

KZ80RYS00387804

16.05.2023 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:

филиал акционерного общества «Национальная компания «Қазақстан темір жолы»-«Дирекция по реализации крупных проектов», 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль", улица КУНАЕВА, дом № 10, 130541020013, МЕЙРБЕКОВ ЕРКИН НУРМАХАНБЕТОВИЧ, 87023282718, ngs-777@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) Планируется Строительство дополнительных приемоотправочных путей и удлинение существующих путей на станций Кызылжар по Жанааркинскому району Улытауской области. В соответствии с пп.5.4 п.5 раздела 2, приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02 января 2021г. №400 – VI ЗРК, намечаемая деятельность относится к объекту II категории, как объект инфраструктуры железнодорожного транспорта.

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) Ранее не проводилась оценка воздействия на окружающую среду;

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) Существенных изменений в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении объект расположен станция Кызылжар по Жанааркинскому району Улытауской области. Широта 48°18'1.31"С Долгота 69°39'44.72"В Возможности выбора других мест нет..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В соответствии с согласованным планом путевого развития, проектируемые железнодорожные пути широкой колеи запроектированы положением отведенной территории. Путь №9 железнодорожный путь протяженностью 1115,09 метров расположен на прямом участке. Примыкает к тупику жд пути №9 от ПК 2525+11,63 до центра перевода №4 на ПК2509+96,54 путь лежит на прямом участке протяженностью

