

KZ32RYS00708089

17.07.2024 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 "КУЛ-БАС", 030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Астана, улица Бокенбай Батыра, строение № 2, 011040001557, МУКУШЕВ ДАНИЯР КАНАТОВИЧ, 416620, tethys@tpl.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) Нефтеперевалочный терминал на разъезде «Сагыр». Основные решения по проектируемому объекту приняты с учетом их назначения, в полном соответствии с действующими нормативными документами Республики Казахстан и обеспечивающие безопасную эксплуатацию запроектированного объекта. Проектируемый нефтеперевалочный терминал расположен рядом с железнодорожным разъездом «Сагыр» в Байганинском районе Актюбинской области. От существующей железной дороги к проектируемому терминалу имеются подъездные железнодорожные пути, выполняемые в рамках другого проекта. На территории площадью 0,21 га планируется строительство зданий и сооружений нефтеперевалочного терминала (1 -й и 2-ой пусковой комплексы) с суточным объемом перевалки нефти на 1 этапе – 500м<sup>3</sup> и расширением до 2100м<sup>3</sup>/сут: резервуарный парк хранения нефти, железнодорожная сливо-наливная эстакада, приемные резервуары для нефти поставляемой автоцистернами, насосные и т.д. При этом максимальная вместимость НПТ при реализации 1-ой и 2-ой очереди строительства составит порядка 8000т нефти, что не превышает пороговые значения п.10.4 раздела 2 приложения 1. Проектом также предусматривается проектирование ряда вспомогательных объектов на территории существующего пункта сбора и подготовки нефти (ПСПН) «Кул-Бас»: - Нефтепровод от ПСПН «Кул-Бас» до нефтеперевалочного терминала «Сагыр» протяженностью 11,5км и диаметром  $\square$  160,5х4,8мм, что не превышает пороговые значения п. 12.1 раздела 1 приложения 1, но соответствует пороговым значениям п. 10.1 раздела 2 приложения 1. - Линия электропередач ЛЭП-6/10 кВ от газогенераторной электростанции (ГТЭС) на месторождения Кул-Бас до нефтеперевалочного терминала «Сагыр». - Подъездная автомобильная дорога от ПСПН «Кул-Бас» до нефтеперевалочного терминала «Сагыр». В настоящее время территория проектируемой площадки терминала свободна от застройки. Согласно Приложению 2, Раздел 2. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам II категории НПТ Сагыр относится к пункту 7. Прочие виды деятельности: п.п. 7.13. транспортировка по магистральным трубопроводам газа, продуктов переработки газа, нефти и нефтепродуктов.

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 оценка воздействия не проводилась;

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) Существенные изменения в рамках данного проекта отсутствуют, технологический процесс остается без изменений. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении участок исследуемого объекта согласно акта на земельный участок №2023-501041 расположен в Актюбинской области, Байганинский район, Жанажолский сельский округ. Областной центр, г. Актобе, находится в 440 км севернее проектируемого объекта. Сообщение с областным центром возможно железнодорожным транспортом по линии Актобе – Шалкар – ст.Сагыр, а также автомобильным транспортом по автодороге Актобе – Эмба – Шалкар – ст.Сагыр. Проектируемый объект находится на приграничной территории Байганинского и Шалкарского районов. Основным ближайшим населенным пунктом в Байганинском районе является поселок Оймауыт, расположенный на расстоянии 172 км. Ближайший населенный пункт в Шалкарском районе является поселок Бозой расположен в 86 км. В геоморфологическом отношении участок изысканий находится в восточной части плато Устюрт. Рельеф на участке работ ровный спокойный. Перепад высот от 155,99 метра до 155,90 метров. В природно-климатическом отношении район располагается в пределах широтной пустынной зоны с резко континентальным климатом. Гидрогеологические условия площадки строительства, характеризуется талым и весенне-осенним дождевым водам, так как именно в этот период наблюдается малая транспирация и незначительное испарение. Постоянные водотоки, реки и озера в районе строительства отсутствуют. Для питьевых и технических целей используется привозная вода с п. Бозой. Участок строительства можно отнести к незатопаемой территории. Ближайший водоем Аральское море расположено в 98 км юго-восточнее площадки строительства. На территории проектируемого объекта отсутствуют особо охраняемые природные территории (ООПТ). Непосредственно на территории проведения работ древние памятники археологии, истории и культуры отсутствуют. Непосредственно на территории проведения работ древние памятники археологии, истории и культуры отсутствуют. Селитебные территории, зоны отдыха, заповедники, архитектурные памятники в границах территории участка отсутствуют. Координаты: 1; 46° 19' 26.90918400"; 57° 38' 47.58680400"; 2; 46° 19' 24.23719200"; 57° 38' 32.54074800"; 3; 46° 19' 16.21920000"; 57° 38' 37.52883600"; 4; 46° 19' 17.23692000"; 57° 38' 43.25942400"; 5; 46° 19' 13.74884400"; 57° 38' 43.47009600"; 6; 46° 19' 12.25873200"; 57° 38' 41.95125600"; 7; 46° 19' 11.89070400"; 57° 38' 40.80642000"; 8; 46° 14' 37.11508800"; 57° 43' 26.38552800"; 9; 46° 14' 36.45729600"; 57° 43' 23.69852400"; 10; 46° 14' 36.16616400"; 57° 43' 22.50937200"; 11; 46° 14' 29.52340800"; 57° 43' 23.04274800"; 12; 46° 14' 29.49630000"; 57° 43' 27.32710800"; 13; 46°19' 6.07"; 57°38' 13.14".

