

Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ27RYS01771881

10.06.2026 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:

Государственное учреждение "Управление энергетики города Астаны", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН САРЫАРКА, улица Бейбітшілік, здание № 11, 240140008344, КЫНАТОВ АДИЛЬ МАРАТОВИЧ, 8 7172 21-22-21, makcat_e@mail.ru

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

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Проект «Переустройство ВЛ-110кВ на участке от ПС 110кВ «Городская» до ПС 110 «Астана» в кабельном исполнении» согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК относится к Разделу 2 п. 10. пп.2 «передача электроэнергии воздушными линиями электропередачи от 110 киловольт (кВт)».

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 выданного заключения не имеем;

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 было выдано Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности №KZ65VWF 00092787 от 30.03.2023. Согласно заключению об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду, необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду обязательна..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Место осуществления намечаемой деятельности расположено в г. Астана от ПС 110кВ «Городская» до ПС 110 «Астана». ПС-110 кВ «Городская» расположена в районе пресечения улиц Ы. Дукенулы и ул. Павлова, р-н Сарыарка. ПС-110 «Астана» расположена в районе пересечения улиц Ж. Омаров и ул. Ш. Айманова, р-н Байконыр. Началом трассы кабельной линии является проектируемое КРУЭ-110 кВ в ЗРУ 110 кВ ПС «Городская», устанавливаемое на территории существующего ОРУ-110 кВ, концом – опора №66 перед ЗРУ-110 кВ (воздушный ввод) ПС 110/10 кВ «Астана». От ЗРУ-110 кВ ПС «Городская» кабельная линия следует в южном направлении по дворовой территории, далее проколом проходит под мостовым переходом проспекта Богенбай батыра. От пр. Богенбай батыра следуя по расширяемой части ул. Асан кайгы трасса пересекает ул. Джангильдина, ул.

Сейффулина, ул. Омарова Ж. И доходит до проспекта Абая где поворачивает на запад вдоль проспекта. Все пересечения с улицами выполняются методом горизонтально-шнекового бурения (ГШБ). Далее следуя по северной стороне проспекта Абая трасса КЛ 110 кВ пересекает ул. Тараз, ул. Шокана Уалиханова, доходит до территории отеля Ramada Plaza Astana, и поворачивает на север, проходя по парковочной зоне территории отеля. За территорией КЛ 110 кВ пересекает улицу Жакып Омарова и заходит на территорию ПС 110/10 кВ «Астана», где соединяется с существующей опорой №66 (заход в ЗРУ-110 кВ ПС «Астана» - воздушный через проходные изоляторы). Проект кабельной линии 110 кВ разрабатывается в связи с необходимостью выноса существующей ВЛ-110 кВ отпайки к ПС 110/10 кВ «Астана» из зоны жилых застроек и переустройства района согласно генерального плана детальной планировки утвержденного акиматом г. Астана. Выбор места обоснован существующим расположением воздушной линии электропередач. Возможность выбора других мест, в данном случае является безальтернативным..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции По данному рабочему проекту «Переустройство ВЛ-110кВ на участке от ПС 110кВ «Городская» до ПС 110 «Астана» в кабельном исполнении» предусмотрено строительство: - блочно-модульного здания (БМЗ): состоящего из ЗРУ для двух ячеек КРУЭ-110 кВ отходящих линий, совмещенных с ОПУ на территории ОРУ-110 кВ ПС «Городская»; - двухцепной КЛ-110кВ с ВОК ПС «Городская» - ПС «Астана». - перенос существующего оборудования, четыре дугогасящих реактора (ДГК) состоящих из: трансформатора ФМЗО-500/11 – 4шт.; реактора РОУМ-480/11 – 4шт.; однофазного разъединителя 10 кВ – 4шт., на новое место. Длина КЛ-110кВ = 2,588 км. Характеристика продукции – передача электроэнергии..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Географические координаты места расположения деятельности: ПС 110кВ «Городская» - 51°10' 55.28"С, 71°26'14.02"В. ПС 110кВ «Астана» 51°10'16.58"С, 71°25'57.03"В. В соответствии с техническим заданием на разработку рабочего проекта, утвержденного от 17.05.2021 г., ГУ «УТЭК и КХ» г. Нур-Султан и пунктов 1.1 и 1.3 ТУ №5-С-7-542 от 12.04.2021 г. АО «Астана-РЭК» в ОРУ-110 кВ действующей ПС-110/10 кВ «Городская» предусматривается строительство блочно-модульного здания (БМЗ) на свободном месте. В БМЗ предусматривается: - ЗРУ-110 кВ для установки двух комплектных распределительных устройств с элегазовой изоляцией (КРУЭ) 110 кВ, для подключения двух кабельных линий 110 кВ до ПС «Астана»; - помещение ОПУ для размещения панелей РЗА, счетчиков, шкафов собственных нужд (ШСН) и постоянного тока (ШПТ). Блочно-модульное здание представляет собой единое комплектное устройство с полностью смонтированными внутри электротехническими устройствами и выпаленными электрическими соединениями. Освещение, отопление, аварийная вентиляция, пожарная сигнализация, контроль утечки элегаза и его удаление (вытяжная вентиляция) модульного блочного помещения БМЗ предусматривается заводом изготовителем. Конструктивно БМЗ представляет собой металлический каркас с несущими опорами (стойками). Стены модульного блока выполняются из трехслойных стеновых панелей типа «Сендвич» толщиной 75-80 мм и минераловатным (негорючем) уплотнителем. Панели жестко крепятся к каркасу блока. Основанием блока служит металлоконструкция – сварная рама из металлопроката. Крыша выполняется профильными листами из оцинкованной стали. БМЗ будет располагаться на свободном месте в ОРУ. Кабельная линия 110 кВ с ВОК ПС «Городская» - ПС «Астана». Трасса кабельной линии запроектирована в пределах коридора сетей предоставленного ТОО «НИПИ «Астанагенплан». В проекте применено следующее современное оборудование с передовыми технологиями: Одножильный кабель 110 кВ с изоляцией из сшитого полиэтилена (СПЭ), с медным проводом сечением 500 мм², экраном 150 мм²; Волоконно-оптический кабель на 24 оптических волокон. Проектом предусматривается строительство двухцепной кабельной линии с применением в каждой цепи трех одножильных силовых кабелей (шестифазное исполнение). Кабель принят марки ПвПу2гж 1х800/95-64/110 с медными многопроволочными жилами сечением 800 мм² с экраном из медных проволок скрепленных медной лентой сечением 95 мм² с изоляцией из сшитого полиэтилена с усиленной оболочкой из полиэтилена с продольной и поперечной герметизацией водоблокирующими лентами и алюмополимерной лентой с продольной герметизацией жил водоблакирующими нитями. Кабели 110 кВ и волоконно-оптический кабель связи прокладываются в земле в одной траншее. Волоконно-оптическая кабельная (ВОК) линия связи запроектирована в соответствии с действующими СН РК и ПУЭ РК и другими нормативными документами, действующими в РК. Проектом предусматривается прокладка ВОК в одной траншее с силовыми кабелями 110 кВ. Протяженность волоконно-оптической линии связи – 2,65 км. Началом волоконно-оптической линии является полка оптического кросса в ОПУ ПС «Городская», окончанием – полка оптического кросса в шкафу связи ПС «Астана». На волоконно-оптической линии связи принят кабель типа ОКБ-Т-А12-8,0, прокладываемый в

