

KZ44RYS00687600

29.06.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

САЛАХОТДИНОВА ДИЛОСА НАХИДОВНА, 080000, Республика Казахстан, Жамбылская область, Тараз Г. А., г.Тараз, УЛИЦА Капал, дом № 57, 711007402537, 87012770824, vip.services@mail.ru
фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) Согласно Приложения 1 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздела 2 п. 10.29 – места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений, а именно реконструкция существующего склада нефтепродуктов - как 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) Ранее уполномоченным органом в области охраны окружающей среды на данный объект заключение на скрининг не выдавалось;

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 уполномоченным органом в области охраны окружающей среды на данный объект заключение на скрининг с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Склад нефтепродуктов расположен на ст. Ушбулак Байзакского района Жамбылской области. В северной части проходит автодорога республиканского значения Алматы-Тараз, с южной стороны в непосредственной близости проходит ветка железной дороги. В восточной стороне расположен асфальтный завод ТОО "Арсикострой", с западной стороны на расстоянии 1060 м расположена водозаборная башня и село Байзак на расстоянии 1670 м. Общая площадь всего участка согласно гос акта составляет : 1,2967 га. В настоящее время на складе имеются: железнодорожный тупик и эстакада на 3 вагоноцистерны, 4 вертикальных стальных резервуаров объёмом 1000м³и 10 горизонтальных

резервуаров объёмом 60м³. Автомобильная эстакада на 3 машиноместа, ж.д. насосная, автоналивная насосная, пожарная насосная, резервуары для воды, административно-бытовой корпус и КПП. Водные ресурсы в радиусе 1000 м отсутствуют..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Реконструкция склада нефтепродуктов включает в себя: дополнительную установку двух вертикальных стальных резервуаров объёмом 1000м³ в резервуарном парке, увеличить количество сливных приборов на ж. д. эстакаде, довести до 6 штук, демонтаж и монтаж 6-и горизонтальных резервуаров, демонтаж и монтаж автоналивной эстакады, демонтаж и монтаж КПП и установка новых автомобильных ворот. Подключение новых резервуаров к общей схеме технологических трубопроводов склада нефтепродуктов. Склад нефтепродуктов полностью огорожен высота 2,2м. Территория склада имеет твёрдое асфальтобетонное покрытие. На период реконструкции предполагаются следующие расходы материалов: 1. выемка грунта – 1402,5 м³, засыпка, уплотнение, планировка-32412,58 м³. 2. щебень- 44,37 м³, песок-18,302 м³. 3. электроды Э-42-550,5 кг. 4. краска МА-21 -560 кг. 5. лак бт-240 кг, уайт-спирит-250 кг. 6. битум – 5,5 кг.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Реконструируемый склад нефтепродуктов объёмом 6600м³ расположен в северной части площадки строительства. Рельеф территории ровный. Склад нефтепродуктов ИП «Салахотдинова» предназначен для приёма, хранения и отпуска светлых нефтепродуктов. По транспортным связям склад является железнодорожным распределительным. По установленной вместимости- склад III Б категории, по грузообороту относится к 4 классу. Грузооборот склада нефтепродуктов составляет не менее 20т т.м³. в год при коэффициенте оборачиваемости резервуаров не менее 10. Единовременное хранение нефтепродуктов не более 6600м³. Согласно задания на проектирование предусмотрено хранение двух видов нефтепродуктов – автобензина и дизельного топлива. Приём и отпуск светлых нефтепродуктов производится в дневное время суток. Основными технологическими объектами являются: - железнодорожная сливо-наливная эстакада на шесть вагоноцистерн - резервуарный парк светлых нефтепродуктов, состоящий из 3-х групп резервуаров: А) 1 группа – состоит из 6 вертикальных стальных резервуаров, объёмом 1000м³ каждый Б) 2 группа – состоит из 6 горизонтальных стальных резервуаров, объёмом 60м³ каждый В) 3 группа – состоит из 4-х горизонтальных стальных резервуаров, объёмом 60м³ каждый - железнодорожная насосная станция под навесом - автомобильная насосная станция под навесом - автомобильная эстакада налива нефтепродуктов в автоцистерны - технологические трубопроводы. На складе нефтепродуктов выполняются следующие технологические операции: приём светлых нефтепродуктов из железнодорожных и автоцистерн; хранение нефтепродуктов в шести вертикальных стальных резервуарах объёмом 1000м³; а также в 10 горизонтальных резервуарах объёмом 60м³; отпуск нефтепродуктов в автоцистерны и внутрибазовые перекачки из резервуара в резервуар, имеющимися насосными агрегатами. На период строительства: в процессе реконструкции участвуют 10 источников выброса загрязняющих веществ (1-организованный, 9-неорганизованных). Выбросы в атмосферный воздух составят 5,82946189 г/с, 4,7551924 т/год загрязняющих веществ 18-ти наименований. №6001. Выемка грунта. №6002. Транспортировка грунта в насыпь. №6003. Разгрузка грунта. №6004. Засыпка, уплотнение, разравнивание, планировка. №6005. Склад щебня. №6006. Склад песка. №6007. Монтажные работы. №6008. Покрасочные работы. №6009. Покрасочные работы. №6010. Засыпка, уплотнение, разравнивание, планировка. №6009. Покрасочные работы. №0001. Гудронатор. №6010. ДВС дизельного автотранспорта..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало работ по реконструкции планируется на конец третьего квартала 2024г. Срок проведения строительных работ составит 180 дней, т.е. начало работ конец сентябрь месяца – конец работы планируется на конец марта 2025 года..