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектируемый нефтеперевалочный терминал расположен рядом с железнодорожным разъездом «Сагыр» в Байганинском районе Актюбинской области. На территории площадью 0,21 га планируется строительство зданий и сооружений нефтеперевалочного терминала с суточным объемом перевалки нефти на 1 этапе – 500м3 и расширением до 2100м3/сут. При этом максимальная вместимость НПТ при реализации 1-ой и 2-ой очереди строительства составит порядка 8000т нефти, что не превышает пороговые значения п.10.4 раздела 2 приложения 1. В соответствии с заданием на проектирование и исходными данными предусматривается строительство следующих зданий и сооружений: 1) Первый пусковой комплекс. 1. Нефтеперевалочный терминал с ежесуточным объемом перевалки нефти 500м3/сут. 2. На территории ПСПН «Кул-Бас»: насосная станция перекачки нефти, блок дозирования реагента, площадка камеры запуска СОД. 3. Нефтепровод от ПСПН «Кул-Бас» до нефтеперевалочного терминала «Сагыр» протяженностью 11,5км и диаметром  $\square$  160,5х4,8мм, что не превышает пороговые значения п. 12.1 раздела1 приложения 1, не соответствует пороговым значениям п. 10.1 раздела 2 приложения1. 4. Линия электропередач ЛЭП-6/10 кВ от газогенераторной электростанции (ГТЭС) на месторождения Кул-Бас до нефтеперевалочного терминала «

Сагыр». 5. Подъездная автомобильная дорога от ПСПН «Кул-Бас» до нефтеперевалочного терминала «Сагыр». II) 2-ой пусковой комплекс. 1. Расширение нефтеперевалочного терминала с объемом перевалки нефти до 2100 м<sup>3</sup>/сут. Проектом предусматривается строительство нефтепровода  $\square$  160,5x4,8мм от ПСПН Кул-Бас до НПТ на разъезде Сагыр. Для осуществления перекачки нефти на ПСПН предусмотрены нефтеперекачивающие насосы, узел учета нефти, блок дозирования нефти БР-2, камера запуска СОД КЗ-1 и камера приема КП-1 на терминале. Также весь необходимый комплекс вспомогательного оборудования, приборы контроля давления и температуры транспортируемой среды. Проектируемый магистральный нефтепровод классифицируется согласно СН РК 3.05-01-2013 в зависимости от диаметра как нефтепровод - IV класса III категории, с участками II категории - 50 м по обе стороны от пересекаемой коммуникации. Автомобильная дорога от пункта сбора и подготовки нефти (ПСПН) Кул-Бас до нефтеперевалочного терминала (НПТ) «Сагыр» запроектированы с учётом их функционального назначения и в соответствии с требованиями СП РК 3.03-122-2013. Проектом предусмотрены следующие дороги: - Автомобильная дорога от ПСПН Кул-Бас до НПТ «Сагыр», протяженностью – 10703,6 м; - Подъездная дорога N1, протяженностью – 404,4 м; - Подъездная дорога N2, протяженностью – 228,8 м; Общая протяжённость автодорог – 11336,8 м

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Архитектурные и конструктивные решения: 1. Резервуар стальной вертикальный 2. Железнодорожная сливно-наливная эстакада 3. Здания 4. Блочно-модульные здания 5. Площадки дренажных емкостей (ЕП-100, ЕП-63) 6. Ограждение 7. Смотровая площадка 8. Караульная вышка 9. Площадки под технологические и электротехнические оборудования 10. Камера запуска и приема СОД 11. Кабельная эстакада 12. Опоры под технологический трубопровод 13. Лебедка маневровая Детальная информация отражена в прилагаемых документах.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало – 1 квартал 2025 года. Окончание – 2 квартал 2026 года. срок 15 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 Общая площадь участка проектируемого объекта – 21,8587 га Целевое назначение земельного участка – размещение и обслуживание нефтеналивного терминала с подъездными дорогами;

