

KZ84RYS00321481

05.12.2022 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 "Производственная торгово – строительная фирма " ДАНиЕР", 140100, Республика Казахстан, Павлодарская область, Аксу Г.А., г.Аксу, улица Донентаева, дом № 8, 090740012561, НУРМАГАМБЕТОВ НУРЛАН ЕЛТАЕВИЧ, +77183733257, DANIER@BK.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) Намечается к реализации проект «Строительство кирпичного завода мощностью 20 млн. шт. в год в г. Аксу». Проектирование кирпичного завода планируется в Павлодарской области, г. Аксу, ул. Промышленная 4а и 4Г. Объем намечаемой деятельности включает в себя работы по строительству здания кирпичного завода и установки всего необходимого оборудования. Площадь завода 4320 м², площадь сырья 1680 м². Производственная линия основана на производстве полых спеченных кирпичей, прочность изделия на сжатие не менее 15 МПа. При производстве кирпича используется (прямая садка) процесс обжига, автоматическая система загрузки и разгрузки, туннельная сушильная камера, система внутреннего и внешнего сжигания в сочетании с туннельной печью. Технологические этапы: 1. Обработка сырья (дробление, перемешивание с водой); 2. Формирование (сырьевая смесь транспортируется к смесительному экструдеру ленточным конвейером для смешивания и сжатия, далее выдавленные из экструдера брусья отправляются на станок для резки заготовок заданного размера); 3. Сушка (для сушки используется двухканальная сушильная камера); 4. Обжиг (для обжига используются две туннельные печи, в которых используется система внешнего сжигания природного газа); 5. Автоматическая система упаковки и разгрузки кирпича. Для хранения природного газа рабочим проектом предусмотрена установка трех подземных резервуаров СУГ, объемом 50 м³. Доставка газа производится автоцистернами. Производство кирпичного завода относится к п.п.4.6., п4, Раздел 2, Приложению 1 Экологического Кодекса РК - производство керамических продуктов путем обжига кирпича с производственной мощностью превышающей 75 тонн в сутки и более. Согласно п.3.6 Раздела 1 Приложения 2 Экологического кодекса РК строительство кирпичного завода относится к I категории - производство керамических изделий путем обжига, в частности кровельной черепицы, кирпича, огнеупорного кирпича, керамической плитки, каменной керамики или фарфора, с производственной мощностью, превышающей 75 тонн в сутки, и (или) с мощностью обжиговых печей, превышающей 4 м³, и плотностью садки на обжиговую печь, превышающей 300 кг/м³).

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) Намечаемая деятельность представляет отдельно проектируемый вид деятельности. Данная намечаемая деятельность никаких изменений в виды деятельности объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду не внесет. ;

