

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

«ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ
КОСТАНАЙ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ» РММ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КОСТАНАЙСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ»

110000, Костанай қаласы, Гоголь к., 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

110000, г. Костанай, ул. Гоголя, 75
тел/факс: (7142) 50-16-00, 50-14-56

ТОО «ARQALYQREMSERVIC»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «ARQALYQREMSERVIC».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ62RYS00901840 от 04.12.2024 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – опытно-промышленная добыча общераспространенных полезных ископаемых на блоках М-42-62-(10г-5б-2), М-42-62-(10г-5б-3), М-42-62-(10г-5б-7), М-42-62-(10г-5б-8) месторождения «Ащытасты.

Географические координаты:

1. 66° 36' 00"В.Д. 50° 08' 00"С.Ш.

2. 66° 36' 00"В.Д. 50° 10' 00"С.Ш.

3. 66° 38' 00"В.Д. 50° 10' 00" С.Ш.

4. 66° 38' 00"В.Д. 50° 08' 00"С.Ш.

Сроки выполнения полевых работ: начало – январь 2025г. конец – октябрь 2030г.

Краткое описание намечаемой деятельности

Участок расположен на Лицензионной территории № 2897-EL от 18.10.2024г. Месторождение Ащытасты строительного камня расположено на землях г. Аркалык Костанайской области, в 21 км юго-западнее ж.д. ст.Аркалык, в 2 км к северо-востоку от пос. Ашутасты (Аркалыкская опытная станция).

Проект опытно-промышленной добычи разработан и составлен с целью более детального определения характера распределения полезного ископаемого и попутных компонентов, оконтуривания разведанного месторождения, геологических особенностей залегания, изучения морфологических и технологических свойств, минералогического состава, физико-механических и прочих параметров полезного ископаемого и организации первого этапа проектирования, позволяющего ускорить разработку месторождения.

Извлечение горной массы также планируется в целях определения экономической целесообразности дальнейшей эксплуатации месторождения и оптимальных параметров промышленной разработки и покрытия расходов на ведение разведочных работ в течение времени, согласно выданной лицензии.

Проект опытно-промышленной добычи содержит:



- 1) выбор представительного участка для проведения работ с содержанием полезного ископаемого на данном участке с параметрами соответствующим средним параметрам по основному участку недр;
- 2) комплекс исследований по контролю процесса разработки и получения дополнительных данных о горно - геологических условиях и качестве минерального сырья;
- 3) продолжительность опытно-промышленной разработки, необходимой для оценки эффективности апробируемой технологии;
- 4) технология опытно - промышленной разработки;
- 5) потребность в технологическом оборудовании, машинах и механизмах;
- 6) объем опытно-промышленной добычи.

Объемы и сроки опытно-промышленной добычи определяются в пределах максимально допустимого срока опытно-промышленной добычи в соответствии с Кодексом Геологическими задачами работ является изучение геологического строения участка, выяснение основных закономерностей локализации оруденения и определения ее масштабов с целью подсчета запасов по всем перспективным участкам площади.

Перед началом проведения работ предусматривается обязательное снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) с полигона. ПРС мощностью 0,2-0,5 м. Снятие ПРС производится бульдозером XCMG TY230S. Общий объем снимаемого ПРС с полигона – 75 000 м³. ПРС складывается на полигоне в виде вала. С западной стороны полигона. Общий объем ПРС – 76575 м³, из него, 1575 м³ образуется в период подготовительных работ, остальной объем образуется при снятии ПРС с полигона – 75 000 м³. Извлечение горной массы осуществляется экскаватором XCMG XE305D и бульдозером XCMG TY230S. Общий объем извлекаемой горной массы составляет 100 000 м³. 30 % работ будут производиться бульдозером (расчистка поверхности участка) и 70 % экскаватором.