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 участке проектируемого объекта поверхностные воды отсутствуют. Естественные выходы (источники) подземных вод на поверхность также не установлены. Общий расход воды на хозяйственно-питьевые нужды при строительстве составляет – 2106 м<sup>3</sup>/период. На технические нужды согласно смете – 35415,5 м<sup>3</sup>/период. Водоотведение. Все образующиеся сточные воды будут собираться в емкость, и сдаваться сторонним организациям, на договорной основе, по результатам проведенного тендера. Объем сбрасываемых сточных вод равен расходу воды и составляет – 2106 м<sup>3</sup>/период ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользование – общее, Качество питьевой воды соответствует ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая».; объемов потребления воды Общий расход воды на хозяйственно-питьевые нужды при строительстве составляет – 2106 м<sup>3</sup>/период. На технические нужды согласно смете – 35415,5 м<sup>3</sup>/период; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для хозяйственно-питьевого и производственного назначения.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Почвенно-растительный слой распространен повсеместно, мощность почвенно-растительного слоя до 10-30 см. Почвенно-растительный слой представлен суглинками и супесями. Грунт твердый, маловлажный, лессовидный, рыхлый, засоленный, с остатками очень редких

корней травянистой растительности. Почвы в пределах исследованной территории по ГОСТ 17.5.1.03-86 относятся к группе малопригодных. Единое для всего объекта инженерно-геологическое районирование обусловлено достаточной плотностью разведочной сети в пределах всего участка изысканий и пространственной близостью объектов геотехнического изучения, однородностью литологического состава вскрытых отложений и установленной статистической сходимостью классификационных номенклатурных параметров и физико-механических свойств грунтов. Согласно отчета по инженерно-геологическим изысканиям выполненные в 2024 году ТОО «ИнжГеоСистем» основанием фундаментов являются грунты ИГЭ-1 - суглинок твердый коричневый просадочный (1 тип), средней плотности, с прослоями трещиноватого, низкой прочности известняка до 10 см. Мощность слоя 4,5 м. Начальное просадочное давление -0,12 МПа со следующими физико-механическими свойствами:  $\rho$ -1.66 г/см<sup>3</sup>; w-5 %; e-0,68; Sr-0,3 д.е.; Ip-10; IL<0; c-17 кПа;  $\phi$ -11°; E-4 МПа; R-200 кПа. Тип засоления -сульфатный. Грунты слабопучинистые (0,01-0,035д.е.). Агрессивность грунтов к бетонам на сульфатостойких цементах - слабая. Нормативная глубина промерзания грунта -1,64м. Грунтовые воды до исследуемой глубины в 11 м не выявлены. Агрессивность грунтов к бетонам на сульфатостойких цементах - слабая. Координаты: 1; 46° 19' 26.90918400"; 57° 38' 47.58680400"; 2; 46° 19' 24.23719200"; 57° 38' 32.54074800"; 3; 46° 19' 16.21920000"; 57° 38' 37.52883600"; 4; 46° 19' 17.23692000"; 57° 38' 43.25942400"; 5; 46° 19' 13.74884400"; 57° 38' 43.47009600"; 6; 46° 19' 12.25873200"; 57° 38' 41.95125600"; 7; 46° 19' 11.89070400"; 57° 38' 40.80642000"; 8; 46° 14' 37.11508800"; 57° 43' 26.38552800"; 9; 46° 14' 36.45729600"; 57° 43' 23.69852400"; 10; 46° 14' 36.16616400"; 57° 43' 22.50937200"; 11; 46° 14' 29.52340800"; 57° 43' 23.04274800"; 12; 46° 14' 29.49630000"; 57° 43' 27.32710800"; 13; 46° 19' 6.07"; 57° 38' 13.14";

