

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
АБАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ОБЛАСТИ АБАЙ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ
РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, Семей қаласы, Бауыржан Момышұлы
көшесі, 19А үйі қаб.тел: 8(722)252-32-78,
кеңсе (факс): 8(7222) 52-32- 78
abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

071400, город Семей, улица Бауыржан
Момышұлы, дом 19А
пр.тел: 8(722) 252-32-78,
канцелярия(факс): 8(722) 252-32-78,
abaiobl-ecodep @ecogeo.gov.kz

№

ТОО "К-Placer (К-Плейсер)"

Закключение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО "К-Placer (К-Плейсер)" план разведки россыпного золота и попутной оценки золотоносности коренных пород участка Дамба.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение KZ10RYS00332610 от 26.12.2022 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность предусматривает разведку россыпного золота и попутной оценки золотоносности коренных пород участка Дамба.

Участок Дамба находится в двух областях: Восточно-Казахстанской области и области Абай. Общая площадь участка- 2,3 км², в том числе: площадь участка на территории Уланского района 1,4 км², площадь участка на территории Кокпектинского района- 0,9 км². В данном заявлении рассматриваются геологоразведочные работы, которые планируется проводить на территории Кокпектинского района области Абай. Географические координаты угловых точек лицензионного участка: 1 - 49°14.00"с.ш.; 82°37.00"в.д. 2 - 49°14.00"с.ш.; 82°38.00"в.д. 3 - 49°13.00"с.ш.; 82°38 .00"в.д. 4 - 49°13.00"с.ш.; 82°37.00"в.д

Проведение разведочных работ на лицензионной территории предполагается в течении 6 лет (2023-2028 гг.). Полевые работы будут выполняться в течении 5 лет (2023-2027 гг.). Составление отчета с подсчетом запасов планируется на 6-ой год (2028 г.).

Краткое описание намечаемой деятельности

В данном заявлении рассматриваются геологоразведочные работы, которые планируется проводить на территории Кокпектинского района области Абай. Расстояние по дорогам до г. Усть-Каменогорск составляет 95 км., до г. Семей - 240 км. В области Абай ближайшими населенными пунктами являются с. Мариновка, расположенное в 25 км к юго-западу, с. Малороссийка, расположенное в 22 км к юго-востоку. Географически участок располагается в центральной части Калбинского хребта и приурочен к его водораздельной части. Помимо основного водораздела, вытянутого в северо-западном направлении, для района характерно развитие системы различно ориентированных хребтов, горных



массивов, группы холмов. Рельеф сильно расчлененный, со склонами, достигающими 20 - 25 С, абсолютные отметки - 650 - 700 м, разность высот до 100 - 150 м.

Геологоразведочные работы будут производиться с целью оценки и разведки всех потенциально золотоносных долин сухих ручьёв в пределах лицензионной территории, для целей разведки. Для решения поставленных задач будут применяться следующие методы: - оценочные задачи решаются путём проходки шурфовочных линий с интервалом 100 м. по простиранию потенциально золотоносных долин. В полевой сезон будут выполняться следующие виды работ:

- поисковые маршруты: 1-й год - 6,2 км; 2-й год - 4,9 км;
- проходка шурфов: 1-й год - 400 м³; 2-й год - 600 м³; 3-й год - 300 м³;
- проходка канав: 1-й год - 700 м³; 2-й год - 300 м³; 3-й год - 210 м³;
- проходка расчисток: 3-й год - 2500 м³; 4-й год - 3000 м³; 5-й год - 800 м³;
- бороздовое опробование шурфов: 1-й год - 400 проб; 2-й год - 600 проб; 3-й год - 300 проб;
- валовое опробование шурфов;
- бороздовое опробование канав и расчисток: 1-й год - 90 проб; 2-й год - 90 проб; 3-й год - 120 проб; 4-й год - 180 проб; 5-й год - 140 проб;

- гидрогеологические и инженерно-геологические исследования;

- геологическое и маркшейдерское обслуживание работ. В процессе проведения геологоразведочных работ нарушение земель будет происходить в результате проходки шурфов, канав и расчисток. Рекультивация этих выработок будет выполняться по мере завершения их геологического обслуживания, т. е. документации и отбора проб. Таким образом, проведение рекультивации планируется на протяжении всего периода геологоразведочных работ. Суммарный объём рекультивации составит: 1300 м³ (объём проходки шурфов) + 1210 м³ (объём проходки канав) + 6300 м³ (объём проходки расчисток) = 8810 м³ Общий объём перемещаемого при этом ППС составит: 52 м³ (при рекультивации шурфов) + 1072 м³ (при рекультивации канав и расчисток) = 1124 м³.

