

KZ47RYS01104355

21.04.2025 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Государственное учреждение "Отдел строительства города Усть-Каменогорска", 070004, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, УСТЬ-КАМЕНОГОРСК Г.А., Г.УСТЬ-КАМЕНОГОРСК, улица Казахстан, здание № 27, 060140009176, АКИМЖАНОВ МЕРЕЙ СЕРИКОВИЧ, 87760206024, OTDGORSTROI@MAIL.RU

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Вид деятельности ГУ "Отдел строительства города Усть-Каменогорска" - Регулирование и содействие эффективному ведению экономической деятельности. БИН:060140009176. Общее описание видов намечаемой деятельности Проектируемая дорога находится в г. Усть-Каменогорск. Территория в красных линиях слева и справа не застроена. Проектом предусмотрено строительство участка дороги, соединяющего пр. Сатпаева и ул. Дружбы Народов в районе расположения пос. Металлург. Предполагается устройство проезжих частей, разделительных полос, тротуаров. Основной целью строительства является устройство автомобильной дороги заявленной категории, соответствующей категории по техническим характеристикам, пропускной способности и расчетной скорости. В настоящем разделе проекта рассматриваются основные вопросы организации строительства инженерно-коммуникационной инфраструктуры от проспекта Аль-Фараби до Самарского шоссе в городе Усть-Каменогорске, ВКО Проект организации строительства разработан в соответствии с нормативно-технической документацией. Продолжительность строительства – 19 мес. Категория - магистральная улица районного значения транспортно - пешеходная Количество полос - 4 Ширина проезжей части - 15,0 м. Ширина дорожной одежды - 15,0 м. Ширина тротуара - 2,25 м. Ширина земляного полотна - 29,5 м. Ширина разделительной полосы между проезжей частью и тротуаром - 3,0 м. (включая 0,8 м - технический тротуар) Материал покрытия - ЩМА-20 Материал покрытия тротуаров - асфальтобетон песчаный. Длина трассы - 1663,3 м. Согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным: Пункт 7 Транспорт: п/п. 7.2. строительство автомобильных дорог протяженностью 1 км и более и (или) с пропускной способностью 1 тыс. автомобилей в час и более; В соответствии с Законом Республики Казахстан от 5 июля 2023 года № 17-VIII ЗРК Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года предусматривает: 1) пункт 3 статьи 12: Критерии, в соответствии с которыми строительно-монтажные работы и работы по рекультивации и (или) ликвидации, производимые на объектах различных

категорий, относятся к I, II, III или IV категории, устанавливаются в инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду"; Отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III или IV категорий по видам деятельности и иных критериев, осуществляется по «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду». (Приложение к приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 24). Намечаемый вид деятельности отсутствует в Приложении 2 Экологического кодекса РК. Согласно п.2 ст.12 Экологического Кодекса РК от 02.01.2021 г. виды деятельности, не указанные в приложении 2 к настоящему Кодексу или не соответствующие изложенным в нем критериям, относятся к объектам IV категории. К IV категорий относятся объекты оказывающие минимальные негативные воздействия на окружающую среду в соответствии с п.13 Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействия на окружающую среду, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13.07.2021 года № 246 (с изменениями от 19.10.2021 года №408), проводится по следующим критериям: 1) отсутствие вида деятельности в Приложении 2 Кодекса; 2) наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн/год; 3) в случае превышения одного из видов объема эмиссий по объекту в целом; 4) наличие производственного шума (от одного предельно допустимого уровня до + 5 децибел включительно), инфразвука (до одного предельно допустимого уровня) и ультразвука (предельно допустимого уровня + 10 децибел включительно). Согласн.