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 Целевое назначение выделенного участка, согласно госакта на земельный участок является – для обслуживания административного здания, бетонного огорождения, склада силоса и ЖД тупика. Кадастровый номер земельного участка №06-087-095-832. Общая площадь земельного участка – 1,2957 га. ;

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 Расход воды на площадке при проведении строительных работ – 0,111 тыс.м³/год. Расход воды на площадке на эксплуатацию составит 1,4667 тыс.м³/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,4478 тыс.м³/год; - производственные нужды – 1,0189 тыс.м³/год; Сброс сточных вод будет осуществляться в бетонированный септик с последующим вывозом по договору. Водные объекты на расстоянии менее 1000 м от участка работ отсутствуют. Водные объекты для которых требуется наличие водоохранных зон и полос на участках работ отсутствуют. Сведения о наличии установленных водоохранных зон и полос водных объектов на участках работ отсутствуют. Сведений о наличии установленных для участков работ запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности нет. Необходимость установления водоохранных зон и полос водных объектов на участках работ в соответствии с законодательством РК отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение АБК и наполнение пожарных резервуаров осуществляется из существующей водозаборной скважины соседнего предприятия, с которым заключен договор на подачу воды. Потребность производства в хозяйственно-питьевой воде обусловлена: потребностями обслуживающего персонала. Потребность в производственной воде обусловлена заполнением 4-х пожарных резервуаров объемом 100м³ каждый, из существующей водозаборной скважин соседнего предприятия.;

объемов потребления воды Расход воды на площадке при проведении строительных работ – 0,111 тыс.м³/год. Расход воды на площадке на эксплуатацию составит 1,4667 тыс.м³/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,4478 тыс.м³/год; - производственные нужды – 1,0189 тыс.м³/год; Сброс сточных вод будет осуществляться в бетонированный септик с последующим вывозом по договору.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение АБК и наполнение пожарных резервуаров осуществляется из существующей водозаборной скважины соседнего предприятия, с которым заключен договор на подачу воды. Потребность производства в хозяйственно-питьевой воде обусловлена: потребностями обслуживающего персонала. Потребность в производственной воде обусловлена заполнением 4-х пожарных резервуаров объемом 100м³ каждый, из существующей водозаборной скважин соседнего предприятия.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Склад нефтепродуктов расположен на ст. Ушбулак Байзакского района Жамбылской области. В северной части проходит автодорога республиканского значения Алматы-Тараз, с южной стороны проходит ветка железной дороги. В восточной стороне ТОО "Арсикострой", с западной стороны санитарно-защитная зона. Общая площадь всего участка согласно гос акта составляет: 1,2967 га. Координаты расположения объекта - 42о97'78,05" С. Ш., 71 о57'52,81"В. Д. ;

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 Растительность в районе отличается скудностью, зеленый покров из разных трав сохраняется лишь до июня, затем травы выгорают и местность приобретает однообразную серо-желтую окраску. На территории предприятия во избежания пожароопасной ситуации насаждение и выращивание растений и деревьев в близи пожароопасных объектов запрещено. В этой связи на территории предприятия ведутся периодические уборка территории от сухостоя.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных

решений не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется. Иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не планируется.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На проектируемой территории отсутствуют площади с залеганием полезных ископаемых. Для обеспечения инертными материалами площадки строительства используются действующие источники. Предположительно будут использоваться следующие материалы: 1. выемка грунта – 1402,5 м³, засыпка, уплотнение, планировка-32412,58 м³. 2. щебень- 44,37 м³, песок-18,302 м³. 3. электроды Э-42-550,5 кг. 4. краска МА-21 -560 кг. 5. лак бт-240 кг, уайт-спирит-250 кг. 6. битум – 5,5 кг Выбросы загрязняющих веществ будут происходить как на период строительства, так и в период эксплуатации. При проведении оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду на площадке было установлено: На период строительства: 10 источников выброса загрязняющих веществ (1-организованный, 9-неорганизованных). Выбросы в атмосферный воздух составят 5,82946189 г/с, 4,7551924 т/год загрязняющих веществ 18-ти наименований. №6001. Выемка грунта. №6002. Транспортировка грунта в насыпь. №6003. Разгрузка грунта. №6004. Засыпка, уплотнение, разравнивание, планировка. №6005. Склад щебня. №6006. Склад песка. №6007. Монтажные работы. №6008. Покрасочные работы. №6009. Покрасочные работы. №6010. Засыпка, уплотнение, разравнивание, планировка. №6009. Покрасочные работы. №0001. Гудронатор. №6010. ДВС дизельного автотранспорта. На период эксплуатации: 9 источников выброса загрязняющих веществ (4-организованных, 5-неорганизованных). Выбросы в атмосферный воздух составят 30,3103 г/с, 120,879 т/год загрязняющих веществ 18-ти наименований. №0001. Слив и хранение №0002,0003. Слив и хранение. № 0004. Дизельная электростанция. № 6004. Наливная эстакада. № 6005. Наливная эстакада. № 6006. Наливная эстакада. № 6007. Насосы. Отопление и обеспечение горячей водой предприятия в холодное время производиться – электроустановками.;

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

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) Начало работ по реконструкции планируется на конец третьего квартала 2024г. Срок проведения строительных работ составит 180 дней, т.е. начало работ конец сентябрь месяца – конец работы планируется на конец марта 2025 года. На период строительства: задействованы следующие материалы: 1. выемка грунта – 1402,5 м³, засыпка, уплотнение, планировка-32412,58 м³. 2. щебень- 44,37 м³, песок-18,302 м³. 3. электроды Э-42-550,5 кг. 4. краска МА-21 -560 кг. 5. лак бт-240 кг, уайт-спирит-250 кг. 6. битум – 5,5 кг. В свою очередь в загрязнении атмосферного воздуха участвуют 10 источников выброса загрязняющих веществ (1-организованный, 9-неорганизованных). Выбросы в атмосферный воздух составят 5,82946189 г/с, 4,7551924 т/год загрязняющих веществ 18-ти наименований. (0301) Азота (IV) диоксид- 0,00001256 г/с, 0,00002035 т/год. (0304) Азота (II) оксид- 0,00000204 г/с, 0,00000331 т/год. (0328) Углерод (Сажа)- 0,00000155 г/с, 0,00000251 т/год. (0330) Сера диоксид (Ангидрид сернистый)- 0,00003637 г/с, 0,00005892 т/год. (0337) Углерод оксид- 0,00008594 г/с, 0,00013922 т/год. (0123) Железо (II,III) оксиды- 0,00316033 г/с, 0,00824099 т/год. (0143) Марганец и его соединения- 0,00036522 г/с, 0,00095237 т/год. (0168) Олово оксид /в пересчете на олово/- 0,00000330 г/с, 0,00001430 т/год. (0184) Свинец и его неорганические соединения- 0,00000500 г/с, 0,00002160 т/год. (0616) Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-)-0,03747789 г/с, 0,06075216т/год. (1042) Бутан-1-ол (Спирт н-бутиловый)- 0,03554419 г/с, 0,05760216т/год. (1119) 2-Этоксизтанол- 0,00239470 г/с, 0,00388080т/год. (2750) Сольвент нафта- 0,09866164г/с, 0,15988896т/год. (2752) Уайт-спирит- 0,08541240г/с, 0,13841592т/год. (2754) Углеводороды предельные C12-19- 2,50338801г/с, 0,00011502т/год. (2902) Взвешенные вещества- 0,08785559г/с, 0,12007680т/год. (2908) Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния- 2,95905516 г/с, 4,19417485т/год. (2930)Пыль абразивная- 0,01600000г/с, 0,01105900т/год. На