Намечаемая деятельность входит в раздел 2 «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным» приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК как «пункт 2.3. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых».

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь участка на территории Кокпектинского района 0,9 км². Проведение полевых работ на лицензионной территории предполагается в течении 5 лет (2023-2027 гг.); Лицензия №1863-EL от «12» октября 2022 года. Географические координаты угловых точек лицензионного участка: 1 - 49°14.00"с.ш.; 82°37.00"в.д. 2 - 49°14.00"с.ш.; 82°38.00" в.д. 3 - 49°13.00"с.ш.; 82°38.00"в.д. 4 - 49°13.00"с.ш.; 82°37.00"в.д.;

Создание стационарного полевого лагеря для проживания вахтового персонала не предусматривается. Персонал, задействованный на полевых работах, планируется размещать в с. Малороссийка, расположенное в 22 км. к юговостоку от участка работ. В данном населённом пункте планируется аренда помещения, где будет размещена база предприятия. Водоснабжение и энергоснабжение арендованного объекта будет осуществляться за счёт существующих водопроводной сети и центральной электросети. Вопросы водоотведения решаются за счёт существующего септика, утилизация ТБО будет выполняться на местной муниципальной свалке бытовых отходов.

Согласна письма РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» (№18-11-2-8/33 от 24.01.2023) рассматриваемый земельный участок по указанным координатам расположен в пределах минимально рекомендованной водоохранной зоны и полосы р.Актасты и на водном объекте (Основание:



Приказ Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 18 мая 2015 года № 19-1/446).

Использование растительных ресурсов не предусматривается. Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует.

Согласно письма РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» (№ 1941 от 30.12.2022г.) испрашиваемый участок по планово-картографическим материалам лесоустройства 2006 г., расположен за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

В соответствии с информацией РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/24 от 09.01.2023г.) проектируемый участок ТОО «K-Placer», являются местами обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных (казахский горный баран), занесенных в Красную книгу РК.

Также отмечаем, что проектируемая территория является средой обитания диких копытных животных (косуля), которые имеют охотничье-промысловое значение.

Доставка персонала к месту работы будет осуществляться ежедневно автомобилем УАЗ-452. Заправка автомобилей будет осуществляться на АЗС с. Преображенка. Всего, за время проведения работ будет израсходовано: Бензин Аи 92 - 3225 литров, Дизтопливо - 13130 литров. В зимний период на участке работ и на базе предприятия в с. Малороссийка планируется охрана имущества. Для проживания персонала охраны на участке работ будет задействован вагон-дом, на базе будет обустроено специальное помещение. Для отопления данных объектов предусматривается печное отопление. На 5 лет работы суммарный расход угля составит 10 тонн

В период разведки лицензионной территории в атмосферный воздух ожидаются выбросы следующих загрязняющих веществ: Азота (IV) диоксид - 2 класс опасности, Азот (II) оксид - 3 класс опасности, Углерод оксид - 4 класс опасности, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного) - 3 класс опасности. Объем выбросов ориентировочно составит 20 т/год.

Для промывки проб будет использована разведочная бутара с обратным водоснабжением. Сброс сточных вод в окружающую среду не предусматривается.

В ходе осуществления намечаемой деятельности смешанные коммунальные отходы образуются в результате непроизводственной деятельности персонала - 0,74 т/год; поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых - 6,48 т/год. Образующиеся отходы, подлежащие накоплению (не более 6 месяцев), будут переданы на договорной основе специализированной организации, имеющей лицензию

Согласно пп. 7.12, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК проведение разведки твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых относится к объектам II категории.

Выводы: Воздействие намечаемой деятельности на окружающую среду, указанное в п.25 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280) признается возможным, т.к.

25.9. создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

25.16. оказывает воздействие на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции);

Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности.

Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным.

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом следующих замечаний и предложений Департамента экологии по области Абай:



1. Предоставить сведения по мерам по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду.

2. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель согласно ст.238 Экологического Кодекса РК:

2.1.содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению;

2.2. до начала работ, связанных с нарушением земель, снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель;

2.3. проводить рекультивацию нарушенных земель.

- при проведении операций по недропользованию, выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, запрещается нарушение растительного покрова и почвенного слоя за пределами земельных участков (земель), отведенных в соответствии с законодательством Республики Казахстан под проведение операций по недропользованию, выполнение строительных и других соответствующих работ;

- обязательное проведение озеленения территории.

3. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных, транспортных работах с применением экологически безопасных составов связывающих пылевые фракции

4. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.

