

KZ73RYS00606277

22.04.2024 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 "PetroRetail PFS", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль", Проспект Тұран, здание № 1, 091240004926, БЕКТЕНОВ БЕКЖАН МУХТАСИФОВИЧ, 87172959706, m.keldenov@prpfs.kz

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Рабочий проект «Строительство нефтебазы г. Жезказган». Классификация объекта согласно Приложению 1 Кодекса: проектируемый объект отсутствует в Разделе 1. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным, а также в разделе 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным..

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) Отсутствует;

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) Отсутствует.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении объект расположен в Улытауской области, в городе Жезказган (его северо-западная часть). Участок работ расположен на территории Нефтебазы, в 490,3 м к северо-западу от п. Геологический, в 535 м к северо-востоку от радиовышки, в 582 м к юго-востоку от Мукомольного комбината Самади..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Нефтебаза представляет собой сложное сооружение, включающее в себя объекты по приему, хранению и отпуску летнего, зимнего дизельного топлива, бензинов АИ-95, АИ-92. Производственная программа предусматривает резервуарный парк общим объемом хранения 5000 м3 с возможностью расширения резервуарного парка до общего объема хранения 10000 м3. Проектируемая нефтебаза предусматривает

хранение нефтепродуктов в следующих объемах: - летнее дизельное топливо – 2 500 м<sup>3</sup>; - зимнее дизельное топливо – 500 м<sup>3</sup>; - автомобильный бензин марки АИ-95 – 500 м<sup>3</sup>; - автомобильный бензин марки АИ-92 – 1500 м<sup>3</sup>. Прием нефтепродуктов осуществляется ж/д транспортом в цистернах (летнее и зимнее дизельное топливо, бензины марок АИ-92, АИ-95). Отгрузка автомобильным транспортом в автоцистерны. Проектом предусмотрены следующие здания и сооружения: - Сливная железнодорожная эстакада на 5 вагоно-цистерн - Насосная станция - Резервуар для летнего дизельного топлива РВС V=1000 м<sup>3</sup> - Резервуар для летнего дизельного топлива РВС V=500 м<sup>3</sup> - Резервуар для зимнего дизельного топлива РВС V=500 м<sup>3</sup> - Резервуар для бензина АИ-92 РВС V=1000 м<sup>3</sup> - Резервуар для бензина АИ-92 РВС V=500 м<sup>3</sup> - Резервуар для бензина АИ-95 РВС V=500 м<sup>3</sup> -Станция налива в автоцистерны -Емкость дренажная V=8м<sup>3</sup> для светлых нефтепродуктов -Насосная станция пожаротушения -Резервуар противопожарного запаса воды - Административный корпус -Склад МТЦ -Механизм транспорта вагоно-цистерн -Усреднитель (емкость) V=30м<sup>3</sup> -Очистные сооружения ливневых сточных вод -Трансформаторная подстанция 10/0.4 Кв -Дизельная электростанция -Прожекторная мачта -Ограждение территории -Путь железнодорожный -Резервуар очищенных сточных вод V=500 м<sup>3</sup> Режим работы предприятия нефтебазы - круглогодичный, круглосуточный, двухсменный. Прием нефтепродуктов производится ж/д цистернами, отпуск автоцистернами. Продолжительность строительства – 13мес..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Назначение комплекса: - прием светлых нефтепродуктов (летнего, зимнего дизельного топлива и бензинов АИ-95, АИ-92) из железнодорожных вагоно-цистерн в соответствующие резервуары; - хранение светлых нефтепродуктов в резервуарах стальных вертикальных; - отпуск светлых нефтепродуктов в автомобильные цистерны. Принят следующий состав технологических проектируемых зданий и сооружений на площадке: - железнодорожная сливная эстакада на 5 вагонов-цистерн - насосная станция (поз.2) для приема дизельного топлива и бензина с ж/д эстакады и внутрибазовой перекачки; - резервуарный парк, состоящий из: - РВС V=1 000 м<sup>3</sup> - 2 шт., V=500 м<sup>3</sup> - 1 шт. для летнего дизельного топлива; - РВС V=500 м<sup>3</sup> - 1 шт. для зимнего дизельного топлива; - РВС V=1000м<sup>3</sup> – 1 шт., V=500 м<sup>3</sup> - 1 шт. для бензина марки АИ-92; - РВС V=500м<sup>3</sup> – 1 шт. для бензина марки АИ-95; - станция налива в автоцистерны , на 4 поста для отгрузки светлых нефтепродуктов; - дренажная емкость для светлых нефтепродуктов V=8 м<sup>3</sup>