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) ранее не проводились. Существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов нет. ;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности. В настоящем разделе проекта рассматриваются основные вопросы организации строительства инженерно-коммуникационной инфраструктуры от проспекта Аль-Фараби до Самарского шоссе в городе Усть-Каменогорске. Обоснование выбора места Рабочий проект выполнен в соответствии с требованиями СН РК 1.02-03-2022 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектно-сметной документации на строительство», а также других действующих нормативных документов Республики Казахстан в области проектирования. В настоящем разделе проекта рассматриваются основные вопросы организации строительства инженерно-коммуникационной инфраструктуры от проспекта Аль-Фараби до Самарского шоссе в городе Усть-Каменогорске, ВКО Проект организации строительства разработан в соответствии с нормативно-технической документацией: Продолжительность строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений СН РК 1.03-01-2023 часть I Продолжительность строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений СН РК 1.03-02-2014 часть II Продолжительность строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений СП РК 1.03-101-2013 часть I Продолжительность строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений СП РК 1.03-102-2014 часть II СП РК 1.03-106-2012 Охрана труда и техника безопасности в строительстве СН РК 1.03-05-2011 Охрана труда и техника безопасности в строительстве Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства» от 16.06.2021 года № КР ДСМ -49 (с изм. от 05.04.2023) При разработке раздела были также учтены требования: Задание на проектирование от 24 апреля 2024 года; Архитектурно-планировочного задания 2025 г. Технические условия №1/25 от 08.04.2025 г. от ТОО «ФастЛайн»; Технические условия №305 от 06.03.2024 г. от ТОО «ГОРСВЕТ LTD»; Технические условия №02-01-201034 от 18.02.2025г. от АО «Объединённая Энергосервисная Компания»; Технические условия № 942/5 от 15.07.2024г. от АО «УКТС» Технические условия № 397 от 30.07.2024г. от ГКП «Оскемен Водоканал» Технические условия № 17 от 20.02.2025г. от АО «Региональный Центр Государственно-Частного Партнерства Восточно-Казахстанской Области»

Технические условия № 4-1/29-24/ЛП от 13.10.2024г. от ВК «ДЭСД» Технические условия № 07-03-02-19/9 от 04.04.2025г. от АО «ШЫҒЫС ЖЫЛУ» В непосредственной близости от проектируемых участков работ археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Земли особо-охраняемых, оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения на территории и вблизи расположения участка работ отсутствуют. Земли особоохраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. Согласно информации на геопортале Восточно-Казахстанской области vkomar.kz, на территории объектов и вблизи их объекты образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Рабочий проект выполнялся согласно инженерно – геодезических изысканий, выполненных в 2024 г. В процессе изысканий на местности забиты точки (металлическая труба с последующей окопкой и обвалованием), необходимые для привязки автомобильной дороги в процессе строительства. Рабочий проект выполнялся согласно инженерно – геологических изысканий ТОО «OST-Проект», выполненных в 2024 г. Земляное полотно автодороги и слои дорожной одежды сооружаются из грунта выемки и привозного грунта. Почвенно – растительный грунт после срезки вывозится в отвал и складывается, в последующем вносится обратно в газон. Дорожно – строительные материалы после доставки складываются в полосе отвода автомобильной дороги. Материалы для сооружения слоев дорожных одежд, строительные изделия и конструкции, материалы и оборудование для устройства инженерных сетей завозятся на строительную площадку от поставщиков. Ведомость получения материалов приложена к настоящему проекту. Категория - магистральная улица районного значения транспортно - пешеходная Количество полос - 4 Ширина проезжей части - 15,0 м. Ширина дорожной одежды - 15,0 м. Ширина тротуара - 2,25 м. Ширина земляного полотна - 29,5 м. Ширина разделительной полосы между проезжей частью и тротуаром - 3,0 м. (включая 0,8 м - технический тротуар) Материал покрытия - ЦМА-20 Материал покрытия тротуаров - асфальтобетон песчаный Длина трассы - 1663,3 м. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Категория дороги назначается согласно СН РК 3.01-01-2013 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов», СП РК 3.01-101-2013 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских населенных пунктов». Проектом предусматривается строительство участков со следующими категориями: 1. Ул. Дружбы Народов – участок, примыкающий к пр. Сатпаева – магистральная улица районного значения транспортно – пешеходная; 2. Участок старого Самарского шоссе – участок, примыкающий к ул. Дружбы Народов и спрямляющий ненормативный угол поворота – магистральная улица районного значения транспортно – пешеходная; 3. Соединительный участок – участок, примыкающий к ул. Дружбы Народов и старому Самарскому шоссе по линии существующей трассировки – магистральная улица районного значения транспортно – пешеходная; 4. Старое самарское шоссе – участок, примыкающий к ул. Дружбы Народов по линии существующей трассировки – магистральная улица районного значения транспортно – пешеходная. Пересечения и примыкания с улицами и дорогами устраиваются в одном уровне. На момент проектирования на участке существующие дороги не имеются. Отмечено наличие нескольких грунтовых накатов, не имеющих дорожной одежды, средств регулирования и организации дорожного движения и пешеходных коммуникаций. Возведение автомобильной дороги проводится по следующей технологии: I. Возведение земляного полотна: 1. Подготовительные работы: - восстановление и закрепление трассы; - расчистка дорожной полосы от леса, кустарника, пней, камней и др.; - разбивка земляного полотна; - удаление растительного слоя; - обеспечение водоотвода. 2. Основные работы: - разрыхление грунта; - разработка, перемещение и укладка грунта; - послойное разравнивание; - уплотнение. 3. Отделочные работы: - планировка земляного полотна; - укрепление откосов земляного полотна ; - рекультивация земель. II. Возведение конструктивных слоев дорожной одежды. Конструктивные слои дорожной одежды возводятся после окончательного уплотнения и планировки земляного полотна. Возведение основания дорожной одежды с уплотнением; Устройство присыпной обочины с уплотнением; Возведение рабочего слоя дорожной одежды с уплотнением; Устройство присыпной обочины с уплотнением. III. Обустройство дороги – установка дорожных знаков, нанесение разметки. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала строительства объекта — 2025 г. Продолжительность строительства – 19 мес. .

