980 в автосамосвалы IVECO АМТ 653900, грузоподъемностью 22,5 т., которые транспортируют руду на обогатительную фабрику, расположенную за пределами промышленной площадки рудника. Работа погрузчика на складе руды учтена неорганизованным **ИЗА 6014 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)**, в атмосферный воздух поступают: *азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая 70-20% SiO<sub>2</sub>*.

Движение автосамосвалов IVECO АМТ 653900 учтено неорганизованным **ИЗА 6015 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)**.

При движении автосамосвалов в атмосферный воздух выделяются: *азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин, пыль неорганическая 70-20% SiO<sub>2</sub>*.

#### **Компрессорная с открытой площадкой для ресиверов.**

Для обеспечения сжатым воздухом потребителей подземных участков проектом предусмотрена установка модульной компрессорной типа БКК комплектного заводского изготовления, выполненной на базе 40-ка футовых контейнеров. Компрессорная размещается на площадке штольни 1-Ц.

В составе модульной компрессорной станции предусмотрено размещение 3х компрессорных установок типа ДЭН-200ШМ с воздушным охлаждением и адсорбционные осушители. Производительность каждой компрессорной установки составляет 34 м<sup>3</sup>/мин. Рабочее давление до 8 бар. Компрессорные установки работают в режиме: 3 рабочие.

При работе компрессорной станции загрязняющие вещества в атмосферный воздух не выделяются.

#### **Калориферная на дизельном топливе.**

Для нагрева шахтного воздуха предусматривается строительство дизельной калориферной на площадке штольни 1-Ц. Общая мощность дизельной калориферной, состоящей из 10-ти жидкотопливных калориферов составляет 12,16 МВт. Калориферная работает в холодный период года (223 дня).

Воздухонагреватели представляют собой системы теплового обмена между поверхностями герметичных теплообменников, в которых проходят продукты сгорания топлива, получаемые посредством жидкотопливной горелки и потоком воздуха, нагнетаемым вентиляторной группой повышенной мощности. Воздух для нагрева всасывается вентиляторной группой, нагревается посредством контакта с теплообменником и распределяется посредством системы воздуховодов.

От каждого дизельного калорифера с горелкой предусмотрен дымоход диаметром 400 мм для отвода продуктов горения (**ИЗА 0005-0014 (организованные, высота источников 13,0 м, диаметр труб 0,4 м)**). Выброс продуктов горения дизельного топлива осуществляется на высоте 13м от уровня земли.

При сжигании дизельного топлива в атмосферный воздух выделяются: *азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, бенз(а)пирен.*

#### **Расходный склад дизельного топлива на площадке штольни 1-Ц.**

Площадка расходного склада дизельного топлива предназначены для размещения расходного запаса топлива для снабжения калориферной штольни 1-Ц. На складе организован прием и хранение дизельного топлива, и подача его на калориферную. Снабжение калориферной топливом от склада ГСМ организовывается по двухтрубной системе. С помощью насосного оборудования осуществляется наполнение расходного бака калориферной.

Проектом принято размещение на площадке хранения топлива 5 надземных одностенных резервуаров объемом по 50 м<sup>3</sup> каждый.

Доставка топлива осуществляется автоцистернами вместимостью до 10 м<sup>3</sup>, 1 автомобиль в час, 3 в сутки. Для обеспечения слива топлива от автоцистерны предусмотрены металлический технологический отсек с узлом слива в сборе, насосным оборудованием, фильтром, запорной и обратной арматурой, огнепреградителем. Узел слива является комплектным сертифицированным оборудованием и представляет собой закрытое герметичное устройство.

Расход дизтоплива 24,38 м<sup>3</sup>/сутки. 8898,7 м<sup>3</sup>/год. (7652,3т/год).

Дыхательные трубки наземных резервуаров для хранения дизельного топлива (d=50 мм, H=3500 мм) - **ИЗА 6016 (неорганизованный, высота источника 3,5 м).** В процессе хранения дизельного топлива в атмосферу выделяются: *углеводороды предельные C12-C19, сероводород.*

Доставка топлива грузовым автомобилем учтена **ИЗА 6019.**

#### **Расходный склад дизельного топлива на площадке РСХ.**

Площадка расходного склада дизельного топлива предназначена для размещения расходного запаса топлива для снабжения ДЭС (дизельная электростанция) площадки РСХ.

На складе организован прием и хранение дизельного топлива, и подача его на ДЭС.

Подача топлива на ДЭС выполняется с помощью насосного оборудования.

Проектом принято размещение на площадке хранения топлива 5 надземных одностенных резервуаров объемом по 50 м<sup>3</sup> каждый.

Доставка топлива осуществляется автоцистернами вместимостью до 10 м<sup>3</sup>, 1 автомобиль в час, 3 в сутки. Для обеспечения слива топлива от автоцистерны предусмотрены металлический технологический отсек с узлом слива в сборе, насосным оборудованием, фильтром, запорной и обратной арматурой, огнепреградителем. Узел слива является комплектным сертифицированным оборудованием и представляет собой закрытое герметичное устройство.

Расход дизтоплива 24,38 м<sup>3</sup>/сутки. 8898,7 м<sup>3</sup>/год. (7652,3т/год).

Дыхательные трубки наземных резервуаров для хранения дизельного топлива (d=50 мм, H=3500 мм) - **ИЗА 6017 (неорганизованный, высота источника 3,5 м).** В процессе хранения дизельного топлива в атмосферу выделяются: *углеводороды предельные C12-C19, сероводород.*

Доставка топлива грузовым автомобилем учтена **ИЗА 6019.**



### Площадка передвижной топливозаправочной станции.

В составе проектируемых объектов промплощадки ремонтно-складского хозяйства (РСХ) рудника предусмотрена открытая площадка передвижной топливозаправочной станции (ПАЗС).

ПАЗС предназначена для заправки дизельным топливом топливных баков колесной самоходной горнотранспортной техники при выезде из штольни, а также вспомогательного транспорта и дорожной техники (грузовые и легковые автомобили).

Режим работы площадки передвижной топливозаправочной станции 365 дней в году в 2 смены продолжительностью по 12 часов (круглосуточно).

Площадка передвижной топливозаправочной станции и подъезды к ней имеют твердое покрытие, исключающее проникновение топлива в грунт, и располагается исходя из условия возможности только одностороннего подъезда к ней транспортных средств.

Количество заправок в топливные баки автомобилей дизтопливом в сутки – 12 заправок (1 заправка в 2 часа), 4380 заправок в год. Средний объем одной заправки 120 л (0,12 м<sup>3</sup>).

Расход дизтоплива на выдачу:

- в год 530 м<sup>3</sup> (456 т/год);
- в сутки 1,44 м<sup>3</sup> (1,24 т/сутки);
- в смену 0,72 м<sup>3</sup> (0,62 т/смену);
- в час 0,12 м<sup>3</sup> (0,1 т/час).

Запас хранения дизтоплива в ПАЗС составляет 6 суток (9 м<sup>3</sup>).

Передвижная автозаправочная станция оборудована встроенной топливозаправочной колонкой (ТРК) производительностью 50 л/мин, размещенной в хвостовой части ПАЗС в специальном технологическом отсеке, закрывающемся на время движения. ТРК оборудована возвратным намоточным барабанами для рукавов. Технологический отсек оборудован поддонами для сбора утечек топлива.

Заправка техники на площадке ПАЗС учтена неорганизованным **ИЗА 6018 (неорганизованный, высота источника 2,0 м)**. В процессе заправки в атмосферу выделяются: *углеводороды предельные C12-C19, сероводород*.

Заправка резервуара ПАЗС дизельным топливом осуществляется на территории Агинского ГОКа, расположенного на расстоянии около 60 км от Бараньевского месторождения.

Проезд ПАЗС по территории предприятия учтен неорганизованным **ИЗА 6019 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)**. При движении автомобиля в атмосферный воздух выделяются: *азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин*.

### Склады противопожарных материалов.

Для приема, хранения и выдачи противопожарных материалов проектом предусматривается строительство трех закрытых складов противопожарных материалов на площадке штольни 1-Ц, на площадке штольни 5-Ц и на площадке «Штольня Вентиляционная».

Проектируемые склады закрытые, неотапливаемые. Хранение противопожарных материалов предусматривается в штабелях на полу на

деревянных поддонах. Хранение пожарного инвентаря предусматривается на металлических полочных стеллажах ручной раскладки. Хранение пенообразователя предусматривается в штабелях на полу в выделенном отапливаемом помещении. Стеллажное оборудование жестко фиксируются к полу для предотвращения опрокидывания.

В процессе хранения противопожарных материалов загрязняющие вещества в атмосферный воздух не выделяются.

Грузы поступают и отгружаются на склады автотранспортом. Доставка грузов автомобильным транспортом учтена ИЗА 6019.

#### **Резервуары противопожарного запаса воды с насосной станцией пожаротушения.**

Для обеспечения противопожарных нужд на предприятии предусматриваются противопожарные резервуары с насосными станциями.

Для хранения требуемого запаса воды на производственные и противопожарные нужды площадок: штольня 1-Ц, штольня 5-Ц, «Штольня Вентиляционная» и горных выработок, на площадке штольни 5-Ц предусматривается строительство двух резервуаров емкостью 440 м<sup>3</sup> каждый общим объемом 880 м<sup>3</sup>.

Для хранения требуемого запаса воды на противопожарные нужды площадки РСХ на площадке РСХ предусматривается строительство двух резервуаров емкостью 440 м<sup>3</sup> каждый общим объемом 880 м<sup>3</sup>.

Для хранения требуемого запаса воды на противопожарные нужды площадки командно-диспетчерского пункта на площадке командно-диспетчерского пункта предусматривается строительство двух резервуаров емкостью 112 м<sup>3</sup> каждый общим объемом 224 м<sup>3</sup>.

Насосные станции поставляются в блочно-модульном исполнении контейнерного типа.