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Этап строительства: Начало работ – III квартал 2024г. Окончание работ – III квартал 2025г. Этап эксплуатации: Режим работы предприятия нефтебазы - круглогодичный, круглосуточный, двухсменный..

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

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования В административном отношении объект расположен в Улытауской области, в городе Жезказган (его северо-западная часть). Участок работ расположен на территории Нефтебазы, в 490,3 м к северо-западу от п. Геологический, в 535 м к северо-востоку от радиовышки, в 582 м к юго-востоку от Мукомольного комбината Самади. Площадь участка по Гос. акту- 7,3 га Общая площадь участка (в пределах условной границы подсчета объема работ) 5,8244га Площадь застройки-3474м<sup>2</sup>;

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 Этап строительства: Обеспечение водой на производственные и бытовые нужды предусматривается за счет привозной воды от существующего водозаборного сооружения (подземные источники), где имеется необходимое оборудование для очистки воды на хоз.питьевые нужды. Объем воды на этапе строительства: -Хозяйственно-питьевые, бытовые нужды: 2644,36м<sup>3</sup>. Производственные нужды: 31767,87м<sup>3</sup> На территории строительной площадки предусматривается установка одного теплоизолированного резервуара для чистой воды объемом 10 м<sup>3</sup>. Сброс хоз. бытовых стоков предусматривается в выгребные ямы (септики 30 м<sup>3</sup>) с еженедельным вывозом ассенизаторной машиной по договору. Этап эксплуатации: Источником водоснабжения приняты городские

водопроводные сети. Вода для хозяйственно-питьевых нужд административного корпуса и склада МТЦ обеспечивается из хозяйственно-питьевого водопровода. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды площадки составляет: 2,81 м<sup>3</sup>/сут. Производственное водоснабжение предусмотрено от городских водопроводных сетей. Объем воды на этапе эксплуатации: -Хозяйственно-питьевые, бытовые нужды: 28718,2м<sup>3</sup>. Производственные нужды: 1596,64м<sup>3</sup>;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевые и технические нужды.;

объемов потребления воды Этап строительства: Обеспечение водой на производственные и бытовые нужды предусматривается за счет привозной воды от существующего водозаборного сооружения (подземные источники), где имеется необходимое оборудование для очистки воды на хозяйственно-питьевые нужды.

Объем воды на этапе строительства: -Хозяйственно-питьевые, бытовые нужды: 2644,36м<sup>3</sup>. Производственные нужды: 31767,87м<sup>3</sup> На территории строительной площадки предусматривается

установка одного теплоизолированного резервуара для чистой воды объемом 10 м<sup>3</sup>. Сброс хозяйственных бытовых стоков предусматривается в выгребные ямы (септики 30 м<sup>3</sup>) с еженедельным вывозом ассенизаторской машиной по договору. Этап эксплуатации: Источником водоснабжения приняты городские водопроводные сети.

