



ТОО «Ақ жол құрылыс»

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

На рассмотрение поступило Заявление о намечаемой деятельности №KZ44RYS00992568 от 11.02.2025 года.

Общие сведения:

Товарищество с ограниченной ответственностью «Ақ жол құрылыс», 130505, Республика Казахстан, Мангистауская область, Тупкараганский район, Таушыкский с.о., с. Ташык, улица Ардагерлер, дом № 16, 030940002856, ТУЛЕГЕНОВ АМИРБЕК БЕКБАСАРОВИЧ, +7 7292 305 504, AKZHOLKURYLYS@mail.ru.

Краткое описание намечаемой деятельности:

В соответствии пп.2.5 п.2 раздела 2 Приложения 1 Экологического Кодекса РК (далее Кодекс) основным видом намечаемой деятельности №KZ44RYS00992568 от 11.02.2025 года является добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

Планом предусматривается производство горных работ по добыче глинистых пород (суглинков, супесей) и песков на грунтовом №2 для строительства Северной объездной автомобильной дороги города Атырау протяженностью 26 км в Атырауской области РК.

Площадь – 0,3154 кв.км (31,54га).

По условиям технического задания и, исходя из количества эксплуатационных запасов, годовая производительность карьера по полезному ископаемому составит 196,6745 тыс. м3. Годовая производительность карьера по горной массе отражена в Календарном плане горных работ. Режим работы карьера – сезонный.

К породам вскрыши относятся супеси, залегающие в кровле продуктивных горизонтов. Средняя мощность их на месторождении – 0,2 м. Всего на участке предстоит выполнить зачистку на площади 563000 кв.м, объемом 112,6 тыс. м3. Образование отвалов вскрышных пород не планируется. Весь материал вскрышных пород по мере создания выработанного пространства, складывается на откосы бортов карьера.

Сваленный на откосы материал бульдозером сталкивается к подошве карьера таким образом, чтобы борта приняли угол откосов 20 о и менее. Т.е. гашение бортов карьера будет происходить не за счет срезки их целика, а путем навала на них отвального материала. Тем самым, будет производиться техническая рекультивация нарушенных земель горными выработками. Всего будет перемещено, с учетом коэффициента остаточного разрыхления, 114,852 тыс.м3. По своим горно-технологическим свойствам разрабатываемое полезное ископаемое относится к рыхлым породам и его экскавация возможна без предварительного разрыхления.

Исходя из характера экскавируемого материала и параметров добычного уступа на производстве добычных работ предусматривается использовать экскаватор HYUNDAI R500LC-7. Экскаватор располагается на подошве откаточного горизонта. Высота уступа (в среднем 0,7 м) и, в основном, не превышает высоты копания для данного вида техники. В случае увеличения высоты уступа добычные работы будут производиться двумя подступами. На производстве добычных работ предусматривается использовать



экскаватор HYUNDAI R 500LC-7, имеющего следующие технологические параметры: емкость ковша – 2,15 м³, максимальный радиус черпания – 7,06 м, максимальный радиус разгрузки при наибольшей высоте выгрузки – 4,6-6,3м, максимальная высота разгрузки – 6,0 м, радиус черпания на уровне стояния – 8,9-9,7м, максимальная высота черпания – 9,6м, глубина черпания при отрывке котлована – 4,1 м, радиус вращения кузова – 3,0 м, мощность двигателя – 266 кВт. Для транспортировки добытой горной массы используются автосамосвалы HOWOZZ3257M3641 грузоподъемностью 25 т. На вспомогательных работах, сопутствующих добыче, будет задолжен бульдозер.

По способу развития рабочей зоны при добыче грунтов (супесей, суглинков) система разработки является сплошной, с выемкой полезного ископаемого горизонтальным слоем по схеме: экскаватор – автосамосвал – реконструируемая дорога. Погашенные борта карьера будут представлены единым откосом. В предохранительной берме при отработке одним уступом нет надобности. На производстве горных работ будут задолжены следующие механизмы. На вскрышных работах: - бульдозер SD 23 Шантуй, 1 ед., тот же, что и на вспомогательных работах; На добычных работах - экскаватор HYUNDAI R500LC-7 – 1 ед. - автосамосвал на вывозе грунта HOWO ZZ3257M3641 – 6 ед. На вспомогательных работах: - бульдозер SD23 Шантуй, 1 ед., - машина поливомоечная на базе КАМАЗ-53213, 1 ед., - вахтовый автобус КАВЗ-3976, 1 ед., - автозаправщик. 1 ед..

В административном отношении грунтовый резерв № 2 находится на территории г.Атырау и расположен в 5,0 км на восток от г.Атырау.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения: Срок эксплуатации карьера – 2 года: 2025-2026 гг..

В соответствии пп. 7.11 п. 7 раздела 2 приложения 2 Кодекса от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК вид намечаемой деятельности, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к объектам II категории.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды:

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Суммарный выброс - 0,3489 г/с; 1,54868146 т/год. Азота диоксид - 0,0458 г/с, 0,098 т/год, Азота оксид - 0,0074 г/с, 0,0159 т/год, Углерод (Сажа) - 0,0039 г/с, 0,0085 т/год, Сера диоксид - 0,0061 г/с, 0,0128 т/год, Углерод оксид - 0,04 г/с, 0,0854 т/год, Бенз/а/пирен - 0,0000001 г/с, 0,00000016 т/год, Фомальдегид - 0,0008 г/с, 0,0017 т/год, Алканы C12-19 - 0,020399 г/с, 0,0436786 т/год, Сероводород - 0,000001 г/с, 0,0000027 т/год, Пыль неорганическая 70-20% SiO₂ - 0,3489 г/с, 1,2827 т/год..

Сбросы загрязняющих веществ в окружающую среду не планируются.

Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: Металлолом – 0,65 т/год, отработанные масла – 2,73 т/год, промасленная ветошь – 0,24 т/год, твердые бытовые отходы – 0,4 т/год. Всего – 4,02 т/год.

Выводы:

Государственная экологическая экспертиза Департамента экологии по Атырауской области, изучив представленное заявление №KZ44RYS00992568 от 11.02.2025 года о намечаемой деятельности, пришла к выводу о необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду в соответствии со следующими обоснованиями.

Согласно данным заявление о намечаемой деятельности №KZ44RYS00992568 от 11.02.2025 года, намечаемый вид деятельности относится пп. 2.2 п.2 раздел 1 Приложения 1 Переченю видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК карьера и открытая добыча твердых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га, или добыча торфа, при которой территория превышает 150 га.

В связи с этим заявление о намечаемой деятельности №KZ44RYS00992568 от 11.02.2025 года относится к обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

При проведении обязательной оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола



размещенного на портале «Единый экологический портал», также требования ст. 72 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

Проект отчета о возможных воздействиях должен содержать следующие сведения.

1. Отчет о возможных воздействиях необходимо разработать в соответствии с приложением 2 Инструкции по организации проведению экологической оценки к приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 26 октября 2021 года № 424 и должен содержать информацию согласно статьи 71 пункта 4 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК.

2. Необходимо представить карту-схему расположения предприятия с указанием границ санитарно-защитной зоны и ближайших селитебных зон.

3. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

4. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу.

5. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

Также, согласно ст.73 Кодекса необходимо подать заявление на проведение оценки воздействия на окружающую среду вместе с перечнем обязательных документов, определенных Приложением 1 Правил оказания государственных услуг в области охраны окружающей среды, в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды не менее чем за 22 рабочих дня до даты проведения общественных слушаний.

6. Необходимо указать объемы образования всех видов отходов проектируемого объекта с разделением их на строительство и эксплуатации намечаемой деятельности, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (методы сортировки, обезвреживания и утилизации всех образуемых видов отходов и варианты методов обращения с данным видом отходов и его утилизации). Вместе с тем, в соответствии с Классификатором отходов, утвержденный Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 необходимо указать класс опасности отходов (опасный, неопасный, зеркальные отходы).

7. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

8. Согласно пункту 1 статьи 30 Закона Республики Казахстан от 26 декабря 2019 года №288-VI ЗРК "Об охране и использовании объектов историко-культурного наследия" При освоении территорий до отвода земельных участков должны производиться археологические работы по выявлению объектов историко-культурного наследия в соответствии с законодательством Республики Казахстан.



Руководитель департамента

Жусупов Аскар Болатович