1515,09 метров. Путь №10 вытяжной железнодорожный путь протяженностью 515,70 метров расположен на прямом участке. Примыкает к тупику жд пути №10 на ПК 2524+40,65 до упора на ПК 2519+24,95 путь лежит на прямом участке протяженностью 515,70 метров. Путь №22 приемоотправочный железнодорожный путь протяженностью 1982,70 метров расположен на прямом и кривом участке. Начинается с центра стрелочного перевода ЦСП №1 ПК2530+10,35 до ПК2530+70,58 путь лежит на прямом участке протяженностью 39,77 метров. Далее левая кривая У-120 45', Р250, Т-27,97, К-55,63 (радиус 250 метров)- ширина земляное полотно увеличена с наружной стороны кривой на 0,50 м (согласно СП РК 3.03-114-2014 Таб.4.10). Прямой участок протяженностью 80,44 метров, далее правая кривая У-170 54', Р-250, Т-39,37, К-78,10 (радиус 250 метров)- ширина земляное полотно увеличена с наружной стороны кривой на 0,50 м (согласно СП РК 3.03-114-2014 Таб.4.10). Далее прямой участок протяженностью 1482,41 метров, правая кривая У-170 11', Р-250, Т-37,77, К-74,98 (радиус 250 метров)- ширина земляное полотно увеличена с наружной стороны кривой на 0,50 м (согласно СП РК 3.03-114-2014 Таб.4.10), прямой участок протяженностью 94,56 метров, левая кривая У-120', Р-250, Т-26,28, К-52,36 (радиус 250 метров)- ширина земляное полотно увеличена с наружной стороны кривой на 0,50 м (согласно СП РК 3.03-114-2014 Таб.4.10), прямой участок протяженностью 24,45 метров примыкает к центру стрелочного перевода ЦСП №6. Путь №23 приемоотправочный железнодорожный путь протяженностью 1170,76 метров расположен на прямом и кривом участке. Начинается с центра стрелочного перевода ЦСП №7 ПК2528+94,63 до ПК2528+07,41 путь лежит на прямом участке протяженностью 87,22 метров. Далее правая кривая У-12042', Р250, Т-27,82, К-55,42 (радиус 250 метров)- ширина земляное полотно увеличена с наружной стороны кривой на 0,50 м (согласно СП РК 3.03-114-2014 Таб.4.10). Прямой участок протяженностью 1466,90 метров, далее правая кривая У-110 59', Р-250, Т-26,24, К-52,29 (радиус 250 метров)- ширина земляное полотно увеличена с наружной стороны кривой на 0,50 м (согласно СП РК 3.03-114-2014 Таб.4.10). Далее прямой участок протяженностью 108,93 метров примыкает к центру стрелочного перевода ЦСП №8. Путь №24 приемоотправочный железнодорожный путь протяженностью 1691,52 метров расположен на прямом и кривом участке. Начинается с центра стрелочного перевода ЦСП №9 ПК2528+55,01 до ПК2527+85,04 путь лежит на прямом участке протяженностью 69,97 метров. Далее правая кривая У-12042', Р250, Т-27,82, К-55,42 (радиус 250 метров)- ширина земляное полотно увеличена с наружной стороны кривой на 0,50 м (согласно СП РК 3.03-114-2014 Таб.4.10). Прямой участок протяженностью 1423,52 метров, далее правая кривая У-6048', Р-350, Т-20,74, К-41,44 (радиус 250 метров)- ширина земляное полотно увеличена с наружной стороны кривой на 0,50 м (согласно СП РК 3.03-114-2014 Таб.4.10). Далее прямой участок протяженностью 101,17 метров примыкает к центру стрелочного перевода ЦСП №10. Путь №26 вытяжной железнодорожный путь протяженностью 606,84 метров расположен на прямом участке. Примыкает к тупику пути №9 на ПК 2509+96,54 до упора на ПК 2530+89,70 путь лежит на прямом участке протяженностью 606,84 метров..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Срезка земляного полотна под проектируемые жд пути Бульдозером до основания с перемещением грунта до 50 метров. Погрузка фронтальным погрузчиком обыкновенный грунт, щебень, с карьера с транспортировкой самосвалом «Камаз» до временного места складирования грунта, щебня. Планировка поверхности, укрепительные работы земляного полотна автогрейдером, полив водой. Каток 8-ми проходами для послойного уплотнения обыкновенного грунта каждые 0,30 м, с пробами лабораторных анализов с коэффициентом плотности 0,95. Высота подъёмки должна быть на 15-20% больше проектной толщины слоя (запас на осадку), баллаستировка щебнем высотой 30 см. Сборка рельсошпальной решетки осуществляется из отдельных элементов непосредственно на земляном полотне с применением механизированного инструмента (раздельная укладка), автомобильных стреловых кранов и средств малой механизации. Укладку РШР на подготовленное основание выполняется автомобильным краном. После укладки РШР щебеночный балласт, балластировка щебеночного балластного слоя, выправка подбивка машиной «DUOMATIK». После подъёмки пути на полный объем, его следует обкатать поездной нагрузкой. Новое земляное полотно из грунта 4-группы с близлежащего карьера. Отвод поверхностных вод на участке решается планировочными уклонами по плану продольного профиля. В ходе проведения работ будут выполнены следующие работы: - сварочные работы; - пересыпка щебня; - покрасочные работы;.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства: июнь 2023 г Окончание строительства: ноябрь 2023 г Продолжительность: 5,5 месяцев Ввод в эксплуатацию: декабрь 2023 г.

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
Кадастровый номер земельного участка – 25-104-007-627. Площадь земельного участка – 6,9670 га, целевое назначение земельного участка – обслуживание объекта (магистральные и станционные пути). Срок: 49 лет.
Кадастровый номер земельного участка – 25-104-007-625. Площадь земельного участка – 0,4438 га, целевое назначение земельного участка – обслуживание объекта (магистральные и станционные пути). Срок: 49 лет.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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
Предполагаемый источник водоснабжения на период строительства: привозная вода на хозяйственно-бытовые нужды – 132 м³. На период эксплуатации водоснабжение для технических нужд будет осуществляться привозной водой. Объект не расположен в водоохранной зоне, забора воды в период строительно-монтажных работ и эксплуатации из поверхностных и подземных вод не осуществляется. Проектируемый объект расположен на расстоянии ориентировочно 1 км от ближайшего поверхностного водного объекта;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды.;