При работе данного оборудования загрязняющие вещества в атмосферу не поступают.

#### **Очистные сооружения сточных вод.**

Очистные сооружения сточных вод выполнены в подземном исполнении. Загрязняющие вещества в атмосферу не выделяются.

#### **Командно-диспетчерский пункт с ламповой, нарядной, медпунктом, пунктом приема пищи, комнатой отдыха.**

В составе здания размещаются помещения различных подразделений административного и производственного назначения:

- ламповая;
- медпункт;
- помещения для отдыха и приема пищи;
- помещение диспетчера с нарядной.

Ламповая предназначена для приема, хранения и выдачи головных светильников, самоспасателей, контрольно-измерительных приборов, а также для их обслуживания и ремонта.

Ремонтное хозяйство ламповой предназначено для ремонта индивидуальных светильников, проверки самоспасателей, ремонта респираторов, ремонта и проверки контрольно-измерительных приборов.

Проведение технического обслуживания и мелкого ремонта индивидуальных головных светильников выполняется в мастерской, для чего в помещении предусмотрено необходимое слесарное и станочное оборудование (Станок точильно-шлифовальный настольный ТШ-1 - 1 шт.; Станок настольный вертикально-сверлильный 2М112 – 1 шт.).

Станки используются эпизодически для мелкого ремонта светильников, контрольно-измерительных приборов и аппаратуры. Время работы точильно-шлифовального станка не превышает 10 мин/сут, в связи с незначительным периодом работы станка выбросы от него не учитывались.

В соответствии с «Методика расчета выделений (выбросов) загрязняющих веществ в атмосферу при механической обработке металлов (на основе удельных показателей). Интеграл, 1997» при обработке деталей из черных металлов на токарном, сверлильном и фрезерном станках вредные вещества не образуются.

Ламповая оборудована автоматическими зарядными столами, предназначенными для заряда, разряда и проведения тренировочных циклов аккумуляторных батарей светильников. На руднике применяются светильники с герметичными аккумуляторными батареями, не требующими доливки электролита.

В процессе зарядки аккумуляторов светильников загрязняющие вещества в атмосферный воздух не поступают.

Для предсменного осмотра персонала предприятия и оказания при необходимости первой медицинской помощи в составе модульного здания предусмотрен медицинский пункт.

Помещение медпункта оснащается необходимым технологическим оборудованием.

Для хранения лекарств и расходных медицинских материалов в медпункте предусмотрены холодильник и медицинский шкаф. В помещении медпункта расположена 1 процедурная кушетка.

Загрязняющие вещества при работе медпункта в атмосферный воздух не выделяются.

Прием пищи и обогрев персонала предусматривается в специально предусмотренных помещениях здания командно-диспетчерского пункта. Питание сотрудников организовано в комнате приема пищи, для отдыха и обогрева персонала предусмотрено отдельное помещение отдыха. Приготовление пищи не предусматривается.

Помещение приема пищи оснащено необходимым оборудованием – предусмотрены стол и стулья на 42 места, умывальники, техника для разогрева пищи и холодильники, мойка.

Помещение отдыха оснащено офисной мебелью: столы, стулья, шкафы для верхней одежды.

Загрязняющие вещества в атмосферный воздух не выделяются.

Доставка продуктов питания осуществляется ежедневно грузовым автомобилем, внутренний проезд учтен **ИЗА 6019**.

#### **Площадка временного накопления отходов.**

Площадка временного накопления отходов располагается на площадке РСХ. На площадке временно накапливаются отходы и бытовой мусор в контейнерах. Мусор с площадки вывозится грузовым автомобилем КАМАЗ 53212 г/п 10 тонн, ежедневно. Проезд КАМАЗ учтен в **ИЗА 6019**.

#### **ДГУ, ДЭС.**

На площадке РСХ располагается основной источник электроснабжения всех объектов рудника «Бараньевский» - дизельная генераторная установка (ДГУ). Дизельные генераторные установки принимаются заводского изготовления в контейнере – CATERPILLAR 3512B. Мощность каждой ДГУ принимается 1260 кВт, количество установок – 6 шт. (4 рабочих; 2 резервные) – **ИЗА 0015-0018 (организованные, высота источников 3,0 м, диаметр труб 0,3 м)**.

Расход топлива – 210 л/час; 1545 т/год.

Режим работы ДГУ – круглосуточно.

Электроснабжение проектируемых вспомогательных объектов площадки РСХ осуществляется от дизельной генераторной установки, модульной полной заводской готовности мощностью 14,4 кВт.

Электроснабжение вспомогательных объектов площадки «Штольня Вентиляционная» осуществляется от дизельной генераторной установки (ДГУ), модульной полной заводской готовности типа CATERPILLAR DE18E3 мощностью 14,4 кВт (1 шт.) – **ИЗА 0019**.

Расход топлива – 4,4 л/час; 32,8 т/год.

Режим работы ДГУ – круглосуточно.

Для освещения площадок предприятия предусматривается установка передвижных автономных осветительных мачт Chicago Pneumatic CPLT V15, снабженных собственной дизельной электростанцией (ДЭС) мощностью 4 кВт – 13 шт. (**ИЗА 0020-0032**) (**организованные, высота источника 2,0 м, диаметр труб 0,1 м**):

- площадка перегрузочного склада пустой породы – 2 шт.;
- площадка штольни 5-Ц – 4 шт.;
- площадка «Штольня Вентиляционная» - 1 шт.;
- площадка временного складирования руды – 2 шт.;
- площадка временного складирования пустой породы - 2 шт.;
- площадка командно-диспетчерского пункта - 2 шт.

Расход топлива одной установки – 1,67 л/час; 6,66 т/год.

Режим работы ДЭС – 9 часов в летний период, 17 часов в зимний период.

При работе ДГУ и ДЭС в атмосферный воздух выделяются следующие загрязняющие вещества: *азота диоксид (азота (IV) оксид), азота оксид (азота (II) оксид), сажа, серы диоксид, углерода оксид, бенз/а/пирен, формальдегид, керосин*.

**ИЗА 6019 (неорганизованный, высота источника 5,0 м)** – внутренний проезд спецтехники (топливозаправщик, мусоровоз, автобус, грузовой автотранспорт, ПАЗС).

При транспортировке грузов, топлива и людей в атмосферный воздух поступают следующие загрязняющие вещества: азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, керосин.

Всего при эксплуатации объекта от 51 источника предприятия ожидается выброс 11 загрязняющих вещества, в том числе:

- 1 вещество I класса опасности (бенз/а/пирен);
- 2 вещества II класса опасности (дигидросульфид (сероводород) и формальдегид);
- 5 веществ III класса опасности (азота диоксид (азот (IV) оксид), азот (II) оксид (азота оксид), углерод (сажа), сера диоксид, пыль неорганическая: 70-20%SiO<sub>2</sub>);
- 2 вещества IV класса опасности (углерод оксид, углеводороды предельные C<sub>12</sub>-C<sub>19</sub>);
- 1 вещество, для которого установлен ОБУВ (керосин).

Вещества образуют 4 группы, обладающие эффектом суммации.

Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу составляет 1016,084667 т/год.

Загрязняющее вещество		Используй мый критерий	Значение критерия мг/м <sup>3</sup>	Клас с опас ност и	Суммарный выброс вещества	
код	наименование				г/с	т/год
0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	ПДК м/р	0,20000	3	24,3495342	383,407704
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	ПДК м/р	0,40000	3	3,9567997	62,303761
0328	Углерод (Сажа)	ПДК м/р	0,15000	3	1,5048356	27,896823
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый)	ПДК м/р	0,50000	3	1,6851229	32,021748
0333	Дигидросульфид (Сероводород)	ПДК м/р	0,008	2	0,0000465	0,000154
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,00000	4	18,6539422	247,058672
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	ПДК с/с	0,000001	1	0,0000207	0,000389
1325	Формальдегид	ПДК м/р	0,050000	2	0,2127671	3,905613
2732	Керосин	ОБУВ	1,2	-	3,8873603	69,533144
2754	Углеводороды предельные C <sub>12</sub> -C <sub>19</sub>	ПДК м/р	1,0	4	0,0165780	0,054917
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO <sub>2</sub>	ПДК м/р	0,3	3	11,3814404	189,901742
Всего веществ: 11					65,6484476	1016,084667
в том числе твердых: 3					12,8862967	217,798954
жидких/газообразных: 8					52,7621509	798,285713
Группы веществ, обладающих эффектом комбинированного вредного действия:						
6035	(2) 333 1325					
6043	(2) 330 333					
6046	(2) 337 2908					
6204	(2) 301 330					

Расчет рассеивания выполнен на ПК по унифицированной программе УПРЗА «Эколог», версия 4.6.0, разработанной в соответствии с приказом Минприроды России от 06.06.2017 N 273 «Об утверждении методов расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе».

Для расчета задан прямоугольник размером 3304×3994 м с шагом расчетной сетки 300 м, включающий в себя площадки расположения предприятия, границу ориентировочной СЗЗ.

Анализ загрязнения атмосферы выбросами объекта проведен в 8-ми контрольных точках, расположенных на границе СЗЗ. Контрольные точки на границе жилой застройки не учитывались в расчете, ввиду значительной удаленности объекта от жилой застройки.

#### Принятые расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки
	X	Y		
5	1377724,00	804429,00	2	на границе СЗЗ
6	1378439,00	805179,00	2	на границе СЗЗ
7	1379294,00	805328,50	2	на границе СЗЗ
8	1379099,50	804518,00	2	на границе СЗЗ
9	1378740,00	802964,50	2	на границе СЗЗ
10	1377852,50	801806,00	2	на границе СЗЗ
11	1376726,50	802504,50	2	на границе СЗЗ
12	1376708,00	803635,00	2	на границе СЗЗ

Для оценки состояния воздушной среды в районе строительства ФГБУ «Камчатское УГМС» рассчитаны фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе для «Подземный рудник «Бараньевский». 1-я очередь» расположенный по адресу: Камчатский край, Быстринский район, 50 км к северо-западу от с. Мильково с учетом вклада предприятия.

