

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

KZ22RYS00968132

23.01.2025 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 коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения "Elorda Aqua" акимата города Астаны., 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН САРЫАРКА, улица Иманжусипа Кутпанова, дом № 33, Нежилое помещение 1, 241140019451, ФАЙЗУЛАЕВ ЕРКЕБУЛАН РАХМАНОВИЧ, + 77017115169; 87475444954, post@elorda-aqua.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) ГКП на ПХВ «Elorda Aqua» планирует реализацию рабочего проекта «Водовод от канала имени Каныша Сатпаева до города Астаны со строительством насосно-фильтровальной станции №4», расположенной в Осакаровском районе Карагандинской области и Аршалынском и Целиноградском районах Акмолинской области и городе Астана. Намечаемая деятельность на период проведения строительно-монтажных работ не входит в Разделы 1, 2 приложения 1 Экологического Кодекса РК. На период строительно-монтажных работ не подлежит классификации Согласно п.3, статьи 49 экологическая оценка по упрощенному порядку проводится для намечаемой и осуществляющейся деятельности, не подлежащей обязательной оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с настоящим Кодексом, при: - разработке проектов нормативов эмиссий для объектов I и II категорий; - разработке раздела «Охрана окружающей среды» в составе проектной документации по намечаемой деятельности и при подготовке декларации воздействия на окружающую среду. Намечаемая деятельность относится пп. 10.3 п. 10 раздела 1, Приложения 1 Экологического кодекса РК – забор поверхностных и подземных вод или использование системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 10 млн м3. Данная намечаемая деятельность входит в перечень видов намечаемой деятельности, для которых проведение оценки воздействия 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) Намечаемая деятельность относится пп. 10.3 п. 10 раздела 1, Приложения 1 Экологического кодекса РК – забор поверхностных и подземных вод или использование системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 10 млн м3. Данная намечаемая деятельность входит в перечень видов намечаемой деятельности, для которых проведение оценки воздействия является обязательным. Водоисточник - Канал

им. Каныша Сатпаева (КиКС), протяженность водовода – 205 км, годовой объем водоподачи 102,20 млн. м³, 280,00 тыс. м³ в сутки. Цель и задачи Проекта - дополнительный источник питьевого водоснабжения города Астаны на уровень водопотребления 2035 года;