период эксплуатации: 9 источников выброса загрязняющих веществ (4-организованных, 5-неорганизованных). Выбросы в атмосферный воздух составят 30,3103 г/с, 120,879 т/год загрязняющих веществ 18-ти наименований. (301) Диоксид азота- 0,242666667г/с, 0,304т/год. (304) Оксид азота- 0,060666667г/с, 0,076т/год. (330) Диоксид серы- 0,043333333г/с, 0,051т/год. (333) Сероводород- 0,000136102г/с, 0,00024698т/год. (337) Оксид углерода- 0,246666667г/с, 0,31т/год. (415) Углеводороды предельные С1-С5- 20,87537728г/с, 81,28322847т/год. (416) Углеводороды предельные С6-С10- 6,326490614г/с, 24,63369045т/год. (501) Пентилены (амилены-смесь изомеров)- 0,7291944г/с, 2,8392912т/год. (602) Бензол- 0,627107184г/с, 2,441790432т/год. (616) Ксилол- 0,064169107г/с, 0,249857626т/год. (621) Толуол- 0,527936746г/с, 2,055646829т/год. (627) Этилбензол- 0,016042277г/с, 0,062464406т/год. (1325) Формальдегид- 0,005г/с, 0,006т/год. (2704) Бензин (нефтяной малосернистый) в пересчете на углерод- 0,355413896г/с, 6,302732631т/год. (2754) Углеводороды предельные С12-С19- 0,168471898г/с, 0,23796028т/год. (328) Сажа- 0,021666667г/с, 0,025т/год. (703) Бенз(а)пирен- 0,0000005г/с, 0,00000063т/год. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: - пороговое значение мощности для добычных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемых участках не предусматриваются, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в бетонированный септик. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участков, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем хоз-быт стоков в период проведения строительных работ от рабочего персонала составит – 0,111 тыс.м³/год. Расход воды на площадке на период эксплуатации составит 1,4667 тыс.м³/год, в том числе: хозяйственно-питьевые нужды – 0,4478 тыс.м³/год; производственные нужды – 1,0189 тыс.м³/год. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей.

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 При проведении строительных работ предполагаются следующие объемы образования отходов в количестве 3,436 т/год. Из них: ТБО (коммунальные отходы) (код 20 03 01) - 1,5 т/год, огарки электродов (код 12 01 13) - 0,188 т/год, металлическая стружка (код 12 01 01) - 0,040 т/год, жестяные банки из под красок (код 08 01 11*) – 1,708 т/год. На период эксплуатации общее количество отходов составит – 1,513 т/год. Все отходы образуются при ведении хоз.деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: пороговое значение мощности для добычных работ не установлено. требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Получение заключения по результатам скрининга на намечаемую деятельность в Департаменте экологии по Жамбылской области. Прохождение и получения заключения государственной экологической экспертизы для объектов III категории в Управлении природных ресурсов по Жамбылской области. Получения заключения о соответствии объекта промбезопасности в Департаменте ЧС по Жамбылской области..

