

QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIĞI RESÝRSTAR MINISTRЛИGІ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETI
«AQMOLA OBLYSY BOIYNŞHA
EKOLOGIADEPARTAMENTI» RMM



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Кóкshetaýqalasy, Pyshkin k., 23

tel./faks 8/7162/ 76-10-20

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23

Тел./факс 8/7162/ 76-10-20

e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «KVINTEC construction»

Заключение

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: №KZ85RYS00268792 от 18.07.2022г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Основным видом деятельности предприятия является производство асфальтобитумной смеси.

Данный вид деятельности в приложении 1 Экологического кодекса РК классифицируется как добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год (раздел 2, п. 2, п.п. 2.5). Классификация согласно экологического кодекса обосновывается тем, что данный вид деятельности подразумевает под собой переработку общераспространенных полезных ископаемых закупаемых у предприятий недропользователей, материалы необходимые для производства асфальта: фракции щебня 0-5, 5-20, 10-20, 20-40, минеральный порошок, битум.

Площадка производства расположена в Акмолинской области, Аршалыном районе, в 2 км на северо-восток от пос. Аршалы (прежнее название — пос.Вишневка) и в 72 км на юго-восток от города Астаны. Участок располагается на значительном удалении от жилых застроек (п.



Аршалы) – более 1,5 км; водные объекты (р. Ишим) в радиусе более 2,5 км отсутствуют. Выбор участка обоснован получением договора аренды земли. Возможность выбора других мест не рассматривалась.

Краткое описание намечаемой деятельности

Мобильная асфальтосмесительная установка Mixmobile MVA 2000, производительность 160 т/час: Сушка минеральных каменных материалов производится в сушильном агрегате асфальтосмесительной установки топочными газами. Приготовление асфальта происходит в асфальтосмесительной установке производительностью 160 т/час. Нагрев смеси производится топочными газами, для получения которых сжигается мазут. Источником выделения загрязняющих веществ является разгрузка материала из бункера на горизонтальный ленточный конвейер (длина ленты 10м, ширина 0,65м). Складирование сыпучих материалов: Открытый склад отсева (формирование и хранение). Склад представляет собой открытую поверхность высотой штабеля 2,0 м. Открытый склад щебня 5-10 мм (формирование и хранение). Склад щебня представляет собой открытую поверхность высотой штабеля 2,0 м. Открытый склад щебня 10-20 мм (формирование и хранение). Склад щебня представляет собой открытую поверхность высотой штабеля 2,0 м. Открытый склад щебня 20-40 мм (формирование и хранение). Склад щебня представляет собой открытую поверхность высотой штабеля 2,0 м. Открытый склад минерального порошка (формирование и хранение). Склад представляет собой открытую поверхность высотой штабеля 2,0 м. Битумохранилище: Ёмкость для хранения битума Слив битума производится в приемные металлические емкости - битумохранилище. Битумохранилищем являются металлические емкости, подогреваемые масляными нагревателями до температуры 70-90°C.

Предположительный срок начала работ на площадке – сентябрь 2022 года. Деятельность предполагается осуществлять в течении 10 лет, ориентировочно до 2032 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления: Площадь земельного участка, выделенного для площадки работ, составляет 2,3 га. Земельный участок предоставлен для обслуживания производственной площадки. Предполагаемые сроки использования до 2032 года.

Предполагаемый источник водоснабжения объекта – привозная бутилированная питьевая вода (хоз-бытовые нужды работников) Водные объекты в радиусе более 2,5 км отсутствуют (р. Ишим). Согласно постановления акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222



«Об установлении водоохраных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» ширина водоохраной зоны реки Ишим в Аршалыинском районе, составляет 500-1000 метров, водоохраной полосы 50 – 100 метров. Установленных запретов и ограничений нет, так как объект намечаемой деятельности расположен более 2,5 км от реки Ишим. Привозная бутилированная вода: вид водопользования – общее; использование - на хоз-бытовые нужды; качество необходимой воды – питьевая.; объемов потребления воды Хоз-бытовое водоснабжение будет обеспечиваться за счет привозной питьевой воды. Предполагаемый объем воды на хоз-бытовые нужды в период эксплуатации – 111 м³/год. Технологическое водоснабжение (гидрообеспылевание) предполагается привозное. Предполагаемый расход воды на технологическое водоснабжение составит 204,2 м³/год.

Участки недр отсутствуют. Координаты центра земельного участка 50.859946, 72.210837.

Зеленые насаждения на участке намечаемой деятельности отсутствуют. В ходе реализации проекта предполагается благоустройство и озеленение территории. Объекты животного мира на участке намечаемой деятельности отсутствуют. Пользование животным миром в ходе намечаемой деятельности не предполагается.

При осуществлении намечаемой деятельности в атмосферный воздух предполагается поступление следующих загрязняющих веществ: азот (IV) диоксид - 2 класс опасности, азота оксид - 3 класс опасности, углерод черный - 3 класс опасности, сероводород - 4 класс опасности, углерод оксид - 4 класс опасности, углеводороды предельные C₁₂- C₁₉ - 4 класс опасности, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - 3 класс опасности. Предполагаемый объем выбросов составляет 209.255515 т/год, 24.608108 г/с.

При осуществлении намечаемой деятельности предполагается образование следующих видов отходов: твердые-бытовые отходы. Предполагаемый объем образования отходов: ТБО – 10,44 т/год. ТБО будет образовываться в результате жизнедеятельности работников предприятия.