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 не проводилась оценка воздействия на окружающую среду. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемая трасса строительства водовода от существующего комплекса переброски воды из канала имени Каныша Сатпаева (водозабор в районе насосной станции № 19 КиКСа) до города Астаны начинается в Осакаровском районе Карагандинской области и пролегает по территории Аршалынского района Акмолинской области вплоть до городской границы Астаны. Трасса водовода от «Существующего комплекса переброски...» до города Астаны (протяженностью 163,87 км) с минимальным изъятием земель сельхозугодий, вдоль существующих автомобильных дорог местного и республиканского значения. Трасса водовода постоянно проходит по левобережью реки Есиль. Вариант прокладки трассы по правому берегу был исключен, ввиду неспокойного рельефа и сложных инженерно-геологических условий (по трассе водовода постоянно встречаются выходы коренных пород). Левый берег во всех отношениях более благоприятен для прокладки водовода. Трасса водовода пересекает ряд мелких рек, являющихся левыми притоками реки Есиль. Возможность выбора другого места отсутствует. Альтернативные варианты не рассматривались. Территория осуществления намечаемой деятельности выбрана с учетом логистических ресурсов и производственной необходимости..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планируется строительство насосно-фильтровальной станции, состоящей из следующих частей: сооружения очистки воды для хозяйствственно-питьевых целей, насосная станция II-подъема, резервуары воды, насосная перекачки на НФС-3; водозаборные сооружения и сооружения по трассе водовода до города Астаны. Технико экономические показатели № Наименование Еденица измерения Количество Насосно-фильтровальная станция 1 Сооружения очистки воды для хозяйствственно-питьевых целей 1м³/сут 210 000 2 Насосная станция II-подъема 1м³/час 8 750 3 Резервуары воды 1м³ 20 000 4 шт 4 Насосная перекачки на НФС-3 1м³/сут 70 000 5 Энергопотребление кВт 12 000 6 Подъездные дороги км 2 7 Кабельные линии до 10 кВ км 9,3 8 Трансформаторные подстанции шт 4 9 Тепловые сети км 2 10 ВЛ 20кВ км 9,4 Водозаборные сооружения и сооружения по трассе водовода до города Астаны 10 Водозаборные сооружения с насосной станцией 1-го подъема 1м/ч 11665 11 Резервуары воды 1м³ 20 000 1 шт 12 Подъездные дороги 1 км 6 13 Пересечения трубопроводов авто и жд путей 1 переход 30 14 Рыбозащитные сооружения м³/сек 2,5 15 Насосная станции 2-го подъема 1м/ч 11 665 1 шт 16 Резервуары воды 1м³ 20 000 шт 17 Насосная станции 3-го подъема 1м/ч 11 665 18 Резервуары воды 1м³ 20 000 1 шт 19 Подъездные дороги 1км 20 2 шт 20 Насосные станции 4-го подъема 1м/ч 11 650 21 Резервуары воды 1м³ 20 000 1 шт 22 Подъездные дороги 1км 20 2 шт 23 Водовод 1км 205 24 Камеры переключения Шт 80 25 Дюкеры 1м 100 26 Электрическая подстанция 220кВ 1 шт 1 1 шт 27 Электрическая подстанция 110/10кВ 1 шт 1 2 шт 28 Воздушные линии ВЛ 1км 50 29 Кабельная линия 1км 5 30 Отводящие трубопроводы от НФС-4 31 Трубопроводы м 39 400 32 Береговой выпуск шт 2 33 Система водоотведения м 1500 34 Переходы трубопроводов под АД и ЖД дорогами 1 переход 8 .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Трасса водовода от «Существующего комплекса переброски...» до города Астаны (протяженностью 205 км) назначалась по плановым топографическим материалам масштаба 1:25000 с минимальным изъятием земель сельхозугодий, вдоль существующих автомобильных дорог местного и республиканского значения. Трасса водовода постоянно проходит по левобережью реки Есиль. Вариант прокладки трассы по правому берегу был исключен, ввиду неспокойного рельефа и сложных инженерно-геологических условий (по трассе водовода постоянно встречаются выходы коренных пород). Левый берег во всех отношениях более благоприятен для прокладки водовода. В дальнейшем, при получении материалов выполненной топографической съемки масштаба 1:5000, трасса водовода незначительно уточнилась. Трасса

