

KZ54RYS00516603

28.12.2023 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "KAZ EXPLO SERVICE", 070016, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, Проспект Каныша Сатпаева, дом № 74/1, 190840015494, ЛЫСЕНКО ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ, 8-777-148-53-39 (Даулет), info@kazexplo.kz

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) Проектом предусматривается строительство расходных складов взрывчатых материалов с пунктом приготовления гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществ, а также вспомогательных сооружений к ним и инженерных сетей. Площадка проектируемого строительства расположена в 3,8 км юго-восточнее с. Айыртау Уланского района ВКО. Площадка свободная от застройки. Общий объем складов взрывчатых материалов вместимостью в пересчете на взрывчатые вещества составит 76,56 тонн; Производство взрывчатых материалов будет осуществляться в пунктах приготовления типа: МТК-ЕГ, МТК-ЕР и МТК-ЕЕ. Согласно санитарных правил РК № ҚР ДСМ-2 от 11.01.2022 года для объектов производства боеприпасов, взрывчатых веществ, складов и полигонов устанавливается размер санитарно-защитной зоны (далее – СЗЗ) не менее 1000 м. Производство взрывчатых веществ подлежит процедуре обязательной оценки воздействия на окружающую среду согласно п. 5.1.6 раздела 1 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан № 400-VI ЗРК от 02.01.2021 года как интегрированные химические предприятия (заводы) производства взрывчатых веществ..

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) Проектом предусматривается строительство складов взрывчатых материалов с пунктом приготовления взрывчатых материалов. Проект реализуется на свободных земельных участках ранее не используемых. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности ТОО «KAZ EXPLO SERVICE» ОКЭД 20511 «Производство взрывчатых веществ». По проекту «Строительство склада с пунктом приготовления ВМ по адресу: Восточно-Казахстанская область, 070012, г. Усть-Каменогорск, в 5,5 км юго-западнее села Ахмирово ранее была пройдена процедура оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) в рамках комплексной вневедомственной экспертизы, получено положительное заключение РГУ «Департамент экологии по ВКО» № F01-0028/21 от 26.07.2021 года. В связи с внесением существенных изменений в деятельность объекта и переноса реализации проекта на другую территорию требуется

повторная процедура экологической оценки в соответствии с требованиями пп 4, п. 1 статьи 65 ЭК РК. Подробная информация представлена в п. 5 прикрепленного Заявления в формате PDF.;