Значения фоновых концентраций (Сф) вредных веществ составляют:

Загрязняющее вещество	Ед. измерения	Сф
Взвешенные вещества (пыль)	мг/м <sup>3</sup>	0,199
Диоксид серы	мг/м <sup>3</sup>	0,018
Диоксид азота	мг/м <sup>3</sup>	0,055
Оксид азота	мг/м <sup>3</sup>	0,038
Оксид углерода	мг/м <sup>3</sup>	1,8
Бенз(а)пирен	мг/м <sup>3</sup>	2,1

Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферу выполнены при максимальном воздействии на атмосферный воздух (зимний период), с учетом фонового загрязнения атмосферы.

*Результаты расчета максимальных приземных концентраций вредных веществ от источников АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь».*

В соответствии с «Методическим пособием по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух. НИИ «Атмосфера» СПб, 2012 г.» если максимальная приземная концентрация по загрязняющему веществу, входящему в группу суммаций менее 0,1 ПДК, то данная группа суммаций в расчет рассеивания не включается. Данное условие выполняется для следующих групп суммаций:

- 6035 Дигидросульфид, формальдегид;
- 6043 Сера диоксид, дигидросульфид;
- 6046 Углерода оксид и пыль цементного производства;
- 6204 Азота диоксид и серы диоксид.

В соответствии с проектными материалами, значения максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ в контрольных точках:

Вещество		Максимальные приземные расчетные концентрации в долях ПДК/ с учетом фона	
		на границе расчетной санитарно-защитной зоны (РТ5-РТ-12)	
		Штатный режим (без учета взрывных работ)	Залповый выброс (с учетом проведения взрывных работ)
0301	Азота диоксид (азот (IV) оксид)	0,59	0,90
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	0,04	0,07
0328	Углерод (Сажа)	0,06	-
0330	Сера диоксид	0,04	-
0333	Дигидросульфид (сероводород)	менее 0,01	-
0337	Углерод оксид	0,01	0,05
0703	Бенз/а/пирен	-	-
1325	Формальдегид	менее 0,01	-
2732	Керосин	0,02	-
2754	Углеводороды предельные C12-C19	менее 0.01	-
2908	Пыль неорганическая: 70-20% SiO <sub>2</sub>	0,72	0,72

По результатам расчетов рассеивания сделан вывод: ни по одному загрязняющему веществу концентрация в приземном слое атмосферы на границе СЗЗ не превысила значения 1 ПДК, что соответствует требованиям ГН 2.1.6.3492-17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений» (далее - ГН 2.1.6.3492-17).

Согласно п. 2.3 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Новая редакция, критерием для определения размера санитарно-защитной зоны является не превышение на ее внешней границе и за ее пределами ПДК (предельно-допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе) и ПДУ (предельно допустимых уровней факторов физического воздействия). На основании выполненных проектных работ произведена оценка влияющих факторов на размер расчетной СЗЗ.

Проведенный анализ расчетов рассеивания вредных веществ в приземном слое атмосферы от источников АО «Камчатское золото» «Подземный рудник» «Бараньевский». 1-ая очередь» показал: при проведении расчетов рассеивания с учетом фона превышений значений предельно допустимых концентрации на границе расчетной СЗЗ не выявлено, что соответствует требованиям п. 2.2 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Новая редакция.

Ориентировочный размер и граница СЗЗ по фактору химического воздействия на атмосферный воздух может быть установлена 500 м в северном, северо-восточном, юго-восточном, южном, юго-западном, западном, северо-западном и 120 м в восточном направлении от границы предприятия.

#### **Анализ физического воздействия на население.**

Источниками шума на территории рудника «Бараньевский» при подземном способе отработки являются:

- работа шахтных самосвалов Epiroc Minetruck MT2010 при транспортировке пустой породы и руды к месту временного складирования;
- работа бульдозеров CAT D6 и CAT D9 при работах по формированию складов;
- работа фронтального погрузчика CAT 980 при погрузке пустой породы и руды в автосамосвалы;
- работа двигателя осветительной мачты;
- проезд грузового автотранспорта (доставка ДТ, вывоз руды на фабрику, доставка людей);
- работа трансформаторных подстанций;
- работа дизельных электростанций;
- работа главной вентиляторной установки;
- работа автозаправочной колонки;
- работа компрессора.

В результате инвентаризации источников шума на предприятии определены 48 источников шума.

#### Характеристика источников шума.

№ ИШ	Название источника	Классификация шума
<b>Площадка штольниц 1-Ц</b>		
001	Работа главной вентиляционной установки	постоянный
002-011	Работа калориферных установок	постоянный
012	Работа компрессора	постоянный
013	Работа трансформаторной подстанции «КТП-6,0/0,4 кВ, мощность 1250 кВА	постоянный
<b>Площадка перегрузочного склада пустой породы</b>		
014	Работа фронтального погрузчика	непостоянный
015-016	Работа двигателя осветительной мачты	непостоянный
017	Проезд самосвалов от штольниц 1-Ц	непостоянный
018	Проезд самосвалов от склада на временный склад пустой породы	непостоянный
<b>Площадка штольниц 5-Ц</b>		
019	Работа трансформаторной подстанции 2КТП-6,0/0,4 кВ, мощностью 400 кВА	постоянный
020-023	Работа двигателя осветительной мачты	непостоянный
024	Проезд самосвалов от штольниц 5-Ц склад пустой породы	непостоянный
025	Проезд самосвалов от штольниц 5-Ц на склад руды	непостоянный
<b>Площадка «Штольня Вентиляционная»</b>		
026	Работа ДГУ 14 кВт	постоянный
027	Работа двигателя осветительной мачты	непостоянный
<b>Площадка временного складирования руды</b>		
028	Проезд самосвалов от штольни 1-Ц на склад руды	непостоянный
029	Работа бульдозера	непостоянный
030	Работа фронтального погрузчика	непостоянный
031-032	Работа двигателя осветительной мачты	непостоянный
033	Проезд самосвала на фабрику	непостоянный
<b>Площадка временного складирования пустой породы</b>		
034	Работа бульдозера	непостоянный
035	Работа фронтального погрузчика	непостоянный
036-037	Работа двигателя осветительной мачты	непостоянный
<b>Площадка РСХ</b>		
038	Топливозаправочный пункт	непостоянный
039-044	ДГУ 1250 кВт	постоянный
045-046	Проезд автобуса, грузового транспорта по доставке материалов, топливозаправщика	непостоянный
047-048	Работа двигателя осветительной мачты	непостоянный



Источниками, шум от которых не учитывался, являются:

– работа насосных станций и очистных сооружений, поскольку установленные в них насосы используются исключительно при пожаре или размещены под землей;

– мусороуборочные операции, поскольку уровень шума в расчетных точках, создаваемый этим видом работ, является незначительным и кратковременным в сравнении с выше перечисленными источниками.

Расчет шума выполняется в 8-ми контрольных точках, расположенных на границе СЗЗ. Контрольные точки на границе жилой застройки не учитывались в расчете, ввиду значительной удаленности объекта от жилой застройки.

#### Принятые расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки
	X	Y		
5	1377724,00	804429,00	1,5	на границе СЗЗ
6	1378439,00	805179,00	1,5	на границе СЗЗ
7	1379294,00	805328,50	1,5	на границе СЗЗ
8	1379099,50	804518,00	1,5	на границе СЗЗ
9	1378740,00	802964,50	1,5	на границе СЗЗ
10	1377852,50	801806,00	1,5	на границе СЗЗ
11	1376726,50	802504,50	1,5	на границе СЗЗ
12	1376708,00	803635,00	1,5	на границе СЗЗ

Результаты расчета уровней шумового воздействия от источников АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь».

Проведены расчеты для эквивалентного уровня звука в девяти октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами 31,5-8000Гц для дневного (с 07.00ч. до 23.00ч.) и ночного (с 23.00ч. до 07.00ч.) времени суток, так и для максимального.

Расчеты уровней шумового воздействия проводились с использованием программного модуля АРМ «Акустика», версия 3.0, согласованного к применению в установленном порядке.

Предельно-допустимые уровни звукового воздействия приняты согласно СН 2.2.4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки» (далее - СН 2.2.4/2.1.8.562-96):

Назначение помещений или территорий	Время суток	Уровни звукового давления, дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц									Уровни звука La и эквивалентные Lв, дБА	Максимальные уровни звука LAmax, дБа
		31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
Территории, непосредственно прилегающие к жилым домам, зданиям поликлиник, зданиям амбулаторий, диспансеров, домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, детских дошкольных учреждений, школ и других учебных заведений, библиотек	с 7 до 23 ч	90	75	66	59	54	50	47	45	44	55	70
	с 23 до 7 ч	83	67	57	49	44	40	37	35	33	45	60

**Примечание** – Допустимые уровни шума от оборудования систем вентиляции, кондиционирования воздуха и воздушного отопления, а также от насосов систем отопления водоснабжения и холодильных установок, встроенных (пристроенных) предприятий торговли и общественного питания следует принимать на 5 дБ (дБА) ниже значений, указанных в таблице. При этом поправку на тональность шума не учитывают.