одной траншее с проектируемой КЛ-110 кВ. Минимальная глубина заложения волоконно-оптического кабеля составляет 1,2 м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации намечаемой деятельности – 3-й квартал 2026 года. Продолжительность переустройства – 3 месяца..

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 Для целей подачи заявления о намечаемой деятельности, проведения скрининга воздействий намечаемой деятельности или оценки воздействия на окружающую среду наличие у инициатора прав в отношении земельного участка, необходимого для осуществления намечаемой деятельности, не требуется (п.3 ст. 68 ЭК)

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности На период проведения строительно-монтажных работ стационарных источников водоснабжения не требуется, так как данные работы на площадке являются временными. Для строительных бригад в период проведения строительства будет организован подвоз бутилированной воды на питьевые нужды работников, по предварительным расчетам норма водоотведения равна норме водопотребления и составляет за период строительства 0,44 м³/сутки и 39,6 м³ за период. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение для питьевых нужд на период строительства предусматривается по средством бутилированной воды, что исключает её забор из естественных источников;. Качество питьевой воды должно соответствовать СП "Санитарно-эпидемиологические требования к водопроводным сетям, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов" от 16 марта 2015 года № 209.; объемов потребления воды Предварительный расчет расхода воды, используемый на питьевые нужды, выполнен в соответствии с нормами. Норма водоотведения равна норме водопотребления и составляет 0,44 м³/сутки и 39,6 м³/год. Вода для строительной бригады будет доставляться авто водовозами и храниться в специальных емкостях. Качество воды используемой для питьевых нужд должно соответствовать требованиям ГОСТ 2874-82* «Вода питьевая» и СанПиН РК №3.01.067-97 «Вода питьевая»; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Открытые водоемы в непосредственной близости строительной площадки отсутствуют. Сточные воды, непосредственно сбрасываемые в поверхностные водные объекты, отсутствуют.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) На данном объекте недра использоваться не будут;

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 Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются.;

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

объемов пользования животным миром В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животного мира не планируется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов

жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира не планируется; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира 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 Машины дорожные разметочные, тракторы, бульдозеры, погрузчики фронтальные, экскаваторы, катки, краны, Автопогрузчик, поливомоечные машины, автомобиль бортовой, самосвал, автогрейдер, асфальтоукладчик, автогудронатор. Строительные материалы: 1. Разработка грунта в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом – 125288 м³ 2. Засыпка бульдозерами при перемещении грунта до 5 м - 125288м³ 3. Щебень – 8954 м³ 4. Песок – 290540,6651 м³ 5. Битум – 2,68 т. 6. Лак битумный – 250 кг . 7. Эмаль ПФ 115 – 0,3 т. 8. Грунтовка ГФ – 0,15 т. 9. Грунтовка ХС 04 – 0,01695 т. 16. Уайт-спирит – 0,01166049 т. 17. Электроды Э46 – 0,00003158 т. 18. Электроды Э42А – 0,2021815 т. 19. Электроды Э42 – 3,917078 т. 20. Электроды Э46 – 1,3135 т.;

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

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) В период строительных работ на площадке будет 1 организованный источник выбросов вредных веществ в атмосферный воздух, включающий 2 источника выделений и 1 неорганизованный временный источник выбросов вредных веществ в атмосферный воздух, включающий 30 источника выделений. В процессе работы источников в атмосферный воздух выделяется 22 загрязняющих веществ, с учетом автотранспорта, из них 3 групп веществ, обладающих эффектом суммации вредного действия: Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274), Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(327), Хром /в пересчете на хром (VI) оксид/ (Хром шестивалентный) (647), Азота (IV) диоксид (Азота диоксид)(4), Азот (II) оксид (Азота оксид) (6), Углерод Сажа (583), Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид)(516), Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584), Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617), Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (Фториды неорганические плохо растворимые /в пересчете на фтор/) (615), Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203), Метилбензол (349), Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен) (54), Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110), Формальдегид (Метаналь) (609), Пропан-2-он (Ацетон) (470), Керосин (654*), Уайт-спирит (1294*), Алканы C12-19 /в пересчете на C/(Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10), Взвешенные частицы (116), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494), Пыль абразивная (Корунд белый, Моноко-рунд) (1027*). Валовый выброс вредных веществ в атмосферу на период строительства составит — 1.6583437 т/год На период эксплуатации источники выбросов отсутствуют.

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 Сброс загрязняющих веществ в водные объекты проектом не предусматривается..

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 На период строительства, образуются следующие отходы: Неопасные – ТБО (20 03 01) – 1,3 т, образуются в непосредственной сфере деятельности персонала предприятия, хранение осуществляется на стройплощадке в контейнере, вывоз по мере накопления на полигон. Огарки сварочных электродов (12 01 13)– 0,108 тонн, хранение на стройплощадке в контейнере не более 6 месяцев, передача сторонним организациям. Опасные – Тара из-под лакокрасочных материалов (15 01 10) – 0,725 тонн, хранение на стройплощадке в контейнере не более 6

месяцев, передача сторонним организациям. Общий объем отходов – 2,133 т.

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 от ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования г. Астана».

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) Климат района резко континентальный. Зима суровая, морозная, с бурями и метелями, с неустойчивым снежным покровом. Лето сравнительно короткое, сухое, умеренно жаркое. Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения, довольно большая сухость воздуха. По климатическим условиям, определяющим природную способность атмосферы рассеивать загрязняющие вещества (ЗВ), район г. Астана относится ко II зоне, характеризующийся умеренным потенциалом загрязнения атмосферы. Для этой зоны характерны примерно одинаковые условия для рассеивания и накопления ЗВ. Повышенный уровень загрязнения атмосферы в этой зоне зимой может возникать за счет увеличения мощности и интенсивности инверсий и увеличения повторяемости туманов. Основными отраслями промышленности, оказывающими влияние на загрязнение атмосферного воздуха в г. Астана являются энергетика и автотранспорт. Основными источниками загрязнения в городе являются: ТЭЦ-1, ТЭЦ-2 и автотранспорт. Индекс загрязнения атмосферы (ИЗА) характеризующий степень загрязнения территории, для г. Астана колеблется в пределах 2.3-3.3. Город Астана входит в десятку городов Республики с наибольшим загрязнением атмосферного воздуха, что означает превышение максимальных допустимых концентраций ЗВ в отдельные периоды. Согласно постам наблюдения РГП «Казгидромет» от 13.02.2023 г. в районе реализации проекта наблюдаются следующие фоновые концентрации при штиле 0-2 м/сек: Азота оксид – 0,1721 мг/м³, взвешенные вещества – 0,87 мг/м³, диоксид серы – 0,1153 мг/м³, углерода оксид – 2,3672 мг/м³. Объект не располагается на землях лесного фонда, животные, входящие в Красную книгу РК отсутствуют, территория не располагается на местах бывших военных полигонов, памятники, имеющие архитектурно-художественную ценность и представляющих научный интерес в изучении народного зодчества Казахстана отсутствуют..