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) Проектом предусматривается строительство складов взрывчатых материалов с пунктом приготовления взрывчатых материалов. Проект реализуется на свободных земельных участках ранее не используемых. Намечаемый проект не приведет к изменению основного вида деятельности ТОО «KAZ EXPLO SERVICE» ОКЭД 20511 «Производство взрывчатых веществ». По проекту «Строительство склада с пунктом приготовления ВМ по адресу: Восточно-Казахстанская область, 070012, г. Усть-Каменогорск, в 5,5 км юго-западнее села Ахмирово ранее была пройдена процедура оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) в рамках комплексной вневедомственной экспертизы, получено положительное заключение РГУ «Департамент экологии по ВКО» № F01-0028/21 от 26.07.2021 года. В связи с внесением существенных изменений в деятельность объекта и переноса реализации проекта на другую территорию требуется повторная процедура экологической оценки в соответствии с требованиями пп 4, п. 1 статьи 65 ЭК РК. Подробная информация представлена в п. 5 прикрепленного Заявления в формате PDF..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство склада взрывчатых материалов с пунктом приготовления взрывчатых материалов планируется на земельных участках с кадастровыми номерами 05-079-017-522 и 05-079-017-523 в 3,8 км юго-восточнее села Айыртау Уланского района ВКО. Расстояние до областного центра г. Усть-Каменогорска – 33 км. Участок строительства выбран исходя из технико-экономических показателей для рационального использования имеющихся ресурсов и инфраструктуры. Район проектирования имеет развитую промышленную инфраструктуру. Выбор настоящего участка обусловлен достаточной отдаленностью от зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения, а также сторонних промышленных организаций и других производственных, коммунальных и складских объектов соответственно расположен на необходимом безопасном расстоянии. Альтернативы по достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствует и не рассматриваются в данном проекте, так как по ранее выбранному участку в с. Ахмирово проект реализовать не удалось. Таким образом проектом принят наиболее оптимальный вариант технических и технологических решений и места расположения. Подробная информация представлена в п. 5 прикрепленного Заявления в формате PDF..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом предусматривается строительство расходного склада взрывчатых материалов с пунктом приготовления гранулированных и эмульсионных взрывчатых веществ, а также вспомогательных сооружений к ним и инженерных сетей. Площадка проектируемого строительства расположена в 3,8 км юго-восточнее с. Айыртау Уланского района ВКО. Площадка свободная от застройки. Территория расположена в пределах горной местности. Для обеспечения противопожарных мероприятий по периметру полигона испытаний ВВ устраивается противопожарная полоса, шириной 10 м из суглинистого грунта, толщиной 0,5 м. По периметру запретной зоны склада ВМ устраивается противопожарная полоса, шириной 10 м из суглинистого грунта, толщиной 0,5 м и тропа наряда, шириной 1 м из каменных высевок. Площадка строительства в плане представляет собой прямоугольник, с максимальными размерами в плане 265×453 м. Общая площадь участка для строительства с кадастровым номером 05-079-017-522 составляет 12,0 га. Рельеф участка холмистый с перепадом абсолютных отметок от 422 до 448 м. Территорию расходного склада взрывчатых материалов с пунктом приготовления ВВ можно разделить на три функциональных зоны: площадка хранилищ ВМ и производственных модулей, полигон для испытаний ВВ, общая территория со вспомогательными зданиями и сооружениями. Общий объем складов взрывчатых материалов вместимостью в пересчете на взрывчатые вещества составит 76,56 тонн; Производство взрывчатых материалов будет осуществляться в пунктах приготовления типа: Модуль МТК-ЕГ - Максимальная емкость производственного модуля равная 2,25 т, как суммарная масса произведенного в модуле ВВ, весом в 1 т, масса полного бункера аммиачной селитры $V=1,3 \text{ м}^3$ (в пересчете - 1,1 т) и масса ВВ, находящегося в процессе растаривания 0,15 т. Модуль МТК-ЕР - Патронированных ЭВВ за 8-ми часовую смену: 4 т диаметр патрона 75 мм, 6 т диаметр патрона 90 мм, 15 т диаметр патрона 125, 140 мм, - 25 т диаметр патрона 185 мм, Модуль МТК-ЕЕ - Патронированных за 8-ми часовую смену: 24 т эмульсионной матрицы, 500 кг газогенерирующей добавки (ГГД) При 250 рабочих днях в году при односменной работе годовая