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) Жамбылская область находится на юге Казахстана и выходит к государственной границе с Киргизией. Почти все территория равнинная, но, несмотря на это, в области заметное разнообразие природных зон. На севере находится глинисто-каменная пустыня Бетпак-Дала, между реками Шу и Талас – пустыня Мойынкум. Ее еще называют пески Мойынкума. Она лежит в области тектонического прогиба и заполнена бугристо-увалистыми песками, представляющими собой переветренные отложения древнего моря и наносы дельты реки Шу. По всей территории области преобладают ландшафты заросших и ползаросших глубоко расчлененных песков. Лишь на востоке простираются Шу-Илийские горы с высокими около 1200 м, на западе – хребет Каратау с высотами до 1600 м, и на крайнем юге находится самая высокая точка области – хребет Сарыесик гор Киргизского Алатау. В горах – степи, редкие еловые и леса и арчовники. Флора и фауна природных ландшафтов обширна и разнообразна. Растительный мир области насчитывает более 3 тыс. видов. Общая площадь охотничьих угодий составляет 13,9 тыс.га, в них обитает свыше 40 видов животных. Рыбохозяйственный фонд, занимающий площадь 27,8 тыс.га, состоит из 81 водоема, из них 59 водоемов пригодны к рыбохозяйственной деятельности. Из крупных водохранилищ выделяются Тасоткельское и Терс-Ашибулакское. Преобладающими промысловыми видами рыб являются толстолобик, белый амур, карп, сазан, судак, лещ, краль, вобла. А территории области функционируют 3 заказника: - Государственный природный заказник «Урочище «Бериккара» (комплексный) занимает площадь 17,5 тыс.га, где можно встретить более 50 видов особо ценных древесно-кустарниковых и травянистых растений, занесенных в Красную книгу, а из животных - архара, индийского дикобраза, райскую мухоловку; - Государственный природный заказник «Урочище «Каракунуз» (ботанический), общей площадью 3,07 тыс.га, расположен в западных отрогах Заилийского Алатау. Плодовые насаждения яблонь, вишен, алычи, винограда сменяются участками кленового леса, белой акации, шелковицы, грецкого ореха; - Андасайский государственный природный заказник (зоологический), общей площадью 1000 тыс. га, расположенный по правому берегу реки Шу к западу от с. Мойынкум. В растительном покрове преобладают ковыль, типчак, бигурган, редкие эфемеры, саксаул черный, заросли кустарниковых ив. Животный мир представлен архарами, куланами, джейранами, косулями, кабаном, зайцами, фазаном, куропатками. В области большое разнообразие естественных сообществ животных и птиц. Хорошо представлены степные, горные, околородные комплексы. Всего обитает в области более 50 видов млекопитающих, и гнездятся свыше 160 видов птиц, 39 видов охотничье-промысловых диких животных, из них 16 видов занесены в Красную Книгу Республики Казахстан. В настоящее время многие виды животных и птиц числятся в составе редких и находящихся под угрозой исчезновения, из них 7 видов млекопитающих. Список редких и исчезающих птиц, гнездящихся и отмеченных на пролетах в Жамбылской области, включает более тридцати из пятидесяти восьми видов, известных в Казахстане. Это розовый и кудрявый пеликаны, белый и черный аисты, колпица, каравайка, савка, журавль-красавка, дрофа, стрепет. Джек, чернобрюхий и белобрюхий рябки, саджа, расписная синичка, синяя птица, райская мухоловка, толстоклювый зуек. Из дневных и ночных хищников - змеяд, бородач, стервятник, беркут, могильник, степной орел, орлан-белохвост, балабан, сапсан, шахин, скопа и филин. Фауна млекопитающих Жамбылской области включает в себя очень много редких видов животных, занесенных в Красную книгу, в том числе особо охраняемых снежного барса и туркестанскую рысь. Фонд охотничьих угодий области составляет 13,9 млн. га. Из них 2,4 млн. га. занимают 39 охотничьих хозяйств. Резервный фонд охотничьих угодий составляет 11,5 млн га, в том числе площадь государственного лесного фонда составляет 4,4 млн.га. На территории государственного лесного фонда охрану животного мира осуществляют 14 государственных учреждений по охране леса и животного мира и спе.

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. Реконструкция склада нефтепродуктов объемом 6600 м³, безусловно окажет положительное воздействие на социально-экономическую среду района. Благодаря чему, улучшится качество реализуемого горючего топлива, снижение до минимума неконтролируемого пролива нефтепродуктов, при качественном сжигаемого топлива уменьшится концентрация вредных веществ в атмосфере. Новые хозяйственные связи региона в системе национального и мирового хозяйств, которые возникают в результате производственной деятельности предприятия, создают благоприятные предпосылки для устойчивого развития экономики и повышения качества жизни населения. К негативным воздействиям на окружающую среду можно отнести: влияние на атмосферный воздух из-за выбросов загрязняющих