объемов потребления воды не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) При строительстве и эксплуатации проектируемого объекта воздействия на недра не ожидается.;

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
Разнообразие и пространственная неоднородность растительного покрова обусловлены различием механического состава, химизма и степени засоления почв. На светло-каштановых легкосуглинистых и суглинистых почвах формируются сообщества с доминированием плотно-дерновинных злаков: типчака (*Festuca valesiaca*, *F. beskerii*) и ковыля-тырса (*Stipa sareptaca*). Субдоминантными выступают дерновинные злаки (*Stipa capillata*, *Koeleria gracilis*, *Agropyron fragile*) и полыни (*Artemisia lercheana*, *A. austriaca*). В составе сообществ значительная доля ксерофитного пустынно-степного разнотравья (*Potentilla bifurca*, *Dianthus leptopetalus*, *Linosyris tatarica*, *Tanacetum millefolium*). В оврагах и логах присутствует ярус кустарников с доминированием таволги (*Spiraea hyparicifolia*), караганы кустарниковой (*Caragana frutex*). Сообщества отличаются наиболее высокой видовой насыщенностью (15-25 видов). На светло-каштановых супесчаных и песчаных почвах преобладают тырсово-ковыльковые (*Stipa lessingiana*, *S. capillata*), еркеково-тырсиновые (*Stipa sareptana*, *Agropyron fragile*), житняково-тырсиновые (*Stipa sareptana*, *Agropyron cristatum*) сообщества. На эродированных и перевыпасаемых участках в этих сообществах доминирует полынь лерховская (*Artemisia lercheana*), видовое разнообразие сообществ низкое (8-10 видов). Из разнотравья обычны молочай Сергиевский (*Euphorbia sequieriana*), цмин жсчанный (*Helichrisum arenarium*), тысячелистник обыкновенный (*Achillea millefolium*). В весенний период в степных экосистемах развита синузия эфемеров (*Poa bulbosa*, *Ceratocephalus orthoceras*, *Lappula patula*). Иногда в составе сообществ присутствуют редкие виды тюльпанов (*Tulipa biebersteiniana*, *T. biflora*, *T. schrenkii*). На песчаных массивах по вершинам и склонам бугристо-грядовых и грядовых песков формируются злаково-полынные сообщества (*Artemisia arenaria*, *A. scoparia*, *A. lercheana*, *A. campestris*, *Agropyron sibiricum*, *Festuca beckeri*, *Elymus giganteus*, *E. angustus*) с обилием эфемеров (*Anisantha tectorum*, *Carex physodes*, *Poa bulbosa*). Из кустарников обычны терескен (*Ceratoides papposa*), курчавка (*Atraphaxis spinosa*) и жузгун (*Calligonum aphyllum*). В значительном обилии присутствуют изень (*Kochia prostrata*), бессмертник песчаный (*Helichrisum arenarium*), тысячелистник мелкоцветковый (*Achillea micrantha*), козлец мечелистный (*Scorzonera ensifolia*). В междугрядовых, междугровых понижениях распространены злаковые сообщества (*Achnatherum splendens*, *Calamagrostis epigeios*) с участием гребенщика