водовода пересекает ряд мелких рек, являющихся левыми притоками реки Есиль. Началом проектируемого водовода является верхняя точка, до которой поднимается вода по «Существующему комплексу переброски ...» от канала имени Каныша Сатпаева в Карагандинской области. В этой точке отметка поверхности земли равна 595,00 м по Балтийской системе высот (далее - БС). В последующем трасса водовода проходит по левой стороне сбросной части «Существующего комплекса переброски...» и затем – по южной стороне автодороги Осакаровка – Молодежный. Проходя поселки Приишимское, Пионерское, Центральное и Литвинское и огибая их с южной стороны, трасса у поселка Тургеневка входит на территории Акмолинской области. На территории Акмолинской области трассу водовода не представилось возможным проложить более коротким путем через поселки Аршалы и Ижевское ввиду их плотной застройки и наличия множества коммуникаций (ЛЭП, кабели, водопроводы, канализационные сети, пресечения с тупиковыми ветками железных дорог и др.). Поэтому здесь (на длине около 16 км) трассу пришлось переложить на западную сторону автомобильной дороги Астана-Караганда и затем, используя граничные межи между полями и местные дороги, подойти к водозаборной насосной станции на Астанинском водохранилище. На этом трудном участке трасса водовода дважды пересекает железную дорогу и дважды - автотрассу Астана-Караганда. От существующего водозабора г. Астаны на Астанинском водохранилище, проектируемый водовод проходит по трассе существующей 1-ой нитки (вышедший из строя) от водохранилища до насосно-фильтровальной станции в г.Астане. Город Астана связан хорошо развитой сетью железных дорог нормальной колеи со многими городами Казахстана и Российской Федерации. Проходящие здесь участки железнодорожных магистралей представлены такими основными направлениями как Петропавловск – Караганда – Шу – Алматы и Астана – Карталы – Оренбург. Имеющиеся шоссейные дороги связывают столицу Астану с городами Караганда, Алматы, Атбасар, Кокшетау и Петропавловск, а также поселками Кургальджино, Аршалы (бывший поселок Вишневка). Кроме того, на территории рассматриваемого участка работ имеется большое количество гравийных, грунтовых, проселочных и полевых дорог, трудно проходимых в не сухое время года. Участок намечаемых работ с юга и в строго северном направлении пересекает существующий канал Нура-Ишим (ныне Есиль), построенный с головным расчетным водозабором на 4 м³/сек. На территории рассматриваемого региона работ проложена достаточная сеть действующих линий электропередачи (ЛЭП-110, ЛЭП-10 и др.), а также линий связи и радиовещания. Указанное обстоятельство позволяет без особых проблем решать вопросы удовлетворения нужд электроснабжения, потребности в связи и радиовещании как в процессе строительства всего намеченного комплекса объектов водовода по переброске трубопроводом воды до г.Астаны, так и в период его постоянной эксплуатации..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и поступилизацию объекта) Начало работ: I квартал 2025 года. Окончание работ: IV квартал 2028 год. Продолжительность строительства составляет – 4 года. Период эксплуатации: с I квартал 2029 года по 2079 гг. Поступилизация объекта: 2080 год.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и поступилизацию 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
Начало работ: I квартал 2025 года. Окончание работ: IV квартал 2028 год. Продолжительность строительства составляет – 4 года. № Наименование угодий Карагандинская область Акмолинская область Итого

Площади постоянного отвода Площади временного отвода Площади постоянного отвода
Площади временного отвода Постоян. отвода Времен. отвода 1 очередь 2 очередь всего 1 очередь
2 очередь всего 1 очередь 2 очередь всего 1 очередь 2 очередь всего 1 Пашия неорошаемая
73 - 73 134 - 134 42 45 87 63 83 146 160 280 2 Пастбища 91 - 91 146 - 146 37 86 123
161 186 347 214 493 3 Лесополосы вдоль железной дороги - - - - - 12 12 2 18 18
12 18 4 Лесопосадки - - - - - 10,25 10,25 - 16,3 16,3 10,25 16,3 ;

2) водных ресурсов с указанием:
предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Предполагаемый источник водоснабжения: привозная вода. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к

минимуму. Расчет потребности воды на хозяйственные нужды 1078 м³/период, на производственные нужды вода не требуется. На период эксплуатации 2700 м³/год. Намечаемая деятельность и объект в период эксплуатации не оказывает воздействие на трансграничную реку Иртыш. Проектируемый объект будет размещать вне водоохраных зон и полос.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды. Ежегодный объем забираемой воды составит 102,2 млн. м³/год, 280,0 тыс. м³ в сутки;

объемов потребления воды Предполагаемый источник водоснабжения: привозная вода. Расчет потребности воды на хозяйственные нужды 1078 м³/период, на производственные нужды вода не требуется.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов потребность воды на хозяйственные нужды, на производственные нужды.;

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

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, количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены.;

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

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение будет осуществляться от существующих электрических сетей.;

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

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) На период строительно-монтажных работ предполагается 4 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ. Алюминий оксид /в пересчете на алюминий/ (20), класс опасности – 2;