производительность составит 6 т эмульсионной матрицы. Подробная информация представлена в п. 6 прикрепленного Заявления в формате PDF..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Склады №1, №2 и №4 - поверхностные, расположенные на уровне земли. Проектируемые склады являются базисными складами ВМ и предназначены для хранения взрывчатых материалов. Вместимость хранилищ: хранилище №1: 25000кг патронированного ВВ, хранилище №2: 20000кг насыпного ВВ, 4 000кг патронированного ВВ, 30000м детонирующего шнура, хранилище №4: 20000кг насыпного ВВ, 4000кг патронированного ВВ Склады №3 и №5 - поверхностные, расположенные на уровне земли. Склады предназначены для хранения средств инициирования. Хранилище №3 для средств инициирования: 150000 комплектов неэлектрической системы взрывания, 10000 комплектов электронные системы взрывания. Хранилище №5 для средств инициирования: 200000 комплектов неэлектрической системы взрывания. Склад №6 - Склад выдачи ВМ и СИ. Склад - поверхностный, расположенный на уровне земли. Вместимость хранилища №6: для СИ: 2000 м огнепроводного шнура, 3000шт. капсуль-детонаторов, 1134шт. электродетонаторов, для ВВ: 2500кг. патронированного ВВ. Производственные модули МТК-EG и МТК-EP размещены в границах опасной зоны, производственный модуль МТК-EE размещен в границах запретной зоны. Каждое здание МТК – Модульный технологический комплекс является самостоятельной единицей оборудования, предусмотрено модульного типа полной заводской готовности и предназначено: МТК-EG для изготовления гранулированных аммиачно-селитренных промышленных взрывчатых материалов. МТК-EP для изготовления патронированных промышленных эмульсионных взрывчатых веществ МТК-EE для изготовления невзрывчатых компонентов эмульсионных взрывчатых веществ. Модульная лаборатория - отбор проб, анализ кислотности осуществляется в модульной лаборатории, примыкающей к модулю МТК-EE. Гараж с ремонтно-механическим цехом - Проектируемый блок РММ предназначен для проведения технического обслуживания и текущего ремонта основного технологического оборудования, ремонта не крупных узлов, изготовления несложных деталей для их ремонта и подгоночных операций при ремонте оборудования, проведения сварочных работ, хранения инструментов, негабаритных запасных частей и материалов. Здания КПП обеспечивают выполнение пропускного и внутриобъектного режима на территорию склада ВМ, осуществление контроля за ввозом и вывозом взрывчатых материалов, входом и выходом на территорию объекта. Здание бытового блока предусмотрено модульного типа полной заводской готовности и предназначено для обслуживания трудящихся, занятых на производстве и создания комфортных условий труда. Офис представляет собой здание контейнерного типа, предназначен для размещения административного персонала. Полигон предназначен для испытаний взрывчатых материалов. Испытания ВМ производят с целью определения их пригодности к использованию и дальнейшему хранению, так как ВМ могут прийти в состояние непригодности после длительного хранения и тогда они подлежат уничтожению. В связи с ограничением в символах, более подробная информация представлена в п. 7 ЗОНД прикрепленного в формате PDF..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Начало реализации намечаемой деятельности и ее завершения будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно работы по строительству складов взрывчатых материалов с пунктом приготовления взрывчатых материалов ТОО «KAZ EXPLO SERVICE» будут проходить в течение 4-х месяцев в 2024 году. Эксплуатация складов взрывчатых материалов с пунктом приготовления взрывчатых материалов предусматривается со второй половины 2024 года на бессрочной основе. Объект может эксплуатироваться бессрочно при наличии стабильного спроса на взрывчатые материалы..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и утилизацию 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 Строительство склада взрывчатых материалов с пунктом приготовления взрывчатых материалов планируется на земельных участках с кадастровыми номерами 05-079-017-522 и 05-079-017-523 в 3,8 км юго-восточнее села Айыртау Уланского района ВКО. Расстояние до областного центра г. Усть-Каменогорска – 33 км. Координаты участка размещения производства: 82о18'20.97", 82о18'39.76", 82о18'47.17", 82о18'28.34" в.д.; 49о48'10.84", 49о48'18.98", 49о48'11.86", 49о48'03.71" с.ш. Площадка строительства в плане представляет собой прямоугольник, с максимальными размерами в плане 265×453 м. Общая площадь

участка для строительства с кадастровым номером 05-079-017-522 составляет 12,0 га. Рельеф участка холмистый с перепадом абсолютных отметок от 422 до 448 м. Целевое назначение участка: для строительства складов взрывчатых материалов с пунктом приготовления взрывчатых материалов. Срок землепользования – 42 года (до 16.06.2065 г.) Для организации линии электропередач выделен земельный участок с кадастровым номером 05-079-017-523, площадью 1,0002 га, срок землепользования – 42 года (до 16.06.2065 г.) Координаты угловых точек линии электропередач: 82о14'09.00", 82о18'24.80", 82о17'23.48", 82о16'54.95", 82о15'08.17", 82о14'41.78", 82о14'27.76" в.д., 49о47'06.69", 49о48'06.63", 49о47'53.71", 49о47'46.82", 49о47'23.71", 49о47'22.32", 49о47'14.19" с.ш. В связи с ограничением в символах, более подробная информация представлена в п. 8 ЗОНД прикрепленного в формате PDF.;

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 Персонал в период СМР составит 100 человек. В период СМР водоснабжение – привозное. Водоотведение предусматривается в биотуалет заводского изготовления, с последующим вывозом содержимого на очистные сооружения. На период эксплуатации количество персонала составит 50 человек. Водоснабжение здания осуществляется от емкости с привозной водой питьевого качества, объемом 1500 л. Емкость устанавливается на металлический поддон, оборудованный дренажным отверстием. Заполнение емкости осуществляется 1 раз в 1,5 суток автоцистерной через патрубков, предусмотренный в наружной стене (ввод водопровода). Хранение питьевой воды в баке не более двух суток. Водоотведение предусматривается в проектируемые подземный накопительный резервуар емкостью 10 м³. Расход питьевой воды на период СМР 2,5 м³/сут, 300 м³/год. Потребность в технической воде на период СМР составит 300 м³/период. Расход питьевой воды на период эксплуатации 1,25 м³/сут, 456,25 м³/год. Согласно письму РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» №ЖТ-2023-0037521 от 03.03.2023 года (приложение 6) участок расположен на расстоянии более 4-х км от береговой линии р.Уланка. Постановлением Восточно-Казахстанского областного акимата № 178 от 02.06.2020 года установлены границы водоохранной полосы и водоохранной зоны и режим их хозяйственного использования в створе испрашиваемого участка. Согласно данного Постановления земельный участок расположен за пределами установленной водоохранной полосы и водоохранной зоны р.Уланка. Участок под строительство линии электропередач пересекает реку Уланка и находится в пределах установленной Постановлением Восточно-Казахстанского областного акимата № 178 от 02.06.2020 года водоохранной зоны и полосы.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования общий. Вода питьевая (1,25 м³/сут) и вода техническая (300 м³ при СМР).;