На расстоянии 100 м от щековой дробилки горная масса на дробление подается погрузчиком, при большем расстоянии горная масса окучивается, грузится экскаватором в самосвалы и перевозятся к месту дробления. Горная масса транспортируется автосамосвалами с погрузкой экскаватором. Транспортировка горной массы на товарный склад будет осуществляться автосамосвалами типа SHACMAN X3000 грузоподъемностью 25 т. Общий объем транспортируемой горной массы 100 000 м³. Для реализации горной массы требуется ее дробление до необходимой фракции, в связи с этим возникает необходимость установки на участке работ мобильной дробильной установки. Дробление горной массы на щековой дробилке УМК-90 будут проводиться в две смены по 6 часов, итого 12 часов: Входная крупность достигает 1500 мм. Крупность готового продукта для небольших дробилок составляет до 10 мм. Щековые дробилки имеются во всех классах дробления: крупном, среднем и мелком. Горная масса подается в приёмный бункер, который должен вмещать ковш фронтального погрузчика SHANTUI SL30WN – 1,8 м³. Общий объем перерабатываемой горной массы составляет 100 000 м³. Расход топлива – 35,3 тонн/год. Плотность дизельного топлива 0,769 кг/л. При пересчете 1 кг = 0,769 л дизеля.

В результате проведенной опытно-промышленной добычи, предусмотренной заданием, должна быть закончена детальная разведка участка строительного камня, изучены геологическое строение месторождения, условия залегания тела полезного ископаемого, морфология, качественные и количественные показатели, физико-механические и технологические свойства полезного ископаемого, гидрогеологические, инженерно-геологические и горнотехнические условия разработки, подсчитаны запасы, определена экономическая целесообразность дальнейшей эксплуатации месторождения и оптимальные параметры промышленной разработки месторождения.

В местах планируемого строительства полевых лагерей естественных водотоков и водоемов нет, а подземные воды перекрыты рыхлыми отложениями. Гидрографическая сеть района представлена озером Тастыколь, расположенном в 4,9 км от участка разведки и пересыхающим ур. Тастыколь, расположенным в северо- западной части участка разведки.

Вода после промывки проб будет поступать в отстойник при буровых работ.

Проектом предусматривается:

- питьевое водоснабжение;



- водоснабжение для пылеподавления и технических нужд.

Объем водопотребления воды на 2025год: -хозяйственно-питьевые нужды персонала – 120,0 м³; хозяйственно-бытовые нужды 2400,0 м³/период.

Объем водоотведения: сточная вода хозяйственного качества в объеме – 2400,0 м³/период будет собираться в выгребную яму и сдаваться по договору в подрядную организацию.

Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.

При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.

Выбросы ЗВ в атмосферу 2025-2030 г. составят 4,452903804 г/с, 22,38402332 т/год.

Диоксид азота (класс опасности 2) – 0,233488889 г/с, 4,0359 т /год; оксид азота (класс опасности 3) – 0,037971944 г/с, 0,6558 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) – 0,112194444 г/с, 1,1351 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) – 0,144705556 г/с, 1,5024 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) – 0,7242г/с, 7,962 т/год; бензапирен(класс опасности 1) – 0,000001304 г/с, 0,00002332 т/ год; формальдегид (класс опасности-2) – 0,000041667 г/с, 0,036 т/год; алканы С12-19 (класс опасности 4) – 0,3593 г/с, 2,9382 т/год; пыль неорганическая: 70-20% двуокси кремния (класс опасности 3) – 2,841 г/с, 4,1186 т/год.

Сброс загрязняющих веществ отсутствуют.

Предполагаемый объем образования: ТБО – 0,025 т/период. Отходы будут образовываться в процессе работы. Сбор коммунальных отходов будет осуществляться в специальном металлическом контейнере, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Хранение отходов не превышает 6 месяцев.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух: город Аркалык расположен в Костанайской области, в северо-западной части Казахстана, и отличается резко континентальным климатом. Зима продолжительная, холодная, с частыми метелями и сильными ветрами. Температура в январе может опускаться до -30°С, хотя в среднем держится в диапазоне от -15°С до -20°С. Лето, напротив, жаркое и засушливое, когда температура порой превышает +40°С. Основные осадки выпадают весной и в начале лета, но их объем остается небольшим — около 250–300 мм в год. Воздух сухой, что усиливает испарение и увеличивает засушливость.

