

KZ44RYS00340534

18.01.2023 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 "Master Builders Solutions Central Asia" (Мастер Билдерс Солюшенс Централ Эйша), 050016, Республика Казахстан, г.Алматы, Жетысуский район, Проспект Райымбека, дом № 211А, 191140018223, КАСЫМОВ САНАТ ЕЛУБАЕВИЧ, 87775972502, aizhan.assylbayeva@mbcc-group.com

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) Основной вид деятельности – производство строительных смесей, жидких полимерных добавок и жидких бетонных добавок различного назначения, в том числе и бесщелочных ускорителей. Бетонные добавки изготавливаются путем смешивания и разбавления водой готовых компонентов производства фирмы BASF (Германия) Согласно приложения 1, раздел 2 пп.10.27 Экологического кодекса Республики Казахстан данный объект подпадает под перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным (производство или обработка полимеров, эластомеров, синтетических каучуков, изделий на основе эластомеров с производительностью свыше 1 тыс. тонн в год). Согласно приложения 2 Экологического кодекса, раздел 2, п. 7, пп.7.16 объект относится ко II категории (Производство изделий из бетона для использования в строительстве, включая производство силикатного кирпича с использованием автоклавов)..

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) До 2020 г. земельный участок общей площадью 0,7368 га, расположенный по адресу г.Алматы, Жетысуский район, пр. Райымбека, 211А, находился в собственности ТОО «БАСФ Центральная Азия». Предприятие занималось производством строительных смесей, жидких полимерных добавок и жидких бетонных добавок различного назначения путем смешивания и разбавления водой готовых компонентов производства фирмы BASF (Германия). Для данного объекта было получено заключение ГЭЭ № KZ84VDC 00079748 от 06.08.2019г. В марте 2020 года предприятие ТОО «БАСФ Центральная Азия» перешло в собственность ТОО "Master Builders Solutions Central Asia" (Мастер Билдерс Солюшенс Централ Эйша). Разрешение на эмиссии №KZ27VDD00141124 для завода строительных смесей и бетонных добавок ТОО "Master Builders Solutions Central Asia" получено 19.03.2020г., срок действия с 01.04.2020 по 06.08.2029 г. Как и ранее, на данной площадке осуществляется изготовление сухих смесей, полимерных материалов и

бетонных добавок. За истекший период на территории предприятия произошли следующие изменения: □ в цехе жидких бетонных добавок планируется увеличение объема изготовления продукции с 7200 т/год до 9400 т/год (в том числе 2200 т/год – бетонные добавки в виде бесщелочных ускорителей; □ в цехе изготовления сухих строительных смесей планируется увеличение объема изготовления продукции с 37000 т/год до 61000 т/год; □ В цехе изготовления полимерных материалов планируется увеличение изготовления продукции с 400 т/год до 500 т/год. □ В результате увеличения объемом производства суммарная величина валового выброса загрязняющих веществ увеличится на 0,15 т/год.;