объемов потребления воды Расход питьевой воды на период СМР 2,5 м³/сут, 300 м³/год. Потребность в технической воде на период СМР составит 300 м³/период. Расход питьевой воды на период эксплуатации 1, 25 м³/сут, 456,25 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства вода будет использоваться для бытового и питьевого назначения персонала, а техническая для строительства. На период эксплуатации вода будет использоваться для бытового и питьевого назначения персонала.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии МИИР РК «Востказнедра» №ЖТ-2023-00375729 от 09.03.2023 года в пределах представленных координат отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод. Деятельность, связанная с недропользованием, в рамках рассматриваемого проекта осуществляться не будет. Необходимые для проведения строительного-монтажных работ материалы будут приобретены у отечественных поставщиков.;

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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и

животного мира» №ЖТ-2023-00375724 от 27.03.2023 года рассматриваемый земельный участок не входит в земли государственного лесного фонда и особо-охраняемых природных территорий. Использование растительности в качестве сырья не предусматривается. На участке зеленые насаждения отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Согласно письму РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» №ЖТ-2023-00375724 от 27.03.2023 года рассматриваемый земельный участок не входит в земли государственного лесного фонда и особо-охраняемых природных территорий, расположен на территории охотничьего хозяйства «Уланское». Видовой состав животных представлен: заяц, куропатка, лисица. На территории участка проведения работ представители фауны, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан, отсутствуют. Пути миграции животных отсутствуют. В случае соблюдения проектных решений и природоохранных мероприятий воздействие на животный мир невозможно. Пользование животным миром не предусматривается. Воздействие объекта на животный мир незначительное, так как выделенный участок будет иметь ограждение и освещение по периметру, отпугивающее диких животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Согласно проектным решением пользование животным миром отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение на период СМР предусматривается за счет использования передвижной электростанции мощностью 4 кВт. Электроснабжение на период эксплуатации – централизованное. Отопление на период строительства – не предусматривается, на период эксплуатации здания хранилищ ВМ, склада АС, склада ВМ и СИ и склада компонентов не отапливаемые. Температура внутри помещения в теплый и холодный периоды не нормируется. По заданию технологов отопление не требуется. Источником теплоснабжения для здания гаража с РММ будет служить котел на отработанном топливе. Бытовые и офисные помещения на отапливаются от электричества. В связи с ограничением в символах, более подробная информация представлена в п. 10 ЗОНД прикрепленного в формате PDF.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов не предусматриваются, т.к. необходимые для проведения строительно-монтажных работ материалы будут приобретены у отечественных поставщиков и производителей. Электроснабжение на период СМР предусматривается за счет использования передвижной электростанции мощностью 4 кВт. Электроснабжение на период эксплуатации – централизованное. Отопление на период строительства – не предусматривается, на период эксплуатации – от котла на дизтопливе и электрическое..