Водные ресурсы. Водные ресурсы в районе ограничены. Реки, как правило, небольшие и наполнены водой только во время весеннего паводка. Озера, чаще всего, соленые или полу солёные, и многие из них пересыхают в летний период. Главным источником водоснабжения остаются подземные воды, однако их запасы требуют осторожного использования из-за ограниченности.

Земельные ресурсы. Земли вокруг Аркалыка преимущественно представлены каштановыми и светло-каштановыми почвами, которые отличаются умеренным плодородием. Однако засуха и ветровая эрозия значительно ухудшают их качество. В низменностях часто встречаются солонцы и солончаки.

Растительный мир. Растительность степная, доминируют полынь, ковыль и злаки, а земли в основном используются как пастбища для скота. Сельское хозяйство сталкивается с трудностями, связанными с недостатком влаги, поэтому здесь преобладают засухоустойчивые культуры, такие как пшеница и ячмень.

Трансграничных воздействий на окружающую среду отсутствуют.

Намечаемая деятельность: опытно-промышленная добыча общераспространенных полезных ископаемых на блоках М-42-62-(10г-56-2), М-42-62-(10г-56-3), М-42-62-(10г-56-7), М-42-62-(10г-56-8) месторождения «Ащытасты», согласно пп.7.12 п.7 раздела 2 приложения 2 (разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых) Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI, **относится ко II категории.**



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

Рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «ARQALYQREMSERVIC» и руководствуясь п.26 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее – *Инструкция*), РГУ «Департамент экологии по Костанайской области» выявлены следующие возможные воздействия на окружающую среду согласно п.25 Инструкции.

По предоставленной согласно учетных данных охотпользователей информации РГУ «Костанайская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» на территории работ обитают и встречаются во время миграции такие краснокнижные виды птиц, как стрепет, лебедь кликун, степной орёл и журавль красавка, ввиду чего реализация деятельности может повлиять на их пути миграции и ареал обитания.

Также, на указанных точках географических координат имеются земли государственного лесного фонда КГУ «Семиозёрное УЛХ» Аркалыкское лесничество квартал 81, выдел 21, площадь – 21,0 га состав 10 ИВК. Таким образом, намечаемая деятельность может оказывать воздействие на территории с ценными, высококачественными или ограниченными природными ресурсами – лесами.

Вместе с тем, по данным РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» на участке планируемых работ имеется поверхностный водный объект - река Ащитасты.

Кроме того, по данным ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Костанайской области» участок осуществления намечаемой деятельности частично находится в границах 3 пояса ЗСО Ащи-Тастинского хозяйственно-питьевого водозабора поверхностных вод.

В результате возможно влияние на состояние водных объектов, оказание воздействия на компоненты природной среды (водотоки или другие водные объекты) и создание рисков загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

Согласно требованиям п. 27 выполнена оценка существенности указанных воздействий, которые признаны существенными согласно условиям, предусмотренным п.28 Инструкции.

На основании вышеизложенного, проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательной согласно пп.1, 3, 9, 15, 16, 24 п. 25; пп.4 п.29 Инструкции.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности выдано на основании ст.69 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).





ТОО «ARQALYQREMSERVIC»

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «ARQALYQREMSERVIC».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ62RYS00901840 от 04.12.2024 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – опытно-промышленная добыча общераспространенных полезных ископаемых на блоках М-42-62-(10г-5б-2), М-42-62-(10г-5б-3), М-42-62-(10г-5б-7), М-42-62-(10г-5б-8) месторождения «Ащытасты.

Географические координаты:

1. 66° 36' 00"В.Д. 50° 08' 00"С.Ш.
2. 66° 36' 00"В.Д. 50° 10' 00"С.Ш.
3. 66° 38' 00"В.Д. 50° 10' 00" С.Ш.
4. 66° 38' 00"В.Д. 50° 08' 00"С.Ш.

Сроки выполнения полевых работ: начало – январь 2025г. конец – октябрь 2030г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух: город Аркалык расположен в Костанайской области, в северо-западной части Казахстана, и отличается резко континентальным климатом. Здесь зима продолжительная, холодная, с частыми метелями и сильными ветрами. Температура в январе может опускаться до -30°C, хотя в среднем держится в диапазоне от -15°C до -20°C. Лето, напротив, жаркое и засушливое, когда температура порой превышает +40°C. Основные осадки выпадают весной и в начале лета, но их объем остается небольшим — около 250–300 мм в год. Воздух сухой, что усиливает испарение и увеличивает засушливость.