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) .Ранее для объекта заключение о результатах скрининга воздействия намечаемой деятельности не выдавалось. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Фактическое место расположение объекта: г.Алматы, Жетысуский район, пр.Райымбека, 211А. Земельный участок граничит: □ в южном направлении - территория ТОО «Анкар и К», далее административное здание и пр. Райымбека. Ближайшие жилые дома расположены на расстоянии 166 м от крайнего источника №0001 – силоса сыпучих материалов; □ в юго-западном направлении - ближайший жилой дом расположен на расстоянии 98 м от крайнего источника № 0005 – цех жидких бетонных добавок; □ в юго-восточном направлении - ближайший жилой дом расположен на расстоянии 74 м от крайнего источника №0008 – лаборатория цеха сухих смесей; □ в западном направлении – учреждение ЛА 155/6 УВД Алматинской области. Жилая зона расположена на расстоянии 244 м от крайнего источника №0007 – ремонтный цех; □ в восточном направлении - через проезд жилой дом на расстоянии 56 м от крайнего источника №0009 – тех отдел; □ в северном направлении – жилой дом на расстоянии 20 м от границы участка и 36 м от крайнего источника №0016 – котельная; □ в северо-восточном направлении - ближайший жилой дом расположен на расстоянии 36 м от крайнего источника №0013 – склад ЛВЖ; □ в северо-западном направлении - ближайший жилой дом расположен на расстоянии 92 м от крайнего источника №0016 – котельная. Ближайшие жилые дома расположены на расстоянии 36 м от крайних источников выбросов в северном и северо-восточном направлениях. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции На территории предприятия расположены следующие здания и сооружения: • производственный цех сухих смесей; • склады сырья и материалов; • офис; • проходная; • лаборатория; • цех жидких добавок; • танкеры хранения жидких бетонных добавок (8 танкеров) с бассейном для сбора проливов; • цех полимерных материалов; • склад хранения легковоспламеняющихся жидкостей (ЛВЖ); • блочно-модульная котельная, работающая на природном газе; • бензиновый генератор для запуска системы вентиляции склада ЛВЖ при аварийном отключении электроснабжения; • демонстрационный зал. Объемы изготовления продукции составляют : - Сухие строительные смеси- 61000т/год; - Жидкие бетонные добавки – 9400т/год - Полимерные добавки – 500 т/год .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производственный цех сухих смесей. Технология приготовления сухих строительных смесей включает следующие операции: - тщательная подготовка исходных материалов (промывка, просушка, просеивание песка); - точное дозирование составляющих смеси; - тщательное перемешивание (усреднение) всех компонентов смеси; - упаковка полученной смеси. Оборудование состоит из 11 стальных силосов, 11 винтовых шнеков, 2 элеваторов, 2 весовых бункеров, 1 бункера для растаривания сырья в мешках, 2 миксеров для смешивания, 3 бункеров готовой продукции, 3 упаковочных машин, 3 ленточных транспортеров, 1 зашивочной машинки, пульта управления. Рядом с цехом оборудована станция разгрузки белого цемента. Цемент из мешков вручную разгружается в приемный бункер, далее шнеком подается в силос, установленный в цехе. Все системы загрузки выполнены из насосов и труб и герметично соединяются с наполнительными трубами силосов.Цех жидких бетонных добавок и бесщелочных ускорителей. а). Жидкие бетонные добавки. Технология производства жидких бетонных добавок предусматривает растворение сухих и жидких компонентов в воде. Полимерное сырье в виде порошка и различные добавки, удлиняющие сроки хранения и стабилизирующие продукцию подаются в бункер « Вентури», оборудованный скруббером влажной очистки (эффективность 95%). Исходные материалы больших объемов в биг-бэгах посредством тельфера разгружаются на приемный лоток, который снабжен

вибратором для равномерной подачи порошка в поток, а также системой аспирации, подключенной к скрубберу влажной очистки. Жидкие пластифицирующие компоненты перекачиваются в миксер-дозатор с помощью вакуумных насосов из кубовых емкостей или бочек. Для хранения готовой продукции используются 8 вертикальных танков, которые установлены рядом с цехом на территории (из них 4 танка объемом по 30м³ каждый, и над ними - 4 танка по 12м³ каждый). От танкеров хранения готовой продукции выбросы происходят в момент перекачки продукции в автоцистерны. Для предотвращения аварийных сливов имеется бассейн для сбора пролившихся продуктов, которые возвращаются в процесс посредством подмешивания в цикл приготовления новой партии продукции. б). Бесщелочные ускорители. Сырье получают в жидкой и порошкообразной формах. Жидкости поступают в ИВС-контейнерах объемом 800-1200 кг, бочках 180 кг. Порошкообразные материалы поставляются в больших мешках по 700-800 кг и мешках по 25-50 кг либо на стандартных грузовых транспортных единицах с плоской задней частью, либо в транспортных контейнерах. Порошкообразные материалы в больших мешках (биг-бэгах) и мешках укладываются на поддоны и хранятся в специально отведенном месте на складе. Процесс производства бесщелочных ускорителей заключается в теплом смешивании готовых компонентов. Смешанный в миксере продукт далее по трубам поступает в танк созревания продукции для дальнейшего его производства. По окончании производства готовый продукт разливается в ИВС-контейнер. Цех полимерных материалов Жидкие полимеры улучшают свойства цементно-песчаных строительных растворов. Полимерное сырье в жидком виде в емкостях электроталью поднимается на эстакаду и через люк загружается в миксер. В миксер также подаются присадки, улучшающие характеристики смачиваемости и стабильности изготавливаемой продукции, и вода в определенном соотношении. После перемешивания проводится анализ на устойчивость и стабильность полученного раствора, который разливается в емкости по 100, 30 и 5 кг и отправляется потребителям. Склад ЛВЖ На складе, оборудованном в отдельном помещении площадью 55м², хранятся материалы в закрытых заводских упаковках: спирт изопропиловый – 100 кг/год; материалы на битумной основе – 15 000 кг/год; материалы на полиуретановой основе – 10 000 кг/год, материалы на основе амина (триэтаноламин, моноэтаноламин, триизопропаноламин) – 59850 кг/год. Розлив материалов в помещении не осуществляется. Выбросы загрязняющих веществ возможны только при аварийных проливах материалов в случае нарушения герметичности упаковки..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Действующий объект. Сроки реализации намечаемой деятельности, связанной с увеличением изготовления продукции, 2023-2032г.г. Никакие строительные работы на территории объекта не планируются. Все технологические процессы осуществляются в существующих цехах и участках. .

