



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

030012 г.Ақтөбе, 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: №KZ02RYS00585924 03.04.2024 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется строительство дорог жилого массива №1 города Алга улицы (Кайнар, Сулусай, Байтурсынов, Жана коныс, Шаттык) Алгинский район, Актюбинской области.

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

Проектируемые автомобильные дороги расположены по улицам Кайнар, Сулусай, Байтурсынов, Жанаконьс, Шаттык 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).

Географические координаты строительства автодорог: ул. Кайнар протяжённостью 370 метров, строительная длина 367 метров, берет начало от ул. Сыбага которая имеет продолжение в виде трассы в сторону поселка Кумсай, пересекает ул. Кокорай, и конец проектируемого участка заканчивается на ПК3+70,22 направление по румбам северное. Минимальный радиус в плане 10 метров. Ширина полосы 3 м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 730 метров: 1) Широта: 49°88'46,11'', долгота 57°32'03,27''. Конец улицы: 2) Широта: 49°88'44,96'', долгота 57°33'02,79'' ул. Сулусай протяжённостью 401 метров, строительная длина 377 метров, берет начало от ул. Асаубарак, пересекает проектируемую улицу на ПК 2+94,92, конец улицы примыкает к улице Байтурсынова. Направление по румбам Северо-восточное и восточное. Ширина полосы 3 м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 1292 метров. Широта: 49°88'44,54'', долгота 57°32'12,8''; Конец улицы: 2) Широта: 49°88'17,37'', долгота 57°32'27,71'' ул. Байтурсынова протяжённостью 401 метров, строительная длина 388 метров, берет начало от проектируемой ул. Жанаконьс, конец улицы примыкает к улице Абубакира Направление по румбам южное и юго-восточное. Ширина полосы 3 м, количество полос 2, ширина тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 373 метров Широта: 49°88'62,37'', долгота 57°31'53,04''; Конец улицы: 2) Широта: 49°88'31,27'', долгота 57°31'54,54'' ул. Жанаконьс протяжённостью 723 метров, строительная длина 716 метров берет начало от ул. Сыбага, на ПК 0+50,52 слева примыкает ул. Байтурсынова, на ПК 0+83,05 справа примыкает ул. Байтурсынова, на ПК 2+02,41 пересекает ул. Абубакира, на ПК 3+06,34 пересекает ул. Химик, на ПК 4+10,11 пересекает ул. Ауезова, на ПК 5+04,29 пересекает ул. Чапаева, на ПК 6+15,14 пересекает ул. Мамбетова. Направление по



румбам восточное. Ширина полосы 3 м, количество полос 2 Широта: 49°88'62,42'', долгота 57°31'88,77''; Конец улицы: 2) Широта: 49°89'02,2'', долгота 57°31'64,19'' ул. Шаттык протяженностью 512 метров, строительная длина 499 метров, берет начало от ул. Кырмызы, Пересекает ул. Жигер и ул. Сулусай, конец улицы примыкает к ул. Батбакты. Направление по румбам южное и юго-восточное. Минимальный радиус в плане 50 метров Ширина полосы 3 м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0м. Протяженность тротуаров 975 метров. Широта: 49°88'70,53'', долгота 57°31'58,12''; Конец улицы: 2) Широта: 49°88'82,46'', долгота 57°32'07,13''.

Краткое описание намечаемой деятельности

Общая протяженность автомобильных дорог 2343 метров. Общая протяженность двух сторонних тротуаров 3370 метров.

Проектируемые автомобильные дороги, разделены на 5 улиц: 1. ул. Кайнар протяженностью 370 метров, строительная длина 367 метров, берет начало от ул. Сыбага которая имеет продолжение в виде трассы в сторону поселка Кумсай, пересекает ул. Кокорай, и конец проектируемого участка заканчивается на ПК3+70,22 направление по румбам северное. Минимальный радиус в плане 10 метров. Ширина полосы 3 м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 730 метров. 2. ул. Сулусай протяженностью 401 метров, строительная длина 377 метров, берет начало от ул. Асаубарак, пересекает проектируемую улицу на ПК 2+94,92, конец улицы примыкает к улице Байтурсынова. Направление по румбам Северо-восточное и восточное. Ширина полосы 3 м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 1292 метров. 3. ул. Байтурсынова протяженностью 401 метров, строительная длина 388 метров, берет начало от проектируемой ул. Жанаконьс, конец улицы примыкает к улице Абубакира Направление по румбам южное и юго-восточное Ширина полосы 3 м, количество полос 2, ширина тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 373 метров. 4. ул. Жанаконьс протяженностью 723 метров, строительная длина 716 метров берет начало от ул. Сыбага, на ПК 0+50,52 слева примыкает ул. Байтурсынова, на ПК 0+83,05 справа примыкает ул. Байтурсынова, на ПК 2+02,41 пересекает ул. Абубакира, на ПК 3+06,34 пересекает ул. Химик, на ПК 4+10,11 пересекает ул. Ауезова, на ПК 5+04,29 пересекает ул. Чапаева, на ПК 6+15,14 пересекает ул. Мамбетова. Направление по румбам восточное. Ширина полосы 3 м, количество полос 2. 5. ул. Шаттык протяженностью 512 метров, строительная длина 499 метров, берет начало от ул. Кырмызы, Пересекает ул. Жигер и ул. Сулусай, конец улицы примыкает к ул. Батбакты. Направление по румбам южное и юго-восточное. Минимальный радиус в плане 50 метров. Ширина полосы 3 м, количество полос 2, ширина двухстороннего тротуара 1,0 м. Протяженность тротуаров 975 метров.

Источник водоснабжения в период строительства для хозяйственно-питьевых и производственных нужд - привозное. Объем технической воды на период строительства согласно сметной документации – 1588,76 м³. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 126,0 м³. Минимальное расстояние до водного объекта (р. Илек) – более 1,5 км. Объект строительства не входит в водоохранную зону.

Территория строительства расположена внутри города Алга, не входит в особо охраняемую природную зону и земли государственного лесного фонда, а также не является территорией концентрации и миграции диких животных и птиц.

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 C12-19/в пересчете на C(10) – (4 кл.оп) 0,064017143 т/год; 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (494) (3 кл.оп) – 0,1455082 т/год; 2902 Взвешенные частицы (116) (3 кл.оп) – 0,0000821 т/год; 2930 Пыль абразивная (1027*) – 0,0000468 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 существующую 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) – 1,04 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 несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям.

Намечаемая деятельность согласно – «Строительство дорог жилого массива №1 города Алга улицы (Кайнар, Сулусай, Байтурсынов, Жана коныс, Шаттык) Алгинский район, 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

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 нет 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 снижению 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 изъятия дополнительных площадей, связанного с нерациональной организацией строительного потока; создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; своевременное использование 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 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, 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.

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 водоохранных 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 норм 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