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования
В настоящем разделе проекта рассматриваются основные вопросы организации строительства инженерно-коммуникационной инфраструктуры от проспекта Аль-Фараби до Самарского шоссе в городе Усть-Каменогорске, ВКО Проект организации строительства разработан в соответствии с нормативно-технической документацией: Продолжительность строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений СН РК 1.03-01-2023 часть I Продолжительность строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений СН РК 1.03-02-2014 часть II Продолжительность строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений СП РК 1.03-101-2013 часть I Продолжительность строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений СП РК 1.03-102-2014 часть II СП РК 1.03-106-2012 Охрана труда и техника безопасности в строительстве СН РК 1.03-05-2011 Охрана труда и техника безопасности в строительстве Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям труда и бытового обслуживания при строительстве, реконструкции, ремонте и вводе, эксплуатации объектов строительства» от 16.06.2021 года № КР ДСМ -49 (с изм. от 05.04.2023) При разработке раздела были также учтены требования: Задание на проектирование от 24 апреля 2024 года; В непосредственной близости от проектируемых участков строительства археологические ценности, а также особо охраняемые и ценные природные комплексы (заповедники, заказники, памятники природы) отсутствуют. Земли особоохраняемых территорий на территории и вблизи расположения участков работ отсутствуют. Лесные хозяйства вблизи участков проектируемых работ отсутствуют. Согласно информации на геопортале Восточно-Казахстанской области vkomap.kz, на территории объектов и вблизи их объекты образования, здравоохранения, туристической инфраструктуры, историко-культурного назначения отсутствуют.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Водные ресурсы. Участок строительства инженерно-коммуникационной инфраструктуры от проспекта Аль-Фараби до Самарского шоссе в городе Усть-Каменогорске, ВКО расположен в левобережной части г. Усть-Каменогорск. Согласно письму РГУ «Ертисская БИ» № ЗТ-2024-04374038 от «28» июня 2024 г.: - Рассматриваемый земельный участок для строительства автомобильной дороги расположен в районе от пр. Аль-Фараби до Самарского шоссе в г. Усть-Каменогорске и расстояние от границ ближайшего земельного участка до береговой линии руч. Шешек составляет около 75 м. Работающие должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требования ГОСТ «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством». Питьевая вода на объекты работ доставляется в закрытых емкостях, которые снабжены кранами. Доставка воды для хозяйственно бытовых нужд осуществляется автомобилем-водовозом. Количество рабочих (87 человек). Сведений о наличии водоохранных зон и полос В створе рассматриваемого земельного участка границы водоохранной зоны и водоохранной полосы и режим их хозяйственного использования для руч. Шешек установлены Постановлением Восточно-Казахстанского областного акимата №266 от 06.10.2014 г. В соответствии с данным Постановлением – рассматриваемый земельный участок расположен в пределах установленной водоохранной зоны руч. Шешек, вне ее водоохранной полосы. Условия размещения, проектирования, строительства, реконструкции и ввода в эксплуатацию предприятий и других сооружений на водных объектах, водоохранных зонах и полосах определены ст.125 Водного кодекса РК. В связи с этим, на территории проектируемых работ с целью снижения негативного воздействия на подземные и поверхностные воды предусмотрены водоохранные мероприятия. На площадке строительства объекта предусматриваются биотуалеты заводского изготовления, подлежащий демонтажу по окончании строительных работ, а содержимое вывозу на очистные сооружения.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водные ресурсы с указанием видов водопользования - общее. Качества необходимой воды - питьевая для бытовых нужд, непитьевая для технологических нужд;

