



020000, Кокшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «MONEYSTONE»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ88RYS00424229 от 08.08.2023 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность ТОО «MONEYSTONE» добыча глинистых пород на месторождении «Шубары».

Согласно пп. 2.5 п. 2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, данная деятельность «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

Участок месторождения расположен на территории Целиноградского района Акмолинской области.

Краткое описание намечаемой деятельности

В результате выполненных геологоразведочных работ, было разведано и выявлено месторождение глинистых пород на участке «Шубары» площадью 13,0 га. Ближайший населенный пункт – с.Малая Тимофеевка, расположенное в 1,0 км к востоку от месторождения «Шубары». Ближайший водный объект – р. Соленная балка расположено на расстоянии свыше 1,5 км от месторождения.

Предполагаемые размеры: Площадь горного отвода составляет 0,130638 кв. км (13,0638 га). Срок доработки месторождения составит 4 года. Производительность: Годовой объем добычи на месторождении в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с заказчиком принимается в следующем:

2024 г. – 100,0 тыс. м3;

2025-2026 гг. – 30,0 тыс. м3;



2027 г. – 13,2 тыс. м³;

Характеристика продукции: Полезная толща месторождения «Шубары» литологически представлена глинистыми породами (суглинком легким и супесью легкой), относящимся к среднему - современному отделу (QII-III). Вскрытая средняя мощность полезной толщи, вошедшей в подсчет запасов – 4,4 м. Покрывающие породы на месторождении «Шубары» представлены почвенно-растительным слоем. Средняя мощность ПРС на месторождении «Шубары» – 0,23 м. Режим горных работ на участке принимается – круглогодичный. Рабочая неделя шестидневная с продолжительностью смены 8 часов в одну смену.

Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере:

1. Для осуществления последующих рекультивационных работ почвенно - растительный слой будет складироваться во временные отвалы (бурты).
2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях.
3. Транспортировка полезного ископаемого на строительство дороги.

Предположительные сроки реализации намечаемой деятельности ноябрь 2024 год. Окончание работ: июль 2027 год.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Ближайший водный объект – р. Соленная балка расположено на расстоянии свыше 1,5 км от месторождения. Для реки Соленная балка водоохранная зона и водоохранная полоса не установлена.

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая (бутилированная) и техническая. Источник технического водоснабжения – привозная, из п. Софиевка.

Объем потребления питьевой воды – 70,9 м³/год.

Объем воды для технических нужд – 1049 м³/год.

Растительный мир относится к степным. Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена.

Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Предполагаемые виды и объемы загрязняющих веществ на 2024-2027 гг.: Азот диоксид – (2 кл.о) – 0,03 т; Азот оксид (2 кл.о)-0,05 т; Сера диоксид (2 кл.о)-0,03 т; Углерод оксид (2 кл.о)-0,06 т; Взвешенные частицы (2 кл.о)-0,03 т; Сероводород (2 кл.о)-0,05 т ; Алканы C12-19 (4 кл.о.)-0,1 т; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)- 20 т.

Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Образуются следующие виды отходов:

Предполагаемые объемы: 2024-2027 гг. ТБО – 0,825 т/год.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» - данный вид намечаемой деятельности относится к объектам II категории.



Выводы о необходимости или отсутствия необходимости 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) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.28, п.29 Главы 3 Инструкции:

1. в черте населенного пункта или его пригородной зоны;
2. приводит к изменениям рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов;
3. создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;
4. оказывает воздействие на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами (например, водно-болотные угодья, водотоки или другие водные объекты, горы, леса).

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп.: Н. Бегалина
Тел:76-10-19





020000, Кокшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «MONEYSTONE»

Заклучение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

2. Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ88RYS00424229 от 08.08.2023 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Намечаемая деятельность ТОО «MONEYSTONE» добыча глинистых пород на месторождении «Шубары».

Согласно пп. 2.5 п. 2 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, данная деятельность «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

Участок месторождения расположен на территории Целиноградского района Акмолинской области.

Краткое описание намечаемой деятельности

В результате выполненных геологоразведочных работ, было разведано и выявлено месторождение глинистых пород на участке «Шубары» площадью 13,0 га. Ближайший населенный пункт – с.Малая Тимофеевка, расположенное в 1,0 км к востоку от месторождения «Шубары». Ближайший водный объект – р. Соленная балка расположено на расстоянии свыше 1,5 км от месторождения.

