

«QAZAQSTAN RESPÝBLIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ
KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memleketтік mekemesi



070003, Óskemenqalasy, Potaninkóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

Номер: KZ18VWF00056676

Дата: 10.01.2022

Республиканское государственное
учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

КУКАНОВ БОЛАТ КАЙРОЛЛАЕВИЧ

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности, материалы оценки воздействия на окружающую среду на объект «План старательства на добычу россыпного золота на участке 11 «ключа Жигаловский»» _____
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ02RYS00158154 от 17.11.2021 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении участок расположен в Курчумском районе Восточно-Казахстанской области. Административный центр района — село Куршим (Курчум) расположено в 95 к юго-западу от участка. Ближайший населенный пункт — поселок Маралиха расположен в 18 км к востоку от участка и связан с участком грунтовой дорогой. Поселок Маралиха и село Куршим связаны автомобильной дорогой. Куканов Б.К. планирует осуществить добычу россыпного золота на участке №11 «ключа Жигаловский» по лицензии на старательство №KZ72VZJ00000040 от 18.06.2021 года.

Географические координаты: 1. 48042/41,76// С.Ш., 84054/17,18//В.Д.; 2.48042/41,79// С.Ш., 84054/29,04//В.Д.; 3. 48042/34,67// С.Ш., 84054/28,87//В.Д.; 4. 48042/34,69// С.Ш., 84054/17,17//В.Д.

Сроки работ: с 2021 по 18.06.2024 гг.

Площадь участка – 5 га.

Краткое описание намечаемой деятельности

Разработка старательского объекта будет вестись отдельными шурфами максимальной глубиной до 3 м (средняя 1,8 м) и параметрами длины и ширины 3х3 м. Шурфы будут пройдены экскаватором на базе трактора с объемом ковша 0,5 куб.м. При проведениях старательских работ ожидается добыть не менее 3 кг золота за сезон. Учитывая среднее содержание золота в россыпных объектах, пригодного для старательской обработки, как правило, 800 мг/м³ (0,8 г/м³), для добычи золота в объеме 3 кг, необходимо разработать не менее $4 \cdot 1000 / 0,8 = 5000$ м³ торфов за один сезон.

Старательский объект предполагается разработать с применением средств механизации в виде одной грузовой машины, грузоподъемностью не более десяти тонн, экскаватора с объемом ковша не более половины кубического метра, а также промывочных лотков, лопат и металлоискателя. Промывка золота будет осуществляться двумя промывочными прибором.



Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 200 м3 на 2021-2024 г. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы от передвижных источников: азота диоксид (2 класс опасности), азота оксид (3 класс опасности), углерод (сажа, углерод черный) (3 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (отсутствует класс опасности), пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности) Предполагаемые объемы выбросов на период проведения горных работ на 2021-2023 гг. - 10.6487 т/год. Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей): Азота (IV) диоксид, Азот (II) оксид; Углерод; Сажа; Сера диоксид; Углерод оксид; Керосин; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20.

Наименования отходов – твердые бытовые отходы; Вид – твердый. Предполагаемые объемы – 0,375 т/год. Операции, в результате которых образуются отходы: образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия.

Речная сеть представлена реками бассейна Иртыша. Река Куршим пересекает район с востока на запад и впадает в Бухтарминское водохранилище. Сам участок расположен на правом притоке речки Киин-Су (Коровинская), в системе реки Курчум. Загрязнение поверхностных вод бытовыми отходами исключено, так все они расположены далеко от проектируемых производственных, жилых и хозяйственных помещений базового лагеря. Согласно информации № ЖТ-2021-00660219 от 03.09.2021 г. выданным РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов», на ручье «ключ Жигаловский», размеры водоохраной зоны и полосы, а также режим хозяйственного использования не установлены. ***Земельный участок, планируемый для проведения старательских работ частично на землях водного фонда.***

Объем потребления питьевой воды – 15 м3/год. Объем воды для технических нужд – 1400 м3/год. Объем потребления питьевой воды – 15 м3/год. Объем воды для технических нужд – 1400 м3/год.

Мероприятия по охране окружающей среды в старательстве: • открытый огонь на объектах старательства запрещен. Разжигать костры необходимо в специально оборудованных участках; • при ведении земляных работ верхний растительный слой (почва) аккуратно срезается, складывается в отвалах и затем используется для рекультивации территорий; • запрещено устраивать свалки бытовых отходов, отходы необходимо хранить в специальных выгребных ямах, при заполнении которых ямы засыпаются; • при организации старательского объекта необходимо обеспечить нормальный водоотвод с территории и водопропуск.

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на месторождении отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена.

Проектом не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности.

Намечаемая деятельность относится согласно пп. 6.11, п. 6, раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Согласно письму РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» (№ 18-11-3-8/1268 от 2.12.2021 г) ручей «Ключ



Жигаловский», а также его водоохранная полоса, размеры которой согласно ст.1 п.29 Водного кодекса РК не могут быть менее 35 метров, **относятся к землям водного фонда.**

Согласно пп.31 статьи 1 Водного Кодекса РК земли водного фонда - земли: выделенные под водоохранные полосы водных объектов; выделенные под зоны санитарной охраны водозаборных систем питьевого водоснабжения.

Вместе с тем, в соответствии с п.4 ст.270 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года №125-VI ЗРК «О недрах и недропользовании» *на землях водного фонда и водных объектов старательство осуществляется только ручным способом.*

Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным:

пп.9 «создадут риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ» п.25 Приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

Необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду **обязательна.**

В отчете о возможных воздействиях необходимо:

1. В представленных к ЗНД документах предусматривается «Сам участок расположен на правом притоке речки Киин-Су (Коровинская), в системе реки Курчум, частично на землях водного фонда. Старательский объект предполагается разработать с применением средств механизации».