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 Согласно акта на право частной собственности на земельный участок №0034471 от 10.10.2011 г. общая площадь земельного участка 0,8167 га, в том числе: - площадь застройки – 3304 м²; - площадь твердых покрытий – 4488 м², - площадь озеленения – 375 м². Зеленые насаждения представлены 15 лиственными деревьями. Целевое назначение участка – эксплуатация и обслуживание промышленной базы. Земельный участок находится в частной собственности. ;

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 Водоснабжение объекта осуществляется от городских водопроводных сетей. Канализация – городские канализационные сети. Отбор воды из поверхностных источников для водоснабжения и сброс канализационных сточных вод в открытые водоемы не производится.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, специальное, обособленное водопользование на объекте не предусматривается. Для хозяйственно-бытовых нужд используется вода питьевого качества. Для полива зеленых насаждений и твердого покрытия должна использоваться вода технического качества;

объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребления составит 6468,5 м³/год, в том числе: на хозяйственно-бытовые нужды – 256,7 м³/год, на полив зеленых насаждений и твердого покрытия – 64,8 м³/год, на производственные нужды (изготовление жидких бетонных добавок) - 6147 м³/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется для хозяйственно-бытовых нужд персонала, на изготовление жидких бетонных добавок, на полив зеленых насаждений и твердого покрытия;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На рассматриваемом объекте использование недр не предусмотрено;

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 На рассматриваемом участке площадь зеленых насаждений составляет 375 м². Насаждения представлены 15 многолетними лиственными деревьями. Редких, исчезающих, лекарственных видов растительности на территории нет. Снос, вырубка, перенос зеленых насаждений не предусматривается;