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) Отсутствуют.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый кирпичный завод планируется расположить в Павлодарской области, г. Аксу, ул. Промышленная 4а и 4Г. Ближайшая жилая зона (пос.Аксу) находится на расстоянии более 500 м в северном направлении от участка проектирования. На расстоянии 250 м в юго-восточном направлении расположена электростанция АО «ЕЭК». С севера граничит с автомастерской и цехами по производству труб. Обоснованием выбора данного места является освоенность территории - возможность подключения к инженерным коммуникациям, наличие транспортной сети. Земельные участки, предназначенные для размещения и обслуживания кирпичного завода площадью 0,6856 га и площадью 1 га. Целевое назначение участков: для строительства и обслуживания производственной базы..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектируемое здание представляет собой одноэтажное прямоугольное здание из ж/б панелей по ж/б каркасу размером в осях 120.0 x 36.0 м. Перекрытия, сборные из ребристых ж/б плит по ж/б балкам пролетом 18.0 м. В проектируемом здании планируется размещение производственной линии по выпуску кирпичей мощностью 20 миллионов кирпичей в год. Рабочим проектом предусматривается установка оборудования по производству кирпича во вновь проектируемом здании. Площадь завода 4320 м², площадь сырья 1680 м². Годовая производительность линии по производству кирпича – 20 млн. штук в год. Производственная линия основана на производстве полых спеченных кирпичей, прочность изделия на сжатие не менее 15 МПа. При производстве кирпича используется (прямая садка) процесс обжига, автоматическая система загрузки и разгрузки, туннельная сушильная камера, система внутреннего и внешнего сжигания в сочетании с туннельной печью. Технологические этапы: 1. Обработка сырья (дробление, перемешивание с водой); 2. Формирование (сырьевая смесь транспортируется к смесительному экструдеру ленточным конвейером для смешивания и сжатия, далее выдавленные из экструдера брусья отправляются на станок для резки заготовок заданного размера); 3. Сушка (для сушки используется двухканальная сушильная камера); 4. Обжиг (для обжига используются две туннельные печи, в которых используется система внешнего сжигания природного газа); 5. Автоматическая система упаковки и разгрузки кирпича. Для хранения природного газа рабочим проектом предусмотрена установка трех подземных резервуаров СУГ, объемом 50 м³. Доставка газа производится автоцистернами. Проектом предусмотрено газоснабжение туннельной печи для обжига от проектируемых резервуаров V=50 м³ с испарением газа в испарительной установке СИНТЭК-И-Э-450. Доставка газа на объекты производится автоцистернами. Для слива газа из автоцистерн в проекте предусматривается установка шкафов для подключения автомобиля-газовоза и блочный технологический комплекс для учета СУГ при сливе в резервуарный парк. Прокладка газопроводов от резервуарных парков до испарительных установок - надземная - из стальных труб. От испарительных установок до входов в производственное здание - надземная. Внутри здания до горелки газопровод прокладывается вдоль стены и крепится к колоннам. Количество рабочих, занятых при выполнении работ 38 человек..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проектом предусматривается установка оборудования производства кирпича во вновь проектированное здание. Проектом предусмотрено газоснабжение туннельной печи для обжига от проектируемых резервуаров V=50 м³ с испарением газа в испарительной установке СИНТЭК-И-Э-450. Доставка газа на объекты производится автоцистернами. Для слива газа из автоцистерн в проекте предусматривается установка шкафов для подключения автомобиля-газовоза и блочный технологический комплекс для учета СУГ при сливе в резервуарный парк. Прокладка газопроводов от резервуарных парков до испарительных установок - надземная - из стальных труб. От испарительных установок до входов в производственное здание - надземная. Внутри здания до горелки газопровод прокладывается вдоль стены и крепится к колоннам. При производстве кирпича используется (прямая садка) процесс обжига, автоматическая система загрузки и разгрузки, туннельная сушильная камера, система внутреннего и

внешнего сжигания в сочетании с туннельной печью. Технологические этапы: 1. Обработка сырья (дробление, перемешивание с водой); 2. Формирование (сырьевая смесь транспортируется к смесительному экструдеру ленточным конвейером для смешивания и сжатия, далее выдавленные из экструдера бруссы отправляются на станок для резки заготовок заданного размера); 3. Сушка (для сушки используется двухканальная сушильная камера); 4. Обжиг (для обжига используются две туннельные печи, в которых используется система внешнего сжигания природного газа); 5. Автоматическая система упаковки и разгрузки кирпича..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок начала реализации намечаемой деятельности: 24 месяца, начало строительства апреле 2023 года (в т.ч. подготовительный период – 2,5 мес., период СМР – 14 мес., монтаж оборудования – 7,5 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 Проектируемый кирпичный завод планируется расположить в Павлодарской области, г. Аксу, ул. Промышленная 4а и 4Г. Земельные участки, предназначенные для размещения и обслуживания кирпичного завода площадью 0,6856 га и площадью 1 га. Целевое назначение участков: для строительства и обслуживания производственной базы.;