Водные ресурсы. Водные ресурсы в районе ограничены. Реки, как правило, небольшие и наполнены водой только во время весеннего паводка. Озера, чаще всего, соленые или полусоленые, и многие из них пересыхают в летний период. Главным источником водоснабжения остаются подземные воды, однако их запасы требуют осторожного использования из-за ограниченности.

Земельные ресурсы. Земли вокруг Аркалыка преимущественно представлены каштановыми и светло-каштановыми почвами, которые отличаются умеренным плодородием. Однако засуха и ветроэрозия значительно ухудшают их качество. В низменностях часто встречаются солонцы и солончаки.

Растительный мир. Растительность степная, доминируют полынь, ковыль и злаки, а земли в основном используются как пастбища для скота. Сельское хозяйство сталкивается с



трудностями, связанными с недостатком влаги, поэтому здесь преобладают засухоустойчивые культуры, такие как пшеница и ячмень.

Трансграничных воздействий на окружающую среду отсутствуют.

Выводы

Проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен в соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса с учетом следующих замечаний и предложений государственных органов и общественности согласно протоколу, размещенному на Едином экологическом портале – <https://ecoportal.kz>:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Костанайской области»: необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования:

- Согласно пункту 6 Санитарных правил №114 «Санитарно-эпидемиологические требования к организации и проведению санитарно-противоэпидемических, санитарно-профилактических мероприятий по предупреждению особо опасных инфекционных заболеваний» утвержденных приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114 (далее-СП). В СЗЗ стационарно-неблагополучных и почвенных очагов сибирской язвы не допускается отвод земельных участков для проведения агрономелиоративных, изыскательских, гидромелиоративных, строительных работ, связанных с выемкой и перемещением грунта сибирезвенных захоронений, затоплением, а также передача в аренду, продажа земельных участков.

- Санитарные правила от 3 августа 2021 года № ҚР ДСМ-72 «Санитарно-эпидемиологические требования к зданиям и сооружениям производственного назначения»;

- 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;

- Обеспечить своевременное прохождение периодических медицинских осмотров работающего персонала согласно приказу и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № ҚР ДСМ-131/2020 «Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги «Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров».

- Соблюдение требований Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов».

- Соблюдение гигиенических нормативов к физическим факторам, оказывающим воздействие на человека от 16 февраля 2022 года № ҚР ДСМ-15, гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-71, гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70, гигиенических нормативов показателей безопасности хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 24 ноября 2022 года № ҚР ДСМ-138.

2. РГУ «Тобол-Торгайская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства»: при осуществлении деятельности соблюдать требования, указанные в статье 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира».

3. ГУ «Управление сельского хозяйства и земельных отношений акимата Костанайской области», сообщает о необходимости соблюдения установленных норм, указанных в ст. 140 (Охрана земель) Земельного Кодекса Республики Казахстан, в том числе:



- рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение в хозяйственный оборот;
- снятие, сохранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с нарушением земель.

4. *ГУ «Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития акимата Костанайской области»* сообщает о необходимости соблюдения требований Кодекса РК «О недрах и недропользовании» от 27 декабря 2017 года. Согласно пунктам 5 и 7 статьи 194 Кодекса, проведение горно-вскрышных работ в целях опытно - промышленной добычи на участке разведки допускается только в случае выявления минерализации твердых полезных ископаемых. Недропользователь, выявивший минерализацию и планирующий провести указанные горно-вскрышные работы на месте ее выявления, обязан уведомить об этом уполномоченный орган по изучению недр до начала таких работ.

Извлечение горной массы и (или) перемещение почвы на участке разведки в объеме, превышающем одну тысячу кубических метров, осуществляются с разрешения уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых, выдаваемого по заявлению недропользователя.