По результатам проведенных расчетов, максимальные значения уровней звука, инициируемые источниками предприятия в дневное и ночное время суток, составят:

**Результаты расчета уровня шума в контрольных точках  
(время суток: 07.00 – 23.00)**

РТ	N	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Л <sub>а.эк</sub> в	Л <sub>а.макс</sub> с
5	расположена на границе СЗЗ	37,1	40,8	37	29,9	27	34,5	27,1	0	0	36	46,6
6	расположена на границе СЗЗ	36,1	36,2	33	25,8	21,9	29,9	20,2	0	0	31,1	44,3
7	расположена на границе СЗЗ	35,4	35,9	30,9	23,6	20,1	27,7	19,5	0	0	29,1	43,9
8	расположена на границе СЗЗ	41	41,8	45,2	34,2	31,4	38,9	36,2	25,2	0	41,9	62,7
9	расположена на границе СЗЗ	37	41,1	39,9	31,2	28,9	37,2	31,1	2,5	0	38,9	48,6
10	расположена на границе СЗЗ	31,4	35,3	30,1	22,9	20,2	25,3	7,9	0	0	26,6	36,6
11	расположена на границе СЗЗ	33,1	36,2	30,4	23,9	22,4	26	17,3	0	0	27,9	39,5
12	расположена на границе СЗЗ	33,2	37,1	31,9	25,4	23,2	27,8	16,6	0	0	29,4	40,2

**Результаты расчета уровня шума в контрольных точках  
(время суток: 23.00 – 07.00)**

РТ	N	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Л <sub>а.эк</sub> в	Л <sub>а.макс</sub> с
5	расположена на границе СЗЗ	43,8	44,8	35,4	30,4	29,6	34,1	28,6	0	0	36,3	45,8
6	расположена на границе СЗЗ	41,5	41,4	31,1	25,9	24,3	29,2	23,2	0	0	31,3	43
7	расположена на границе СЗЗ	42	42	29,4	24,7	22,8	29,6	26,4	0	0	32,2	40,4
8	расположена на границе СЗЗ	45,2	45,4	36,4	30,7	29,4	34,4	31,5	13,5	0	37,3	55,1
9	расположена на границе СЗЗ	43,8	45	35,7	30,4	29,7	34,3	29,6	5,1	0	36,7	47,9
10	расположена на	38,2	39,2	28,1	23,5	22,9	24,8	11,6	0	0	26,8	35,7

	границе СЗЗ											
11	расположена на границе СЗЗ	39,8	40,5	31	27,3	27,7	30,2	24,3	2	0	32,6	38,9
12	расположена на границе СЗЗ	40,4	41,4	31,2	27,1	27,2	29,8	22,5	0	0	32	39,7

По результатам проведенных расчетов, эквивалентные и максимальные уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5-8000Гц, инициируемые источниками предприятия, в РТ №№5-12 на внешней границе СЗЗ не превышают ПДУ для дневного и ночного времени суток.

#### **Расчет СЗЗ по фактору шумового воздействия на атмосферный воздух.**

Анализ результатов расчета шумового воздействия от источников физического загрязнения «Подземного рудника «Бараньевский». 1-ая очередь», показал, что в расчетных точках на внешней границе санитарно-защитной зоны уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, а также эквивалентные и максимальные уровни звука, инициируемые источниками предприятия, не превышают установленных для дневного и ночного времени суток санитарно-гигиенических нормативов СН 2.2.4/2.1.8.562-96.

Таким образом, расчетный размер и граница СЗЗ для АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» по фактору физического воздействия на атмосферный воздух (шуму) может быть установлена 500 м в северном, северо-восточном, юго-восточном, южном, юго-западном, западном, северо-западном направлениях и 120 м в восточном направлении от границы предприятия.

#### **Обоснование границ СЗЗ по совокупности показателей.**

В соответствии с проведенным проектными материалами обоснованием с учетом расчетов рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и физического воздействия (шум) на атмосферный воздух, размеры и границы санитарно-защитной зоны для АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» установлены по внешней границе расчетной СЗЗ от границы предприятия.

#### СЗЗ устанавливается в следующих размерах:

- с северной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с северо-восточной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с юго-восточной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с южной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с юго-западной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с западной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с северо-западной стороны на расстоянии 500 м от границы предприятия;
- с восточной стороны на расстоянии 120 м от границы предприятия.

#### Граница СЗЗ:

Перечень координат поворотных точек санитарно-защитной зоны для АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь»:

Обозначение характерной точки	Координата X, м	Координата У, м
1	805302,70	1378521,21
2	805339,21	1378552,13
3	805389,01	1378605,91
4	805435,39	1378675,15
5	805468,90	1378749,10
6	805490,43	1378830,16
7	805498,09	1378929,53
8	805484,85	1379032,69
9	805452,40	1379126,92
10	805404,41	1379209,39
11	805375,80	1379248,26
12	805241,85	1379419,23
13	805191,57	1379472,58
14	805158,94	1379500,00
15	805125,65	1379523,55
16	805090,77	1379544,18
17	805054,15	1379562,01
18	805015,74	1379576,94
19	804974,75	1379589,05
20	804925,82	1379598,69
21	804876,12	1379603,39
22	804822,89	1379602,93
23	804772,30	1379597,19
24	804721,79	1379586,12
25	804676,08	1379571,23
26	804590,61	1379534,07
27	804490,27	1379489,50
28	804568,20	1379158,08
29	804567,54	1379140,88
30	804561,65	1379124,04
31	804553,10	1379108,97
32	804540,78	1379096,01
33	804529,92	1379089,14
34	804512,73	1379082,46
35	804491,96	1379078,15
36	804479,76	1379076,62
37	804462,45	1379077,93
38	804051,73	1379347,24
39	803760,85	1379225,72
40	803717,84	1379207,46
41	803682,55	1379192,48

42	803655,78	1379178,88
43	803637,88	1379168,64
44	803156,21	1378882,32
45	801932,36	1377985,96
46	801885,24	1377943,47
47	801847,52	1377900,56
48	801814,39	1377852,69
49	801787,72	1377802,78
50	801768,97	1377758,26
51	801754,42	1377706,06
52	801745,81	1377659,12
53	801741,61	1377608,51
54	801742,96	1377552,47
55	801750,39	1377497,85
56	801764,18	1377443,13
57	801784,38	1377389,58
58	801810,49	1377338,81
59	801839,14	1377295,47
60	801872,84	1377254,57
61	801914,82	1377213,84
62	802427,18	1376785,52
63	802452,29	1376768,29
64	802499,87	1376740,19
65	802548,77	1376718,09
66	802529,44	1376702,54
67	802643,20	1376691,69
68	802701,73	1376684,87
69	803010,00	1376670,88
70	803354,25	1376642,01
71	803409,35	1376642,39
72	803468,72	1376649,67
73	803531,40	1376665,44
74	803593,90	1376690,29
75	803647,25	1376719,91
76	803698,02	1376756,99
77	803745,83	1376802,40
78	803795,51	1376865,45
79	804655,50	1378026,27
80	805095,95	1378363,10

Представленная в составе проекта программа натуральных наблюдений в контрольных точках на границе СЗЗ для АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» (программа наблюдений) включает проведение натурных исследований и измерений атмосферного воздуха по ЭЗ от «\_\_» июля 2020 г. № \_\_\_\_\_-400-3-ПР-ПЭ-06 На листах, лист

приоритетным показателям (диоксид азота, пыль неорганическая: 70-20% SiO<sub>2</sub>) с периодичностью контроля 50 дней исследований в течении года (по сезонам), уровней физического воздействия на атмосферный воздух 4 дня исследования в год (1 день исследований за сезон, в дневное и ночное время суток) в расчетной точке № 8 на границе СЗЗ предприятия.

Проектные материалы содержат сведения об ограничениях использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитной зоны, а именно: в границах санитарно-защитной зоны не допускается использование земельных участков в целях:

- размещения жилой застройки, объектов образовательного и медицинского назначения, спортивных сооружений открытого типа, организаций отдыха детей и их оздоровления, зон рекреационного назначения и для ведения дачного хозяйства и садоводства;

- размещения объектов для производства и хранения лекарственных средств, объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, комплексов водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, использования земельных участков в целях производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, предназначенной для дальнейшего использования в качестве пищевой продукции, если химическое, физическое и (или) биологическое воздействие объекта, в отношении которого установлена санитарно-защитная зона, приведет к нарушению качества и безопасности таких средств, сырья, воды и продукции в соответствии с установленными к ним требованиями.

Проектными материалами предусмотрено в соответствии с п. 4.2 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200 Новая редакция, в случае, если расстояние от границы промышленного объекта, производства или иного объекта в 2 раза и более превышает нормативную (ориентировочную) санитарно-защитную зону до границы нормируемых территорий, выполнение работ по оценке риска для здоровья населения нецелесообразно. Размер СЗЗ для АО «Камчатское золото» Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» составляет 500 метров в северном, северо-восточном, юго-восточном, южном, юго-западном, западном, северо-западном направлениях от границы предприятия и 120 м в восточном направлении от границы предприятия; расстояние от границы предприятия подземного рудника «Бараньевский» до ближайшей жилой застройки составляет 50 км, соответственно работы по оценке риска для здоровья населения проводить не целесообразно.

В соответствии с п. 3.10 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Новая редакция, в проекте санитарно-защитной зоны определены:

- мероприятия по защите населения от воздействия выбросов вредных химических примесей в атмосферный воздух и физического воздействия (шуму);
- функциональное зонирование территории санитарно-защитной зоны и режим ее использования.

Проектные материалы представлены в объеме п. 16 Правил Постановления Правительства Российской Федерации от 3 марта 2018 г. №222\* (\* - вне области аккредитации органа инспекции).

В соответствии с требованиями Постановления Правительства Российской Федерации от 3 марта 2018 г. №222\* (\* - вне области аккредитации органа инспекции) и СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Новая редакция, с целью установления окончательного размера СЗЗ, расчетные границы СЗЗ должны быть подтверждены результатами натурных исследований атмосферного воздуха и измерений физических факторов воздействия на атмосферный воздух.

**10. Заключение:** АО «Камчатское золото» «Подземный рудник «Бараньевский» 1-ая очередь Проект санитарно-защитной зоны»

соответствует требованиям:

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция».

