

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

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 «Байтас Строй»

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: № KZ02RYS00491058 от
24.11.2023 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Добыча глинистых пород (суглинков) и песчано-гравийной смеси на месторождении Байтас, расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области.

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан: Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год (раздел 2, п. 2, п.п. 2.5).

В административном положении участок Байтас расположен в границах Нуресильского сельского округа Целиноградского района Акмолинской области

Краткое описание намечаемой деятельности

Согласно заявления: ближайший населенный пункт – с.Нуресиль, расположенное в 3,5 км северо-западнее участка.

ТОО «Байтас Строй» получило право недропользования на разведку твердых полезных ископаемых на участке Байтас, расположенного в Целиноградском районе Акмолинской области, на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №1974-EL от 10.03.2023 года.

На основании данного права недропользования на участке Байтас проведены геологоразведочные работы, по результатам которых было обнаружено месторождение глинистых пород и песчано-гравийной смеси. По



результатам геологоразведочных работ были утверждены запасы глинистых пород (суглинок) месторождения Байтас, в количестве 504,1тыс. м³, песчано гравийной смеси – 640,0тыс. м³.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Площадь отвода, обозначенная на топографическом плане угловыми точками, составляет: 0,131км² (13,1 га). Глубина отвода составляет 10,0м. Годовой объем добычи в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с заказчиком принимается: - по глинистым породам (суглинок) 2024г – 35,0 тыс.м³; 2025г – 45,0 тыс.м³; 2026-2033г – 49,0тыс.м³. – по песчано-гравийной смеси 2024г – 25,0 тыс.м³; 2025г – 35,0тыс.м³; 2026г – 61,3 тыс.м³; 2027г – 40,7 тыс.м³; 2028г – 64,5 тыс.м³; 2029г – 72,7 тыс.м³; 2030г – 42,0 тыс.м³; 2031г – 65,4 тыс.м³; 2032г – 74,7тыс.м³; 2033г – 69,5 тыс.м³.

Срок отработки месторождения составит 10 лет.

Продуктивная толща на участке Байтас представлена суглинком тяжелым пылеватым и песчано-гравийной смесью, представленную песком – от 68,8 до 94,1% (ср.82,28), гравием – от 5,8 до 29,6% (ср.17,39%).

Покрывающие породы представлены рыхлыми образованиями почвенно-растительного слоя, что дает возможность вскрышные работы вести с применением бульдозера SHANTUI SD16. Отработку участка полезной толщи предполагается осуществить открытым способом двумя уступами, высота которых колеблется от 4,3м до 5,0м.

Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере:

1. Для осуществления последующих рекультивационных работ будет сниматься почвенно-растительный слой и складироваться во временные склады;
2. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях в средства транспорта;
3. Транспортировка полезного ископаемого на временные передвижные склады готовой продукции. Планируемое расположение склада готовой продукции предусмотрено на карьере.

Для выполнения объемов по приведенному порядку горных работ предусматриваются следующие типы и модели горного и транспортного оборудования: - экскаватор универсальный EK270LC-05 – 1ед; - погрузчик ZL50G – 1ед; - бульдозер SHANTUI SD16 – 1ед; - автосамосвал КАМАЗ-6520 – 3ед.

Срок эксплуатации карьера составляет 10 лет. Срок начала реализации - март 2024 г., конец реализации - декабрь 2033 г.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления: Предполагаемые размеры: площадь месторождения составляет 13,1 га. Максимальная глубина отработки месторождения – 10,0 м. Срок разработки месторождения составит 10 лет. (2024-2033 гг.). Целевое назначение – для добычи глинистых пород (суглинок) и песчано-гравийной смеси.



Ближайшим водным объектом к участку «Байтас» является река Козыкош, которая находится на расстоянии около 510 метров.

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая (бутилированная) и техническая

Объем потребления питьевой воды – 90 м3/год. Объем воды для технических нужд – 1848,2 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 2024-2033 гг.: Азот диоксид – (2 кл.о) – 0,003 т; Азот оксид (2кл.о)-0,005 т; Сера диоксид (2 кл.о)-0,03 т; Углерод оксид (2 кл.о)-0,06 т; Сероводород (2 кл.о)- 0.000602т; Алканы C12-19 (4 кл.о.)-0,00002 т; проп-2-ен-1-аль(2 кл.оп.) - 0.000252 т/год; формальдегид (2 кл.оп.) -0.000252 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)- 70 т.

Сброс загрязняющих веществ не предусмотрен.