веществ в атмосферу; влияние на земельные ресурсы, выражающееся в нарушении естественного рельефа местности при постройке наземных зданий и сооружений. Однако, реконструкция не окажет существенного отрицательного воздействия на окружающую среду, поскольку непосредственно на территории деятельности предприятия вследствие близости промышленной зоны животные практически отсутствуют. На участке намечаемой деятельности захоронения животных, павших от особо опасных инфекций, отсутствуют. Нарушений условий акустической комфортности на территории промплощадки, и на селитебной территории не происходит, проведение дополнительных шумозащитных мероприятий не требуется. Ожидаемые воздействия на этапе реконструкции объекта не будут выходить за пределы среднего уровня, ограниченный в пределах санитарно-защитной зоны предприятия, постоянный, допустимый при выполнении всех природоохранных мероприятий намечаемой деятельности. Намечаемая деятельность не затрагивает и не оказывает косвенное воздействие: - на территории Каспийского моря (в том числе заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, их охранных зон, территорий земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; территории природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; - участки размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; - на территории населенных пунктов или его пригородной зоны; - на территории с чрезвычайной экологической ситуацией или в зоне экологического бедствия. Намечаемая деятельность не приведет к опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению и другим процессам нарушения почв, не повлияет на состояние водных объектов. Намечаемая деятельность не включает лесопользование, использование нелесной растительности, пользование животным миром, использование не возобновляемых или дефицитных природных ресурсов, в том числе дефицитных для рассматриваемой территории. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу воздействия – ограниченный (2), по временному масштабу воздействия – многолетний (4), по интенсивности воздействия – незначительная (1). По оценке масштабов воздействия комплексный балл значимости составляет 8 баллов, что в свою очередь означает – воздействие низкой значимости (последствия воздействия испытываются, но величина воздействия достаточно низка, а так же находится в пределах допустимых стандартов или рецепторы имеют низкую чувствительность/ценность..

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 Защита окружающей среды достигается комплексом мероприятий направленных на предотвращение утечек из резервуаров и сокращения потерь от испарения. Предотвращение потерь и утечек достигается за счёт: - поддержания в полной технической исправности и герметичности резервуаров; - оснащение резервуаров соответствующим оборудованием и содержанием его в исправном эксплуатационном состоянии; - проведение систематического контроля герметичности дыхательных клапанов, сальников, фланцевых соединений. Проектом предусмотрено минимальное количество фланцевых соединений на технологических трубопроводах. Применён самовысасывающий насос КМ-100-80 170Е, имеющий специальное торцевое уплотнение, не дающее утечек. Предусмотрена защита технологических трубопроводов и запорной арматуры от давления, превышающее допустимое. Проектом предусмотрены мероприятия по сбору нефтепродуктов, при авариях и ремонте резервуаров и трубопроводов. Соединения трубопроводов выполнены сварными. Применены уплотнения фланцевых соединений несгораемые, маслобензостойкие. С целью уменьшения негативного воздействия на окружающую среду на период строительства предусматривается осуществить целый комплекс природоохранных мероприятий: поддержание чистоты и порядка на строительной площадке; установка по периметру строительной площадки ограждения из оцинкованного неокрашенного профиля с продольной волной, высотой не менее двух метров; применение технически исправных строительных механизмов; вывоз мусора в специально отведенные места; укрывание мусора при перевозке автотранспортом; планируется организовать сбор и временное хранение бытовых отходов на специально обустроенной площадке и осуществлять своевременный вывоз отходов в места захоронения или утилизации; расстановка работающих механизмов на строительной площадке с учетом взаимного звукоограждения и естественных преград; содержание в надлежащем состоянии и осуществление профилактического ремонта механизмов; не допускать утечек воды из системы водоснабжения; мытье колес автотранспорта производить водой технического качества с использованием системы обратного движения;

заключить договор с мусоровывозящей организацией на вывоз строительного мусора и ТБО..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Так как предприятие по приему и хранению нефтепродуктов является существующим с выделенным земельным участком, согласно Госакта на землю, Кадастровый номер земельного участка №06-087-095-832. Общая площадь земельного участка – 1,2957 га. И на основании ~~Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении)~~ высокого спроса на нефтепродукты, возможных альтернатив достижения целей намечаемой деятельности не имеется..

- 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):
САЛАХОТДИНОВА ДИЛОСА НАХИДОВНА

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