Врач по общей гигиене

Н.В. Бочарова

Согласовано:

Технический директор

И. П. Мальцева

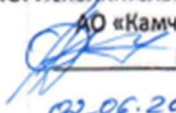
**Приложение №10**

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

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

IDE-0069-ОВОС



УТВЕРЖДАЮ:  
И.О. Исполнительного директора  
АО «Камчатское золото»  
  
О.А. Гительман  
02.06.2020 2020 г.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

подключения (технологического присоединения) к сетям водоснабжения и водоотведения  
объекта капитального строительства:  
«Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь»

#### Водоснабжение (хозяйственно-питьевое, противопожарное, производственное)

1. Источник хозяйственно-питьевого водоснабжения: привозная вода питьевого качества с Агинского ГОКа (скважина №37 - питьевая).
2. Источник производственных нужд принять очищенные шахтные воды.
3. Основной источник пополнения противопожарных емкостей: очищенные шахтные воды. Резервный источник пополнения емкостей: привозная вода с Агинского ГОКа (скважина №101 - производственная).
4. Площадка Штольни 1-Ц:
  - 4.1 В качестве источника наружного противопожарного водоснабжения принять пожарно-оросительный трубопровод портала штольни.
5. Площадка Штольни 5-Ц:
  - 5.1 На площадке предусмотреть водопроводный узел производственно-противопожарного назначения, включающий сооружения аккумуляции и подачи воды на нужды подземного рудника и объектов поверхности. Объем аккумулирующих емкостей и характеристики насосных станций определить проектом.
  - 5.2 Основной источник пополнения аккумулирующих емкостей: очищенные шахтные воды.
6. Площадка «Штольня Вентиляционная»:
  - 6.1 В качестве источника наружного противопожарного водоснабжения принять водопроводный узел на пожарно-оросительном трубопроводе портала, включающий два патрубка Ду80 с запорной арматурой и ГМ-80 для подключения пожарных рукавов.
7. Площадка РСХ:
  - 7.1 Основной источник пополнения противопожарных емкостей: очищенные шахтные воды с Площадки Штольни 5-Ц (привозная вода). Резервный источник пополнения аккумулирующих емкостей: привозная вода с Агинского ГОКа (скважина №101 - производственная).
8. Площадка командно-диспетчерского пункта:
  - 8.1 Источник хозяйственно-питьевого водоснабжения: привозная вода питьевого качества с Агинского ГОКа (скважина №37 - питьевая).
  - 8.2 Основной источник пополнения противопожарных емкостей: очищенные шахтные воды с Площадки штольни 5-Ц (привозная вода). Резервный источник пополнения емкостей: привозная вода с Агинского ГОКа (скважина №101 - производственная).

#### Водоотведение (бытовые, поверхностные сточные воды, производственные стоки)

9. Поверхностные и шахтные сточные воды после очистки направить в ближайший водный объект. Объем стока и производительность очистных сооружений определить

проектом. По возможности использовать локальные очистные сооружения полной заводской готовности в подземном исполнении.

10. Для аккумуляции бытовых сточных вод предусмотреть накопительные емкости. Предусмотреть вывоз накопившихся бытовых сточных вод на очистные сооружения Агинского ГОКа.

11. Особые условия

10.1 Срок действия технических условий: 2 года.

Главный энергетик АО «Камголд»



Грачев Н.Е.

Энергетик АО «Камчатское золото»



А.В. Роговских

Руководитель проектов  
Центрального узла проектной  
Службы АО «Камчатское золото»



И.А. Яшкин



**ЗОЛОТО КАМЧАТКИ**

**Акционерное Общество  
«Камчатское золото»  
(АО Камчатское золото)**

Ленинская ул., д. 59, г. Петропавловск-Камчатский, 683000  
Тел./факс 8(4152) 307-909, 8(4152) 252-554,  
E-mail: [secretar\\_kamgold@imm-kamchatka.ru](mailto:secretar_kamgold@imm-kamchatka.ru)

ОКПО 10869733, ОГРН 1024101221902  
ИНН/КПП 4104000436/410101001

0112-19 КЗ № 02.07.19

на № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Главному инженеру проекта  
ООО «СПб-Гипрошахт»

В.А. Донскому  
ООО «СПб-Гипрошахт» ул. Чапаева, 15,  
Санкт-Петербург, Россия, 197101  
Тел.: +7 (812) 332-30-92, доб. 275  
e-mail: [va.donskoy@spbgiipro.ru](mailto:va.donskoy@spbgiipro.ru)

**Уважаемый Владимир Алексеевич!**

Дебет скважин Агинского ГОКа составляет:

- скважина № 101 (производственная) 256 861,0 м<sup>3</sup>/год;
- скважина № 37 (хоз.-питьевая) 306 525,4 м<sup>3</sup>/год.

Объем для обеспечения нужд на Агинском ГОКе составляет:

- скважина № 101 (производственная) - 85 059,6 м<sup>3</sup>/год;
- скважина № 37 (хоз.-питьевая) - 30 835,2 м<sup>3</sup>/год.

Объем который мы можем использовать для обеспечения нужд составляет:

- скважина № 101 (производственная) – 171 801,4 м<sup>3</sup>/год;
- скважина № 37 (хоз.-питьевая) – 275 690,2 м<sup>3</sup>/год.

Приложения:

- Водохозяйственный баланс АГОК;
- Заключение СЭС скв. 37 хоз.-питьевая;
- Протокол СЭС КГ АГОК скв. 37 выданный в марте 2019г;
- Протокол СЭС КГ АГОК скв. 37 выданный в апреле 2019г;
- Протокол СЭС КГ АГОК скв. 101 выданный в марте 2019г.

Руководитель проекта  
АО «Камчатское золото»