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 На период СМР: На период проведения строительно-монтажных работ вода используется для хозяйственно-бытовых нужд рабочего персонала и на технологические нужды (устройстве бетонной подготовки, фундаментов, прокладке трубопроводов). Санитарно-бытовое обслуживание работников осуществляется по отдельному договору за счет подрядной организации. Обеспечение питьевой водой должно осуществляться с использованием переносных бачков и бутилированной привозной воды питьевого качества. Вывоз стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору со специализированным предприятием с дальнейшим сбросом в городскую канализацию. На период эксплуатации: Проектируемое здание кирпичного завода оборудуется системами объединенного хозяйственно-питьевого- производственного водопровода, горячего водоснабжения, хозяйственно-бытовой канализации. Водоснабжение здания предусматривается от существующей сети водопровода. Для учета расхода воды на вводе запроектирована установка водомерного узла со счетчиком с дистанционной передачей данных. Проектом предусматривается подключение технологического оборудования к системе водоснабжения. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод от предусматривается в проектируемый выгреб. Вывоз стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору со специализированным предприятием. Сброс в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. Вблизи с площадкой проведения строительно-монтажных работ и размещения проектируемых объектов отсутствуют поверхностные водные объекты. Расстояние до русла р. Иртыш 1,6 км, до канала им. К. Сатпаева около 15 км. Грунтовые воды на рассматриваемой территории вскрыты на глубине 4,8-6,0 м. Согласно приложению 1 к постановлению акимата Павлодарской области от 11 июля 2022 года № 197/2 «Об установлении водоохранных зон и полос водных объектов Павлодарской области и режима их хозяйственного использования» река Ертис в сельской зоне города Аксу - ширина водоохранной полосы составляет 35-13240 м, водоохранной зоны – 105-14290 м. Все проводимые и предусмотренные намечаемой деятельностью работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Грунтовые воды на рассматриваемой территории вскрыты на глубине 4,8-6,0 м. Питание водоносного горизонта в основном осуществляется за счет инфильтрации атмосферных осадков и утечек из водонесущих коммуникаций. Разгрузка происходит за счет испарения и в сторону р. Иртыш. Сезонный подъем уровня грунтовых вод 0,7м. Прямое использование вод данных источников не предусматривается. Необходимые воды для намечаемой деятельности: – в период СМР - для хозяйственно-бытовых нужд

рабочего персонала и на технологические нужды (устройстве бетонной подготовки, фундаментов, прокладке трубопроводов). Обеспечение питьевой водой должно осуществляться с использованием переносных бачков и бутилированной привозной воды питьевого качества. Расход воды на технологические нужды осуществляется из городского водопровода и составит 2553,23 м³, на хозяйственное водопотребление 276,584 м³; – в период эксплуатации хозяйственно-бытовая вода и техническая вода. Проектируемое здание кирпичного завода оборудуется системами объединенного хозяйственно-питьевого- производственного водопровода, горячего водоснабжения.;

объемов потребления воды Система водоснабжения состоит из: - воды на технологические нужды (осуществляется из городского водопровода) и составит 2553,23 м³, на хозяйственное водопотребление 276,584 м³/период СМР; - расчетная хозяйственно-бытовая канализация составит 276,584 м³/период СМР; Использование воды на технологические нужды в период эксплуатации составит 7200 т/год, ежедневный расход – 24 т/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Система водоснабжения состоит из: - воды на технологические нужды (осуществляется из городского водопровода) и составит 2553,23 м³, на хозяйственное водопотребление 276,584 м³/период СМР; - расчетная хозяйственно-бытовая канализация составит 276,584 м³/период СМР; Использование воды на технологические нужды в период эксплуатации составит 7200 т/год, ежедневный расход – 24 т/сут.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недропользование в процессе намечаемой деятельности по данному проекту не предусматривается. ;

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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации В районе расположения проектируемого объекта редкие и исчезающие виды растений и деревьев, занесенных в «Красную книгу», отсутствуют. Нарушение растительного покрова намечаемой деятельностью не предусмотрено, работы будут вестись на освоенной территории, подвергшейся антропогенному воздействию. В связи с чем, намечаемая деятельность на растительность района влияния не окажет. ;