Вода для хозяйственно-питьевых нужд административного корпуса и склада МТЦ обеспечивается из хозяйственно-питьевого водопровода. Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды площадки составляет: 2,81 м<sup>3</sup>/сут. Производственное водоснабжение предусмотрено от городских водопроводных сетей. Объем воды на этапе эксплуатации: -Хозяйственно-питьевые, бытовые нужды: 28718,2м<sup>3</sup>. Производственные нужды: 1596,64м<sup>3</sup>;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевая вода – для рабочего персонала, техническая вода – для производственных нужд.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) отсутствуют;

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 Проектируемый объект расположен на урбанизированной территории, подвергнутой антропогенному воздействию. Эта территория не является экологической нишей для эндемичных и «краснокнижных» видов животных и растений. На прилегающей территории отсутствуют особо охраняемые природные территории. Проектом предусматривается вырубка существующих зеленых насаждений (карагач 2шт) и восстановление в виде посадки деревьев (лиственных пород 31шт.) Рабочим проектом предусматривается озеленение площадью 2225 м<sup>2</sup>.;

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

объемов пользования животным миром Проектируемый объект расположен на урбанизированной территории, подвергнутой антропогенному воздействию. Эта территория не является экологической нишей для эндемичных и «краснокнижных» видов животных и растений. На прилегающей территории отсутствуют особо охраняемые природные территории. В связи с тем, что реконструируемый объект размещен на уже освоенной территории, воздействие на почвенно-растительный покров территории можно считать незначительным. Рабочим проектом предусматривается снятие плодородного слоя почвы (ПСП) в общем объеме – 10004 м<sup>3</sup>. Снятый объем ПСП будет использоваться для дальнейшего благоустройства территории.;

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.;

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.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья,

изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Этап строительства: Начало работ – III квартал 2024г. Окончание работ – III квартал 2025г. На период проведения строительных работ потребуются следующие материалы: песок – 355,443 м<sup>3</sup>; щебня (фр. 5-10) - 51,46392 м<sup>3</sup>; щебня (фр. 10-20) – 69,122 м<sup>3</sup>; щебня (фр. 20-40) – 4272,124 м<sup>3</sup>; щебня (фр. 40-80 (70)) – 2163,74274 м<sup>3</sup>; мела природного – 0,619 м<sup>3</sup>; ПГС – 231,8 м<sup>3</sup>; грунта – 402,156 м<sup>3</sup>; АНО-4 – 172,156 кг; АНО-6 – 4 кг; Э-42 – 303,7568 кг; Э-46 – 1871,4677 кг; УОНИ-13/45 – 654,833 кг; Э-55 – 292,0186 кг; Проволока Св-10НМА – 153,0755 кг; ацетилен-кислородное пламя – 1062,408598 кг; пропан-бутановая смесь – 277,133259 кг; ПФ-115 – 0,021986 т; ЭП-51 – 1,64707 т; ЭП-140 – 0,00018т; ХВ-124 – 0,52994т; ХВ-785 – 0,0253785т; ХС-710 – 0,00993т; МА-015, МА-15 – 0,007037 т; ГФ-021, грунтовка битумная – 3,5356761 т; грунтовка ХС-010, ХС-04 – 3,120916т; ХС-059 – 0,004224т; Растворитель Р-4, уайт-спирит – 3,25471 т; Растворитель №648 – 0,658826т; лак БТ-577, БТ-123 – 0,2170614 т; лак ХС-710 – 0,0007952т; шпатлевка – 0,932032т; объем производства битума – 537,67289 т; Припои оловянно-свинцовые – 0,7656 кг; количество станков (дрели, машины шлифовальные – 2 шт). Для нужд освещения и бытовых приборов административно-бытового городка на весь период строительства предусматривается дизельный генератор FG Wilson P11-6S номинальной мощностью 10кВт – 1 шт. Расход ДТ – 24,52т. Для отопления и горячего водоснабжения временного вахтового городка предусматривается дизельный генератор IPP70R 55 кВт, двигатель Ricardo – 1 шт. Расход ДТ – 98,08т. Прочие материалы также будут привозиться на площадку по мере необходимости. Этап эксплуатации: Режим работы предприятия нефтебазы - круглогодичный, круглосуточный, двухсменный.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Данным рабочим проектом не предусмотрено использование природных ресурсов, обусловленные дефицитностью, уникальностью и невозобновляемостью..