объемов потребления воды Работающие должны быть обеспечены водой, удовлетворяющей требования

ГОСТ «Вода питьевая. Гигиенические требования и контроль за качеством». Питьевая вода на объекты работ доставляется в закрытых емкостях, которые снабжены кранами. Доставка воды для хозяйственно бытовых нужд осуществляется автомобилем-водовозом. Количество вахтовых рабочих (55 человек). Расход воды на хоз. бытовые нужды для одного человека составляют 6 л/сут. Расчет: $(6 \cdot 87 \cdot 264) / 1000 = 137,808$ м³/год (0,522 м³/сут). Водоотведение на период строительства составляет 137,808 м³/год. Согласно ведомости, на период строительства - вода техническая – 23968,028 м³. Вода будет использована для вспомогательных работ и пылеподавления. В случае забора технической воды из поверхностных водных источников подрядной организацией нужно получить Разрешения на специальное водопользование (ст.66 Водный кодекс РК). На площадке строительства объекта предусматриваются биотуалеты заводского изготовления, подлежащий демонтажу по окончании строительных работ, а содержимое вывозу на очистные сооружения.

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевое водоснабжение – доставляется в закрытых емкостях, которые снабжены кранами. Хозяйственно-бытовые нужды – сеть водопровода г. Усть-Каменогорск Техническое водоснабжение – сеть водопровода г. Усть-Каменогорск.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участок строительства инженерно-коммуникационной инфраструктуры от проспекта Аль-Фараби до Самарского шоссе в городе Усть-Каменогорске, ВКО расположен в левобережной части г. Усть-Каменогорск. Географические координаты участка: 1. 49°53'14"C 82°37'30"B;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Использование растительных ресурсов района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участком проведения работ. Согласно Акт обследования на наличие зеленых насаждений в ходе обследования установлено что, на земельном участке расположены зеленые насаждения в количестве 14 ед.: - «вяз» - 14 ед., с диаметром ствола от 25 см до 40 см. Проектом необходимо предусмотреть компенсационное озеленение, на основании действующих «Правил создания, содержания и защиты зеленых насаждений ВКО», а также получить разрешение на спил деревьев, руководствуясь правилами оказания государственной услуги «Выдача разрешения на вырубку деревьев». Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка исследований отсутствуют. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, включающее физическое уничтожение) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Мониторинг растительного покрова в процессе осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир, превышений ПДК по всем ингредиентам не ожидается.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется. Иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не планируется. ;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования №№ п.п. Наименование Ед. изм 2025 год 1 Обеспечение электроэнергией кВт 5,92 2 Потребность в компрессорах шт 1 3 Потребность в кислороде м³ 110 4 Потребность в воде л/с 0,01 5 Потребность в топливе т 2,12 6 Вода для технологических нужд л/с 0,54 7 Канализационные стоки м³/г 0,26 Обеспечение строительства ресурсами предусмотрено: - сжатым воздухом - от передвижных компрессоров - водой и теплом - от существующих сетей Общая освещенность строительной площадки должна быть не менее 2 лк. Обеспечение строительства рабочими осуществляется за счет вольнонаемных кадров подрядной организации.