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) Работы по строительству будут проходить в течение 4-х месяцев в 2023 году. На период СМР количество выбросов ЗВ составит 8.266 т/год, в т.ч. твердые 4.540 т/год, газообразные – 3.726 т/год. В период СМР предусматривается 1 неорганизованный (ист. 7001) и 3 организованных (ист. 0101; 0102; 0103) источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, содержащих в общей сложности 27 наименований загрязняющих веществ. Количество выбросов ЗВ без передвижных источников составит 8.213 т/год, в т.ч. твердые 4.540 т/год, газообразные – 3.673 т/год., в т.ч. по веществам, т/год (класс опасности): Железо (II, III) оксиды 0.0338 т/год (3); Марганец и его соединения 0.00371 т/год (2); Олово оксид 0.000003 т/год (3); Свинец и его неорганические соединения 0.0000054 т/год (1); Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) 0.05122 т/год (2); Азот (II) оксид (Азота оксид) 0.0406 т/год (3); Углерод (Сажа, Углерод черный) 0.0061 т/год (3); Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) 0.0162 т/год (3); Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) 0.031104 (584); (4); Фтористые газообразные соединения 0.000018 т/год (2); Фториды неорганические плохо растворимые 0.00022 (2); Диметилбензол 1.473 т/год (3);

2-Метилпропан-1-ол 0.000047 т/год (4); Бутилацетат 0.12808 т/год (4); Акролеин 0.00162 т/год (2); Формальдегид 0.00163 т/год (2); Ацетон 0.851 т/год (4); Керосин 0.1 т/год (-); Уайт-спирит 0.3989 т/год (-); Углеводороды предельные C12-C19 0.0126 т/год (4); Взвешенные частицы 0.002157 т/год (3); Пыль неорганическая, содержащая SiO₂ 70-20 % 4.490942 т/год (3); Пыль (неорганическая) гипсового вяжущего из фосфогипса с цементом 0.0016 т/год (-); Пыль абразивная 0.00101 т/год (-), Метилбензол (3) 0.50733 т/год; Хлорэтилен (1) 0.000002 т/год, Бутиловый спирт (4) 0.06 т/год. В период эксплуатации предусматривается 8 источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, в т.ч. 1 неорганизованный (ист. 6001) и 8 организованных (ист. 0001-0008), содержащих в общей сложности 22 наименования загрязняющих веществ и 20 наименований подлежащих нормированию. Суммарные выбросы загрязняющих веществ по предприятию составляют 4.875 т/год, в том числе: твердых – 0.278 т/год, газообразных – 4.597 т/год. Количество выбросов ЗВ без передвижных источников составит 4.783 т/год, в т.ч. твердые 0.277 т/год, газообразные – 4.506 т/год., в т.ч. по веществам, т/год (класс опасности): Железо (II, III) оксиды т/год 0.1035 (3), Марганец и его соединения 0.00482 т/год (2), Натрий гидроксид 0.00165 т/год (-), Азота (IV) диоксид 0.8991 т/год (2), Аммиак 0.00621 т/год (4), Азот (II) оксид 0.3199 т/год (3), Гидрохлорид 0.01665 т/год (2), Углерод (Сажа, Углерод черный) 0.0515 т/год (3); Сера диоксид 0.5268 т/год (3), Сероводород 0.001262 т/год (2), Углерод оксид 1.8925 т/год (4), Фтористые газообразные соединения 0.00048 т/год (2), Этанол 0.21066 т/год (4), Формальдегид 0.0063 т/год (2); Акролеин 0.0063 т/год (2); Ацетон 0.08035 т/год (4); Углеводороды предельные C12-C19 0.5285 т/год (4); Взвешенные частицы 0.024 т/год (3), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 0.083 т/год (3), Пыль абразивная 0.0101 т/год (-), Инициатор намечаемой деятельности, после ввода в эксплуатацию, ежегодно до 1 апреля будет предоставлять в территориальный орган информацию по выбросам загрязняющих веществ в соответствии с Правилами ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей. Подробная информация представлена в п. 10.1 прикрепленного Заявления в формате PDF..

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 на период строительно-монтажных работ и эксплуатации отсутствуют. Отвод бытовых стоков от здания бытового блока предусматривается сетью К1 в накопительную емкость 10 м³ с последующим вывозом стоков на очистные сооружения по договору. Согласно п. 43 методики нормативов эмиссий, нормативы допустимого сброса при отведении сточных вод в канализационные сети не устанавливаются. На рассматриваемом объекте будет оборудована ливневая канализация, очищенные стоки после очистных сооружений поступают в накопительную емкость 150 м³. Очистные сооружения приняты производительностью 32 л/с. После очистки стоки используются на смачивание асфальтовых покрытий. Проектом предусмотрено одна ветка ливневой канализации и один комплект очистных сооружений..