ветвистого (*Tamarix ramosissima*), на лугово-каштановых супесчаных почвах с урожайностью 3.0-3.7 ц/га. На равнинных песках преобладают злаково-полынные (*Artemisia arenaria*, *A. scoparia*, *A. marschalliana*, *A. rectiformis*, *Elymus giganteus*) сообщества. Понижения с неглубокими грунтовыми водами в припойменных участках заняты луговой растительностью на луговых светлых обыкновенных почвах. Распространенные виды флоры этих участков: вейник наземный (*Calamagrostis epigeios*), пырей ползучий (*Agropyron repens*), мятлик луговой (*Poa pratensis*), также встречаются рапontiкум серпуховский (*Rhaponticum serratuloides*), девясил британский (*Inula britannica*), бакмания обыкновенная (*Beckmania emiciformis*), камыш озерный (*Scirpus lacustris*). Из крупнолистного разнотравья: лабазники, пыстилепестной и вязолистный (*Filipendula hexapetala*, *F. ulmaria*), жровохлебка аптечная (*Sanguisorba officinalis*), герани холмовая луговая (*Geranium collum* и *G. pratensis*), щавель обыкновенный (*Rumex acetosa*). Период строительства и период эксплуатации не будут негативно влиять на местную флору. Вырубка зеленых насаждений проектом не предусматривается;

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

объемов пользования животным миром. При строительстве животный мир не затрагивается, их части, дериваты, полезные свойства и продукты жизнедеятельности животных не используются. На территории строительства отсутствуют места пользования животным миром; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Млекопитающие. Самой многочисленной является группа грызунов, представленная тонкопалым сусликом, малым тушканчиком и тушканчиком Северцова, тамарисковой песчанкой, тушканчиком - прыгуном, хомячком Эверсмана, на остепненных участках лесной, полевой и домовая мышь, желтым и малым сусликом, в поймах рек обыкновенным хомяком и пр. Из хищных млекопитающих на открытых пространствах обитают волк, лиса, корсак, ласка, степной хорек, перевязка. Особое внимание привлекают обитатели интразональных ландшафтов – в тростниковых и розовых зарослях встречаются водяная полевка, ондатра, кабан. На численность ондатры отрицательно сказываются промерзания и пересыхания озер, сильные паводки. Наиболее подходящие условия для существования ондатры наблюдается на относительно больших и солоноватых озерах с более или менее устойчивым водным режимом. Птицы. Фауна птиц многочисленна и наиболее плотно заселены поймы рек, пойменные луга, берега водохранилищ, древесно-кустарниковые и лесозащитные насаждения. Для степных ландшафтов характерны серый журавль-красавка, чибис, кулик, сорока, кулик-воробей, кречетка, коростель, степная пустельга, дрофа, беркут, сапсан, степной орел, степной, полевой и луговой лунь и др. Обычны лесной конек, славки садовая, серая, завирушка, серая и малая мухоловки, обыкновенная овсянка. Космополитами являются серая и черная ворона, сорока, галка, грач. В поймах рек и по берегам водоемов селятся огарь, пеганка, кряква, серая утка, чирок-свистунок, красноносый нырок, белолобый гусь и др. В степных и полупустынных ландшафтах видовой состав представлен в основном жаворонками (полевой, степной, малый, рогатый, черный, серый, белокрылый), каменками (обыкновенная, плясунья, плешанка пустынная) и полевым коньком. В понижениях с зарослями кустарников встречается желчная овсянка и серый сорокопут. Открытые ландшафты предпочитают хищники – здесь обитают степной и луговой лунь, степная и обыкновенная пустельга, беркут, курганник, могильник, степной орел.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. В пустынных ландшафтах обычны малый жаворонок, пустынные каменка и плясунья, желчная овсянка, авдотка и каспийский зуек, степной орел, могильник, балобан, обыкновенная пустельга и др. С постройками человека (животноводческие фермы, колодцы и др.) на гнездовые связаны в основном синатропные виды птиц: воробьи, деревенские ласточки, хохлатые жаворонки, домовые сычи, удои. В период миграции (апрель-май, конец август - октябрь) численность птиц возрастает до 70-100 птиц/км. Причем здесь встречаются как типичные обитатели пустынь, так и птицы древесно-кустарниковых насаждений и околородные птицы (особенно в весенний период). В зависимости от обводненности птицы могут задерживаться здесь до конца мая, середины июня. Среди гнездящихся птиц достаточно обычный степной орел, чернобрюхий рябок, саджа, могильник, балобан, журавль-красавка, джек и др. На пролете отмечены пеликаны, фламинго, черноголовые хохотуны и пр. Земноводные. В поймах рек, по берегам озер и в долинах временных водотоков распространены озерная и остромордая лягушки, обыкновенная чесночница. На степных участках по поймам рек, в лесополосах обитает зеленая жаба. Пресмыкающиеся. На степных участках, в лесополосах и лесных колках обычны степная агава, прыткая ящерица, степная гадюка, узорчатый полоз. По берегам рек и водоемов встречается водяной и обыкновенный ужи, болотная и среднеазиатская черепахи. На степных равнинах среди кустарниково-травянистой растительности встречается разноцветная ящурка. Но наиболее многочисленна она на пеках, поросших полынью и полынью