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

объемов пользования животным миром Путей сезонных миграций и мест отдыха пернатых и млекопитающих во время миграций на территории нет;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования нет;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для деятельности объекта используются следующие материалы: Природный газ – 35000 м³/год (согласно договору с АО «КазТрансГаз Аймак» №397/22-АЛПФ/Р от 15.12.2021г.); Дизтопливо для дизельгенератора – 0,6т/год (закупка у сторонних организаций) Компоненты изготовления сухих строительных смесей (цемент, песок, мраморная крошка, известь и пр.) – поставки предприятий РК. Готовые полимерные компоненты на акриловой основе для изготовления бетонных добавок и полимерных материалов - поставки фирмы BASF (Германия) Сроки использования – 2023-2032г.г.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В технологии производства природные ресурсы не используются. Риски истощения природных ресурсов 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) Всего ожидается выбросы в атмосферу 47 загрязняющих веществ с суммарными выбросами: 1.219413538 г/сек, 1.432463572 т/год, а именно: Бензпирен - 1 класс опасности; 0.000000533 г/сек; 0.000000054 т/год Толуилендиизоцианид - 1 класс опасности; 0.00003г/сек; 0.0000001т/год Марганец и его соединения – 2 класс опасности; 0.0002 г/сек; 0.0001т/год Азота диоксид – 2 класс опасности; 0.3304 г/сек; 0.102 т/год Азотная кислота – 2 класс опасности; 0.0000004 г/сек; 0.0011т/год Сероводород - 2 класс опасности; 0.000004 г/сек; 0.000002 т/год Фтористый водород - 2 класс опасности; 0.00006 г/сек; 0.00003 т/год Бензол - 2 класс опасности; 0.0047 г/сек; 0.0000006 т/год Стирол – 2 класс опасности; 0.0082 г/сек; 0.0233 т/год Формальдегид - 2 класс опасности; 0.005 г/сек; 0.00035 т/год Железа оксиды – 3 класс опасности ; 0.0014 г/сек; 0.0008 т/год Гашеная известь – 3 класс опасности; 0.00027 г/сек; 0.0047 т/год Азота оксид - 3 класс опасности; 0.0536 г/сек; 0.0165 т/год Сажа – 3 класс опасности; 0.0208 г/сек; 0.0014 т/год Серы диоксид – 3 класс опасности; 0.0489 г/сек; 0.0034 т/год Ксилол - 3 класс опасности; 0.0004 г/сек; 0.00000005 т/год Толуол – 3 класс опасности; 0.00340025 г/сек; 0.000001 т/год Этилбензол – 3 класс опасности; 0.0001 г/сек; 0.00000002 т/год Спирт бутиловый – 3 класс опасности; 0.00000005 г/сек; 0.0000001 т/год Спирт изопропиловый – 3 класс опасности; 0.0034 г/сек; 0.007104 т/год Метанол – 3 класс опасности; 0.0091 г/сек; 0.09221 т/год Метакриловая кислота – 3 класс опасности; 0.0222 г/сек; 0.20623 т/год Кислота лимонная – 3

класс опасности; 0.000001 г/сек; 0.00002 т/год Взвешенные вещества – 3 класс опасности; 0.0028101 г/сек; 0.022700001 т/год Пыль неорганическая 20-70% SiO₂ – 3 класс опасности; 0.03492 г/сек; 0.5591003 т/год Пыль неорганическая до 20% SiO₂ – 3 класс опасности; 0.0003804 г/сек; 0.00490001 т/год Кальций нитрат – 3 класс опасности; 0.00007 г/сек; 0.00114 т/год Аммиак – 4 класс опасности; 0.0068 г/сек; 0.035406 т/год Углерода оксид – 4 класс опасности; 0.3124 г/сек; 0.3113 т/год Пентилены – 4 класс опасности; 0.0059 г/сек; 0.000001 т/год Спирт этиловый – 4 класс опасности; 0.000000075 г/сек; 0.00000015 т/год Бутилацетат – 4 класс опасности; 0.00000005 г/сек; 0.0000001 т/год Ацетон – 4 класс опасности; 0.00000064 г/сек; 0.000001007 т/год Бензин нефтяной – 4 класс опасности; 0.0072 г/сек; 0.0012 т/год Углеводороды предельные C12-C19 - 4 класс опасности; 0.11432 г/сек; 0.008001 т/год Натрий гидроксид – ОБУВ; 0.000003 г/сек; 0.00006 т/год Углеводороды предельные C1-C5 - ОБУВ; 0.1766 г/сек; 0.00002 т/год Углеводороды предельные C6-C10 – ОБУВ; 0.043 г/сек; 0.000006 т/год Этилцеллозольв – ОБУВ; 0.00000004 г/сек; 0.00000008 т/год Сольвент нафта – ОБУВ; 0.0001 г/сек; 0.0003 т/год Лигносульфонаты – ОБУВ; 0.00016 г/сек; 0.00268 т/год Пыль абразивная – ОБУВ; 0.00154 г/сек; 0.008 т/год Пыль сахара - ОБУВ; 0.00004 г/сек; 0.0006 т/год Натрий нитрат - ОБУВ; 0.0001 г/сек; 0.0019 т/год Нафтааминокислота – ОБУВ; 0.0004 г/сек; 0.0076 т/год Диэтаноламин – ОБУВ; 0.0005 г/сек; 0.0082 т/год Фреон R507a – ОБУВ; 0.000003 г/сек; 0.0001 т/год Объект не подлежит занесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 эксплуатации объекта отбор воды из поверхностных источников для водоснабжения и сброс канализационных сточных вод в открытые водоемы не производится.