5. Осуществлять мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечить неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

6. Необходимо предусмотреть выполнение экологических требований по охране водных объектов (ст. 220, 223 Экологического кодекса, далее - ЭК РК):

- физические и юридические лица, деятельность которых вызывает или может вызвать загрязнение, засорение и истощение водных объектов, обязаны принимать меры по предотвращению таких последствий.

- требования по установлению водоохранных зон и полос водных объектов, зон санитарной охраны вод и источников питьевого водоснабжения устанавливаются водным законодательством РК.

- в пределах водоохранной зоны запрещаются добыча полезных ископаемых и проведение иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченным государственным органом в области использования и охраны водного фонда.

7. Необходимо установить границы водоохранных зон и полос и режим их хозяйственного использования (ст.112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК) в соответствии с требованиями законодательства РК;

8. Необходимо предоставить информацию о качестве питьевой воды и технической воды.

9. Необходимо наименование отходов классифицировать согласно действующему Классификатору отходов

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений следующих заинтересованных государственных органов:

РГУ «Управление санитарно-эпидемиологического контроля города Семей
Департамента санитарно-эпидемиологического контроля по области Абай»

1.Заявление не содержит сведений вопросов обеспечения санитарно-эпидемиологической безопасности поверхностных и подземных вод на период проведения работ при выполнении намеченной деятельности, в части технического обслуживания техники, заправки ГСМ, мойки автотранспорта, сброса ливневых и талых вод.



2.Заявление не содержит в себе сведений о согласовании с заинтересованными государственными органами по регулированию использования и охране водных ресурсов

3.Заявление не содержит информации о намерении подтверждения заявителем намечаемой деятельности безопасности воды, потребляемой для питьевых нужд, сведения и сбросе сточных вод в поверхностные водные объекты

4. Заявление не содержит в себе сведений о точном расстоянии до ближайших населенных пунктов с указанием численности населения согласно п.4 глава 2 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.

5. Заявление не содержит в себе сведений о наличии объектов, нахождение которых в СЗЗ запрещено, согласно п.48 и 49 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.

6. Заявление не содержит данные о земельном участке объекта намечаемой деятельности по отношению к санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно «Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.» и Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний», утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114.

7. Заявление не содержит сведения о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и эксхалация радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности согласно ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК «О здоровье народа и системе здравоохранения» и Приказа МЗ РК № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года «Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности».

8. Заявление не содержит сведения о классе опасности объекта

9. Заявление содержит сведения том, что посадка зеленых насаждений при проведении разведочных работ не предусматривается. При проведении добычи строительного грунта на месторождении Самартас зеленые насаждения, подлежащие вырубке или переносу-отсутствуют. Согласно требованию п.50 Параграфа 2 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утв. приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №ҚРДСМ-2, СЗЗ для объектов I классов опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. При выборе газоустойчивого посадочного материала и проведении мероприятий по озеленению учитываются природно-климатические условия района расположения предприятия.

10. Заявление не содержит в себе сведений о необходимости проведения расчетов уровня загрязнения атмосферы в период эксплуатации с учетом фоновых концентраций на границе области воздействия, на границе СЗЗ и на границе с жилой зоны

11.Заявление не содержит в себе сведений о классификации отходов

12. Заявление не содержит в себе сведения по медицинскому обслуживанию, соблюдение условий личной гигиены работающих.



13.Заявление не содержит в себе сведения о контроле за состоянием компонентов окружающей среды

РГУ «Ертісская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»

1.До предоставления земельных участков для целей недропользования, а также до проведения геологоразведочных работ (согласно Плана) в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохранных зон и полос и режим их хозяйственного использования (ст.112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК) в соответствии с требованиями законодательств РК;

2.Оформить разрешение на специальное водопользование на технологические использование воды до начала производства работ, с утверждением удельных норм водопотребления и водоотведения в Комитете по Водным ресурсам МЭПР РК (ст.66 Водный кодекс РК);

3. В разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК);

4.План разведки россыпного золота и попутной оценки золотоносности коренных пород участка Дамба с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертісскую БИ (ст.ст.125,126 Водного Кодекса РК).

В ст.270, 271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.

ГУ «Отдел земельных отношений Кокпектинского района»

1.Необходимо предоставить точное место расположение земельных участков где планируется разведка россыпного золота и попутной оценки золотоносности коренных пород участка Дамба ТОО «K-Placer (K-Плейсер)» с базы данных АИЗ ГЗК (выкопировка из базы данных автоматизированной информационной системы государственного земельного кадастра, карты учетного квартала с указанием свободен или занят испрашиваемый земельный участок, за подписью и печатью руководителя НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан» области Абай)

И.о. заместителя руководителя

М. Бутабаев

исп. Отарбаева Л.А.

м.п. 52-19-03



И.о заместителя руководителя

Бутабаев Мамай Кайыртаевич