с песчаной осочкой. По берегам рек и побережьям озер, заросших густыми трава; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для строительства (удлинения) одного приемоотправочного пути заложены: 1. Разработка грунта. Количество отгружаемого (перегружаемого) материала 1690,05 м³ (4563,14 т/период). Максимальное количество отгружаемого (перегружаемого) материала 3,46 т/час. 2. Обратная засыпка грунта. Количество отгружаемого (перегружаемого) материала 922,69 м³ (2491,26 т/период). Максимальное количество отгружаемого (перегружаемого) материала 1,89 т/час. 3. Сварочные работы, расход электродов марки АНО-6 – 93,03 кг/период. Максимальный расход сварочных материалов, с учетом дискретности работы оборудования 0,07 кг/час. 4. Газорезка. Вид резки: Газовая. Разрезаемый материал: Сталь углеродистая. Толщина материала 5 мм. Способ расчета выбросов: по времени работы оборудования время работы одной единицы оборудования 20 часов. 5. Сварочные работы ацетилен-кислородным. Вид сварки: Газовая сварка стали ацетилен-кислородным пламенем. Расход сварочных материалов 0,791 кг. 6. Покрасочные работы Эмаль ПФ-115. Технологический процесс: окраска и сушка. Расход ЛКМ 0,02501708 т. Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования 0,02 кг. 7. Покрасочные работы лак битумный. Технологический процесс: окраска и сушка. Расход ЛКМ 0,2435118388 тонны. Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования 0,18 кг. 8. Покрасочные работы Эмаль ХВ-124. Технологический процесс: окраска и сушка. Расход ЛКМ 0,0007596 тонны. Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования 0,01 кг. 9. Покрасочные работы МА. Технологический процесс: окраска и сушка. Расход ЛКМ 0,0459628 тонны. Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования 0,03 кг. 10. Покрасочные работы ГФ-021. Технологический процесс: окраска и сушка. Расход ЛКМ 0,001548 тонны. Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования 0,01 кг. 11. Покрасочные работы Р-4. Технологический процесс: окраска и сушка. Расход ЛКМ 0,0006304 тонны. Максимальный часовой расход ЛКМ, с учетом дискретности работы оборудования 0,01 кг. 12. Пересыпка щебня. Количество отгружаемого (перегружаемого) материала 33,0897 м³ (89,34219 т/период). Максимальное количество отгружаемого (перегружаемого) материала 0,07 т/час. 13. ПГС расход 230,1202 т/период. 14. Пересыпка асфальтобетонных смесей. Масса материала 2,04 т/период. 15. Битумные работы. Объем плавления битума 1,7443146 т. 16. Пайка припоями. Расход припоя – 1,6872 кг. Так же специализированная техника.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Природные ресурсы не будут использоваться в период строительства и эксплуатации, риск истощения отсутствует.