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 В процессе эксплуатации объекта образуются следующие виды отходов в следующих объемах: коммунальные отходы (неопасные отходы) – 134,7 т/год, смет с территории и опад (неопасные отходы) – 73,7 т/год, использованные СИЗ (неопасные отходы) – 0,18 т/год, Отходы производства сухих смесей (неопасные отходы) – 45,98 т/год, пластмассовая тара (неопасные отходы) – 0,3 т/год, отходы производства жидких бетонных добавок (неопасные отходы) – 5,5 т/год, отработанные шины (неопасные отходы) – 0,1 т/год, промасленная ветошь (опасные отходы) – 0,03 т/год, аккумуляторы (опасные отходы) – 0,05 т/год. Все отходы (бытовые и производственные) временно складироваться в металлических контейнерах закрытого типа, расположенных на площадке с твердым покрытием и, по мере накопления, ТБО вывозятся на захоронение, производственные отходы – вывозятся на вторичную переработку или утилизацию по договору с ТОО «Баллис-2007»..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Действующие документы □ Заключение ГЭЭ на проект ПДВ № KZ84VDC00079748 от 06.08.2019г.; □ Санитарно-эпидемиологическое заключение Департамента контроля качества и безопасности товаров и услуг г.Алматы МЗ РК №А.05.X.KZ25VBZ00004355 от 15.07.2019 г.; □ Разрешение на эмиссии в окружающую среду №KZ27VDD00141124 от 19.03.2020г.; □ Решение по определению категории объекта от 27.09.2021г., выданное Департаментом экологии по г.Алматы (II категория). Ожидаемые документы: • Заключение РГУ «Департамент экологии по г.Алматы» по заявлению о намечаемой деятельности; • Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории. .

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) Объект расположен в г.Алматы по адресу: Жетысуский район, пр.Райымбека, 211А. По данным РГП «Казгидромет» фоновое загрязнение атмосферы представлено следующими ингредиентами:

оксид углерода (3,2768 мг/м³ или 0,6554 ПДК), диоксид серы (0,0718 мг/м³ или 0,5744 ПДК), диоксид азота (0,25 мг/м³ или 1,25 ПДК), взвешенные вещества (0,3357 мг/м³ или 1,119 ПДК). Фоновые концентрации даны с учетом вклада данного предприятия, так как предприятие действующее..

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 По результатам расчетов рассеивания максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ на границе санитарной зоны составляют: □ по азоту диоксиду – 0,481 ПДК; □ по саже – 0,132 ПДК; □ по пыли неорганической 20-70% SiO₂ – 0,622 ПДК; □ по группе суммации 03 (0301+0330) – 0,539 ПДК; □ по группе суммации 041 (0337+2908) – 0,636 ПДК; □ по пыли суммарной (2902+2908) – 0,469 ПДК. По остальным ингредиентам величины приземных концентраций по расчету рассеивания ниже 0,1 ПДК. На предприятии образуются только хозяйственно-бытовые стоки предприятия, которые сбрасываются в городские канализационные сети. При эксплуатации объекта отбор воды из поверхностных источников для водоснабжения и сброс канализационных сточных вод в открытые водоемы не производится. Так как предприятие расположено на техногенно освоенной территории, воздействие на растительный и животный мир не оказывается. Таким образом, воздействие на компоненты окружающей среды (воздушный бассейн, поверхностные и подземные воды, почвы, недра, растительный и животный мир) оценивается как допустимое. Влияние на природную среду и условия жизни и здоровья населения оценивается как незначительное..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе деятельности объекта необходимо соблюдать ряд природоохранных мероприятий, направленных на предупреждение, исключение и снижение возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - следить за технологическим регламентом работы оборудования; - осуществлять техосмотр вентиляционных систем на источниках выбросов, осуществлять их ремонт при необходимости; - рациональное использование водных ресурсов; - сбор и временное хранение отходов осуществлять в отведенных местах с твердым покрытием; - осуществлять своевременный вывоз отходов; - осуществлять своевременный ремонт твердого покрытия; - осуществлять надлежащий уход за зелеными насаждениями..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Другие альтернативные варианты по данному объекту не предусмотрены (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):
Касымов С.Е.

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