Согласно п.5 ст.212 Экологического Кодекса Республики Казахстан требования, направленные на предотвращение истощения водных объектов, устанавливаются водным законодательством Республики Казахстан и настоящим Кодексом. В связи с чем, необходимо учесть в обязательном порядке требования Раздела 15 Экологического Кодекса РК (далее – Кодекс) и замечания и предложения уполномоченного органа по Водным ресурсам.

Вместе с тем, согласно пп.4 п.1 ст.25 Кодекса о недрах и недропользования запрещается проведение операций по недропользованию: на территории земель водного фонда, п.4 ст.270 на землях водного фонда и водных объектов старательство осуществляется только ручным способом.

2. В п.8 (2) необходимо указать расстояние проектируемых работ и размещаемых объектов от всех ближайших ручьев с предоставлением топографической схемы.

3. Необходимо включить информацию: относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны.

4. Описать технологический процесс оборотного водоснабжения с указанием их объемов (м3/год).

5. Предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.).

6. Проектируется использование автотранспорта, необходимо выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (требование ст.208 Экологического Кодекса РК).

7. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 Экологического Кодекса РК.

8. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Экологического Кодекса РК): снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории.



9. Отходы производства и потребления.

9.1. Провести анализ и инвентаризацию всех образуемых отходов производства и потребления при осуществлении деятельности.

9.2. Определить классификацию и методы переработки, утилизации всех образуемых отходов.

9.3. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.

9.4. Предусмотреть мероприятия по недопущению образования опасных отходов или снижению объемов образования.

10. 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.

Замечания и предложения заинтересованных государственных органов согласно протокола от 21.12.2021 года:

1) *Ертысская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов (письмо № 18-11-3-8/1268 от 2.12.2021 г):*

- До разработки плана старательства и начала производства работ по старательству установить размеры водоохранной зоны и водоохранной полосы Ключа Жигаловский в предусмотренном законом порядке в соответствии с требованиями ст.116 Водного кодекса РК.

- Исключить проведение старательских работ механизированным способом на землях водного фонда так как в соответствии с требованиями п.4 ст.270 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК «О недрах и недропользовании» на землях водного фонда и водных объектах старательство осуществляется только ручным способом.

- Исключить проведение работ в пределах водоохранной полосы водного объекта, согласно ст.125 Водного кодекса РК

- План старательства необходимо представить на согласование в РГУ Ертысскую бассейновую инспекцию согласно требований ст. 125 и 126 Водного кодекса РК;

- Предусмотреть в плане старательства мероприятия, обеспечивающие предотвращающие загрязнение и засорение водного объекта и его водоохранной зоны и полосы, в соответствии со ст.125 Водного кодекса РК.

2) *Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира (№04-13/1275 от 22.11.2021 года).*

На запрашиваемом участке обитают дикие животные: лось, марал, сибирская косуля, заяц, барсук, медведь, волк и др.

Исходя из вышеизложенного, Инспекция сообщает, что в соответствии со статьей 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее - Закон) должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

Согласно пункта 1 статьи 12 Закона деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного.

Также согласно подпункта 1 пункта 3 статьи 17 Закона субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать



средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпункта 5 пункта 2 статьи 12 Закона.

Обращаем внимание, что нарушение требований правил охраны среды обитания животных, условий размножения, путей миграции и мест концентрации диких животных, а равно незаконные переселения, акклиматизация, реакклиматизация и скрещивание животных влечет ответственность, предусмотренную статьей 378 Кодекса РК «Об административных правонарушениях».

3) *Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области (№ 24-28-06-02/5647 от: 22.11.2021 года).*

- направление уведомления о начале осуществления деятельности (для объектов 3-5 классов опасности по санитарной классификации) или представление санитарно-эпидемиологического заключения на объект (для объектов 1-2 классов опасности по санитарной классификации) - в Курчумское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля;

- получение санитарно-эпидемиологических заключений (при их отсутствии) на проекты нормативной документации по нормативам допустимых выбросов вредных веществ и физических факторов (НДВ), нормативам допустимых сбросов вредных веществ (НДС) в окружающую среду, а также на проект организации и благоустройства санитарно-защитной зоны в Курчумском районном управлении санитарно-эпидемиологического контроля.

4) *Управление земельных отношений (№02-10-1/574 от 30.11.2021 г).*

Данное заявление в части использования и охраны земель рассмотрено и согласовывается при условии выполнения следующих предложений:

1. При наличии лицензии на добычу или заключения контракта на добычу оформить право землепользования в соответствии с нормами Земельного кодекса РК и в рамках государственной услуги «Приобретение прав на земельные участки, которые находятся в государственной собственности, не требующее проведения торгов (конкурсов, аукционов)» в соответствии с Правилами по оказанию государственных услуг, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства Республики Казахстан от 01.10.2020 года № 301.

2. Не нарушать прав других собственников и землепользователей;

3. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы);

4. Осуществлять мероприятия по охране земель, предусмотренные статьей 140 Земельного кодекса РК;

5. Сдать рекультивированные земельные участки по акту приемки в местный исполнительный орган по месту нахождения земельного участка в соответствии с действующим законодательством;

В порядке информации сообщаем, что в соответствии с подпунктом 2 пункта 1 статьи 25 Кодекса Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года № 125-VI ЗРК «О недрах и недропользовании» на территории земель населенных пунктов и прилегающих к ним территориях на расстоянии одной тысячи метров запрещается проведение операций по недропользованию.

Замечания и предложения от Аппарат акима Курчумского района и общественности не поступали.

И.о руководителя

Р. Тураров

Исп.: Мамырханова А.Б. Тел.: 87232766432



Заместитель руководителя

Тураров Рауан Ерланович