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 На период строительства объекта предусматривается 10 наименований отходов – твердо-бытовые отходы (2 т/год), строительные отходы (120 т/год), обрезки ПЭ труб (0,017 т/год), огарки сварочных электродов (0,033 т/год), обрезки стальных труб (0,01 т/год), отходы кабельной продукции (0,089 т/год), металлостружка (0,12 т/год), тара металлическая из-под краски (0,215 т/год), тара пластмассовая из-под краски (0,2 т/год), промасленная ветошь (0,031 т/год). На период эксплуатации будет образовываться и накапливаться 18 наименований различных отходов – огарки сварочных электродов (0,02 т/год), строительные отходы (4,5 т/год), твердо-бытовые отходы (ТБО) (3,5 т/год), металлолом (7,5 т/год), отработанные светодиодные лампы (0,04 т/год), отходы кабеля (0,5 т/год), изношенная спецодежда (0,5 т/год), изношенные шины (0,3 т/год), водные эмульсии (5,5 т/год), замазанный слой грунта (1 т/год), бутылки от химических реактивов и остатки химических реактивов (1,2 т/год), промасленная ветошь (0,1 т/год), тара из-под лакокрасочных отходов (0,2 т/год), отработанные масла (0,7 т/год) (редукторные, гидравлические, компрессорные), отработанные масла (0,006 т/год), отработанные масляные фильтры (0,04 т/год), шламы очистных сооружений (8,76 т/год), отходы взрывчатых веществ (10 т/год). Инициатор намечаемой деятельности, после ввода в эксплуатацию, ежегодно до 1 апреля будет предоставлять в территориальный орган информацию по отходам в соответствии с Правилами ведения Государственного регистра выбросов и переноса загрязнителей. Подробная информация представлена в п. 10.3 прикрепленного Заявления в формате PDF..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - ГУ «Аппарат акима Айыртауского сельского округа Уланского района» (БИН 980840000853); - ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области» (БИН 050240003842); - РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» (БИН 980640000985); - РГУ «Восточно-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» (БИН 141040025570); - ГУ «Управление ветеринарии Восточно-Казахстанской области» (БИН 150240022205); - РГУ «Уланское районное управление санитарно-эпидемиологического контроля ДСЭК ВКО комитета санитарно-эпидемиологического контроля МЗ РК» (БИН 090640007400); - РГУ «Департамент комитета промышленной безопасности МЧС РК по Восточно-Казахстанской области» (БИН 141140015349)..

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) Оценка уровня загрязнения компонентов окружающей среды в районе расположения проектируемого объекта была проведена испытательной лабораторией ТОО «Лаборатория атмосфера» в 2023 году, аттестат аккредитации № KZ.T.07.0215. Для определения уровня содержания металлов и веществ в почве использовались данные по оксиду марганца (в пересчете на марганец), мышьяку, оксиду железа, свинцу, фтору и хрому. Согласно протоколу испытаний № АІ-03-23/16 от 02.03.2023 года на границе СЗЗ предприятия превышений ПДК по данным веществам нет. Для определения уровня загрязнения атмосферного воздуха на границе СЗЗ использовались данные по следующим веществам: взвешенные частицы (пыли), диоксид азота, диоксид серы и оксид углерода. Согласно протоколу испытаний № АІ-03-23/15 от 02.03.2023 года на границе СЗЗ объекта превышений ПДК по данным веществам нет. Для определения плотности потока радона с поверхности почвы и дозиметрический контроль были проведены исследования и отражены в протоколах испытаний № РІ-23/03-01 от 02.03.2023 года и № РІ-23/03-02 от 02.03.2023 года. Результаты исследования плотности потока радона с поверхности почвы показали фактические значения в пределах 34-51 мБк/(м²/с) при допустимой плотности потока в 250 мБк/(м²/с). Результаты дозиметрического потока показали фактические значения в пределах 0,07-0,12 мкЗв/ч при допустимой мощности эквивалентной дозы 0,6 мкЗв/ч. Превышений ПДК не обнаружено. Подробная информация представлена в п. 15 прикрепленного Заявления в формате PDF..