0,000025 г/с; 0,00001208 тн/год Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (274), класс опасности – 3; 0,04526 г/с; 0,02916 тн/год Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ (327), класс опасности -2, 0,001931 г/с; 0,0017427 тн/год Олово оксид /в пересчете на олово/ (446), класс опасности – 3, 0,00000931 г/с; 0,0000003 тн/год Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/ (513), класс опасности – 1, 0,0000186 г/с; 0,0000006 тн/год Углерод (583), класс опасности – 3, 0,00036107 г/с; 0,0002058 тн/год Фториды неорганические плохо растворимые - (алюминия фторид, кальция фторид, натрия гексафторалюминат) (615), класс опасности – 2, 0,001678 г/с, 0,00133 тн/год Бенз/а/пирен (54), класс опасности – 1, 5,80E-08 г/с, 5,14E-09 тн/год Взвешенные частицы (116), класс опасности – 3, 0,023353 г/с, 0,0295482 тн/год Фтористые газообразные соединения /в пересчете на фтор/ (617), класс опасности – 2, 0,000381 г/с, 0,000302 тн/год Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203), класс опасности -3, 0,13494 г/с, 0,06284 тн/год Метилбензол (349), класс опасности – 3, 0,0334 г/с, 0,00265 тн/год Бутилацетат (110), класс опасности – 4, 0,00647 тн/год 0,000513 тн/год Формальдегид (609), класс опасности – 2, 0,001833 г/с, 0,00016229 тн/год Пропан-2-он (470), класс опасности – 4, 0,014 г/с, 0,00111 тн/год Уайт-спирит (1294*), класс опасности – 0, 0,10769 г/с, 0,04678 тн/год Алканы C12-19 /в пересчете на C/ (Углеводороды предельные C12-C19 (в пересчете на C); Растворитель РПК-265П) (10), класс опасности – 4, 0,15832 г/с, 0,04272294 тн/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) (494), класс опасности - 3, 1,329912 г/с, 6,21135 тн/год Нормативы выбросов ЗВ на период проведения строительных работ составят: 6,9258 тонн/период. Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации составят 36,2697 тн/год. Азота (IV) диоксид – 2 кл. опасности, - 8,04 тн/год Азот (II) оксид – 3 кл. опасности, -9,4974 тн/год Углерод (сажа) - 3 кл. опасности – 1,2 тн/год Сера диоксид - 3 кл. опасности – 1,2 тн/год Углерод оксид – 4 кл., опасности – 8,712 тн/год Бутан – 4 кл. опасности – 0,04 тн /год Проп-2-ен-1-аль – 2 кл. опасности – 0,288 тн/год Формальдегид 2 кл. опасности – 0,288 тн/год Алканы C12-19 4 кл. опасности – 2,88 тн/год Вещества, входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей 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 При проведении строительно-монтажных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. Водоотведение на период строительно-монтажных работ сточных вод будет проводится в биотуалет. На период эксплуатации водоотведение будет осуществляться в существующие канализационные сети .

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 Предполагаемые виды и объемы отходов на период строительно-монтажных работ: твердые бытовые (коммунальные) отходы (код 20 03 01) – 1500 т/год, промасленная ветошь (код 13 08 99*) – 0,013 т/год, огарки сварочных электродов – 0,045. Общий объем отходов на период смр – 0,508 тонн. Твердые бытовые (коммунальные) отходы (код 20 03 01, неопасный) образуются в процессе жизнедеятельности рабочих. Сбор отходов предусматривается в закрытый металлический контейнер. Вывоз отходов будет осуществляться специализированной организацией по договору. Сроки хранения отходов в контейнерах при температуре 00С и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре - не более суток в соответствии с Санитарными правилами « Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденными приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020. Промасленная ветошь (код 15 02 02*, опасный) накапливаются в металлическом ящике и вывозится на специализированный полигон. Промасленная ветошь образуется как обтирочный материал при эксплуатации механического оборудования, а также при эксплуатации транспортных средств. Огарки сварочных электродов (код 12 01 13 неопасный) образуются при сварочных работах, накапливаются в специальном контейнере и вывозятся специализированной организацией. На период эксплуатации предполагается образование следующих видов отходов: Обезвоженный иловый осадок. Отход образуется в процессе естественной сушки осадка БОС на иловых площадках (на естественном или искусственном основании, с дренажом и т.п.). Временно размещается в контейнерах в специально отведенном месте (с