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствуют. Добыча природных ресурсов Рабочим проектом не предусматривается..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) В период проведения строительно-монтажных работ на участке определен 1 неорганизованный источник выбросов. Источники выбросов загрязняющих веществ: 6001-01 Разработка грунта с погрузкой на автосамосвалы 6001-02 Разработка грунта в отвал экскаваторами 6001-03 Разработка грунта бульдозерами. Работа на отвале 6001-04 Временное хранение грунта 6001-05 Пересыпка сыпучих материалов 6001-06 Работа ДВС автотранспорта 6001-07 Работа ДВС строительно-дорожной техники 6001-08 Сварочный аппарат 6001-09 Аппарат для резки металлов 6001-10 Газосварочный аппарат 6001-11

Аппарат для сварки полиэтиленовых труб 6001-12 Покрасочные работы 6001-13 Битумные работы 6001-14 Работы автогудронатора 6001-15 Компрессоры передвижные, передвижные ДЭС-4 6001-16 Буровые работы 6001-17 Металлообрабатывающие станки На период СМР Источниками выбрасывается в атмосферу 26 ингредиентов. Общая масса выбросов с учетом автотранспорта составит – 8,6744082 т/год. Перечень ЗВ с указанием наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: 1) Железо (II, III) оксиды - 3 класс опасности – 0,0028 т/г 2) Кальций гипохлорид – 0,0000002 т/г 3) Кальций оксид – 0,000038 т/г 4) Марганец и его соединения 2 класс опасности – 0,00031 т/г 5) Азота (IV) диоксид – 2 класс опасности – 0,76137 т/г 6) Азот (II) оксид – 3 класс опасности – 0,9654 т/г 7) Углерод – 3 класс опасности – 0,12825 т/г 8) Сера диоксид – 3 класс опасности – 0,25084 т/г 9) Углерод оксид – 4 класс опасности – 0,781432 т/г 10) Фтористые газообразные соединения – 2 класс опасности – 0,000036 т/г 11) Фториды неорганические плохо растворимые – 2 класс опасности – 0,00016 т/г 12) Диметилбензол - 3 класс опасности – 0,28406 т/г 13) Метилбензол – 3 класс опасности – 0,02078 т/г 14) Бутилацетат – 4 класс опасности – 0,00402 т/г 15) Проп-2-ен-1-аль – 2 класс опасности – 0,02961 т/г 16) Формальдегид – 2 класс опасности – 0,02961 т/г 17) Пропан-2-он – 4 класс опасности – 0,00872 т/г 18) Уксусная кислота – 3 класс опасности – 0,000405 т/г 19) Бензин - 4 класс опасности - 0,01406 т/г 20) Керосин – 0,33091 т/г 21) Уайт-спирит – 0,22467 т/г 22) Углеводороды предельные C₁₂₋₁₉ – 4 класс опасности – 2,14009 т/г 23) Взвешенные частицы - 3 класс опасности – 0,03156 т/г 24) Пыль неорганическая: 70-20% – 3 класс опасности – 2,663847 т/г 25) Пыль (неорганическая) гипсового вяжущего из фосфогипса с цементом – 0,00013 т/г 26) Пыль абразивная – 0,0013 т/г.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы загрязняющих веществ не предусмотрены..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Вид предполагаемых отходов - твердо-бытовые отходы (ТБО), огарки сварочных электродов, тара металлическая из под краски. Предполагаемые объемы в 2025 г – 9,096 тонн в год Операции, в результате которых они образуются: Смешанные коммунальные отходы образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала.

Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: - Пороговое значение мощности для строительных работ не установлено. - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на строительные работы не распространяются. Образование отходов. Образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений и территории. Сбор отходов. Накапливается в специальных закрытых контейнерах, установленных на открытой площадке, огражденной с 3-х сторон. Идентификация. Идентификация отхода производится исходя из условий образования, складирования, утилизации и его физико-химических характеристик. Код идентификации отходов согласно Классификатору отходов РК: Смешанные коммунальные отходы - 20 03 01 (неопасные). Огарки сварочных электродов код 12 01 13 (неопасные). Тара металлическая из под краски 08 01 11* (опасные), строительный мусор (код 17 09 04) (неопасные). Смешанные коммунальные отходы образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала. Отход относится к группе 20 Классификатора отходов «Коммунальные отходы (отходы домохозяйств и сходные отходы торговых и промышленных предприятий, а также учреждений), включая собираемые отдельно фракции» - смешанные коммунальные отходы. Сортировка (с обезвреживанием). Обезвреживание отходов не производится. Сортировка осуществляется в зависимости от морфологического состава, по следующим видам: бумажные отходы, отходы пластика, металл, стекло, пищевые отходы, остальные отходы. Паспортизация. Паспортизация отхода производится при изменении технологии производства, а также получении дополнительной информации, повышающей полноту и достоверность данных о свойствах отхода. Упаковка (и маркировка). Упаковка, маркировка отходов не производится. Транспортирование. Не реже 1 раза в 3 дня при $t \leq 0$, не реже 1 раза в сутки при $t > 0$ передаются на полигон ТБО, остальные отходы производства передают в специализированные организации на утилизацию по договору. Складирование. Хранение отходов. Складирование происходит в специальных закрытых контейнерах временного хранения около производственных корпусов, установленных на открытой площадке, огражденной с 3-х сторон. Все контейнеры, предназначенные для сбора и транспортирования отходов, должны иметь маркировку (этикетку) соответствующего цвета, с надписью, содержащей наименование отхода, код и характеристику опасных свойств отхода..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Выдача заключений государственной экологической экспертизы для объектов IV категории - <http://www.elicense.kz/LicensingContent/ServicesList?scode=%D0%A0%D0%9433> Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Компоненты окружающей среды находятся в естественном природном состоянии за исключением земель, которые будут нарушены при строительстве школы. Необходимость проведения фоновых полевых исследований отсутствует. В предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, объектов исторических загрязнений, бывших военных полигонов и других объектов нет..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Атмосферный воздух При проведении строительно-монтажных работ основными источниками загрязнения будет являться строительная техника и оборудование, проведение работ с грунтом. Соблюдение санитарных и экологических норм, своевременное устранение неполадок и сбоев в работе оборудования и техники, позволит исключить негативное воздействие на атмосферный воздух во время строительства и эксплуатации объекта. В период проведения строительно-монтажных работ предусматривается увлажнение территории для минимизации пыления. Водные ресурсы Хозяйственно-