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. Предусматриваются такие виды воздействия как изменение рельефа местности и другие процессы нарушения почв; использование не возобновляемых природных ресурсов; образование опасных отходов производства и (или) потребления; физическое воздействие при реализации намечаемой деятельности. Несущественность данных воздействий связана с наличием конкретных технических проектных решений, а также с наличием природоохранных мероприятий. Реализация намечаемой деятельности окажет положительный социальный эффект за счет создания дополнительных рабочих мест для населения близлежащих населенных пунктов и области в целом, увеличит поступления в местный бюджет. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономическую сферу носит положительный характер как потенциальный источник сырьевой базы для химической промышленности, медицине, металлургии и других отраслях народного хозяйства. Подробная информация представлена в п. 13 прикрепленного Заявления в формате PDF..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Согласно конвенции ООН, об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое

планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с удаленностью расположения государственных границ стран-соседей (ближайшая – Российская Федерация, расположена на расстоянии 98 км) и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Проектом предусматриваются следующие мероприятия: - применение грузовой и специализированной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающим требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу; - проведение большинства работ за счет электрифицированного оборудования, работа которого не будет связана с загрязнением атмосферного воздуха; - осуществление организационно-планировочных работ с применением процесса увлажнения пылящих материалов; - организация внутривозового движения транспортной техники по существующим дорогам и проездам с твердым покрытием; - перевозка грунта и строительных материалов по асфальтированным дорогам, герметичное укрытие кузовов автотранспорта, исключаяющее пыление; - ограждение площадки строительства, снижающие распространение пылящих материалов; - тщательная регламентация работ, исключаяющая единовременную пересыпку пылящих материалов; При производстве строительно-монтажных работ необходимо руководствоваться следующими положениями: - устранить открытые хранения, погрузку и перевозку сыпучих, пылящих материалов (применение контейнеров, специальных средств пневмоперегрузчателей); - внедрить контейнеризацию для перевозки и разгрузки мало прочных штучных материалов с устранением отходов; - производство работ должно осуществляться в границах, определенных отводом участка; - строительные механизмы применять с электроприводом; - снизить до минимума твердые отходы; - заключить договор со спецорганизацией о вывозе и утилизации твердых отходов, с установкой на площадке контейнеров; - строительные материалы будут привозиться на участок непосредственно перед проведением работ; - временное хранение ТБО предусматривается в специальной емкости, исключаяющее загрязнение почв. По мере накопления отходы подлежат вывозу на ближайший полигон ТБО; - водоотведение на период СМР предусматривается в биотуалет заводского изготовления, с последующим вывозом содержимого на очистные сооружения; - соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан, международных норм и стандартов; - назначение лиц, ответственных за производственный контроль в области обращения с отходами, разработка соответствующих должностных инструкций; - ведение учета образования и движения отходов, паспортизация отходов; - обеспечение полного сбора, своевременного обезвреживания и удаления отходов; - размещение отходов в отведенных местах с соблюдением природоохранных требований; - организация и проведение транспортировки отходов способами, исключаяющими их потери, создание аварийных ситуаций, причинение вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным и иным объектам. При реализации намечаемой деятельности предусматриваются следующие меры по уменьшению риска возникновения аварий: - проведение вводных инструктажей при поступлении на работу; - проведение инструктажей на рабочем месте и обучение безопасным приемам труда, проведение повторных и внеочередных инструктажей; - проведение противоаварийных и противопожарных тренировок; - обеспечение работников технологическими, рабочими инструкциями по безопасности и охране труда по всем профессиям; - обеспечение инженерно-технических работников должностными инструкциями; - проведение аттестации на знание требований Правил безопасности у ИТР; - проведение комплексных, профилактических и целевых проверок состояния противопожарной защиты, безопасности и охраны труда на рабочих местах; - внедрение новых технологий и модернизация технологического оборудования снижающих риск аварийности; - обеспечение работников средствами индивидуальной защиты; - внедрение аварийных систем оповещения и сигнализации; - проведение планово-предупредительных и капитальных ремонтов оборудования; - разработка планов ликвидации аварий..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Цель проекта – строительство складов взрывчатых материалов с пунктом приготовления взрывчатых материалов. Участок строительства выбран исходя из технико-экономических показателей для рационального использования имеющихся ресурсов и инфраструктуры. Район проектирования имеет развитую промышленную инфраструктуру. Выбор настоящего участка обусловлен достаточной удаленностью от зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения, а

также сторонних промышленных организаций и других производственных, коммунальных и складских объектов соответственно расположен на необходимом безопасном расстоянии. Альтернативы по достижению целей намеряемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствует и не рассматриваются в данном проекте. Таким образом проектом принят наиболее оптимальный вариант технических и технологических решений и места расположения..

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

Руководитель инициатора намеряемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Лысенко Владимир Владимирович

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