твёрдым покрытием), далее сдаются специализированной организации по договору. Срок хранения составляет не более 6 месяцев. Отходы по мере накопления передаются в специализированные организации для утилизации или захоронения на полигоне. Ориентировочный объем образования – 4500 тн/год. Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для вытираания, защитная одежда (отходы средств индивидуальной защиты, спецодежды). Данный вид отхода образуется в процессе работы персонала. Отходы собираются в контейнеры хранятся на складе и по мере накопления передаются в специализированные организации для утилизации или захоронения на полигоне. Ориентировочный объем образования – 2,5 тн/год Промасленная ветошь. Отход образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей и машин. Накопление промасленной ветоши на месте ее образования осуществляется в металлическом контейнере на участке работ. После накопления транспортной партии, но не более 6-ти месяцев, промасленная ветошь передается сторонней лицензированной организации по договору для осуществления операций по удалению. Ориентировочный объем образования – 0,5 тн/год Отходы сварки. Отход образуется в результате технологического процесса сварки металлов с использованием сварочных электродов при проведении работ. Накопление огарков сварочных электродов на месте их образования осуществляется в металлическом контейнере на участке работ. После накопления транспортной партии, но не более 6-ти месяцев, огарки сварочных электродов передаются сторонней лицензированной организации по договору для осуществления операций по восстановлению. Ориентировочный объем образования – 0,03 тн/год Смешанные коммунальные отходы (твердо бытовые отходы) образуются в непроизводственной сфере деятельности рабочей бригады. Накопление твердых бытовых отходов на месте их образования осуществляется сортированием по фракциям в контейнере, оснащенный крышкой на участке работ. После накопления твердых бытовых отходов в контейнере при температуре 0°C и ниже – не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток, сухая фракция твердых бытовых отходов передается сторонней лицензированной организации по договору для осуществления операций по восстановлению, мокрая фракция твердых бытовых.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности. Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду. Разрешение на воздействие .

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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Фоновое состояние атмосферного воздуха в районе расположения проектируемого объекта не превышает гигиенических нормативов. Воздействие на поверхностные и подземные воды, на рельеф и почвенный покров в процессе реализации проекта не прогнозируется..

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 При условии соблюдения правил экологической безопасности при сборе, временном хранении, транспортировке и дальнейшей утилизации отходов, воздействие на окружающую среду оценивается как допустимое. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму. Общее воздействие намечаемой деятельности на почвенный покров и

земельные ресурсы оценивается как допустимое. Общее воздействие намечаемой деятельности на растительность и животный мир оценивается как допустимое. Воздействие на социально-экономические условия территории имеет положительные последствия. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности оценивается как допустимое. Воздействие на атмосферный воздух оценивается как низкое и не повлечет за собой необратимых процессов. Вывод: отрицательное воздействие на поверхностные и подземные водные источники низкое и не приведет к изменению состояния водных ресурсов. Согласно результатам расчетов рассеивания на случай максимальной нагрузки производственного оборудования превышений ПДК на границе нормативной СЗЗ не выявлено..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются. Намечаемая деятельность и объект в период эксплуатации не оказывает воздействие на трансграничную реку Иртыш..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении строительных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства: - все отходы, образованные при строительных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и ~~приложение (документы, подтверждающие исполнение альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта)~~ Альтернативные варианты отсутствуют..

- 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):

ФАЙЗУЛАЕВ ЕРКЕБУЛАН РАХМАНОВИЧ

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