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

объемов пользования животным миром Животный мир степей Павлодарской области изобилует грызунами (степная пеструшка, заяц беляк, байбак, тушканчик, суслик, сурок, барсук), за которыми охотятся хищники: степной хорь, ласка, колонок, лисица, корсак, волк. Ценные пушные зверьки встречаются на севере области, здесь изредка попадаются лоси, маралы и косули. Из птиц распространены: жаворонок, перепел, ласточка, чибис, авдотка, степная тиркуша и другие хищные птицы – стрепет, кобчик, кречет и т.п. Больше стало в последние годы традиционных обитателей степей коршунов и беркутов. Из отряда грызунов широко распространены зайцы, белки, суслики, мышовки, тушканчики, хомяки, пеструшки, слепушонки, водяные крысы, мыши и другие животные. Пресмыкающихся мало: в большом количестве водятся лишь прыткая ящерица и степная гадюка. Но вредных насекомых много, главное место занимают саранчовые и «гнус» - комары, слепни, мошкара и другие виды. В районе размещения проектируемого объекта планируемого объекта, редких, исчезающих и занесенных в «Красную книгу» видов животных, не обитает. Таким образом, в районе намечаемой деятельности сложился комплекс естественных сообществ наземной фауны, приспособившихся к современным техногенным условиям и обладающих высоким адаптационным потенциалом. В связи с тем, что планируемые работы будут проводиться на уже действующем производственном объекте, то влияния на животный мир в части вытеснения и т.п. не предвидится. Пользование животным миром не планируется.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Отсутствует;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Отсутствует;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Отсутствует;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Снабжение водой, теплом, электроэнергией обеспечивается от временных подводов, выполняемых от существующих сетей площадки. Горячее водоснабжение от электроводонагревателя.

Основное сырье – глина - 103000 т/год, Теоретический расход газа - 10400 м3. Ежедневный расход электричества - 5200 кВтч.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствуют..

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) Выбросы загрязняющих веществ на площадке в период СМР будут осуществляться от следующих источников: Организованные источники загрязнения: №0001 – Работа компрессора с ДВС; №0002 – Битумный котел, 400 л; Неорганизованные источники загрязнения: №6001 – работа двигателей автотехники; №6002 – работа двигателей строительной техники; №6003 – земляные работы; №6004 – работа перфоратора; №6005 – транспортные работы; №6006 – ссыпка строительных материалов; №6007 – механическая обработка металлов; №6008 – сварка металлов штучными электродами; №6009 – газовая сварка с применением пропан-бутана; №6010 – дуговая металлизация с применением проволоки; №6011 – газовая сварка ацетилен-кислородным пламенем; №6012 – лакокрасочные работы; №6013 – слив битумных материалов; №6014 – нанесение битумных материалов. №6015 – сварка ПВХ материалов; №6016 – паяльные работы. Виды загрязняющих веществ и их объемы на период СМР представлены в таблице:

Код	Наименование ЗВ	Выброс г/с на период СМР	Выброс т/СМР	Класс опасности
0101	Алюминий оксид (диАлюминий триоксид) /в пересчете на алюминий/	(20)	0,00001667 0,00002093	2;
0123	Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/	(274)	0,01065 0,0237078	3;
0143	Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/	(327)	0,0009266 0,00463892	2;
0168	Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид)	(446)	0,00001789 0,00001595	3;
0184	Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/	(513)	0,00003258 0,00002905	1;
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	(4)	0,22592555 0,2231085	2;
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	(6)	0,02452484 0,02061786	3;
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный)	(583)	0,1285739 0,15951531	3;
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)	(516)	0,16986382 0,20841876	3;
0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ)	(584)	3,41486667 1,49874018	4;
0342	Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/	(617)	0,0004875 0,00297296	2;
0344	Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/)	(615)	0,001375 0,00235786	2;
0616	Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)	(203)	0,25 0,85199	3;
0621	Метилбензол	(349)	0,1257 0,05415	3;
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	(54)	0,0000026 3,254E-06	1;
0827	Хлорэтилен (Винилхлорид, Этиленхлорид)		1,08333333 0,17852791	1;
1210	Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир)	(110)	0,02433 0,01048	4;
1325	Формальдегид (Метаналь)	(609)	0,00227916 0,0018892	2;
1401	Пропан-2-он (Ацетон)	(470)	0,0527 0,02975	4;
2732	Керосин	(654*)	0,23294111 0,29331334	-;
2750	Сольвент нефтяной	(1149*)	0,1042 0,0184	-;
2752	Уайт-спирит	(1294*)	0,139 0,19905	-;
2754	Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П)		0,06303689 0,06301508	4;
2902	Взвешенные частицы	(116)	0,1323 0,35139281	3;
2908	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)	2,66285403 0,39122502	3;
2909	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20		0,5376 0,01398621	3;
2930	Пыль абразивная		0,0026 0,00090679	-;
Итого:			9,39013814 4,60222369	-;

Виды загрязняющих веществ и их объемы на период эксплуатации представлены в таблице ниже:

Код	Наименование ЗВ	Выброс г/с на период СМР	Выброс т /СМР	Класс опасности
0301	Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)	(4)	0,07504584 1,16030591	2;
0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	(6)	0,012194946 0,188549716	3;
0328	Углерод (Сажа, Углерод черный)	(583)	0,00401111 0,00262484	3;
0330	Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)	(516)	0,00933528 0,00613537	3;
0337	Углерод оксид (Оксид углерода, Угарный газ)	(584)	0,221857586 4,46397084	4;
0415	Смесь углеводородов предельных C1-C50		0,0000978 0,0030858	-;
0703	Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен)	(54)		

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 Расчетная хозяйственно-бытовая канализация составит 276,584 м³/период СМР. Сброс хозяйственно-бытовых сточных вод от предусматривается в проектируемый выгреб. Вывоз стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору со специализированным предприятием..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намеряемой 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 Строительство объекта будет связана с образованием следующих отходов на период СМР: - твердые бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы, код отхода – 20 03 01 – неопасный). Образуются в результате непроизводственной деятельности привлеченного в период проведения строительно-монтажных работ персонала. Количество отхода - 2,4049 т; - строительные отходы (неопасные) - данный вид отходов образуется в результате потерь строительных материалов. Код отхода по классификатору 170107. Количество отхода - 10,02665 т.; - металлолом - отходы образуются в результате потерь при укладке стальных трубопроводов. Код отхода по классификатору 170407. Неопасные. Количество отхода - 0,0746 т.; - отходы пластмассы - отходы образуются в результате потерь при укладке полиэтиленовых труб. Код отхода по классификатору 170203. Неопасные. Количество отхода - 0,3425; - огарки сварочных электродов - образуются при сварочных работах. Код отхода по классификатору 120113. Неопасные. Количество отхода - 0,0351 т; - упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами – образуются в результате растаривания лакокрасочных материалов. Код отхода по классификатору 150110*. Опасные. Количество отхода - 0,0399 т; - промасленная ветошь – образуются в процессе использования тряпья при протирке оборудования. Код отхода по классификатору 150202*. Опасные. Количество отхода - 0,0766 т; Образование отходов в период эксплуатации: - твердые бытовые (коммунальные) отходы - 20 т, код 20 03 01 не опасные; - отходы уборки улиц (смет с территории) 0,8 т - код 20 03 03 не опасные; - отработанные ртутьсодержащие и светодиодные лампы – 0,05 т, код 20 01 21* опасные; - бой кирпича - 4182,4 т, код 17 01 07 - не опасный. Коды и опасность отходов определяются согласно классификатору отходов (Приказ и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314). Превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не будет. Объемы отходов ориентировочные и будут корректироваться во время разработки проекта. Все виды отходов размещаются на территории производственной площадки временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением не смешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям. Бытовые отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на свалку. Отходы производства размещаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности, предаются спец. предприятиям по договору..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намеряемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намеряемой деятельности; Экологическое разрешение в соответствии с категорией намеряемой деятельности (разрешение на воздействие или декларация о воздействии на окружающую среду)..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намеряемой 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 намеряемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Климат района- резкоконтинентальный, с жарким летом и холодной ветреной зимой. Естественным источником питания вод являются атмосферные осадки, талые воды в весенний период. Флора и фауна района размещения кирпичного завода долгое время находится под воздействием антропогенных факторов, так как участок проектирования находится в промышленном районе города Аксу, граничит электростанцией АО «ЕЭК». Поэтому к настоящему моменту флора и фауна рассматриваемой территории приспособилась к обитанию в условиях открытого ландшафта. Мест обитания редких животных, занесенных в Красную книгу в рассматриваемом районе нет. Участок проектирования не относится к землям лесного фонда. В районе производства работ нет особо ценных природных комплексов, не