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) Этап строительства: (0123) железа оксид (3кл), (0143) марганец и его соединения (2кл), (0168) оксид олова (3кл), (0184) свинец и его соединения (1кл), (0301) азота диоксид (3 кл), (0304) азота оксид (3 кл), (0328) углерод (3 кл), (0330) серы диоксид (3 кл), (0337) углерод оксид (4 кл), (0342) фтористые газообразные соединения (2кл), (0344) фториды неорг.плохораств. (2кл), (0616) ксилол (3кл), (0621) толуол (3кл), (0703) Бенз/а/пирен (1 кл), (0827) винилхлорид (1кл), (1042) спирт н-бутиловый (3кл), (1061) спирт этиловый (4кл), (1119) Этилцеллозольв, (1210) бутилацетат (4кл), (1240) Этилацетат (4кл), (1325) формальдегид (2 кл), (1401) пропан-2-он (4кл), (1411) Циклогексанон (3кл), (2752) уайт-спирит, (2754) Углеводороды предельные С12-С19 (4 кл), (2902) взвешенные вещества (3кл), (2908) пыль неорганическая Si O 70-20% двуокиси кремния (3 кл), (2930) пыль абразивная. ИТОГО: на 2024 год – 12,53694864 г/с, 14,435820089 т/г., на 2025 год – 12,53371174 г/с, 16,83218593 т/г. Этап эксплуатации (0333) сероводород (2кл), (0415) углеводороды С1-С5, (0416) углеводороды С6-С10, (0501) углеводороды непредельные (4кл), (0602) бензол (2кл), (0616) ксилол (3кл), (0621) толуол (3кл), (0627) этилбензол (3кл), (1071) Гидроксibenзол (фенол) (2кл), (2754) Алканы С12-19/в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С) (4кл). ИТОГО 151,494588 г/с; 53,7046739 т/г. Отсутствуют вещества, входящие 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..

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 Этап строительства: Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра осуществляться не будут. Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалет с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. Этап эксплуатации Сброс загрязняющих веществ со сточными водами в естественные или искусственные водные объекты, рельеф местности, недра осуществляться не будут. Настоящим проектом предусмотрены следующие системы канализации:  хозяйственно-бытовая;  производственно-дождевая. Бытовая канализация предусмотрена для отвода сточных вод от сантехнических приборов административного корпуса, склада

МТЦ. Согласно заданию на разработку рабочего проекта, хозяйственно-бытовые сточные воды сбрасываются по наружной канализационной сети в выгребную яму, с последующим вывозом на ближайшую станцию биологической очистки. Предусматривается строительство закрытой ливневой канализации. Атмосферные осадки с проектируемых бетонных поверхностей площадки и открытых технологических площадок самотеком стекают в дождеприемники. Далее дождевые воды через подземный коллектор поступают в усреднитель (резервуар накопитель ливневых стоков). Во время ливня дождевая вода стекает и накапливается в усреднителе, далее дождевые стоки, загрязненные нефтепродуктами, поступают на очистные сооружения «КПН» (комбинированный песко-нефтеуловитель). Очистные сооружения очищают весь суточный объем ливневых стоков за 3 часов. Производительность очистного сооружения составляет:  $52/3 \text{ ч} = 17,3/3,6 = 4,8 \approx 5,0 \text{ л/с}$ . Осадок из очистных сооружений по договору вывозится на утилизацию. Комплексная система очистки применяется для механической очистки дождевых сточных вод, содержащих грубодисперсные примеси, нефтепродукты, масла и продукты сгорания топлива. Очищенные стоки после очистки направляются в резервуар очищенных сточных вод объемом 500 м<sup>3</sup>. Очищенную воду планируется использовать для производственных нужд или полива территории, зеленых насаждений, мойки асфальтобетонных покрытий. Вещества, подлежащие внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствуют..