5. *РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов».*

1. До начала проведения на участках работ необходимо разработать проект установления водоохранной зоны и полосы участка реки Ащитасты и утвердить акиматом Костанайской области с вынесением Постановления, согласно п.2 статьи 116 Водного Кодекса РК;

2. Предусмотреть характеристику возможных форм негативного воздействия на поверхностный водный объект в результате намечаемой деятельности;

3. Необходимо отразить информацию о наличии месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения;

4. В случае забора и (или) использования поверхностных и подземных вод 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 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».

РГУ «Департамент экологии по Костанайской области»:

1. Обосновать значительные объемы извлекаемой горной массы (100 000 м³ в год) на этапе разведочных работ (опытно-промышленной добычи).

2. Отразить сведения о целях дробления горной массы на щековой дробилке и дальнейшее ее использование.

3. Обосновать информацию, отраженную в проекте ОПД на стр.10, а именно «По результатам проведенных работ были отобраны пробы в нескольких местах участка с глубиной траншей до 7 метров», кроме того, наличие протокола испытания №202 от 10.09.2024г., ввиду того, что материалы по намечаемой деятельности на проведение опытно-промышленной добычи ТОО «ARQALYQREMSERVIC» в данный момент находятся на рассмотрении в департаменте экологии.

4. Предусмотреть выполнение экологических требований по защите атмосферного воздуха - проведение работ по пылеподавлению на объектах недропользования, согласно требованиям пп.9 п.1 приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.

5. Конкретизировать, планируется ли применение взрывного метода при проведении опытно-промышленной добычи.

6. При проведении операций по недропользованию учесть требования ст. ст. 238, 397 Экологического кодекса РК.

7. Учитывая, что проектными решениями планируется использование технологического транспорта, необходимо предусмотреть соблюдение экологических



требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (ст.208 Экологического Кодекса РК).

8. Намечаемая деятельность планируется вблизи водного объекта (р.Ащитасты), для которого проектная документация по установлению водоохранных зон и полос на рассматриваемом участке не разработана и не утверждена в порядке, установленном п.2 статьи 39 и п.2 статьи 116 Водного кодекса Республики Казахстан и Правилами установления водоохранных зон и полос, утвержденными приказом Министра сельского хозяйства РК №19-1/446 от 18 мая 2015 года (далее-Правила). Необходимо до начала проведения работ разработать проект установления водоохранной зоны и полосы участка реки Ащитасты, и утвердить акиматом Костанайской области с вынесением Постановления, согласно п.2 статьи 116 Водного Кодекса РК;

9. Производство работ в водоохранной зоне поверхностного водного объекта необходимо согласовать с уполномоченным органом в области использования и охраны водного фонда, в соответствии п.1 статьи 126 Водного кодекса РК и ст. 223 Кодекса.

10. Обосновать объем водопотребления только на 2025 год, учитывая, что работы планируются до 2030 года.

11. Детально отразить информацию по источникам воды на хозяйственно-бытовые и технические нужды.

12. Отразить информацию о расположении объекта относительно ЗСО (указать пояс расположения объекта). Кроме того, отразить информацию по соблюдению раздела 4 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемосточникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов" Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 20 февраля 2023 года № 26. Предоставить согласование размещение объекта с уполномоченным органом.

13. Согласно п.4 статьи 225 Экологического Кодекса, если при проведении операций по недропользованию происходит незапроектированное вскрытие подземного водного объекта, недропользователь обязан незамедлительно принять меры по охране подземных водных объектов в порядке, установленном водным законодательством Республики Казахстан, и сообщить об этом в уполномоченные государственные органы в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда, по изучению недр, государственный орган в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения. В этой связи, необходимо предусмотреть мероприятия по предотвращению загрязнения подземных вод в процессе деятельности месторождения и предоставить план мероприятий по охране подземных вод.

14. Детально описать технологию по отведению поверхностных талых и ливневых вод (в сезонный период), а также наличие карьерных вод (дренажные подземные воды), места водоотведения, указать приемники сточных вод всех категорий (карьерные, ливневые, хозяйственно-бытовые и т.д.) и оценку степени влияния намечаемой деятельности на водные ресурсы. Учесть требованиям ст. 222 Экологического кодекса РК.

15. Детально описать информацию по видам работ (буровые работы) при которых будет осуществляться промывка проб и дальнейшее поступление воды в отстойник.

16. Детально отразить информация по бурению скважин (количество, глубина, расположение и тд.).

17. Согласно п.2 статьи 238 Экологического Кодекса недропользователи при проведении операций по недропользованию, а также иные лица при выполнении строительных и других работ, связанных с нарушением земель, обязаны: 1) содержать занимаемые земельные участки в состоянии, пригодном для дальнейшего использования их по назначению; 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; 3) проводить рекультивацию нарушенных земель.

18. Придерживаться границ оформленного земельного участка и не допускать устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов.



19. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов.
20. Предоставить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов, почвы.
21. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно приложения 4 к Экологическому кодексу РК.
22. Отобразить информацию по озеленению территории санитарно-защитной зоны объекта. Учесть требования п.50 Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2.
23. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды (загрязнению земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.
24. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы).
25. Определить состояние и категорию земель, на которых планируется осуществление намечаемой деятельности.
26. Расширить список образуемых отходов с учетом специфики намечаемой деятельности, а также отразить последовательность процесса управления отходами (отразить сведения по возможному образованию вскрышных пород, местах их размещения и т.д.).
27. Детально отразить сведения об организации полевого лагеря. Учитывая длительный период проведения работ, необходимо учесть вероятные эмиссии в окружающую среду в ходе хозяйственно-бытовой деятельности персонала (выбросы при отоплении).
28. С учетом того, что на проектируемой территории встречаются краснокнижные виды птиц необходимо согласовать проектные решения с представленными мероприятиями по снижению влияния на животный и растительный мир с уполномоченным государственным органом в области охраны, воспроизводства и использования животного мира согласно положений ст. 17 Закона Республики Казахстан «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 9 июля 2004 года № 593, ст.257 Экологического Кодекса.
29. Ввиду наличия земель государственного лесного фонда на контрактной территории необходимо учесть требования ст.51 Лесного Кодекса Республики Казахстан, ст.234 Кодекса.
30. Согласно пп.7 п.2 ст.397 ЭК РК при операциях по недропользованию должны проводиться работы по утилизации шламов и нейтрализации отработанного бурового раствора, буровых, карьерных и шахтных сточных вод для повторного использования в процессе бурения, возврата в окружающую среду в соответствии с установленными требованиями. В отчете о возможных воздействиях отразить подробную информацию о проведении буровых работ, использованию бурового раствора и его утилизации.
31. Отобразить расстояние от участка намечаемой и осуществляемой деятельности до ближайшей жилой зоны, зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения, смежных участков хозяйственной деятельности и целевого назначения земель хозяйствующих субъектов.
32. В случае необходимости учесть требования, предусмотренные п.1 Приказа и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 27 июля 2021 года № 271 «Об утверждении Перечня экологически опасных видов хозяйственной и иной деятельности» и предусмотреть наличие договора об обязательном экологическом страховании согласно ст.129 Кодекса.
33. Отобразить информацию, а также учесть при расчетах выбросов загрязняющих веществ, наличие складов горной породы, а также готовой продукции.
34. При обустройстве выгребной ямы (септика) обеспечить его водонепроницаемость с целью исключения загрязнения почвы и подземных вод.



35. Данные проекта ОПД месторождения Ащытасты (предоставленные в пакете документов) необходимо привести в соответствие с намечаемой деятельностью, а также с местом проведения работ (участок Узиншилик, город Еремантау и т.д.).

36. Обосновать объем дизельного топлива в проекте ОПД, рассчитанный на 2 года работ.

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду выдано на основании ст.71 Кодекса и Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, утвержденных Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 2 июня 2020 года № 130 (п.5 Перечня основных требований к оказанию государственной услуги «Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»).

В соответствии с пп.3 п.1 ст. 4 Закона РК «О государственных услугах» от 15.04.2013 г. №88-V, услугополучатели имеют право обжаловать решения, действия (бездействия) услугодателя и (или) их должностных лиц по вопросам оказания государственных услуг в порядке, установленном законодательными актами Республики Казахстан.

 Тарасенко К.В.
 50-14-37

Руководитель департамента

Елеусенов Куаныш Ерканович