питьевое водоснабжение предусмотрено привозной водой питьевого качества. Сброс производственных сточных вод в поверхностные водные источники не производится. Соблюдение санитарных и экологических норм, своевременное устранение неполадок и сбоев в работе оборудования и техники, недопущение слива ГСМ на территории проведения работ позволит исключить негативное влияние на водные ресурсы. Предусмотрены водоохранные мероприятия. Недр Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. Отходы производства и потребления Отходы, образующиеся в процессе проведения работ, будут храниться в специальных емкостях и контейнерах, и утилизироваться по договорам со специализированными организациями. Физические факторы В процессе проведения работ неизбежно воздействие физических факторов, которые могут оказать влияние на рабочий персонал. Источниками возможного шумового, вибрационного, светового воздействия на окружающую среду является технологическое оборудование. Проектными решениями предусмотрено использование такого оборудования, при котором уровни звука, вибрации и освещения будут обеспечены в пределах, установленных соответствующими санитарными и строительными нормами. Источники ионизирующего излучения и радиоактивного воздействия на территории проектируемого объекта отсутствуют. Почвы При реализации рассматриваемого проекта необратимых негативных последствий на почвенный горизонт не ожидается. Интенсивность физического воздействия на почвы для рассматриваемого объекта характеризуются следующими показателями: механическими воздействиями нарушены гумусово-аккумулятивный и иллювиальный горизонты почв; формируются новые формы рельефа поверхности; требуется проведение рекультивации нарушенных земель. Проведение строительно-монтажных работ сопровождается выбросом пыли, которая впоследствии оседает на прилегающей к ней территории. Оседаемая пыль химически не активна, проявление негативных изменений не ожидается. Пыление носит временный характер. В связи с вышеуказанным, воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. Растительный и животный мир В процессе обследования растительного покрова территории в районе размещения проектируемого объекта редкие виды исчезающих, реликтовых и занесенных в Красную книгу растений не обнаружено. Степень воздействия на структуру растительных сообществ, на животный мир и в целом на окружающую среду при проведении строительно-монтажных работ на территории участка, при условии соблюдения инженерно-технических решений в целом оценивается как незначительное, локальностью воздействия - ограниченное, по временной продолжительности - временное, по значимости воздействия – умеренное, а в целом как низкое. Проведение строительно-монтажных работ не окажет негативного влияния на животный и растительный мир. Социально-экономические условия Основной целью строительства является устройство автомобильной дороги заявленной категории, соответствующей категории по техническим характеристикам, пропускной способности и расчетной скорости. Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу – ограниченное воздействие, по временному масштабу – многолетнее воздействие, по интенсивности – незначительное воздействие. 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В соответствии со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться строительно-монтажные работы. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие. Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере хозяйства..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Наименование критериев Альтернативные варианты осуществления намечаемой деятельности Принятое решение 1. Различные сроки осуществления

деятельности или ее отдельных этапов Начало в 2024 году, Окончание в 2025 году (19 мес.). Начало в 2025 году, Окончание в 2026 году (19 мес.). Отказ от реализации намечаемой деятельности 2. Различные виды работ, выполняемых для достижения одной и той же цели Использование ранее вынутого ПСП для использования рекультивации и озеленения Принимается как наиболее оптимальный вариант Временное хранение всех видов отходов (не более 6-ти мес.) и передача специализированным организациям Снижение объёмов складированных отходов. 3) различная последовательность работ В начале выполнение работ, строительство подъездных дорог, уборка мусора с территории Наиболее рациональная последовательность работ 4) различные технологии, машины, оборудование, материалы, применяемые для достижения одной и той же цели бульдозер Обеспечивается оптимальная нагрузка на грунты бульдозер Нагрузка на грунты не обеспечивает безопасность работ 5) различные способы планировки объекта Изменить расположения объекта проектируемого склада невозможно Не применимо 6) различные условия эксплуатации объекта Строительно-монтажные работы будут производиться круглосуточно, продолжительность рабочей смены 8 часов Принимается как наиболее оптимальный вариант Режим работы в 2 смены по 12 часов Не приемлемо в связи с небольшими объемами строительно-монтажных работ 7) различные условия доступа к объекту Расположение объекта вне природоохранной территории Принимается как наиболее оптимальный вариант Расположение объекта на природоохранной территории Не применимо 8) различные варианты, относящиеся к иным характеристикам намечаемой деятельности Не применимо - Альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении). Без химического анализа проб, отобранных при проведении горных работ и бурении скважин выполнить оценку запасов полезных ископаемых невозможно..

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Акимжанов М.С.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