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 Этап строительства: Основными отходами при проведении работ будут являться коммунально-бытовые отходы, огарки сварочных электродов, ветошь промасленная, тара из-под лакокрасочных материалов, медицинские отходы. Твердо-бытовые отходы (ТБО) по годам составляет: на 2024г. – 1,3989 т/год, на 2025г. – 1,612 т/год. Огарки сварочных электродов по годам составляет: на 2024г. 0,022758 т/год, на 2025г. – 0,026716 т/год. Тара из-под лакокрасочных материалов по годам составляет: на 2024г. – 0,9632 т/год; на 2025г. – 1,1311 т/год. Ветошь промасленная по годам составляет: на 2024г. – 0,25095 т/год, на 2025г. – 0,29452 т/год. Медицинские отходы по годам составляет: на 2024г. – 0,0019 т/год; на 2025г. – 0,0021 т/год. ИТОГО: 5,704144 т/пер. Этап эксплуатации Основными отходами при проведении работ будут являться коммунально-бытовые отходы, нефтешламы, осадки очистных сооружений, медицинские отходы. Объем образования отходов: ТБО – 2,1 т/год; нефтешламы – 25,429 т/год; осадки очистных сооружений – 0,744 т/год; промасленная ветошь – 0,381 т/год; медицинские отходы – 0,0028 т/год. ИТОГО: 28,6568 т/год..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намеряемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной экологической экспертизы..

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) Атмосферный воздух. Район расположения объекта находится в зоне II с умеренным потенциалом загрязнения атмосферы, то есть климатические условия для рассеивания вредных веществ в атмосфере являются весьма благоприятными. Климат района резко континентальный и крайне засушливый: очень жаркое и сухое лето с пылевыми бурями резкими колебаниями температуры в течение суток. Зима холодная, длинная, малоснежная, с сильными ветрами и буранами. Особенностью климата являются значительные колебания суточных и годовых температур. Рельеф равнинный с переходом отметок от 352,00 до 349,09 с небольшим уклоном на юго-восток. Водные ресурсы. Гидрографическая сеть представлена реками Кара-Кенгир, Жезды, которые в летнее время пересыхают. Наиболее многоводная – река КараКенгир. Земельные ресурсы и почвы. Участок работ расположен в степной зоне (подзона пустынных степей со светло-каштановыми почвами) и пустынной зоны Растительность района адаптирована к жаркому климату. Растительность представлена зональными формациями полыней (бело земельной, черной), биюргуна (безлистого, солончакового) и боялыча. В состав этих формаций включаются эфемеры и эфемероиды – мятлик луковичный, катаброзелла, ревень татарский, бурачок пустынный, ферула татарская и

шаир, тюльпаны, а также встречаются кохия простертая – изень, солянка жесткая– кейреук, нанофитон ежовый – тасбиюргун, ксерофильный однолетник рогач сумчатый – эбелек, реже ковыль сарептский и другие виды. Сброс хозяйственных и иных вод в открытые водные объекты либо на рельеф местности отсутствует. В результате строительства объекта экологическая обстановка в регионе не изменится. На период строительства проектируемого объекта на площадке будут находиться 11 неорганизованных источников загрязнения атмосферного воздуха. Необходимость проведения полевых исследований отсутствует..

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. На территории строительных работ природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения строительных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Долговременного влияния на земельные ресурсы оказано не будет. Помимо этого, по окончании работ будет произведено озеленение территории..

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 и эксплуатационных работ, 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. Проектируемый объект расположен на урбанизированной территории, подвергнутой антропогенному воздействию. В связи с тем, что проектируемый объект размещен на уже освоенной территории, это приведет к минимальному воздействию на почвенный покров, растительный и животный мир. Для снижения негативного воздействия на окружающую среду предусматриваются следующие виды мероприятий: По атмосферному воздуху. - проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта. По поверхностным и подземным водам. - обеспечение герметизации емкостей и трубопроводов для предотвращения утечек нефтепродуктов; - организация системы сбора и хранения отходов производства; - контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды. По недрам и почвам. - должны приниматься меры, исключающие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почв; По отходам производства. - своевременная организация системы сбора, транспортировки и утилизации отходов. - выделение и обустройство мест для установки контейнеров для различных отходов; По физическим воздействиям. - содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка; - строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций; - обязательное соблюдение правил техники безопасности. .

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Е. Г. Ахметжанов

---

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