Р.Р. Кадыргулов

Исп. Кадыргулов Р.Р.  
Тел. +7914 7831429

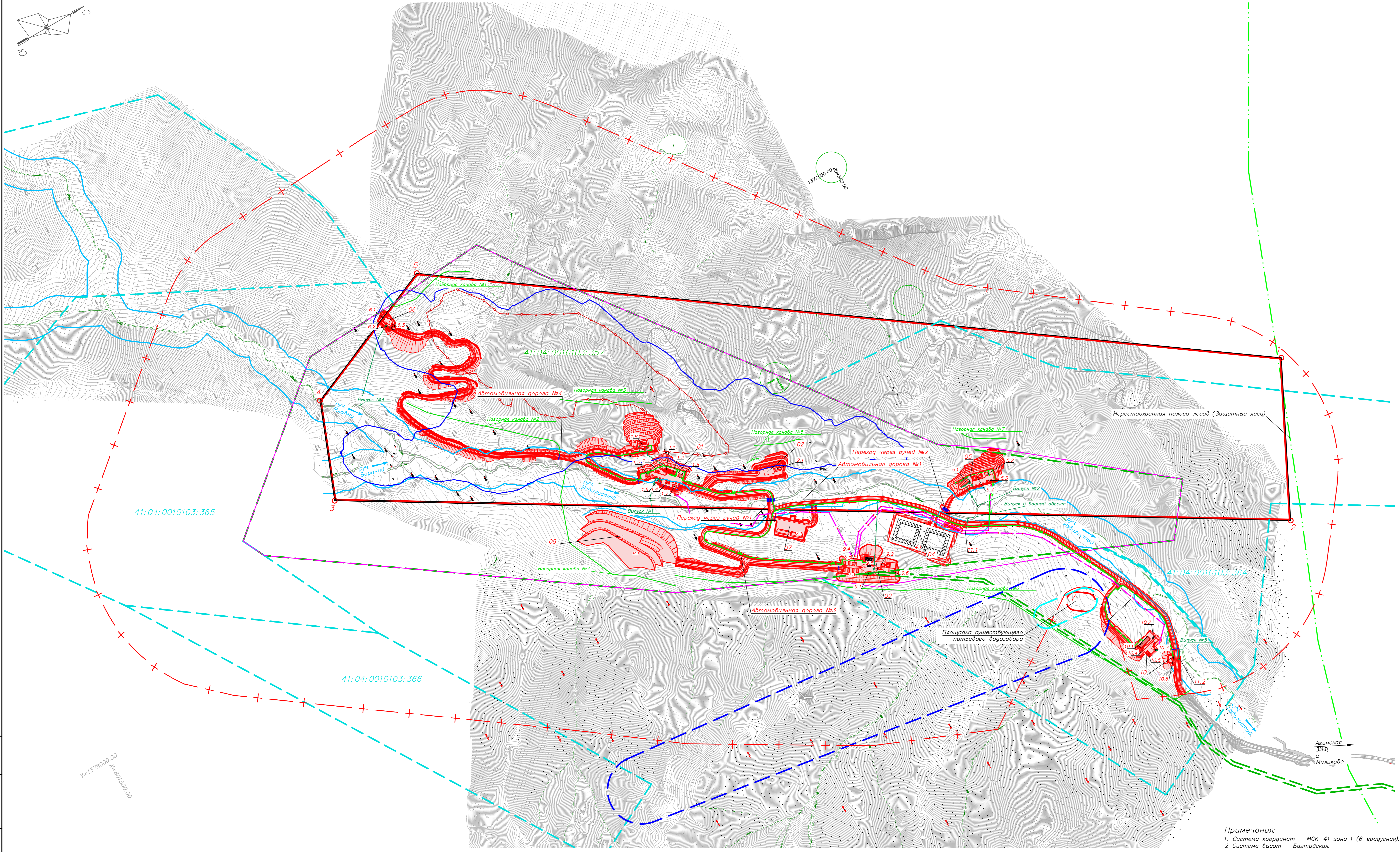
# Приложение №11

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

Изм.	Кол. уч	Лист	№ док.	Подпись	Дата

IDE-0069-ОВОС

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН М 1:5000



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ		
Номер на плане	Наименование	Примечание
01	Площадка штальны 1-Ц	
11	ГВС с вентиляцией	
12	Каптердерма на дилежном топливе	
1.3	ЧТ-6 кВ	
1.4	ЗРУ-6 кВ	
15	Компрессорная с открытой площадкой для ресивера	
16	Локальные очистные сооружения поверхностного стока	
17	2 КТП-1 6/0,4 кВ с РУ-6 кВ	
1.8	Раскладный склад дилежного топлива, в составе:	
18.1	Резервуарный парк дилежного топлива	
18.2	Площадка склада абсорбентерны	
18.3	Аварийная емкость сбора нефтепродуктов	
1.9	Склад топливогажарных материалов	
02	Площадка перегрузочного склада пустой породы	
2.1	Перегрузочный склад пустой породы	
04	Площадка склада ГРС	
4.1	Склад ГРС	
05	Площадка штальны 5-Ц	
5.1	Комплекс очистных сооружений шахтных вод	
5.2	Склад топливогажарных материалов	
5.3	2 КТП-5 6/0,4 кВ с РУ-6 кВ	
5.4	Резервуары противопожарного запаса воды с насосной станцией пожаротушения	
06	Площадка "Штальны Вентиляционная"	
6.1	Склад топливогажарных материалов	
6.2	Локальные очистные сооружения поверхностного стока	
6.3	Дилежная генераторная установка	
07	Площадка временного складирования руды	
7.1	Временный склад руды	
08	Площадка временного складирования пустой породы	
8.1	Временный склад пустой породы	
09	Площадка ГСХ	
9.1	Площадка передвижной топливогажарной станции	
9.2	Резервуары противопожарного запаса воды с насосной станцией	
9.3	Дилежная генераторная установка	
9.4	2 КТП-9 6/0,4 кВ с РУ-6 кВ	
9.5	Раскладный склад дилежного топлива, в составе:	
9.5.1	Резервуарный парк дилежного топлива	
9.5.2	Площадка склада дилежного топлива	
9.5.3	Аварийная емкость сбора нефтепродуктов	
9.6	Площадка временного накопления отходов	
10	Площадка командно-диспетчерского пункта	
10.1	Командно-диспетчерский пункт с ланчедой, народкой, миджуктом, пунктом приема пищи, канчаткой отхода	
10.2	2 КТП-10 6/0,4 кВ	
10.3	Локальные очистные сооружения поверхностного стока	
10.4	Аккумуляционная емкость дилежных стоков	
10.5	Резервуары противопожарного запаса воды	
10.6	КТП	
11	Транспортная инфраструктура	
11.1	Локальные очистные сооружения поверхностного стока №1	
11.2	Локальные очистные сооружения поверхностного стока №2	

УСЛОВНО-ГРАФИЧЕСКИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ	
	Здания и сооружения I пускового комплекса
	Внутриплощадочные автомобильные дороги I пускового комплекса
	Напорные канавы
	Водосточные канавы
	Электрические сети силовые 6 кВ
	Трубопровод дилежного топлива
	Кабельная линия (интерфейс RS-485)
	Сети ЛВС
	Оптический кабель, исполнение - на (AI-LS, проложенный в земле)
	Граница горного отвода
	Граница зоны сближения от падзменных горных работ, I очередь отработки
	Граница зоны сближения от падзменных горных работ, II очередь отработки
	Граница земельного отвода по фазовору аренды №27 от 29.09.20 г.
	Граница земельного отвода по фазовору аренды №26 от 29.09.20 г.
	Граница водоохранной зоны (50 м)
	Граница зоны санитарной охраны 1 пояса питьевого водозабора
	Граница зоны санитарной охраны 2 пояса питьевого водозабора
	Граница зоны санитарной охраны 3 пояса питьевого водозабора
	Граница нерестовоохранной полосы лесов
	Граница предприятия
	Граница санитарно-защитной зоны

Примечания:  
1. Система координат - МСК-41 зона 1 (6 градусная),  
2. Система высот - Балтийская.

ИДЕ-0069-ОВОС						АО "Камчатское золото"		
"Подземный рудник "Бараньевский". 2-ая очередь"						Предварительная (экологическая) оценка (ПЭО)		
Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Свадия	Лист	Листов
Разраб.	Некрасов	1/1	05.21			П	1	1
Проверка	Некрасов	1/1	05.21					
Нач. отд.								
Н. комп.								
ГИП	Гиморев	1/1	05.21					
Ситуационный план М 1:5000						ООО "Аа Ди Инжиниринг"		
						Формат А2х3		

## Приложение №12

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

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

IDE-0069-ОВОС

Лист

421

**СОГЛАСОВАНО**ООО «Ай Ди Инжинирс»  
Генеральный директор\_\_\_\_\_  
Е.И. Колесников  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021г.

м.п.

**УТВЕРЖДАЮ**От имени АО «Камчатское золото»  
Генеральный директор  
ООО «Интерминералс»\_\_\_\_\_  
И.А. Рышкель  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2021г.

м.п.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ****НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ  
ПЛАНИРУЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (ОВОС)****«ПОДЗЕМНЫЙ РУДНИК «БАРАНЬЕВСКИЙ». 2-АЯ ОЧЕРЕДЬ»**

на месторождении «Бараньевское» в Быстринском районе Камчатского края

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
1.	Наименование объекта	Подземный рудник «Бараньевский». 2-ая очередь (далее – Объект)
2.	Месторасположение проектируемого объекта. Краткая характеристика района строительства	<p>Бараньевское золоторудное месторождение расположено в Центральной части Камчатского полуострова, в восточных отрогах Срединного Камчатского хребта в 60 км к северо-западу от п. Мильково. Административно площадь месторождения входит в состав Быстринского района Камчатского края, районный центр п. Эссо. Бараньевское месторождение входит в состав Балхачского золотоносного узла, локализованного в пределах одноименной вулкано-тектонической структуры позднемиоцен-позднеплиоценового возраста, расположенной в пределах Центрально-Камчатского вулканического пояса.</p> <p>По климатическому районированию для строительства район относится к подрайону I В. В соответствии с СП 14.13330.2014 (Строительство в сейсмических районах) район строительства имеет сейсмичность (карты Б и С ОСР-2015 (карта Б-9 баллов, карта С-10 баллов).</p> <p>По лавиноопасности район строительства относится к I району (СНиП 2.01.01-82 Строительная климатология и геофизика) со значительной лавиноопасностью (сход лавин происходит часто и ежегодно).</p> <p>На площади Балхачского золотоносного узла отсутствуют населённые пункты, линии электропередач и транспортные сети.</p>
3.	Основания для выполнения работ	Настоящее задание на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС).
4.	Вид градостроительной деятельности	Новое строительство. 2-ая очередь строительства
5.	Стадия проектирования	Проектная документация

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
6.	Заказчик планируемой деятельности	Акционерное Общество «Камчатское золото» (АО «Камчатское золото») 683000. г.Петропавловск-Камчатский, ул.Ленинская, д.59, этаж минус 2, позиция 1Г. Тел./факс (8 4152) 307-909, 252-554 E-mail: secretar_kamgold@imm-kamchatka.ru
7.	Источник финансирования	Собственные средства Заказчика
8.	Генеральный проектировщик	ООО «Ай Ди Инжинирс» 119590, г. Москва, МЖД Киевское 5-й км, д.1, стр.1,2 комната 17 Телефон/факс: +7(499) 110-14-72 E-mail: info@id-engineers.ru
9.	Идентификационные сведения об исполнителе	ООО «Ай Ди Инжинирс» 119590, г. Москва, МЖД Киевское 5-й км, д.1, стр.1,2 комната 17 Телефон/факс: +7(499) 110-14-72 E-mail: info@id-engineers.ru
10.	Проектируемые объекты	Объект капитального строительства. 2-ая очередь строительства, предусматривающая отработку, числящихся на государственном балансе остаточных запасов, не вошедших в проектную документацию «Подземный рудник «Бараньевский». 1-ая очередь» с необходимыми объектами инфраструктуры. Краткие сведения о проектируемых зданиях и сооружениях приведены в приложении 1.
11.	Основные требования к документации	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон РФ от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации».</li> <li>• Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды».</li> <li>• Федеральный закон от 23.11.1995 №174-ФЗ «Об экологической экспертизе».</li> <li>• Федеральный закон РФ от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ «Земельный кодекс РФ».</li> <li>• Федеральный закон РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ «Водный кодекс РФ».</li> <li>• Федеральный закон РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ «Лесной кодекс РФ».</li> <li>• Федеральный закон от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире».</li> <li>• Федеральный закон от 20.12.2004 N 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов».</li> <li>• Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».</li> <li>• Федеральный закон от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха».</li> </ul>



