



070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz
№ _____

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

TOO «Tugurul mining»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности TOO «Tugurul mining» План поисковых и поисково-оценочных работ с подсчетом запасов на твердые полезные ископаемые в пределах блоков М-44-111-(10а-5а-15, 5б-7, 11, 12, 16) в Восточно-Казахстанской области (1 этап): № KZ16RYS00390993 от 23.05.2023 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Участок Тугурул расположен в Курчумском районе, ВосточноКазахстанской области Республики Казахстан. Ближайшим населенным пунктом является поселок Ушбулак – 30 км дорог с низкой категорией проходимости. Лицензионная территория (участок Тугурул) состоит из 5 блоков. Лицензии №731-EL от «б» августа 2020 года на разведку твердых полезных ископаемых в пределах блоков М-44-111-(10а-5а-15, 5б-7, 11, 12,16).

Для проведения работ выбран земельный участок площадью 11,2 км² до окончания срока лицензии 3 квартал 2025 год.

Координаты: 1.48°58'00" 85°04'00" 2.48°58'00" 85°06'00" 3.48°59'00" 85°06'00" 4.48°59'00" 85°07'00" 5.48°57'00" 85°07'00" 6.48°57'00" 85°06'00" 7.48°56'00" 85°06'00" 8.48°56'00" 85°05'00" 9.48°57'00" 85°05'00" 10.48°57'00" 85°04'00".

Согласно информации указанной в заявлении о намечаемой деятельности и пп.2.3 п.2 раздела 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан «разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых» относится к видам намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным.

Краткое описание намечаемой деятельности

Целевое назначение участка – для проведения поисковых и поисково-оценочных работ с подсчетом запасов на твердые полезные ископаемые на участке Тугурул. Срок права недропользования 2023-2025 гг. Вид недропользования – разведка твёрдых полезных ископаемых.

Участок расположен в основном на землях лесного хозяйства. Поисковые геологические маршруты будут проводиться пешим путем. Для проживания работников будет арендоваться жилье в ближайшем населенном пункте. Работников до участка и обратно будет доставляться на автотранспорте УАЗ.



Полевая камеральная обработка будет вестись на полевой базе партии. Малые ремонты транспортных средств и оборудования будут выполняться на базе ТОО «Тугурул».

Согласно календарному графику, работы по ликвидации планируется провести в 2023-2025 г., в теплое время года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

На период геологоразведочных работ суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит на один сезон полевых работ – 0,01887 г/с. Вышеуказанные расчеты выбросов посчитаны на одну единицу автомашины марки УАЗ, которая эксплуатируется при осуществлении транспортировки работников от села Ушбулак до участка работ.

Образующиеся ТБО до вывоза по договорам временно будут храниться на территории предприятия. Для сбора отходов будут использоваться специальные емкости. Собранные в емкости отходы, по мере накопления, будут вывозиться из участка.

Качества необходимой воды - питьевая (привозная - бутилированная). Ориентировочное водопотребление при проведении полевых работ: питьевой (привозная - бутилированная) – 0,05 м³/сут.; 4,32 м³/год.

Согласно письма от РГУ «Ертисская бассейновая инспекция ВКО» № 18-11-3-8/843 от «19» июня 2023г по территории участка протекают руч. Кишкенесу, Поперечная, р. Озерная и родники.

На оснований информации заявления и пп. 7.12, п. 7, раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI намечаемая деятельность относится к II категории.

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

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует. В соответствии с пп.2 п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке **по упрощенному порядку**. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола от 22.06.2023 года размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz>.

Замечания от Департамента экологии по ВКО:

1. В п.9 заявления о намечаемой деятельности (далее-ЗНД) количество выбросов в атмосферный воздух необходимо указать в тоннах с перечислением перечня загрязняющих веществ поступающих в атмосферный воздух, также необходимо указать ежегодное количество выбросов без учета автотранспорта.

2. Согласно ЗНД образующиеся ТБО до вывоза по договорам временно будут храниться на территории предприятия, однако количество отхода не указан. При поисково-оценочных работах не указаны объемы отходов. Необходимо указать объем отходов, и классифицировать согласно действующему Классификатору отходов.