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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности на период строительства: Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) (3 класс опасности)

0,002851000000 т/год Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) (2 класс опасности) 0,000183000000 т/год Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид) (446) (3 класс опасности) 0,000000035640 т/год Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513) (1 класс опасности) 0,000000072000 т/год Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) (2 класс опасности) 0,000637920000 т/год Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) (3 класс опасности) 0,000103660000 т/год Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) (4 класс опасности) 0,000990000000 т/год Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (3 класс опасности) 0,163527000000 т/год Метилбензол (349) (3 класс опасности) 0,000518200000 т/год Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) (4 класс опасности) 0,000100200000 т/год Пропан-2-он (Ацетон) (470) (4 класс опасности) 0,000217300000 т/год Уайт-спирит (1294*) 0,011080000000 т/год Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10) (4 класс опасности) 0,001744300000 т/год Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) (3 класс опасности) 0,226667400000 т/год Предполагаемые объемы выбросов на период проведения строительных работ - 0,408620087600 т/год. На период эксплуатации источники выбросов отсутствуют..

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 При проведении строительных работ и эксплуатации сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. Сбросов загрязняющих веществ в подземные и поверхностные воды не намечается.

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 Предполагаемые виды и объем отходов: смешанные коммунальные отходы (Коммунальные отходы) – 1,085 т/год, отходы сварки (огарки сварочных электродов) – 0,00140 т/год, отходы красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества-0,0095743 т/год, Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная) – 0,0002 т/год. Отходы будут образовываться в процессе проведения строительных работ. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается. На период эксплуатации отходы отсутствуют..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие (Местные исполнительные органы).

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) Нормативное качество воздуха соблюдается, превышение предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не наблюдается. Растительность и дикие животные, занесенные в Красную Книгу, на территории работ отсутствуют. Объект не расположен в водоохранной зоне, забора воды в период строительно-монтажных работ и эксплуатации из поверхностных и подземных вод не осуществляется. Проектируемый объект расположен на расстоянии ориентировочно 1 км от ближайшего поверхностного водного объекта. Результаты фоновых исследований отсутствуют. В связи с краткосрочностью выполнения работ полевые исследования не обязательны. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют.

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. Анализ результатов расчета рассеивания проводился на расчетном прямоугольнике. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов при строительных работ показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на расчетном прямоугольнике, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень. Воздействие низкой значимости. Водные ресурсы. Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Земельные ресурсы. На территории производственного объекта не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Учитывая данные условия, воздействия на почвенный покров в загрязнении отходами производства выражаться не будет. При строительных работах не окажет негативного воздействия на земельные ресурсы. Отходы. Отходы будут храниться в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со спец.организацией. По катег. значимости – воздействие низкой значимости. Растительный мир. Ценные виды растений на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу РК, не встречаются. Выбросы ЗВ в атмосфер существенно не повлияют на растит. мир. Исполз. растительного мира не предусматривается. Влияние на растит. оценивается как допустимое. По категории значимости – возд-я..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении строительных работ и эксплуатации трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по охране подземных вод: Запрещается допускать пролив хозяйственно – бытовых и производственных вод в почвогрунты при строительстве После завершения строительства провести техническую рекультивацию, которая включает: ☐ передислокацию всех временных сооружений, техники, транспортных средств с территории; ☐ очистку территории от строительного мусора. Мероприятия во время строительства будут направлены на защиту почвенных ресурсов и включать в себя: ☐ осуществлять регулярный полив водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период; ☐ не допускать разлива ГСМ; ☐ хранить производственные отходы в строго определенных местах; ☐ проведение технического осмотра и профилактических работ строительных машин, механизмов и автотранспорта, с контролем выхлопных газов ДВС для проверки токсичности не реже одного раза в год (плановый), а также после каждого ремонта и регулирования двигателей; ☐ содержание производственной территории в должном санитарном состоянии. Мероприятия во время строительства будут включать направленные на защиту почвенных ресурсов будут включать в себя: • сброс промывочных и дренажных вод организовать через существующую систему городской и ливневой канализации.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные варианты отсутствуют.

- 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):

Мейрбеков Еркин Нурмаханбетович

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