При осуществлении намечаемой деятельности предполагается образование следующих видов отходов: твердые бытовые отходы, вскрышные породы, промасленная ветошь.

Предполагаемые объемы образования: 2024-2033 гг. ТБО – 0,9 т/год (код отхода 20 03 01); Ветошь промасленная – (2024-2033 гг) - 0.05 т/год.

Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Промасленная ветошь образуется в результате протирки деталей используемой техники, во избежание проливов ГСМ.

Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 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:

-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;



-Создают риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ.

-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.

И.о.руководителя

Е. Ахметов

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 «Байтас Строй»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

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

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ02RYS00491058 от 24.11.2023 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

Согласно заявления: ближайший населенный пункт – с.Нуресиль, расположенное в 3,5 км северо-западнее участка.

Предполагаемые размеры: площадь месторождения составляет 13,1 га. Максимальная глубина отработки месторождения – 10,0 м. Срок разработки месторождения составит 10 лет. (2024-2033 гг.). Целевое назначение – для добычи глинистых пород (суглинков) и песчано-гравийной смеси.

Ближайшим водным объектом к участку «Байтас» является река Козыкош, которая находится на расстоянии около 510 метров.

Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая (бутилированная) и техническая. Объем потребления питьевой воды – 90 м3/год. Объем воды для технических нужд – 1848,2 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 2024-2033 гг.: Азот диоксид – (2 кл.о) – 0,003 т; Азот оксид (2кл.о)-0,005 т; Сера диоксид (2 кл.о)-0,03 т; Углерод оксид (2 кл.о)-0,06 т; Сероводород (2 кл.о)- 0.000602т; Алканы C12-19 (4 кл.о.)-0,00002 т; проп-2-ен-1-аль(2 кл.оп.) - 0.000252 т/год;



формальдегид (2 кл.оп.) -0.000252 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)- 70 т.

Сброс загрязняющих веществ не предусмотрен.

При осуществлении намечаемой деятельности предполагается образование следующих видов отходов: твердые бытовые отходы, вскрышные породы, промасленная ветошь.

Предполагаемые объемы образования: 2024-2033 гг. ТБО – 0,9 т/год (код отхода 20 03 01); Ветошь промасленная – (2024-2033 гг) - 0.05 т/год.

Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Промасленная ветошь образуется в результате протирки деталей используемой техники, во избежание проливов ГСМ.

Выводы

1. В целях исключения негативного влияния на земельные ресурсы при проведении работ соблюдать требования ст.238, 397 Кодекса.

2. Необходимо предусмотреть отдельный сбор с обязательным указанием срока хранения и передачи отходов, согласно статьи 320 Кодекса.

3. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, охраны от воздействия на прибрежные и водные экосистемы, животного и растительного мира, обращения с отходами.

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

5. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

6. В заявлении о намечаемой деятельности отсутствует информация о источнике приобретения воды на технические нужды. В этой связи, для снижения негативного воздействия на водные ресурсы представить информацию об источнике приобретения воды для технических нужд, согласно ст.219, 220 Экологического Кодекса РК (далее- Кодекс).

7. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

8. Соблюдать требования статьи 224,225 ЭК РК, так же представить информацию о наличии или отсутствию подземных вод питьевого назначения на участке проведения работ в соответствии с п.2 ст. 120 водного кодекса РК.

9. В представленном заявлении отсутствует информация о количестве образования вскрышной породы. Необходимо представить объемы образования вскрышной породы. Также необходимо предусмотреть мероприятие: 1) переработка хвостов обогащения, вскрышных и вмещающих пород, использование их в целях проведения технического этапа рекультивации отработанных, нарушенных и загрязненных земель, закладки во внутренние отвалы карьеров и отработанные пустоты шахт, для отсыпки карьерных дорог, защитных дамб и сооружений, в соответствии с Приложением 4 Кодекса.



**Учесть замечания и предложения от заинтересованных
государственных органов:**

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

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «Байтас Строй» по проекту «Добыча глинистых пород (суглинок) и песчано-гравийной смеси на месторождении Байтас, расположенного 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.

ТОО «Байтас Строй» необходимо предусмотреть комплекс мероприятий, которые будут направлены на восстановление природной ценности нарушенного земельного покрова вследствие добычных работ.

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

РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» (далее-Инспекция) рассмотрев ваше исходящее письмо от 27.11.2023 г. № 01-03/1742 - И в отношении ТОО «Байтас Строй», отмечаем 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.

И.о.руководителя

Е. Ахметов

Исп.:Н. Бегалина

Тел:76-10-19

И.о. руководителя

Ахметов Ержан Базарбекович