изученных или недостаточно изученных объектов воздействия на окружающую среду, в том числе исторических объектов загрязнения, бывших военных полигонов и иных объектов. Ориентировочные значения фоновых концентраций: пыль – 0,2 мг/м³, диоксид серы – 0,02 мг/м³, диоксид азота – 0,008 мг/м³, оксид углерода – 0,4 мг/м³.

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. В результате эксплуатации объекта не ожидается существенное негативное воздействие на окружающую среду, в частности не прогнозируется значительное воздействие на поверхностные и подземные воды; воздействия на недры низкое и величина воздействия на почву достаточно низка; воздействие на животный мир исключается, воздействие на атмосферный воздух преимущественно будет от работ стационарных источников. Воздействие на окружающую среду оценивается как допустимое. Выбросы от производства относятся к локальным, характеризующиеся повышенным содержанием загрязняющих веществ лишь в зоне проведения работ. Продолжительность воздействия выбросов – постоянная (с периодичностью согласно технологическим схемам завода). Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости, следовательно, объект не окажет существенного влияния на качество атмосферного воздуха. Анализ принятых проектных решений показал, что воздействие на гидрогеологическую среду будет низким. Поступление загрязняющих веществ будет сведено к минимуму, так как проведение работ будет выполняться согласно нормативных требований, а также мероприятия по охране поверхностных и подземных вод будут соблюдены. Площадь работ и прилегающие к ней территории представлены фауной со средней численностью и разнообразием видов, характеризуется отсутствием мест локализации редких и охраняемых видов животных. Проектируемые работы не приведут к изменению биоценозов прилегающих участков, так как существенного воздействия, за исключением фактора беспокойства, не будет. Воздействие на животный мир при реализации проектных решений будет низкой значимости. В целом по области и по району наблюдается прирост населения. Рынок труда области характеризуется устойчивым снижением уровня безработицы и ростом численности занятого населения. Район размещения проектируемого объекта достаточно удален от особо охраняемых природных территорий..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости трансграничные воздействия отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Для перевозки сыпучих материалов и уборки строительного мусора предусмотреть закрытые ящики, контейнеры или укрытие кузовов перевозимых машин. Образующиеся отходы хранить в специально отведенном месте на территории стройплощадки и вывозить по договору со спец.организацией. Не допускать засорение площадки строительства мусором. Разрешить эксплуатацию строительных машин и транспортных средств только с исправными двигателями, отрегулированными на оптимальный выброс выхлопных газов. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Все проектные решения выполнены согласно действующим СНиП, РНД, СанПин и соответствуют современным требованиям. Альтернативные варианты по месту размещения объекта отсутствуют. Возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности (и вариантов ее осуществления) не предусмотрено. Данный технологический процесс и решения являются наиболее подходящим для объекта намечаемой деятельности..

- 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):
Нурмагамбетов Н.Е.

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