№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Федеральный закон от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».</li> <li>• Федеральный закон от 03.03.1995 № 27-ФЗ «О недрах».</li> <li>• Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 г. № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».</li> <li>• Постановление Правительства РФ от 3 марта 2018 г. № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон».</li> <li>• Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации (Приложение к приказу Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 г. № 372).</li> <li>• СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов».</li> <li>• СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».</li> <li>• СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».</li> <li>• Постановление Правительства РФ от 10.07.2018 № 800 «О проведении рекультивации и консервации земель» (вместе с «Правилами проведения рекультивации и консервации земель»).</li> <li>• ГОСТ Р 59057-2020 Охрана природы. Земли. Общие требования к рекультивации земель.</li> <li>• ГОСТ 17.5.3.05-84 Охрана природы. Рекультивация земель. Общие требования к землеванию.</li> <li>• ГОСТ 17.4.3.02-85 Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ.</li> <li>• ГОСТ 17.5.3.06-85 Охрана природы. Земли. Требования к определению норм снятия плодородного слоя почвы при производстве земляных работ.</li> </ul> <p>Иные нормативно-правовые акты, применимые к экологическому обоснованию планируемой деятельности и проектных решений.</p>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
12.	Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду	2 – 3-й квартал 2021 года
13.	Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Расчетные методы определения параметров воздействий по утвержденным методикам.</li> <li>• Метод оценок параметров воздействий с использованием данных по объектам-аналогам.</li> <li>• Метод экспертных оценок для оценки воздействий, параметры которых не могут быть определены измерениями/расчетами.</li> <li>• Методы математического моделирования изменений компонентов окружающей среды в результате воздействий.</li> <li>• Методы экспертных оценок последствий для компонентов среды.</li> <li>• Метод причинно-следственных связей для анализа косвенных воздействий.</li> <li>• Методы анализа и учета мнений, пожеланий, рекомендаций заинтересованных сторон (при оценке социальных воздействий/последствий)</li> </ul>
14.	Основные задачи при проведении ОВОС	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Анализ предполагаемых технических решений планируемой деятельности, определение основных источников и видов воздействий на окружающую среду.</li> <li>• Проведение оценки воздействия планируемой деятельности на компоненты природной окружающей среды, связанных с ними экологических последствий.</li> <li>• Подготовка рекомендаций для Заказчика и проектных организаций по изменению (при необходимости) проектных решений, включению в состав проекта превентивных и компенсационных природоохранных мероприятий.</li> <li>• Разработка мероприятий по охране окружающей среды и оценка их эффективности.</li> <li>• Изучение и учет мнения общественности и общественных организаций, результатов общественных обсуждений</li> </ul>
15.	Рассматриваемые альтернативы	Альтернативные технические и технологические решения подлежат рассмотрению в случае, если они характеризуются принципиальными отличиями в части воздействий на окружающую среду
16.	Анализ риска и последствий аварийных ситуаций	Анализ риска аварийных ситуаций, их последствий, обоснование необходимых предупредительных и возможных компенсационных мер, в том числе связанных с природными процессами и явлениями, рассматривается в разделе проектной документации по обеспечению технической безопасности зданий, сооружений. В исследованиях ОВОС анализ выполняется с учетом результатов предварительной экологической оценки по

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		сценариям ситуаций, представляющих опасность для окружающей природной среды, населения и персонала, а также возможной вероятности события, его последствий и возможных мероприятий по снижению потенциального ущерба (где применимо).
17.	Предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду	<p>1. <b>Оценка воздействия на земельные ресурсы:</b> для обоснования проектных решений, связанных с воздействием планируемой деятельности на земельные ресурсы, проведение анализа данных по планируемым к хозяйственному освоению земельным участкам в части наличия ограничений деятельности, определяемых нормативно-правовыми актами отдельных областей регулирования использования:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• особо охраняемых природных территорий (в том числе проектируемых);</li> <li>• защитных лесов;</li> <li>• объектов культурного наследия;</li> <li>• зон санитарной охраны источников хозяйственно-питьевого водоснабжения;</li> <li>• водоохраных зон и прибрежных защитных полос;</li> <li>• рыбоохраных и рыбохозяйственных заповедных зон;</li> <li>• участков сторонних землепользователей, интересы которых могут быть затронуты планируемой деятельностью.</li> </ul> <p>Определение условий реализации проекта, в том числе в части выполнения необходимых процедур по оформлению прав использования земельных участков и внесения изменений (при необходимости) в градостроительные регламенты территорий.</p> <p>2. <b>Оценка воздействия на атмосферный воздух населенных мест в части химического загрязнения:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• определение параметров выбросов загрязняющих веществ от технологического оборудования, процессов и работ в соответствии с проектными техническими характеристиками, технологическими и планировочными, воздухоохраными решениями по организации работ на всех этапах реализации намечаемой деятельности;</li> <li>• проведение расчетов загрязнения атмосферного воздуха в районе расположения объектов месторождения с учетом фоновое состояние атмосферы и влияния условий рельефа;</li> <li>• оценка допустимости ожидаемых выбросов в атмосферу с учетом принятых критериев, рассмотрение необходимости и рекомендации по проектным решениям в части воздухоохраных мероприятий;</li> <li>• проведение аэрогенных выпадений для использования в проведении оценок воздействия на почвы,</li> </ul>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<p>растительность, при необходимости дать предложения по дополнительным воздухоохраным мероприятиям;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• определение требований к проекту санитарно-защитной зоны объекта по фактору загрязнения атмосферного воздуха;</li> <li>• расчет платежей за выброс загрязняющих веществ в атмосферу для этапов реализации планируемой деятельности;</li> <li>• подготовка предложений по организации производственного контроля выбросов в атмосферу и мониторинга качества атмосферного воздуха в районе расположения проектируемого объекта.</li> </ul> <p><b>3. Оценка воздействия на атмосферный воздух населенных мест физических полей и излучений:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• анализ проектных решений для установления параметров акустических источников воздействия;</li> <li>• проведение расчетов уровней звукового давления на прилегающих природных территориях на стадии строительства в соответствии с проектными решениями ПОС;</li> <li>• проведение расчетов уровней звукового давления на границе проектной СЗЗ объектов комплекса на стадии эксплуатации объектов в соответствии с проектными планировочными решениями и характеристиками технологического, вентиляционного оборудования и транспорта;</li> <li>• оценка допустимости ожидаемых уровней воздействия шумовых факторов с учетом принятых критериев;</li> <li>• разработка рекомендаций по дополнительным шумозащитным мероприятиям (при необходимости) и выполнение проверочных расчетов, обосновывающих их достаточность.</li> </ul> <p>Подготовка предложений по организации мониторинга уровней шума в районе расположения жилых объектов.</p> <p><b>4. Оценка воздействия на поверхностные воды:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• на основании решений по используемым технологиям и применяемому оборудованию, характеристикам водохозяйственного баланса определение проектных источников образования сточных вод объекта на стадиях строительства, эксплуатации и рекультивации;</li> <li>• определение проектных характеристик объема, состава и возможности сброса либо использования на предприятия производственных стоков, образующихся на объекте;</li> </ul>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• определение характеристик состава стоков по проектным выпускам с использованием расчётно-аналитических и экспериментальных методов;</li> <li>• установление расчетным путем нормативов допустимого сброса (НДС) стоков на выпусках исходя из достижения нормативных показателей качества воды в контрольных створах (в 500 м от выпусков ниже по течению) с учетом актуальных данных о гидрологических и гидрохимических характеристиках водных объектов – приемников стоков;</li> <li>• обоснование проектных характеристик очистных сооружений исходя из достижения расчетных концентраций НДС на выпусках;</li> <li>• расчет платежей за сброс загрязняющих веществ в водные объекты для этапов реализации планируемой деятельности с учетом проектных показателей и нормативов;</li> <li>• обоснование мероприятий, направленных на исключение аварийных ситуаций, приводящих к загрязнению водных объектов. Подготовка предложений по организации производственного контроля сбросов и мониторинга качества поверхностных водных объектов в районе расположения проектируемого объекта.</li> </ul> <p><b>5. Оценка воздействия на компоненты окружающей среды отходов производства и потребления:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• уточнения номенклатуры отходов, установления классов опасности отходов согласно ФККО, для отходов с неустановленным классом опасности определение классов опасности расчетным путем;</li> <li>• определения объемов и нормативов образования отходов;</li> <li>• оценка соответствия проектных решений по обращению с отходами природоохранным требованиям в части организации сбора и временного складирования отходов;</li> <li>• проектных решений по организации собственных объектов размещения отходов (при необходимости);</li> <li>• определение возможности передачи части отходов (в первую очередь высоких классов опасности) сторонним лицензированным организациям для последующего обращения;</li> <li>• расчет платежей за размещение отходов.</li> </ul> <p><b>6. Оценка воздействия на геологическую среду и недра:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• анализ проектных технологических решений в части рационального использования недр для целевой</li> </ul>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<p>добычи полезных ископаемых, минимизации потерь полезных ископаемых;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● оценка возможности развития (активизации) опасных экзогенных геологических процессов и гидрологических явлений, проектных решений по их предотвращению и защите охраняемых компонентов природной среды;</li> <li>● прогноз изменения геокриологических и гидрогеологических условий.</li> <li>● подготовка и обоснование предложений по организации мониторинга состояния геологической среды.</li> </ul> <p><b>7. Оценка воздействия на подземные воды:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● проведение уточненной оценки воздействия на подземные воды на основании проектных решений и с учетом проектных природоохранных мероприятий;</li> <li>● подготовка и обоснование предложений по мониторингу подземных вод.</li> </ul> <p><b>8. Оценка воздействия на почвенный покров:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● оценка необходимости и целесообразности снятия и сохранения почвенно-растительного слоя для проведения рекультивационных мероприятий;</li> <li>● оценка масштаба и интенсивности воздействия на почвенный покров в результате аэрогенных выпадений загрязняющих веществ;</li> <li>● обоснование мероприятий по рекультивации нарушенных земель;</li> <li>● подготовка и обоснование предложений по организации мониторинга почв.</li> </ul> <p><b>9. Оценка воздействия на растительный мир:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● анализ материалов изысканий с уточнением площади нарушаемых растительных сообществ и определением уязвимых сообществ;</li> <li>● оценка прогнозируемых воздействий на растительные сообщества на всех этапах планируемой деятельности (этапах строительства, эксплуатации и рекультивации);</li> <li>● прогноз площади воздействия на конкретные растительные сообщества, определение интенсивности, продолжительности, обратимости и условий допустимости (детализированных мероприятий по охране растительности);</li> <li>● подготовка и экологическое обоснование мероприятий по охране объектов растительного мира и среды их обитания;</li> </ul>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● определение ущерба редким и/или охраняемым объектам растительного мира и среде их обитания (при необходимости);</li> <li>● подготовка рекомендаций по организации мониторинга растительности.</li> </ul> <p><b>10. Оценка воздействия на животный мир:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● анализ материалов изысканий и решений по планировочной организации и размещению объектов, обуславливающих изъятие ненарушенных биотопов, в т.ч. местообитаний редких и/или охраняемых видов;</li> <li>● анализ результатов исследований ОВОС в части параметров выбросов, сбросов, обращения с отходами, физических полей и излучений, прочих факторов для определения размеров и границ зон антропогенного пресса на местообитания и пути миграции наземных животных;</li> <li>● оценка последствий прогнозируемых воздействий для наземного животного мира, в т.ч. для охраняемых, редких и промысловых видов, оценка изменений биоразнообразия зоны воздействия планируемой деятельности;</li> <li>● экологическое обоснование системы мероприятий по охране объектов животного мира и среды их обитания;</li> <li>● определение ущерба редким и/или охраняемым объектам животного мира и среде их обитания (при необходимости);</li> <li>● разработка программы зоологического мониторинга.</li> </ul> <p><b>11. Оценка воздействия на водные биологические ресурсы:</b></p> <p><i>анализ проектных решений в части:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● определение водотоков и площадей изъятия участков русел и/или водоохраных зон, в том числе временных, утрачиваемых в результате планируемой деятельности;</li> <li>● оценки объемов и параметров качества вод, сбрасываемых в водные объекты на этапе строительства, эксплуатации, рекультивации;</li> <li>● для линейных объектов - протяженность, расположение по отношению к водным объектам и их водоохраным зонам, конструкции переходов, их технические характеристики; продолжительность этапов строительства и эксплуатации, организация строительства;</li> <li>● определение последствий планируемой деятельности;</li> <li>● определение вреда, причиненного водным биоресурсам и среде их обитания;</li> </ul>

№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• разработка мероприятий по снижению негативных последствий с учетом уточненных проектных решений и результатов общественных обсуждений проекта;</li> <li>• разработка восстановительных мероприятий;</li> <li>• разработка программы мониторинга водных биологических ресурсов.</li> </ul> <p><b>12. Оценка воздействия на социально-экономические условия территории реализации проекта:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• анализ мнений и пожеланий заинтересованных сторон с целью выявления и рассмотрения значимых (дополнительно к выявленным на стадии ПЭО) воздействий реализации проекта на социально-экономическую сферу;</li> <li>• анализ технико-экономических показателей проекта, в том числе данных по предполагаемой численности персонала и занятости.</li> </ul>
18.	Состав исследований ОВОС в предметных областях и рассматриваемые стадии жизненного цикла	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Оценка параметров техногенных воздействий с учетом принимаемых проектных решений;</li> <li>• Прогноз изменений в компонентах окружающей среды;</li> <li>• Оценка эффективности и обоснование проектных мероприятий по охране окружающей среды;</li> <li>• Оценка необходимости и возможности повышения экологической обеспеченности проекта;</li> <li>• Разработка предложений по развитию систем производственного экологического контроля и мониторинга;</li> <li>• Рассматриваемые стадии жизненного цикла: строительство, эксплуатация, рекультивация (в концептуальном контексте).</li> </ul>
19.	План информирования общественности	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Информирование заинтересованных сторон (ЗС) об инициации ОВОС, разработке предварительной (экологической) оценки (ПЭО) и проекта технического задания (ТЗ) на проведение ОВОС, а также о месте и сроках ознакомления с проектом ТЗ. Замечания и предложения принимать не менее 30 дней со дня объявления.</li> <li>• Информирование ЗС о месте и сроках ознакомления с предварительным вариантом материалов ОВОС в соответствии с требованиями ст. 4.3 Положения об ОВОС (утв. приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 г. № 372. Приемка замечаний и предложений к предварительному варианту материалов ОВОС не менее 30 дней).</li> <li>• Проведение общественных обсуждений по предварительному варианту материалов ОВОС и проектной документации.</li> </ul>



№№ п/п	Перечень основных данных и требований	Наименование, показатели
20.	Предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Материалы предварительной экологической оценки;</li> <li>• Техническое задание на проведение ОВОС;</li> <li>• Материалы исследований по оценке воздействия на окружающую среду (исследования ОВОС);</li> <li>• Материалы общественных обсуждений;</li> <li>• Резюме нетехнического характера.</li> </ul>
21.	Приложения	Приложение №1 - Техническая характеристика проектируемых сооружений

**СОГЛАСОВАНО:**

**От ООО «Ай Ди Инжинирс»**

Главный инженер

**В.А. Жосан**

Главный инженер проекта

**А.А. Тимофеев**

Главный инженер эколог

**В.Ю. Некрасов**

Ведущий инженер эколог

**А.П. Некрасова**

**От ООО «Интерминералс»**

Директор по проектированию и строительству

**А.И. Патлач**

**От АО «Камчатское золото»**

Исполнительный директор

**Ю.Б. Тарасенко**

Руководитель проектов ЦУ ПС

**И.А. Яшкин**

В рамках разработанной проектной документации «Подземный рудник «Бараньевский» 1-ая очередь» (ООО «СПб-Гипрошахт», 2020г.) по функциональному назначению территория проектируемого объекта подразделена на следующие основные производственные площадки:

1. Площадка штольни 1-Ц;
2. Площадка перегрузочного склада пустой породы;
3. Площадка склада ПРС;
4. Площадка штольни 5-Ц;
5. Площадка «Штольня Вентиляционная»;
6. Площадка временного складирования руды;
7. Площадка временного складирования пустой породы (менее 11 месяцев);
8. Площадка РСХ;
9. Площадка командно-диспетчерского пункта.

Площадка Штольни 1-Ц:

- ГВУ с вентканалом;
- ЧП-6 кВ;
- ЗРУ-6 кВ;
- 2КТП-16/0,4 кВ с РУ-6 кВ;
- склад противопожарных материалов.
- калориферная на дизельном топливе;
- расходный склад дизельного топлива.
- компрессорная с открытой площадкой для ресиверов.
- локальные очистные сооружения поверхностного стока.

Подземные горные выработки:

- Квершлаг гор. +740 м;
- Полевой штрек гор. +840 м;
- ВХВ №10.
- Штольня Вентиляционная;
- Соединительные уклоны в отметках +890/+740 м;
- Полевые штрека горизонтов +740, +790, +840 и +890 м;
- ВХВ №1,5,6,7,9,12;
- Камера насосной противопожарного трубопровода на гор. +790 м;
- Камеры ПУПП гор. +740 м, +790 м;
- ВВ.

Площадка перегрузочного склада пустой породы:

- перегрузочный склад пустой породы.

Площадка склада ПРС:

- склад ПРС.

Площадка Штольни 5-Ц:

- комплекс очистных сооружений шахтных вод;

- резервуары противопожарного запаса воды с насосной станцией пожаротушения;
- склад противопожарных материалов;
- 2КТП-5 6/0,4 кВ с РУ-6 кВ.

**Подземные горные выработки:**

- Полевые штрека горизонтов +890 и +840 м;
- ВХВ № 2,4;
- Камеры ПУПП гор. +840м, +890м;
- Рудоспуски № 1,2.

**Площадка «Штольня Вентиляционная»:**

- склад противопожарных материалов;
- локальные очистные сооружения поверхностного стока;
- дизельная генераторная установка.

**Площадка временного складирования руды:**

- временный склад руды.

**Площадка временного складирования пустой породы:**

- временный склад пустой породы.

**Подземные горные выработки:**

- штольня 5-Ц гор. +740 м;
- ВХВ №11 (+790м/+740м);
- склад ППМ гор. +790 м;
- камера ПУПП №3 гор. +790 м;
- раздаточная камера ВМ гор. +790 м (2 шт.).

**Площадка РСХ:**

- дизельная генераторная установка (3 шт.).
- площадка передвижной топливозаправочной станции;
- резервуары противопожарного запаса воды с насосной станцией;
- дизельная генераторная установка (3 шт.);
- 2КТП-9 6/0,4 кВ с РУ-6 кВ;
- расходный склад дизельного топлива, в составе:
- резервуарный парк дизельного топлива;
- площадка слива дизельного топлива;
- аварийная емкость сбора нефтепродуктов;
- площадка временного накопления отходов.

**Площадка командно-диспетчерского пункта (пребывание людей более 8 часов):**

- командно-диспетчерский пункт с ламповой, нарядной, медпунктом, пунктом приема пищи, комнатой отдыха;
- 2КТП-10 6/0,4 кВ;
- аккумуляторная емкость бытовых стоков;
- резервуары противопожарного запаса воды;
- КПП.
- локальные очистные сооружения поверхностного стока.

**Новые объекты строительства для отработки запасов 2-ой очереди не требуются. Выделение новых площадок нет.**

- Горизонт +790м:
  - Полевые штрека №2 и №4;
  - Подходные к выработкам.
- Горизонт +740м:
  - Полевые штрека;
  - Квершлагги;
  - Соединительный уклон №1;
  - Трубно-кабельный восстающий №1;
  - Вентиляционно-ходовые восстающие;
  - Камера ожидания;
  - Склад ППМ;
  - Камеры ПУПП;
  - Подходные к выработкам.
- Горизонт +690м:
  - Полевые штрека;
  - Квершлагги;
  - Соединительный уклон №1 и №2;
  - Трубно-кабельный восстающий №1;
  - Вентиляционно-ходовые восстающие;
  - Камера ожидания;
  - Склад ППМ;
  - Камера СДО;
  - Камеры ПУПП;
  - Комплекс главной насосной камеры и водосборники;
  - Подходные к выработкам.
- Горизонт +640м:
  - Полевые штрека;
  - Квершлагги;
  - Соединительный уклон №1 и №2;
  - Трубно-кабельный восстающий №1;
  - Вентиляционно-ходовые восстающие;
  - Камера ожидания;
  - Склад ППМ;
  - Камеры ПУПП;
  - Комплекс участковой насосной камеры и водосборники;
  - Подходные к выработкам.
- Горизонт +590м:
  - Полевые штрека;
  - Квершлагги;
  - Соединительный уклон №1 и №2;
  - Трубно-кабельный восстающий №1;
  - Вентиляционно-ходовые восстающие;
  - Камера ожидания;

- Склад ПШМ;
- Камеры ПУПП;
- Комплекс участковой насосной камеры и водосборники;
- Подходные к выработкам.