

Қазақстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті

030012 Ақтөбе қаласы, Сәнкібай батыр
даңғ. 1оң қанат
Тел.: 55-75-49



Номер: KZ43VWF00163314
Департамент экологии и природных ресурсов Акимата Акимат 024
Актыбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030012 г.Актобе, пр-т Санкибай Батыра 1.
3 этаж правое крыло
Тел.: 55-75-49

**ГУ «Айтекебийский районный отдел архитектуры,
градостроительство и строительства Актыбинской области»**

**Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и
скрининга воздействия намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлено: **Заявление о намечаемой деятельности**
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: **№KZ38RYS00593327** **11.04.2024 г.**
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется строительство автомобильной дороги улицы Жалантос Баһадура в селе Темирбека Жургенова, Айтекебийского района Актыбинской области.

Протяженность участка строительства дороги - 1.064 км Общую продолжительность строительства 5,3 месяцев. Период реализации проекта строительства на начало – II квартал 2024г.

Участок строительства расположен в селе Темирбека Жургенова, Айтекебийского района Актыбинской области. 1-точка Ш 50°25'57.35"С Д 60°27'41.00"В 2-точка Ш 50°25'56.09"С Д 60°28'15.37"В 3-точка Ш 50°25'48.54"С Д 60°28'14.50"В 4-точка Ш 50°25'49.57"С Д 60°27'41.42"В.

Краткое описание намечаемой деятельности

Дороги являются жизненно необходимой частью села Т. Жургенева, так как необходимы для организации безопасного движения транспорта внутри и по периметру села и создания необходимых санитарно-гигиенических условий. Перспективным назначением проектируемых улиц является качественное транспортное обслуживание жителей села Т. Жургенева. Плановое положение улиц соответствует проекту детальной планировки улиц и увязано с застройкой территории. Технические характеристики улиц Название улицы Длина, м Ширина проезжей части, м обочины, м Ширина тротуара, м ул. Жалантос Баһадура 637,7 6,0 2 x1.5 м 2 x 1,5м ул. Проектируемая 1212,7 6,0 2 x1.5 м 1,5м ул. Проектируемая 2 213,4 6,0 2 x1.5 м 1,5м.

Проектируются улицы местного значения общей протяженностью 1063,8 м. В плане улицы проходят по району существующей и планируемой малоэтажной индивидуальной застройки по грунтовым проездам в пределах границ между домами нанесенных на планы ТОО «КАЗПРОМГЕОЛОГИЯ» в соответствии материалам информационных ресурсов генерального плана Айтекебийского района. Ширина и местоположение съездов и перекрестков приняты в соответствии с проектом существующей застройки с радиусами закруглений 5 метров. Ширина проезжей части составляет 6 метров. По обеим сторонам проезжей части предусмотрены обочины, шириной 1,5м. Элементы продольного профиля обеспечивают расчетную скорость движения автотранспорта 50 км/час и удовлетворяют требованиям СП РК. В целях сокращения воздействия от: выбросов пыли (пыления) от производства работ проектом предусмотрены следующие мероприятия: при транспортировании сыпучих грузов (грунта, песка, щебня, строительного мусора), кузов

автомашин укрывать тентом; гидроорошение твёрдых покрытий строительной площадки; увлажнение грунта обратной засыпки; пылезащитные экраны на период проведения строительных работ; при наличии зеленых насаждений в зоне работы механизмов, зеленые насаждения будут ограждены глухими щитами, гарантирующими их сохранность; работы должны выполняться короткими участками в соответствии с проектом производства работ; работы по прокладке инженерных сетей на последующих участках разрешается начинать только по завершении всех работ на предыдущем участке, включая восстановительные работы и уборку территории; своевременное и качественное ремонтно-техническое обслуживание техники; применение технологических установок и оборудования, исключающих создание аварийных ситуаций; постоянный контроль технического состояния технологического и очистного оборудования; минимизация холостой работы оборудования и остановка оборудования во время простоя. Принятые технические и технологические решения, комплекс организационных и природоохраных мероприятий в целом обеспечивают достаточную экологическую безопасность, минимизируют степень воздействия на окружающую среду и социальную сферу, с учетом воздействия которые носят ограниченный и локальный характер и не приведут к катастрофическим и необратимым изменениям в природной среде. Проектируемые работы не нанесут ощутимого воздействия на здоровье близлежащего населения и природоохраные территории с их уникальной флорой и фауной ввиду строгого соблюдения природоохраных мероприятий, заложенных в проекте. Оценка воздействия производственного объекта на эти два компонента оценивается как отрицательное – низкое. Положительно низкое воздействие по интенсивности возможно при незначительном росте мигрантов и дальнейшего проживания на выбранной территории области. В целом при реализации проекта определенное положительное воздействие будет оказано на трудовую занятость, доходы и уровень жизни населения. На здоровье населения проведение планируемых работ не окажет воздействия, ввиду использования в процессе работ природоохраных мер и разработке программы по безопасности строящегося объекта на здоровье населения прилегающих окрестностей. Принятые технологические, инженерно-технические решения и комплекс организационных и природоохраных мероприятий в целом обеспечивают достаточную экологическую безопасность, минимизируют степень воздействия производственной деятельности на окружающую среду и социальную сферу, с учётом воздействия которые носят ограниченный и локальный характер и не приведут к катастрофическим и необратимым изменениям в природной среде.

Водоснабжение – используется привозная вода, доставка питьевой воды предусматривается автотранспортом, имеющим санитарно-эпидемиологическое заключение. Хранение воды предусматривается под навесом в емкостях на площадке с твердым покрытием. Участок работ расположен за пределами водоохранных зон и полос. На рассматриваемом участке поверхностных и подземных водных источников не обнаружено. Предполагаемый объем водопотребления 52 м³/период. Забор воды из водоема не осуществляется.

Территория расположена внутри территории села Темирбек Жургенова Айтекебийского района Актюбинской области, не входит в особо охраняемую природную зону и земли государственного лесного фонда, а также не является территорией концентрации и миграции диких животных и птиц.

Теплоснабжение не предусматривается. Электроснабжение на период строительства предусматривается дизельной электростанции.

На период строительства выявлено - 12 неорганизованных источников: выбросы от работы автотранспорта, выбросы пыли при автотранспортных работах, сварочные работы, окрасочные работы, выемка грунта, обратная засыпка грунта, срезка растительного слоя грунта, прием инертных материалов, гидроизоляция, укладка асфальта, механический участок, газопламенная горелка и 4 организованных источников: электростанция передвижная, компрессор с ДВС, битумный котел, заправка автотранспорта. Ожидаемый выброс составит 1.4272469 т/период; секундное количество выбрасываемых вредных веществ на период строительства – 5.6862774 г/сек. Железо (II, III) оксиды 0.02795 г/с (3 класс); 0143 Марганец и его соединения 0.00091 г/с (2 класс); Азота (IV) диоксид 0.07843 г/с (2 класс); 0304 Азот (II) оксид 0.01102 г/с (3 класс); Углерод 0.00561 г/с (3 класс); Сера диоксид 0.00911 г/с (3 класс); Сероводород 0.0000073 г/с (2 класс); Углерод оксид 0.08165 г/с (4 класс); Фтористы

газообразные соединения 0.0005 г/с (2 класс); Фториды неорганические 0.0006 г/с (2 класс); Диметилбензол 0.13056 г/с (3 класс); Метилбензол 0.17222 г/с (3 класс); Бенз/а/пирен 0.0000001 г/с (1 класс); Бутилацетат 0.03333 г/с (4 класс); Формальдегид 0.0012 г/с (2 класс); Пропан-2-он 0.07222 г/с (4 класс); Алканы С12-19 4.50958 г/с (4 класс); Взвешенные частицы 0.32578 г/с (3 класс); Пыль неорганическая, %: 70-20 0.2216 г/с (3 класс).

Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке не предусматриваются, предложения по достижению предельно допустимых сбросов (ПДС) не требуется. В период строительства предусматривается установка блок-бокса на 5 туалетов, для нужд рабочих и сбора бытовых сточных вод. По мере их накопления по договору со специализированной организацией предусмотрен вывоз фекальных вод. Ожидаемый объем водоотведения на период строительства составит 54,675 м³/период.

На период строительства будут образовываться следующие отходы: Тара из под ЛКМ – 0,00229 т/период, ТБО – 0.43 т/период. Огарки сварочных электродов – 0,00051 т/период. Бытовые отходы персонала строительства складируются в металлические контейнеры и вывозятся на полигон бытовых отходов. Остальные отходы передаются по договору.

Намечаемая деятельность согласно - «Строительство автомобильной дороги улицы Жалантос Баһадура в селе Темирбека Жургенова, Айтекебийского района Актюбинской области» (*наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн в год*) относится к IV категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду (пп.4 п.1 ст.12 ЭК РК, пп.2 п.13 Глава 2 Приказа МЭГиПР РК от 13.07.2021 г. №246).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Район расположения объект характеризуется резко-континентальным климатом. Своеобразие климата района обусловлено географическим положением. Здесь преобладает сухая жаркая погода с большим количеством безоблачных дней. С периодическими кратковременными грозовыми ливнями, нередко с продолжительными без дождевыми периодами. Лето жаркое. Зима умеренно-холодная. Воздействие на растительный и животный мир исключается. Участок работ находится вдали от особо охраняемых природных территорий. В непосредственной близости от территории, особо охраняемые участки и ценные природные комплексы (заповедники-заказники, памятники природы, ценные породы деревьев) и другие памятники представляющие историческую, эстетическую, научную и культурную ценность отсутствуют.

В процессе производства работ проектируемого объекта будут соблюдаться законодательства РК касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: - все отходы должны собираться в металлические контейнеры. По мере накопления отходы вывозить в специально отведенные места (полигоны). Содержать в исправном состоянии мусоросборник контейнеры для предотвращения загрязнения поверхностных вод и окружающей среды. В период строительства предусматривается установка блок-бокса на 5 туалетов, для нужд рабочих и сбора бытовых сточных вод. По мере их накопления по договору со специализированной организацией предусмотрен вывоз фекальных вод. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Заявление о намечаемой деятельности свидетельствует, об обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки»:

1. В черте населенного пункта или его пригородной зоны; (п.п.8, п.29 Приказа МЭГиПР РК от 30.07.2021г. №280).



В отчете о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Необходимо проработать вопросы воздействия на окружающую среду и ее компоненты при строительстве объекта и при реализации намечаемой деятельности в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280.

2. Представить актуальные данные по текущему состоянию компонентов окружающей среды на территории на момент разработки отчета о возможных воздействиях, в пределах которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, а также результаты фоновых исследований, согласно приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки».

3. В соответствии с требованиями статей 125 и 126 Водного кодекса Республики Казахстан, в случае размещения предприятия и других сооружений, производства строительных и других работ на водных объектах, водоохраных зонах и полосах, установленных акиматами соответствующих областей, Инициатору намечаемой деятельности, подлежит реализовать при наличии соответствующих согласований, предусмотренных Законодательствами Республики Казахстан, в т.ч. согласования с бассейновой инспекцией;

При отсутствии на территории установленных на водных объектах водоохраных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохраных зон и полос;

Инициатором, пользовании поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного Кодекса Республики Казахстан.

4. Информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия.

5. Указать предлагаемые меры по снижению воздействий на окружающую среду (*мероприятия по охране атмосферного воздуха, мероприятия по защите лесного фонда, подземных, поверхностных вод, почвенного покрова и т.д.*) согласно приложению 4 к Экологическому кодексу РК.

6. Необходимо приложить карту схему относительно расположения проектируемого объекта и источников его воздействия до ближайшей жилой зоны и расстояние размещаемых объектов до всех ближайших водоохраных объектов.

7. Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Экологического кодекса РК, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.

8. Соблюдать нормы статьи 140 Земельного кодекса РК, а именно: предусмотреть конкретные мероприятия по рекультивацию нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение.

9. Согласно п.19 Инструкции, краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в пунктах 1-17 настоящего приложения, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду. Вместе с тем, согласно п.20 Инструкции, Краткое нетехническое резюме включает:

1) описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, план с изображением его границ;

2) описание затрагиваемой территории с указанием численности ее населения, участков, на которых могут быть обнаружены выбросы, сбросы и иные негативные

воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, с учетом их характеристик и

способности переноса в окружающую среду; участков извлечения природных ресурсов и захоронения отходов;

3) наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные..

В соответствии с п.4 статьи 72 Кодекса, проект отчета о возможных воздействиях должен быть подготовлен с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель департамента

Ербол Куанов Бисенұлы

