Қазақстан Республикасының Экологияжәне Табиғи ресурстар министрлігі

Экологиялық реттеу және бақылау комитетінің Ақтөбе облысы бойынша экология Департаменті



Номер: KZ57VWF00111264 Департамент экфартиф 10.2023 Актюбинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан

030012 Ақтөбе қаласы, Сәңкібай батыр даңғ. 1 оң қанат

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

ГУ «Алгинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог»

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: **№KZ84RYS00432061 28.08.2023 г**

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью предусматривается строительство дорог жилого массива №1 города Алга улицы (Жалын, Керемет, Шалғын, Қанағат) Алгинский район, Актюбинской области.

Предполагаемый срок начала строительства II квартал 2024 года. Продолжительность строительства - 7 месяцев.

Проектируемые автомобильные дороги расположены по улицам Жалын, Керемет, Шалғын, Қанағат в городе Алга Актюбинского области. По данным технического задания и по параметрам в соответствии с табл. 5-2 СП РК 3.01-101-2013 проектируемая автомобильная дорога относится к проезды: основные: основное назначение - подъезд транспортных средств к жилым, общественным зданиям, учреждениям, предприятиям и другим объектам внутри районов, микрорайонов (кварталов).

Строительство внутрипоселковых автодорог временное. Географические координаты строительства автодорог: ул. Жалын протяжённостью 546 метров, строительная длина 544 метров, берет начало от ул. Сыбага которая имеет продолжение в виде трассы в сторону поселка Кумсай. Пересекает проектируемые ул. Канагат и ул. Шалгын, и заканчивается на ПК5+46,39(КТ) в юго-восточном направлений. Ширина полосы 3м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0м. Протяженность тротуаров 1050 метров: 1) Широта: 49°87'87,37'', Долгота: 57°31'74,22''. Конец улицы: 2) Широта: 49°88'12,72'', Долгота: 57°32'22,57" ул. Канагат протяжённостью 461 метров, строительная длина 416,7 метров, берет начало от ул. без названия со стороны жилого массива №2, пересекает ул. Керемет и ул. Жалын, конец улицы примыкает к улице Асаубарак в северо-восточном направленийна ПК 4+61,69(КТ). Ширина полосы 3м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 834 метров. Широта: 49°88'02,02", Долгота: 57°31'53,29"; Конец улицы: 2) Широта: 49°88'29,35", Долгота: 57°32'07,24" ул. Керемет протяжённостью 613 метров, строительная длина 610 метров берет начало от ул. Сыбага которая имеет продолжение в виде трассы в сторону поселка Кумсай. Пересекает проектируемые ул. Канагат и ул. Шалгын, и заканчивается на ПК6+12,99 (КТ) в юго-восточном направлений. Минимальный радиус в плане принят 50 м. Ширина полосы 3м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 1192 метров. Широта: 49°87'83,65", Долгота: 57°31'93,52''.; Конец улицы: 2) Широта: 49°88'18,88'', Долгота: 57°31'51,66'' ул. Шалгын протяжённостью 468 метров, строительная длина 427,19 метров, , берет начало от ул. без названия со стороны жилого массива №2, Пересекает ул. Керемет и ул. Жалын, конец Ширина полосы 3м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0м. Протяженность тротуаров 855 метров. Широта: 49°87'98,88", Долгота: 57°32'21,13":; Конец улицы: 2) Широта: 49°88'36,44", Долгота: 57°31'74,04".

Краткое описание намечаемой деятельности

Общая протяжённость автомобильных дорог 2088 метров. Общая протяженность двухсторонних тротуаров 3930 метров.

Проектируемые автомобильные дороги, разделены на 4 улиц: 1. ул. Жалын протяжённостью 546 метров, строительная длина 544 метров, берет начало от ул. Сыбага которая имеет продолжение в виде трассы в сторону поселка Кумсай. Пересекает проектируемые ул. Канагат и ул. Шалгын, и заканчивается на ПК5+46,39(КТ) в юговосточном направлений. Ширина полосы 3м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0м. Протяженность тротуаров 1050 метров. 2. ул. Канагат протяжённостью 461 метров, строительная длина 416,7 метров, берет начало от ул. без названия со стороны жилого массива №2, пересекает ул. Керемет и ул. Жалын, конец улицы примыкает к улице Асаубарак в северо-восточном направлений на ПК 4+61,69 (КТ). Ширина полосы 3м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 834 метров. 3. ул. Керемет протяжённостью 613 метров, строительная длина 610 метров берет начало от ул. Сыбага которая имеет продолжение в виде трассы в сторону поселка Кумсай. Пересекает проектируемые ул. Канагат и ул. Шалгын, и заканчивается на ПК6+12,99 (КТ) в юговосточном направлений. Минимальный радиус в плане принят 50 м. Ширина полосы 3м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 1192 метров. 4. ул. Шалгын протяжённостью 468 метров, строительная длина 427,19 метров, берет начало от ул. без названия со стороны жилого массива №2, Пересекает ул. Керемет и ул. Жалын, конец улицы примыкает к улице Асау-Барак в северо-восточном направлений на ПК 4+68,21(КТ). Ширина полосы 3м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0м. Протяженность тротуаров 855 метров.

Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственно-питьевых и производственных нужд - привозное. Объем технической воды на период строительства согласно сметной документации — 1585,25 м³. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 120,75 м³. Минимальное расстояние до водного объекта (р. Илек) — более 2,2 км. Объект строительства не входит в водоохранную зону. Качество необходимой воды: для намечаемой деятельности предусматривается бутилированная привозная вода или на договорной основе использование воды сети хозяйственно-питьевого водоснабжения села Алга питьевого качества.

Проектируемые улицы не входят в земли лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, так как жилой массив находится внутри города Алга Алгинского района Актюбинской области. На строительном Алане обитают животные и птицы. На территории строительства не обитают животные и птицы.

Общий ожидаемый объем выбросов в период строительства составит 0,482845909 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: 0123 Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) (274) (3 кл.оп) 0,0001924 т/год; 0143 Марганец и его соединения (327) (2 кл.оп) 0,00001656 т/год; 0214 Кальций дигидроксид (304) (3 кл.оп) – 0,000001936 т/год; 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (2 кл.оп) 0,00289534 т/год; 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (3 кл.оп) 0,000465 т/год; 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) (3 кл.оп) 0,000165714 т/год; 0330 Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) (3 кл.оп) 0,0010429 т/год; 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (4 кл.оп) 0,0034618 т/год; 0342 Фтористые газообразные соединения (617) (2 кл.оп) - 0,0000135 т/год; 0344 Фториды неорганические плохо растворимые (615) (2 кл.оп) – 0,0000594 т/год; 0616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (3 кл.оп) 0,001244 т/год; 0621 Метилбензол (349) (3 кл.оп) – 0,0530331 т/год; 0703 Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54) (1 кл.оп) 0,000000004 т/год; 1042 Бутан-1-ол (102) (3 кл.оп) – 0,0526 т/год; 1061 Этанол (667) (4 кл.оп) 0,0263 т/год; 1210 Бутилацетат (110) (4 кл.оп) – 0,13148384 т/год; 1325 Формальдегид (Метаналь) (609) (2 кл.оп) 0,000034572 т/год; 1401 Пропан-2-он (470) (4 кл.оп) 0,0001816 т/год; 2754 Алканы С12-19 /в

двуокись кремния в %: 70-20 (494) (3 кл.оп) 0,1455082 т/год; 2902 Взвешенные частицы (116) $(3 \text{ кл оп}) - 0,0000821 \text{ т/год}; 2930 Пыль абразивная } (1027*) - 0,0000468 \text{ т/год}.$

В рамках реализации намечаемой деятельности сбросы сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматриваются. Сбросы на период строительства осуществляются в существующий биотуалет, с последующим вывозом со спец. организацией на ближайшие очистные сооружения.

В период строительства образуются: Тара из-под краски (08-01-11*) - 0.0457 т/период; Огарки сварочных электродов (12-01-13) - 0.00027 т/период; Твердо-бытовые отходы (20-03-01) - 0.99 т/период; Строительные отходы (17-01-01) - 0.25 т/период. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадки временно, на срок не более 2 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением не смешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям.

Намечаемая деятельность согласно - «Строительство дорог жилого массива №1 города Алга улицы (Жалын, Керемет, Шалғын, Қанағат) Алгинский район, Актюбинской области» (наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год) относится к IV категории, оказывающей минимальное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии 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

Фоновые исследования не проводятся в связи с отсутствием на территории постов наблюдения Казгидромет. В границах участков проведения строительных работ исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. В случае обнаружения объектов историко-культурного наследия, в соответствии со статьей 39 Закона Республики Казахстан «Об охране и использовании историко-культурного наследия» обязаны поставить в известность КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» в месячный срок. Полевые исследования не требуются. На данной территории сельскохозяйственных угодий, пастбищ, жд путей, дорог республиканского значения.

Для реализации намечаемой деятельности будет предусмотрен комплекс мероприятий, направленных на уменьшение влияния намечаемой деятельности на окружающую среду. Мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. В период проведения строительных работ предусмотрены мероприятия по снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: регулярный полив водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период; регулирование двигателей всех используемых строительных машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов. Мероприятия по защите и восстановлению почвенного покрова. В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов, а также недопущения их истощения и деградации при производстве строительно-монтажных работ, проектом предусмотрены следующие основные требования к их проведению: проведение работ строго в границах отведенной под производство работ территории, не допуская сверхнормативного дополнительных площадей, связанного c нерациональной строительного потока; создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; своевременное техники и транспорта; Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов. Для намечаемой деятельности предусматривается ряд мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые до минимума снизят отрицательное воздействие намечаемой деятельности на подземные и поверхностные воды: При выполнении строительных работ Подрядчик обязан выполнить следующие требования для ослабления воздействия на поверхностные и грунтовые воды: все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки утилизируются специализированной организацией на договорной основе.

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

Заявление о намечаемой деятельности свидетельствует, об обязательной оценке

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 30.07.2021 г. № 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. 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, водоохранных 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 водоохранных зон и полос, соответствующее решение о реализации намечаемой деятельности принять после установления водоохранных 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.

- 3. 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».
- **4.** 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.
- **5.** Обеспечить соблюдение норм статьи 140 Земельного кодекса РК, а именно: снятие, хранение и использование плодородного слоя почвы при проведении работ, связанных с повреждением земель; рекультивация нарушенных земель, восстановление их плодородия и других полезных свойств и своевременное вовлечение их в хозяйственный оборот.

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 Қуанов Бисенұлы





