QAZAQSTAN RESPÝBIIKASY EKOLOGIA, GEOLOGIA JÁNE TABIĞI RESÝRSTAR MINISTRLIGINIŃ EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ KOMITETINIŃ SHYĞYS OAZAOSTAN OBLYSY BOIYNSHA **EKOLOGIA DEPARTAMENTI»** 

tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-62

vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

Respýblikalyqmemlekettikmekemesi 070003, Óskemenqalasy, Potaninkóshesi, 12



Дата: 04.07.2022 Республиканское государственное учреждение «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина, 12 тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-55-62 vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО "ВК Дортранс"

Hомер: KZ06VWF00070084

#### Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности на объект «Строительство асфальтобетонного завода с дробильно сортировочным комплексом расположен на расстоянии 1,3 км восточнее п. Касыма Кайсенова, Уланского района, Восточно-Казахстанской области» ТОО "ВК Дортранс"

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ90RYS00245810 от 19.05.2022 г. (Дата, номер входящей регистрации)

#### Общие сведения

Намечаемая деятельность находиться на расстоянии 1,3 км восточнее п. Касыма Кайсенова, Уланского района, Восточно-Казахстанской области Площадь земельного участка составляет около – 23 га. Координаты: точка №1 49°52'42"С, 82°31'18"В; точка №2 49°52'34"С, 82°31'29"В; точка №3 49°52'46"С, 82°31'56"В, точка №4 49°52'54"С, 82°31'35"В

направлением деятельности TOO «Дортранс» является асфальтобетонной смеси. Общая проектная мощность предприятия асфальтобетона составляет – 135 000 т/год, а фактическая проектная мощность предприятия составляет - 90 000 т/год. Проектная мощность дробильно-сортировочного комплекса составляет – 120 000 м3/год. Работа дробилки предусмотрена в течение 2920 час/год. .

#### Краткое описание намечаемой деятельности

Асфальтосмесительная установка предназначена ДЛЯ приготовления асфальтобетонной смеси.

С открытых складов сырье автопогрузчиками доставляется в приемные бункеры агрегата питания. Приемные бункеры оборудованы ленточным питателем, с помощью которого сырье доставляется на наклонный конвейер. Наклонный ленточный конвейер предназначен для перемещения сырья от агрегата питания к приемному устройству сушильного барабана асфальтосместителя. Сушильный барабан предназначен для нагрева и сушки каменных материалов до состояния, обеспечивающего приготовление смеси. Смесительный агрегат предназначен для дозирования нагретых щебня, дозирования битума, минерального порошка, приготовления асфальтобетонной смеси.

Дробильно-сортировочный комплекс предназначен для производства щебня разной фракции. Получение щебня осуществляется дроблением природного камня разной фракции. Материал доставляется на площадку с помощью автотранспорта и выгружается с помощью погрузчика, материал подается в приемный бункер. С приемного бункера материал (камень) поступает в вибрационный питатель. Загруженный материал в питатель под действием силы



вибрации передается в роторную дробилку. В процессе вибрации происходит отсев некондиционного материала. Некондиционный материал убирается и вывозится на дополнительное измельчение. Роторная дробилка предназначена для переработки камня грубого и среднего дробления с прочностью не более 320 МПа. Поступающий в приемную воронку дробильной установки материал передается на подвижную щеку, где осуществляется дробление материала. Выход продукта осуществляется на ленточный транспортер. Ленточный транспортер подает измельченный материал на вибросито. Вибросито предназначено для просева и разделения готового продукта. Просев осуществляется на двух ситах. Конечный продукт с сита подается в течки, расположенные под грохотом, откуда ссыпаются на ленточные транспортеры и подается на открытые склады хранения. Готовая продукция храниться на складах временного хранения песка и щебня

Сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 3-4 кв 2022 г

## Краткая характеристика компонентов окружающей среды

При эксплуатации асфальтобетонного завода с дробильно-сортировочным комплексом источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться: - АБЗ: приемный бункер, конвейер, битумохранилище, склады; - ДСК: приемный бункер, роторная дробилка, ленточные транспортеры, склад. Всего на время эксплуатации асфальтобетонного завода с дробильно-сортировочным комплексом будет 12 неорганизованных источников выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Всего на период эксплуатации будет выбрасываться 3 ингредиентов в количестве 5,8850779212 т/год (твердые – 5,885071008 т/год, газообразные и жидкие – 0.0000069132 т/год). Сероводород - 0.0000000332 т/год, Алканы С12-19 -0.00000688 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 5,885071008 т/год.