При осуществлении намечаемой деятельности сбросы загрязняющих веществ не предусматриваются.

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.29, п.30 Главы 3 Инструкции:

1. Намечаемая деятельность планируется в черте населенного пункта или его пригородной зоны;

2. оказывает воздействие на населенные или застроенные территории.

3. создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных и подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ;

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

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп.: С. Пермякова

Тел.: 76-10-19



QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE
TABIĞI RESÝRSTAR MINISTRIGI
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETI
«AQMOLA OBLYSY BOIYN SHA
EKOLOGIA DEPARTAMENTI» RMM



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
РГУ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ»

020000 Кóкshетаýqаласы, Pyshkin к., 23
tel./faks 8/7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000 г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
Тел./факс 8/7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «KVINTEC construction»

Заклучение

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: №KZ85RYS00268792 от 18.07.2022г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления: Площадь земельного участка, выделенного для площадки работ, составляет 2,3 га. Земельный участок предоставлен для обслуживания производственной площадки. Предполагаемые сроки использования до 2032 года.

Предполагаемый источник водоснабжения объекта – привозная бутилированная питьевая вода (хоз-бытовые нужды работников) Водные объекты в радиусе более 2,5 км отсутствуют (р. Ишим). Согласно постановления акимата Акмолинской области от 3 мая 2022 года № А-5/222 «Об установлении водоохраных зон и полос водных объектов Акмолинской области, режима и особых условий их хозяйственного использования» ширина водоохраной зоны реки Ишим в Аршалыинском районе, составляет 500-1000 метров, водоохраной полосы 50 – 100 метров. Установленных запретов и ограничений нет, так как объект намечаемой деятельности расположен более 2,5 км от реки Ишим. Привозная бутилированная вода: вид водопользования – общее; использование - на хоз-бытовые нужды; качество



необходимой воды – питьевая.; объемов потребления воды Хоз-бытовое водоснабжение будет обеспечиваться за счет привозной питьевой воды. Предполагаемый объем воды на хоз-бытовые нужды в период эксплуатации – 111 м³/год. Технологическое водоснабжение (гидрообеспылевание) предполагается привозное. Предполагаемый расход воды на технологическое водоснабжение составит 204,2 м³/год.

Участки недр отсутствуют. Координаты центра земельного участка 50.859946, 72.210837.

Зеленые насаждения на участке намечаемой деятельности отсутствуют. В ходе реализации проекта предполагается благоустройство и озеленение территории. Объекты животного мира на участке намечаемой деятельности отсутствуют. Пользование животным миром в ходе намечаемой деятельности не предполагается.

При осуществлении намечаемой деятельности в атмосферный воздух предполагается поступление следующих загрязняющих веществ: азот (IV) диоксид - 2 класс опасности, азота оксид - 3 класс опасности, углерод черный - 3 класс опасности, сероводород - 4 класс опасности, углерод оксид - 4 класс опасности, углеводороды предельные C₁₂- C₁₉ - 4 класс опасности, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния - 3 класс опасности. Предполагаемый объем выбросов составляет 209.255515 т/год, 24.608108 г/с.

При осуществлении намечаемой деятельности предполагается образование следующих видов отходов: твердые-бытовые отходы. Предполагаемый объем образования отходов: ТБО – 10,44 т/год. ТБО будет образовываться в результате жизнедеятельности работников предприятия.

При осуществлении намечаемой деятельности сбросы загрязняющих веществ не предусматриваются.

Выводы

В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Необходимо уточнить информацию об источнике водоснабжения для технических нужд. В случае, использования воды из природных источников и скважин необходимо получить разрешение на специальное водопользование согласно ст. 220,221 Экологического кодекса РК.

2. При проведении работ соблюдать требования ст.238 Кодекса.

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

4. В период установки и эксплуатации асфальтосмесительной установки предусмотреть проведение мероприятия по пылеподавлению согласно п.1 Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.



5. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Экологического Кодекса РК в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, охраны водных ресурсов, обращения с отходами.

6. При дальнейшей разработки проектных материалов указать классификацию отходов производства и потребления в соответствии с Классификатором отходов, утвержденного Приказом министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314.

7. Согласно сведениям представленным в заявлении о намечаемой деятельности от жилых застроек (п. Аршалы) – более 1,5 км». В этой связи необходимо учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту при проведении работ.

8. Заявлением о намечаемой деятельности предусмотрены открытые склады щебня, конвейеры – сборный конвейер и наклонный подъёмный ленточный конвейер согласно ст.198 ЭК РК: Атмосферный воздух в соответствии с экологическим законодательством Республики Казахстан подлежит охране от загрязнения. Учитывая вышеизложенное, предусмотреть выполнение мероприятий по предотвращению и снижению выбросов загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников (закрытие складов, а также конвейеров в случае использования открытого типа) в соответствии с Приложением 4 Кодекса.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент по чрезвычайным ситуациям Акмолинской области Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан»

При осуществлении деятельности, проведении строительно-монтажных работ и эксплуатации, необходимо соблюдать все требования норм и правил пожарной безопасности действующих на территории Республики Казахстан.

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

Проектом «Производство асфальтобитумной смеси в Аршалыном районе Акмолинской области» ТОО «KVINTEC construction» необходимо предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с приложением 4 Экологического кодекса Республики Казахстан.

Руководитель

К. Бейсенбаев

Исп.: С.Пермякова

Тел.: 76-10-19



Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич