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 Негативные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна Воздействие на состояние воздушного бассейна объекта может происходить путем поступления загрязняющих веществ, образующихся при проведении выемочно-погрузочных работ, а также при работе двигателей спецтехники и автотранспорта, пыления породных отвалов. Объем воздействия выражается в объеме валового выброса загрязняющих веществ в атмосферный воздух, которые представлены в п.9. Заявления. Масштаб воздействия - в пределах эксплуатируемого участка. 2. Физические факторы воздействия Шумовое воздействие является одним из факторов, определяющих уровень влияния объекта на окружающую среду, а также лимитирующим размер его санитарно-защитной зоны. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемого автотранспорта и других машин и механизмов. Масштаб воздействия - в пределах эксплуатируемого участка. 3. Воздействие на природные водные объекты Негативного воздействия на природные водные объекты не ожидается. 4. Воздействие на земельные ресурсы и почвенно-растительный покров. Воздействие на земельные ресурсы осуществляться не будет, ввиду отсутствия изъятия земель. Масштаб воздействия - в пределах существующего земельного отвода. 5 Воздействие отходов на окружающую среду. Объем воздействия выражается в объеме образования отходов, который представлен в п.11. Заявления. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Создание рабочих мест - основа основ социально-экономического развития, при этом положительный эффект от их создания измеряется далеко не только заработной платой. Рабочие места – это также сокращение уровня бедности, нормальное функционирование городов, а кроме того - создание

перспектив развития. По мере создания новых рабочих мест, общество процветает, поскольку создаются благоприятные условия для всестороннего развития всех членов общества, что в свою очередь, снижает социальную напряженность. Политика в области охраны окружающей среды не должна стать препятствием для создания рабочих мест. 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Налоговые платежи являются важной составляющей в формировании государственного бюджета, за счет которого формируется большая часть доходов от населения, приобретаются крупные объемы продукции, создаются госрезервы. Стабильное поступление налоговых платежей для формирования бюджета имеют особую важность для всех сфер экономической жизни..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов как расположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физических факторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарно-защитной зоны и за ее пределами. Таким образом, трансграничные воздействия не ожидаются..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Намечаемая деятельность будет осуществляться с выполнением всех требований по технике безопасности, охраны окружающей среды. Мероприятия по охране атмосферного воздуха: 1. Применение землеройно-транспортной и строительной техники с двигателями внутреннего сгорания, отвечающими требованиям ГОСТ и параметрам заводов-изготовителей по выбросам загрязняющих веществ в атмосферу, с контролем выбросов загрязняющих веществ организацией - владельцем вышеназванной техники; 2. организация технического обслуживания и ремонта дорожно-строительной техники и автотранспорта на территории производственной базы подрядной организации; 3. заправка ГСМ автотранспорта на специализированных АЗС; 4. сокращение или прекращение работ при неблагоприятных метеорологических условиях; Мероприятия по охране водных ресурсов • соблюдение природоохранных требований законодательных и нормативных актов Республики Казахстан (Водный Кодекс, 2003; РНД 1.01.03-94, 1994), внутренних документов и стандартов компании; • осуществление работ в рамках отведенного участка; • перевозка отходов в герметичных специальных контейнерах, исключающих возможность загрязнения окружающей среды во время их транспортировки или в случае аварии транспортных средств; Мероприятия по снижению аварийных ситуаций: • соблюдение технологического процесса в период эксплуатации; • оборудование сооружений системой контроля и автоматизации; • соблюдение правил пожарной безопасности и техники безопасности; • привлечение для выполнения текущего ремонта оборудования специалистов, прошедших специальное обучение и имеющих допуск к подобным работам. Мероприятия по снижению воздействия, обезвреживанию, утилизации, захоронению всех видов отходов: • Раздельный сбор различных видов отходов; • Для временного хранения отходов использование специальных контейнеров, установленных на оборудованных площадках; • Своевременный вывоз отходов сторонними организациям на основании заключенных договоров. • Оборудование специальных площадок согласно действующих СНиП РК, для временной парковки спецтехники и автотранспортных средств, а также временного хранения необходимого оборудования и материалов. В связи с отсутствием выбросов, сбросов, отходов и отсутствии воздействия на компоненты окружающей среды в период эксплуатации рассматриваемого объекта, меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду не предусмотрены..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Рассматривая условия использования альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта, наиболее приемлемым вариантом являются принятые проектные решения..

- 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):
КЫНАТОВ АДиль МАРАТОВИЧ

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