3. Согласно ответа РГУ «Ертисской бассейновой инспекций ВКО» № 04-13/617 от 12.06.2023 г по территории участка протекают руч. Кишкенесу, Поперечная, р.Озерная и родники. Необходимо -представить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности, с указанием водоохранных зон и полос



водных объектов, расположенных на территории работ, указать расположение до ближайших водных объектов, до жилых комплексов, рекреационных и охранных зон.

А также 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 водоохраных 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.

4. Согласно ЗНД объемы воды на питьевые нужды составляют - 0,05 м³/сут.; 4,32 м³/год. Необходимо указать количество работников и включить информацию источника технической воды и хоз.бытовых нужд.

Описать технический процесс и для каких технических процессов будут использована вода указать источник воды на технические нужды.

Дополнительно сообщаем, что в случае забора и (или) использования водных ресурсов из поверхностных и подземных источников с применением сооружений или технических устройств, указанных в пункте 1 статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс) хозяйствующему субъекту необходимо оформить Разрешение на специальное водопользование в соответствии статьи 66 Водного Кодекса, а также согласно приложению 1 Правил «Об утверждении правил оказания государственных услуг в области регулирования использования водного фонда», утвержденным исполняющего обязанности министра Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 11 сентября 2020 года №216 оказания государственной услуги «Разрешение на специальное водопользование».

5. Необходимо предоставить информацию о наличии земельных участков или недвижимого имущества других лиц вблизи участка.

6. Необходимо предусмотреть договор на специальный вывоз мусора по отходам.

7. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК 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 и СЗЗ не менее 40% от общей площади согласно требованиям Санитарных правил. После окончания всех работ необходимо предусмотреть технический и биологический этап рекультиваций, указать сроки проведения работ. Указать площадь которые подлежат к рекультиваций.

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

9. Информация о наличии либо отсутствии вблизи проектируемых участков объектов, представляющих особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность не представлена.

10. Необходимо использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

11. В п. 16 предусмотреть мероприятия в случае осуществления автомобильных перевозок инертных грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним:



- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;

- соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;

- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.

12. Отходы производства и потребления.

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

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

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

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

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

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

14. В соответствии с п. 23 Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления", утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 при перевозке твердых и пылевидных отходов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом. Необходимо соблюдения данных Правил.

15. В случае подпадания участков работ на водоохранные зоны необходимо предусмотреть меры обеспечивающие предотвращение загрязнения и засорения водного объекта и согласовать водоохранные мероприятия с компетентным органом по снижению воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод; строго соблюдать специальные режимы хозяйственной деятельности в пределах водоохранной территории, согласовать планируемые работы с бассейновой инспекцией.

16. Планируется ли отбор проб при поисково –оценочных работах? Необходимо указать общий вес проб объем в том числе извлекаемой горной массы, а также подробно описать обустройство мест переработки проб по исключению загрязнения окружающей среды. Также необходимо указать дальнейшее направление отработанной воды после опробования и завершение разведочных работ.

17. Согласно информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» от 21.04.2023 г. № 01-04-01/474 географические координаты земельного участка находятся на территории государственного лесного фонда – кварталах 105, 110, 111, 122, 123, 124 Пугачевского лесничества КГУ «Курчумское лесное хозяйство». В разделе необходимо включить мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения животных.

18. Необходимо предусмотреть согласование План поисковых и поисково-оценочных работ с подсчетом запасов на твердые полезные ископаемые в пределах блоков М-44-111-(10а-5а-15, 5б-7,11, 12,16) с лесничеством КГУ «Курчумское лесное хозяйство».

19. 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.



Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов «19» июня 2023г. № 18-11-3-8/843

По территории участка протекают руч. Кишкенесу, Поперечная, р.Озерная и родники. Территория участка работ Тугурул расположена за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов.

В связи с тем что, заявленные работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос водных объектов, а использование водных ресурсов не попадат под условия специального водопользования, согласований проектной документации с РГУ Ертисской БИ не требуется. Замечания и предложения по намечаемой деятельности отсутствуют.

Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира № 04-13 / 617 от 12.06.2023 г

Согласно координат указанных в пп.3 п.8 заявления Инспекцией был направлен запрос в республиканское государственное казенное предприятие «Казахское лесоустроительное предприятие», у которого имеется доступ к ведомостям координат земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, как к секретным материалам. Согласно информации РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» от 21.04.2023 г. № 01-04-01/474 географические координаты земельного участка находятся на территории государственного лесного фонда – кварталах 105, 110, 111, 122, 123, 124 Пугачевского лесничества КГУ «Курчумское лесное хозяйство».

Инспекция сообщает, что в соответствии с п. 3 Правил проведения в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, утвержденных приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31 марта 2020 года № 85 (далее - Правила), проведение в государственном лесном фонде строительных работ, добыча общераспространенных полезных ископаемых, прокладка коммуникаций, добыча урана методом подземного скважинного выщелачивания и выполнение иных работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, если для этого не требуются перевод земель государственного лесного фонда в другие категории земель и (или) их изъятие, осуществляются на основании решения местного исполнительного органа области по согласованию с уполномоченным органом при положительном заключении государственной экологической экспертизы.

Согласно п. 4 Правил, заявитель для согласования проведения в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием в адрес уполномоченного органа направляет копии следующих документов:

- 1) письменное согласование лесного учреждения;
- 2) акт о выборе земельного участка государственного лесного фонда;
- 3) выкопировки из лесной карты (планшета) масштаба 1:10000 из лесоустроительного проекта, где указываются границы испрашиваемого земельного участка;
- 4) письменное согласование государственного органа, в ведении которого находится лесное учреждение;
- 5) письменное согласование территориального подразделения ведомства уполномоченного органа;
- 6) экологическая экспертиза проектов строительства для объектов II, III и IV категорий в соответствии с Правилами оформления экспертных заключений по градостроительным и строительным проектам (техничко-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации) утвержденным приказом Министра национальной экономики РК от 2 апреля 2015 года № 305.

Вместе с тем напоминаем, что согласно ст.54 Лесного Кодекса РК проведение работ на территории государственного лесного фонда осуществляется на основании решения местного исполнительного органа т.е. Акимата Восточно-Казахстанской области. При предоставлении документов для согласования в Инспекцию согласно Правил проведения в государственном лесном фонде работ, не связанных с ведением лесного хозяйства и лесопользованием, рекомендуем в Акте выбора земельного участка от лесовладельца



указать площадь воздействия для определения точной площади рекультивации в виде компенсационной посадки как предусматривает ООВВ.

Согласно информации Восточно-Казахстанского областного общественного объединения охотников и рыболовов от 19.04.2023 г. № 118, географические координаты запрашиваемого земельного участка находятся на территории охотничьего хозяйства «Курчумское». Видовой состав диких животных представлен: тетерев, куропатка, заяц, лисица, медведь, волк, лось, марал, сибирская косуля. Пути миграции диких животных отсутствуют. Животных, занесенных в Красную книгу нет.

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 разрабатываться и осуществляться мероприятия, обеспечивающие сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации животных.

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 (п. 1 ст. 12 Закона).

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 2 и 5 пункта 2 статьи 12 Закона.

Кроме того, отмечаем, что согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.

Инспекция транспортного контроля

- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;

- неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;

- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза.

Департамент Комитета промышленной безопасности Министерство по чрезвычайным ситуациям РК по ВКО

Строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должно вестись в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области



Замечания:

1) В заявлении не указаны сведения от каких источников водоснабжения, с какого населенного пункта будет осуществляться привоз воды, которые будут использоваться при осуществлении намечаемой деятельности объекта для технических нужд.

2) В заявлении не указан количество лиц работающих и расчет потребляемой питьевой воды на одного человека.

3) 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 приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114.

4) 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».

5) В заявлении нет сведения о загрязняющих веществ, их класса опасности загрязнение атмосферного воздуха в нарушение п.40. 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

Предложения:

При выполнении намечаемой деятельности обеспечить санитарно-эпидемиологическую безопасность поверхностных и подземных вод с соблюдением требований действующего законодательства в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения:

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к водоисточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», утв. приказ ҚР ДСМ от 20 февраля 2023 года № 26

- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 28 декабря 2020 года № 21934) (при сбросе на грунт).

Руководитель департамента

Д. Алиев

*Исп.: Қизатолда С.Қ.
тел.:87232766432*

Руководитель

Алиев Данияр Балтабаевич