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 Согласно схеме ботанико-географического районирования территория месторождения входит в состав Азиатской пустынной области, Ирано-туранской подобласти, Северо-туранской провинции Западно-северо-туранской подпровинции. Наиболее полно видовое разнообразие растительности представлено весной. К началу июня растительный покров почти полностью выгорает. Растительность представлена сообществами с доминированием сарсазана шишковатого (*Halocnemum strobilaceum*). В качестве субдоминантов встречаются полыни (*Artemisia monogina*, *A. santonica*), сведа (*Suaeda salsa*), петросимонии (*Petrosimonia triandra*, *P. crassifolia*), солянки (*Salsola paulsenii*, *S. nitraria*, *Climacoptera crassa*), поташник (*Kalidium caspicum*). Здесь наиболее распространены многолетнесолянково - злаково-полукустарничковые сообщества с участием эфемеров. Из полукустарничков, наиболее часто встречаются полыни - белоземельная, черная, солончаковая. Кроме того, в сложении сообществ активное участие принимают ежовники безлистные и солончаковые, кохия простертая, пырей ломкий, ковыль сарептский. Из эфемеров чаще встречаются муртук восточный, бурачок пустынный, мятлик луковичный, ферула Шаир. Территория, прилегающая к рассматриваемому району, в хозяйственном отношении представляет собой малопродуктивные пустынные пастбища. Проектом не предусматривается вырубка или перенос зеленых насаждений. Зеленые насаждения на проектируемой площадке отсутствуют. На территории проектируемых работ наличие краснокнижных видов животных и растений не предполагается.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :  
объемов пользования животным миром Проектом пользование животным миром не предусматривается. ;  
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Проектом пользование животным миром не предусматривается. ;  
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Проектом пользование животным миром не предусматривается. ;  
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Проектом пользование животным миром не предусматривается. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования ПГС – 56372 тонн; Щебень – 93830 тонн.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Проектом использование природных ресурсов не

предусматривается..

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) При строительстве: Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) – класс опасности 3, 0.01375 г/сек, 0.12761 т/год Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327) – класс опасности 2, 0.001528 г/сек, 0.0139233 т/год Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) – класс опасности 2, 0.2294558 г/сек, 12.25227 т/год Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) – класс опасности 3, 0.0372864 г/сек, 1.990994 т/год Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) – класс опасности 3, 0.0194444 г/сек, 1.068 т/год Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) – класс опасности 3, 0.0305556 г/сек, 1.602 т/год Сероводород (Дигидросульфид) (518) – класс опасности 2, 0.00000977 г/сек, 0.000004054 т/год Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) – класс опасности 4, 0.2 г/сек, 10.68 т/год Фтористые газообразные соединения – класс опасности 2, 0.000556 г/сек, 0.0051156 т/год Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) – класс опасности 3, 0.125 г/сек, 2.363 т/год Метилбензол (349)– класс опасности 3, 0.517 г/сек, 4.77 т/год Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54)– класс опасности 1, 0.0000004 г/сек, 0.0000196 т/год Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110)– класс опасности 4, 0.1 г/сек, 0.924 т/год Формальдегид (Метаналь) (609)– класс опасности 2, 0.0041666 г/сек, 0.2136 т/год Пропан-2-он (Ацетон) (470)– класс опасности 4, 0.2167 г/сек, 2 т/год Уайт-спирит (1294\*)– класс опасности 3, 0.1806 г/сек, 4.058 т/год Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (10) – класс опасности 4, 0.12748 г/сек, 5.402444 т/год Взвешенные частицы (116)- класс опасности 3, 0.0917 г/сек, 1.7945 т/год Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (503) – класс опасности 3, 2.44273 г/сек, 22.5461 т/год. В С Е Г О: 4.33796297 г/сек, 71.811580554 т/год. При эксплуатации: Азот (II) оксид (Азота оксид) – класс опасности 3, 0.90484333333 г/сек, 2.0982 т/год Углерод (Сажа)– класс опасности 3, 0.29779166667 г/сек, 0.706 т/год Углерод оксид – класс опасности 4, 4.40275 г/сек, 10.188 т/год Смесь углеводородов предельных C1-C5 - ОБУВ 50, 1.2504222 г/сек, 34.5074724 т/год Смесь углеводородов предельных C6-C10 - ОБУВ 30, 0.4628007 г/сек, 12.7677982 т/год Бензол – класс опасности 2, 0.0060451 г/сек, 0.1667074 т/год Ксилол (смесь изомеров о-, м-, п-)– класс опасности 3, 0.00190022 г/сек, 0.0523963 т/год Метилбензол (Толуол)– класс опасности 3, 0.003798 г/сек, 0.1048008 т/год Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) – класс опасности 1, 0.00000907028 г/сек, 0.00002093 т/год Метанол (Спирт метиловый)– класс опасности 3, 0.005675 г/сек, 0.0297 т/год Алканы C12-19 (Растворитель РПК-265П) /в пересчете на углерод/ – класс опасности 4, 2.00088888889 г/сек, 4.64 т/год Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) – класс опасности 2, 5.56826666667 г/сек, 12.912 т/год Сера диоксид (Ангидрид сернистый) – класс опасности 3, 1.12894444444 г/сек, 2.674 т/год Формальдегид – класс опасности 2, 0.08330555556 г/сек, 0.1866 т/год В С Е Г О: 16,11744085 г/сек, 81,03369603 т/год..