На период эксплуатации объекта водоснабжение для хозяйственно - бытовых нужд будет осуществляться со скважины. Общий номинальный расход воды = 0,375 м3/сут. Общий расчетный расход воды = 136,875 м3/год;

Сброс загрязняющих веществ не предусматривается. Коммунальные отходы - 1,275 т/год.

Согласно письму Усть-Каменогорского территориального отдела РГУ «Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов» в радиусе 250-300 метров земельного участка протекают водные объекты, участок плановых работ может попасть на водоохранную зону и водоохранную полосу.

Согласно нормам, количество коммунальных отходов составляет 1,275 т/год. Предусматривается использование БИО туалетов. Все отходы будут вывозиться с участка работ для утилизации специализированным организациям.

Согласно ответу Восточно-Казахстанской областной территориальной инспекции лесного хозяйства и животного мира данный участок не попадает на особо охраняемую территорию и пути эмиграции краснокнижных животных. Территория намечаемой деятельности расположена на территории охотничьего хозяйства «Уланское» Восточно-Казахстанской области.

Редких и исчезающих видов растений и деревьев в зоне влияния объекта нет. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Проектом не предусматривается снос зеленых насаждений.

Намечаемая деятельность относится согласно пп. 7.11 п. 7, раздела 2 приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к II категории

Выводы о необходимости или отсутствия 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 и признается возможным, т.к.

- 1) осуществляется в черте населенного (1,3 км восточнее п. Касыма Кайсенова, Уланского района, Восточно-Казахстанской области);
- 7) осуществляет выбросы загрязняющих веществ в атмосферу, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, а до их утверждения гигиенических нормативов (3 ингредиентов в количестве 5,8850779212 т/год (твердые 5,885071008 т/год, газообразные и жидкие 0.0000069132 т/год). Сероводород 0.0000000332 т/год, Алканы С12-19 -0.00000688 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 5,885071008 т/год.)
- 12) повлечет строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду;
  - 22) оказывает воздействие на населенные или застроенные территории.

# <u>Таким образом, проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности признается обязательным.</u>

Отчет о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госсорганов:

Замечания от Департамента экологии по ВКО:

### В отчете о возможных воздействиях необходимо:

1. В Отчете о возможных воздействиях необходимо представить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности, с указанием водоохранных зон и полос водных объектов, расположенных на территории отвода и конкретные места проведения работ;

Также, необходимо предусмотреть выполнение экологических требований по охране водных объектов (ст. 220, 223 Экологического кодекса, далее - ЭК РК):

- физические и юридические лица, деятельность которых вызывает или может вызвать загрязнение, засорение и истощение водных объектов, обязаны принимать меры по предотвращению таких последствий.
- требования по установлению водоохранных зон и полос водных объектов, зон санитарной охраны вод и источников питьевого водоснабжения устанавливаются водным законодательством РК.
- 2. Согласно п.5 ст.212 Экологического Кодекса Республики Казахстан требования, направленные на предотвращение истощения водных объектов, устанавливаются водным законодательством Республики Казахстан и настоящим Кодексом. В связи с чем, необходимо учесть в обязательном порядке требования Раздела 15 Экологического Кодекса РК (далее Кодекс) и замечания и предложения уполномоченного органа по Водным ресурсам.
- 3. В соответствии со статьей 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее Закон) должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных
- 4. Информация о наличии либо отсутствии вблизи проектируемых участков объектов, представляющих особую экологическую, научную, историко-культурную и рекреационную ценность не представлена.
- 5. Предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.
- 6. В п.8 (2) необходимо предоставить топографическую схему с указанием СЗЗ объекта, мониторинговых точек контроля, расстояния проектируемых работ и размещаемых



объектов от всех ближайших ручьев, до ближайшей жилой зоны. Учесть розу ветров по отношению к населенному пункту.

- 7. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствии загрязнения окружающей среды (загрязнении земельных ресурсов, атмосферного воздуха и водных ресурсов) по отдельности.
- 8. Описать схему транспортировки грузов. Включить информацию обустройства технологических дорог и принятии мер по защите дорог общего пользования.
- 9. Представить предложения по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов.
- 10.Предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (мероприятия по охране атмосферного воздуха устройство укрытия источников воздействия (пыления) на окружающую среду, также укрытия при транспортировке пылящих материалов, мероприятия по защите подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.).
- 11. Согласно материалам ЗНД в результате строительных работ образуются строительные отходы, с временным размещением на площадке. Обустройство данной территории, предотвращающей воздействие на окружающую среду не предусмотрено.
- 12. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Экологического Кодекса РК): снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; проводить рекультивацию нарушенных земель.
- 13. Необходимо подробно описать предусмотренный технологический процесс пылеподавления и на каких источниках он предусмотрен.

*Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов* 

Согласно предоставленным координатам— в радиусе 250-300 метров земельного участка протекают водные объекты.

До предоставления земельных участков и до начала строительных работ обеспечить установление водоохранных зон и полос водных объектов в створах участка работ. В соответствии со ст.116 п.2, 119 Водного кодекса РК и Правил установления водоохранных зон и полос - необходимо в соответствии с проектом установить Постановлением областного Акимата границы водоохранной зоны и полосы и режим их хозяйственного использования.

- соблюдения специального и ограниченного режима хозяйственной деятельности в пределах минимальных рахмеров водоохранной зоны и полосы водных объектов (п.1- 2 ст. 125 Водного кодекса РК). Водоохранная зона 500 м. от русла, водоохранная полоса 35 м. от русла.
- до начала строительных работ обеспечить оформление разрешения на специальное водопользования в части забора воды на технологические нужды (ст.66 Водного Кодекса РК).
- Проект строительства асфальтобетонного завода с дробильно-сортировочным комплексом с разделом (ОВОС) представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК);
- в разделе (OBOC) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК).

Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира



Согласно ответа Казахского лесоустроительного предприятия № 01-04-01/755 от 25.05.2022 года, ТОО «ВК Дортранс» расположен за границами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

Заявителем в пп.5 п.8 не указано, что территория намечаемой деятельности расположена на территории охотничьего хозяйства «Уланское» Восточно-Казахстанской области. Видовой состав диких животных представлен следующими видами как: заяц, лисица, тетерев, куропатка, сибирская косуля. Путей миграции диких животных и животных занесенных в Красную Книгу Республики Казахстан на данном участке нет.

Также сообщаем, что в соответствии с пунктом 1 статьи 17 Закона «Об охране, воспроизводстве и использовании животного мира» от 09 июля 2004 года № 593 (далее Закон) при проведении геолого-разведочных работ, добыче полезных ископаемых должны предусматриваться и осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных, а также обеспечиваться неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных.

Деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного (п. 1 ст. 12 Закона).

Также согласно, подпункта 1 пункта 3 статьи 17 Закона субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпункта 2 и 5 пункта 2 статьи 12 настоящего Закона.

На основании изложенного представленное заявление необходимо доработать с учетом замечаний

Управление земельных отношений

Данное заявление в части использования и охраны земель рассмотрено и согласовывается при условии выполнения следующих предложений:

- 1. Осуществлять мероприятия по охране земель, предусмотренные статьей 140 Земельного кодекса РК;
  - 2. Не нарушать прав других собственников и землепользователей;
- 3. Оформить право землепользования в соответствии с нормами Земельного кодекса РК;
- 4. При осуществлении хозяйственной и иной деятельности на земельном участке соблюдать строительные, экологические, санитарно-гигиенические и иные специальные требования (нормы, правила, нормативы);
- 5. Сдать рекультивированные земельные участки по акту приемки в местный исполнительный орган по месту нахождения земельного участка в соответствии с действующим законодательством.

Инспекция транспортного контроля

Инспекция, рассмотрев Заявление о намечаемой деятельности, в случае осуществления автомобильных перевозок грузов по автомобильным дорогам общего пользования, в целях недопущения превышения весогабаритных параметров, обеспечения сохранности автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасного проезда по ним, в рамках своих компетенции предлагает следующее:



- использовать автотранспортные средства, обеспечивающие сохранность автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасный проезд по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан;
- неукоснительно соблюдать законные права и обязанности участников перевозочного процесса, в том числе допустимые весовые и габаритные параметры в процессе загрузки автотранспортных средств и последующей перевозке;
- обеспечить наличие в пунктах погрузки: контрольно-пропускных пунктов, весового и другого оборудования, позволяющего определить массу отправляемого груза

Управление сельского хозяйства Восточно-Казахстанской области На указанном земельном участке отсутствуют скотомогильники, места сибиреязвенных захоронений

РГУ МД «Востказнедра»

На указанном земельном участке месторождения с утвержденными запасами подземных вод отсутствуют.

Департамент Комитета промышленной безопасности Министерство по чрезвычайным ситуациям РК по ВКО

Согласно статьи 78 Закона РК «О гражданской защите» строительство, расширение, реконструкция, модернизация, консервация и ликвидация опасных производственных объектов должна вестись в соответствии с нормативно-правовыми актами в области промышленной безопасности.

Замечание и предложения от Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области и общественности не предоставлены.

## И.о Руководителя департамента

Р. Тураров

Исп.: Баймухамбетова А.Б.

Тел.:87232766432

Заместитель руководителя

Тураров Рауан Ерланович