Предполагаемые размеры: Площадь горного отвода составляет 0,130638 кв. км (13,0638 га). Срок доработки месторождения составит 4 года. Производительность: Годовой объем добычи на месторождении в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с заказчиком принимается в следующем:

- 2024 г. – 100,0 тыс. м3;
- 2025-2026 гг. – 30,0 тыс. м3;
- 2027 г. – 13,2 тыс. м3;



Характеристика продукции: Полезная толща месторождения «Шубары» литологически представлена глинистыми породами (суглинком легким и супесью легкой), относящимся к среднему - современному отделу (QII-III). Вскрытая средняя мощность полезной толщи, вошедшей в подсчет запасов – 4,4 м. Покрывающие породы на месторождении «Шубары» представлены почвенно-растительным слоем. Средняя мощность ПРС на месторождении «Шубары» – 0,23 м. Режим горных работ на участке принимается – круглогодичный. Рабочая неделя шестидневная с продолжительностью смены 8 часов в одну смену.

Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере:

1. Для осуществления последующих рекультивационных работ почвенно - растительный слой будет складироваться во временные отвалы (бурты).
2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях.
3. Транспортировка полезного ископаемого на строительство дороги.

Предположительные сроки реализации намечаемой деятельности ноябрь 2024 год. Окончание работ: июль 2027 год.

Ближайший водный объект – р. Соленная балка расположено на расстоянии свыше 1,5 км от месторождения. Для реки Соленная балка водоохранная зона и водоохранная полоса не установлена.

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая (бутилированная) и техническая. Источник технического водоснабжения – привозная, из п. Софиевка.

Объем потребления питьевой воды – 70,9 м³/год.

Объем воды для технических нужд – 1049 м³/год.

Растительный мир относится к степным. Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена.

Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.

Предполагаемые виды и объемы загрязняющих веществ на 2024-2027 гг.: Азот диоксид – (2 кл.о) – 0,03 т; Азот оксид (2 кл.о)-0,05 т; Сера диоксид (2 кл.о)-0,03 т; Углерод оксид (2 кл.о)-0,06 т; Взвешенные частицы (2 кл.о)-0,03 т; Сероводород (2 кл.о)-0,05 т ; Алканы C₁₂₋₁₉ (4 кл.о)-0,1 т; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)- 20 т.

Сбросы загрязняющих веществ отсутствуют.

Образуются следующие виды отходов:

Предполагаемые объемы: 2024-2027 гг. ТБО – 0,825 т/год.

Выводы

1. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.
2. Представить информацию о наличии либо отсутствии подземных вод питьевого назначения на участках проведения разведочных работ согласно требований ст.224 Экологического Кодекса РК (далее - Кодекс), а также ст.225 Кодекса РК «О недрах и недропользовании».
3. Учитывая близрасположенность водного объекта к участку намечаемой деятельности, при проведении работ учесть требования ст.212, ст.223 Кодекса.
4. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса.



5. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Кодексу с указанием количества насаждений (в шт.) и площади озеленения (в га);

6. Предусмотреть проведение работ по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Кодексу.

7. Согласно представленного ответа от РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»: «...участок ТОО «MONEYSTONE» располагается на территории охотничьих угодий охотничьего хозяйства «Софиевское», на которой обитают дикие животные». В этой связи, при проведении добычных работ необходимо предусмотреть требования ст.257 Кодекса.

8. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, обращения с отходами, охраны водных ресурсов и прибрежной зоны, охраны растительного и животного мира.

9. После окончания проведения добычных работ предусмотреть мероприятия по рекультивации нарушенных земель согласно Приложения 4 Кодекса.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира»

Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира на Ваше письмо от 09 августа 2023 года №01-03/1111-И, сообщает следующее.

В связи с тем, что участок ТОО «MONEYSTONE» располагается на территории охотничьих угодий охотничьего хозяйства «Софиевское», на которой обитают дикие животные, необходимо учитывать требования статей 12 и 17 Закона Республики Казахстан «Об охране воспроизводстве и использовании животного мира».

В весенне-осенний период на запрашиваемом участке встречается лебедь-кликун, стрепет, журавль-красавка, степной орел, которые согласно постановления Правительства Республики Казахстан от 31 октября 2006 года № 1034, входят в перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных. В этой связи, при проведении руслоочистительных работ необходимо учитывать требования статьи 15 Закона Республики Казахстан «Об охране воспроизводстве и использовании животного мира».

2. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»

Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области Комитета санитарно-эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан рассмотрев копию заявления о намечаемой деятельности с материалами ТОО «MONEYSTONE» за № KZ88RYS00424229 от 08.08.2023 г (далее - Заявление), сообщает следующее.

Заявлением предоставлена добыча глинистых пород на месторождении «Шубары», расположенном в Целиноградском районе Акмолинской области.



В заявлении отсутствуют сведения каким способом будет осуществляться добыча, с применением взрывного способа или нет, а также отсутствуют сведения касательно размера санитарно – защитной зоны (далее - СЗЗ).

Так как, в соответствии Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвр. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 (далее – СП № 2) производства (карьеры) по добыче мрамора, гравия, песка, глины открытой разработкой с использованием взрывчатых веществ относятся к объектам II класса опасности с размером СЗЗ не менее 500 метров, для карьеров, предприятий по добыче гравия, песка, глины размер СЗЗ составляет не менее 100 метров, IV класс опасности.

Согласно Перечня продукции и эпидемически значимых объектов, подлежащих государственному контролю и надзору в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения, утв. приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 30 ноября 2020 года № ҚР ДСМ-220/2020 объекты 2 класса опасности относятся к объектам высокой эпидемической значимости, объекты 4 класса опасности к незначительной эпид.значимости.

В свою очередь, в соответствии с Законом РК «О разрешениях и уведомлениях» объекты высокой эпид.значимости должны иметь разрешительный документ 2 категории - это санитарно-эпидемиологическое заключение о соответствии объекта высокой эпидемической значимости нормативным правовым актам в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

Объекты незначительной эпид.значимости - уведомление о начале или прекращении осуществления деятельности.

До получения вышеуказанных разрешительных документов, необходимо установить размеры предварительной СЗЗ.

Согласно пункта 9 СП № 2 СЗЗ объектов разрабатывается последовательно: предварительная (расчетная) СЗЗ, определяемая на основании проекта, с расчетами рассеивания загрязнения атмосферного воздуха и уровней физического воздействия на атмосферный воздух (шум, вибрация, ЭМП и другие физические факторы) и оценкой риска для жизни и здоровья населения (для объектов I и II класса опасности); установленная (окончательная) СЗЗ, определяемая на основании проекта, с результатами годичного цикла натурных исследований и измерений для подтверждения расчетных параметров.

В срок не более одного года со дня ввода объекта в эксплуатацию, хозяйствующий субъект соответствующего объекта обеспечивает проведение исследований (измерений) атмосферного воздуха, уровней физического и (или) биологического воздействия на атмосферный воздух для подтверждения предварительного (расчетного) СЗЗ.

Помимо этого, необходимо соблюдать следующие санитарно – гигиенические требования.

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



- организацию производственного контроля на границе санитарно-защитной зоны и в зоне влияния объекта, на рабочих местах, на территории (производственной площадке), с целью оценки влияния производства на человека и его здоровье в соответствии Санитарных правил от 7 апреля 2023 года № 62 «Санитарно-эпидемиологические требования к осуществлению производственного контроля».

- своевременное прохождение периодических медицинских осмотров работающего персонала согласно приказа 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 питьевого режима работающего персонала согласно Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемостникам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» (далее – СП № 26).

- 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.

3. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «MONEYSTONE» по проекту «добычи глинистых пород на месторождении «Шубары», расположенном в Целиноградском районе Акмолинской области» сообщает следующее.

В соответствии с приложением 4 Экологического кодекса Республики Казахстан необходимо предусмотреть природоохранные мероприятия по защите и охране флоры и фауны окружающей природной среды в районе предполагаемого воздействия, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению.

В ходе осуществления намечаемой деятельности, согласно полученного заявления, будут образовываться и накапливаться отходы. Согласно статьи 319 Экологического кодекса Республики Казахстан необходимо разработать план управления отходами.

4. РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»



РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан» (далее-Инспекция), рассмотрев Ваше исходящее письмо № 01-03/1111-И от 09.08.2023 года, указал на отсутствие замечаний со стороны инспекции и отсутствие замечаний в соответствии с пунктом 6 статьи 66 Водного кодекса РК в случае использования подземных и поверхностных вод разрешение на специальное водопользование выдаются бассейновыми инспекциями.

В соответствии с пунктом 2 статьи 120 Водного кодекса РК запрещается проведение операций по недропользованию в контурах мест и участков подземных вод, используемых или используемых для питьевого водоснабжения, размещение захоронений радиоактивных и химических отходов, мусора, кладбищ, скотомогильников (биотермических ям) и других объектов, влияющих на состояние подземных вод строятся. В связи с этим, для определения наличия подземных вод питьевого качества на территории месторождения необходимо обратиться в уполномоченные органы по изучению недр.

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп.: Н. Бегалина
Тел: 76-10-19

Руководитель

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич