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 Хозяйственно-бытовые сточные воды при строительстве – 2106 м<sup>3</sup>, вывоз с септиков на специализированные предприятия..

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 Период строительства: Смешанные коммунальные отходы код 20 03 01 – образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала – 58,75 тонн Смешанные отходы строительства и сноса, за исключением упомянутых в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03 код 17 09 04 – 51,19 тонн Жестяные банки из-под краски (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами) код 15 01 10\* - 2,1576 тонн Огарыши сварочных электродов (Отходы сварки) код 12 01 13 – 0,1875 тонн Промасленная ветошь код 15 02 03 – обтирочная промасленная ветошь образуются в результате обслуживания техники и машин – 0,805 тонн Отработанное масло код 13 02 06\* - образуются в результате замены моторных масел в ДЭС - 0,502 тонн Период эксплуатации: Смешанные коммунальные отходы код 20 03 01 – образуются в результате жизнедеятельности работающего персонала – 9,4 тонн Огарыши сварочных электродов (Отходы сварки) код 12 01 13 – 0,045 тонн Жестяные

банки из-под краски (Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами) код 15 01 10\* - 0,3233 тонн Промасленная ветошь код 15 02 03 – обтирочная промасленная ветошь образуются в результате обслуживания техники и машин – 0,127 тонн Отработанное масло код 13 02 06\* - образуются в результате замены моторных масел в ДЭС - 7,1145 тонн Нефтяной шлам код 05 01 06\* - Образуется при зачистке резервуаров - 1608,75 тонн.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение государственной экологической экспертизы. Экологическое разрешение на воздействие. Департамент экологии по Актыбинской области/Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Актыбинской 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) Результаты анализа проведенных лабораторных исследований за 4 квартал 2023 г: Мониторинг воздействия атмосферного воздуха: по результатам замеров превышений норм ПДК не выявлено; Мониторинг воздействия водных ресурсов: превышений норм ПДК не выявлено, изменений в уровне загрязнений подземных вод не выявлено. Мониторинг радиационного воздействия: мощность дозы гамма-излучения на территории месторождения не превышает допустимые значения. Мониторинг почв: концентрации загрязняющих веществ, определяемых в пробах почв, не превышают нормативных значений и находятся в пределах допустимой нормы. Согласно письму РГП «Казгидромет», выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным в связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Байганинском районе Актыбинской области. .

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 Анализ расчета загрязнения атмосферы на период проведения работ, показал, что концентрация ЗВ на границе СЗЗ не превышает допустимых норм ПДК. Влияние источников загрязнения на атмосферный воздух является не значительным. Физические воздействия на окружающую среду при проведении работ следующие: производственный шум, вибрация, электромагнитное излучение и т.д. Оценка воздействия вредных физических факторов при строительстве характеризуется как незначительная. Риск загрязнения земельных и водных объектов минимален, при реализации проекта будут проведены мероприятия для предотвращения их загрязнения. Физическое воздействие на почвенный покров сводится в основном с механическими повреждениям. По окончании работ будет проведена техническая рекультивация. Воздействие на почвенный покров незначительно, в пространственном масштабе – локально , временной масштаб – кратковременен. Поверхностные воды находятся на значительном удалении от места проведения работ. Воздействие на окружающую среду, в силу его вероятности, частоты, продолжительности, сроков выполнения работ, пространственного охвата, места его осуществления и других параметров, не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов; не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности. Ожидаются положительные изменения в большинстве сторон жизни населения, прежде всего в экономической сфере..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Проектом возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не ожидается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения воздействия проводимых работ на атмосферный воздух необходимо предусмотреть ряд технических и организационных мероприятий: - усилить контроль герметичности емкостей хранения ГСМ, мест пересыпки пылящих материалов и других источников пылегазовыделения; -обеспечить

пылеподавление на строительных площадках и временных дорогах; - содержание в исправном состоянии всего парка спецтехники и оборудования; - недопущение аварийных ситуаций, ликвидация последствий случившихся аварийных ситуаций; - контроль соблюдения технологического регламента производства. Для уменьшения негативного влияния отходов на окружающую среду на предприятии разработана методологическая инструкция по управлению отходами. Основное назначение инструкции – обеспечение сбора, хранения и размещения отходов в соответствии с требованиями санитарно-эпидемиологических и экологических норм..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности (документ, подтверждающий, что в заявлении и альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) проектом не предусматривается..

- 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):

Мукушев Д.К.

---

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



