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

KZ21RYS00666189 12.06.2024 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 "АЗКО", 150401, Республика Казахстан, Северо-Казахстанская область, Район им.Габита Мусрепова, Новоишимский с.о., с.Новоишимское, улица Локомотивная, строение № 16A, 980640001636, АЗРАПКИН ВЛАДИСЛАВ НИКОЛАЕВИЧ, 87153523462, azkobuh@gmail.com

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) Забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м3 (пп 8.3).
- 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) -;
- 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) -.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении место осуществления намечаемой деятельности расположено по адресу: СКО, район им. Г. Мусрепова, Червонный сельский округ. Значения географических координат точек по углам земельного участка, на котором запланировано осуществление намечаемой деятельности, представлены в таблице 1. Таблица 1 Географические координаты точек по углам земельного участка, на котором запланировано осуществление намечаемой деятельности № п/п Точки по углам земельного участка Широта Долгота 1 2 3 4 1 Точка №1 53°16′22.19"С 66°56′56.28"В 2 Точка №2 53°16′23.86"С 66°56′50.59"В 3 Точка №3 53°16′22.19"С 66°56′32.08 "В 4 Точка №4 53°16′31.11"С 66°55′51.47"В 5 Точка №5 53°17′28.04"С 66°56′31.23"В 6 Точка №6 53°17′20.53"С 66°57′0.12"В 7 Точка №7 53°17′15.00"С 66°57′20.74"В 8 Точка №8 53°17′9.24"С 66°57′36.06"В 9 Точка №9 53°17′7.32"С 66°57′36.40"В Выбор места осуществления намечаемой деятельности обусловлен его близким расположением к точке подключения водопровода, расположенной на соседнем участке орошения (оросительная система №1), что позволяет оптимизировать работы по строительству

водопровода проектируемой оросительной системы (оросительная система №2). При этом, согласно информации, предоставленной РГУ «Северо-Казахстанская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира», участок, на котором запланирована намечаемая деятельность, находится на территории охотничьего хозяйства «Новоишимское», вне особо охраняемых территорий (приложение 1)..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Годовая норма потребления воды технического качества проектируемой оросительной системой с учетом максимальной (95%) обеспеченности составит 1009444,423 м3 (совокупная годовая норма потребления воды технического качества существующей и проектируемой оросительными системами с учетом максимальной (95%) обеспеченности составит 2029422,18 м3). Показатели удельных норм водопотребления, согласованные РГУ «Комитет водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан», представлены в приложении 2. Площадь участка, на котором планируется строительство проектируемой оросительной системы (оросительная система №2) 230 га. Общая площадь участков, на которых запланировано строительство оросительных систем №№1 и 2, 462,4 га..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Проект расширения инфраструктуры для забора и подачи воды к земельному массиву в районе с. Новоишимское, р-н им. Г. Мусрепова, Северо-Казахстанская область, для ТОО «АЗКО» разработан на основании задания на проектирование, в соответствии с требованиями СНиП РК 4.01-2-2009 « Водоснабжение. Наружные сети и сооружения», СН РК 4.01-03-2013 «Наружные сети и сооружения водоснабжения и водоотведения». Проектом предусмотрена закрытая система подачи воды (по трубопроводам), что исключает дренирование воды в грунт и ее испарение. Водопровод имеет III категорию надежности водоснабжения. Сеть водопровода планируется выполнить из полиэтиленовых труб СТ РК ISO 4427-2-2014. Для сброса воды при подготовке к зимнему периоду и в случае аварии на трубопроводе предусмотрены колодцы для установки в них насосов для откачки воды. Кроме этого, откачку воды можно будет осуществить специализированным автотранспортом. Проектом предусмотрено использование запорно-регулирующей арматуры, которая обеспечивает сохранение воды в трубопроводах после отключения насосной станции, что позволяет при следующем поливе использовать воду в трубопроводах и не закачивать новую. Проект предполагает применение дождевальных машин кругового типа, в которых норма полива контролируется в зависимости от культуры возделывания и типа почвы. Пропускная способность водопровода – 501 м3/час. Полив будет осуществляться в автоматическом режиме, дистанционно, путем подачи сигнала о начале или завершении полива с использованием протоколов сотовой связи, в связи с чем присутствие рабочего персонала на объекте намечаемой деятельности во время его работы не требуется. Также, для подключения дождевальной машины и установленных в колодцах насосов, предусмотрено строительство кабельной линии 0,4 кВ от ранее запроектированного ящика Я-1, запитанного от КТПН-400-10/0,4кВ, источником питания для которой является ПС 35/10 кВ «Старые пески». Питающая линия от ящика Я-1 предусмотрена кабелем марки АВБбШв-1 расчетного сечения, проложенным в траншее на глубине 1 м на орошаемых участках. В период строительства планируется проведение следующих строительно-монтажных работ, оказывающих прямое или косвенное воздействие на состояние окружающей среды: • земляные работы; • погрузочно-разгрузочные работы; • покрасочные работы. Земляные и погрузочно-разгрузочные работы. Проведение земляных и погрузочно-разгрузочных работ обусловлено необходимостью выемки с поверхности строительной площадки части почвеннорастительного слоя и грунта при укладке трубопровода, а также пересыпки сыпучих строительных материалов (песок, щебень). Изъятый во время проведения земляных работ грунт, а также снятый почвеннорастительный слой будут складироваться и храниться в непосредственной близости от места проведения работ, вдоль нитки трубопровода, без перемешивания, с сохранением всех своих физико-химических свойств и в дальнейшем уложены на прежнее место в обратной последовательности. Покрасочные работы будут производиться пневматическим способом. В качестве покрасочного материала будут использоваться грунтовка ХВ-050 и эмаль ХВ-785...
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства: август 2024 года завершение: октябрь 2024 года. Начало эксплуатации май 2025 года завершение: не определено. Постутилизация не планируется.
- 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 Право землепользования на земельный участок, на котором планируется намечаемая деятельность, передано инициатору сроком на 40 лет в соответствии с постановлением акимата района имени Габита Мусрепова Северо-Казахстанской области №359 от 04.09.2015 г. (приложение 3). Кадастровый номер земельного участка: 15-165-020-081. Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения: Целевое назначение земельного участка для ведения товарного сельскохозяйственного производства. Акт на право временного возмездного (долгосрочного, краткосрочного) землепользования (аренды) представлен в приложении 4. При этом в соответствии с постановлением акимата района имени Габита Мусрепова Северо-Казахстанской области №264 от 15.11.2023 г. выполнен перевод пашни общей площадью 230 га в пашню орошаемую (приложение 5). Предполагаемые сроки использования 5 лет.;
- 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 Потребность в водных ресурсах будет обеспечиваться:
- 1. На период строительства: для удовлетворения хозяйственно-питьевых нужд за счет привозной воды хозяйственно-питьевого назначения (бутилированная); для удовлетворения производственных нужд за счет воды технического назначения из поверхностного открытого водотока р. Есиль. 2.На период эксплуатации: •для удовлетворения производственных нужд за счет воды технического назначения из поверхностного открытого водотока р. Есиль. Размер водоохраной зоны р. Есиль составляет 1000 м, водоохранной полосы 35 м. Согласно данных, предоставленных РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан», намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами водоохраной зоны р. Есиль.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период строительства: общее и специальное водопользование, питьевая и непитьевая вода. На период эксплуатации: специальное водопользование, непитьевая вода. Разрешение на специальное водопользование, выданное РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан», представлено в приложении 6.;

объемов потребления воды На период строительства общее потребление воды питьевого качества на период строительства составит 16,5 м3, технического – 183,6 м3. Таким образом, совокупный объем воды, расходуемый в период строительства, составит 215,1 м3. На период эксплуатации годовая норма потребления воды технического качества на производственные нужды составит 1009444,423 м3 (максимальное значение).;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период строительства потребность в водных ресурсах будет обусловлена хозяйственно-питьевыми и производственными нуждами. Использование воды технического назначения на производственные нужды в период строительства вызвано необходимостью проверки водопроводной системы на герметичность посредством подачи воды из реки под избыточным давлением (опрессовка), а также для проведения работ по пылеподавлению и пожаротушению. После опрессовки вся закаченная в водопровод вода будет использована для полива орошаемого массива. В связи с тем, что присутствие рабочего персонала на объекте намечаемой деятельности во время его работы не требуется, на период эксплуатации потребность в водных ресурсах будет обусловлена только производственными нуждами предприятия, вызванными необходимостью полива орошаемого массива с использованием установок дождевального орошения.;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) -;
- 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 Зеленые насаждения в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Пользование животным миром не предполагается. В связи с тем, что производственная деятельность объекта будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму:

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром не предполагается. В связи с тем, что производственная деятельность объекта будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование животным миром не предполагается. В связи с тем, что производственная деятельность объекта будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму:

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование животным миром не предполагается. В связи с тем, что производственная деятельность объекта будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на животный мир будет практически сведено к минимуму.;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Виды и количество используемых строительных материалов и сырья: 1.Песок влажностью 5% 298,08 тонн. 2. Грунт влажностью 19% 8558,0 тонн. 3. ПРС влажностью 19% 5602,8 тонн. 4. Щебень (10-50 мм) влажностью 5% 15,552 тонн. 5. Грунтовка XB-050 0,0294 тонн. 6. Эмаль XB-785 0,07 тонн. Проект электроснабжения разработан на основании задания на проектирование, технических условий №09/09 от 21 января 2023 года, выданных ТОО «Кокшетау Энерго» и в соответствии с ПУЭ РК. Точкой подключения является ящик Я-1, запитанный от КТПН-400-10/0,4кВ, источником питания для которой является ПС 35/10 кВ «Старые пески».;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 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) Выбросы загрязняющих веществ будут осуществляться только на период строительства: 1. Метилбензол (349) 0,04391 т/год; 2. Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) 0,008494 т/год; 3. Пропан-2-он (Ацетон) (470) 0,01841 т/год; 4. Взвешенные частицы (116) 0,00858 т/год; 5. 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) 0,330945 т/год. Общее количество выбросов на период строительства составит 0,410339 тонны. На период эксплуатации источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу 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 Сбросы загрязненных промышленных вод на предприятии на период строительства и эксплуатации непосредственно в водные объекты, на рельеф местности и в накопители сточных вод осуществляться не будут. На период строительства водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод предусмотрено в установленный на строительной площадке биотуалет

с последующей их откачкой ассенизационными машинами и вывозом специализированной организацией по договору. Общий объем водоотведения составит 16,5 м3. На период эксплуатации в связи с тем, что присутствие рабочего персонала на объекте намечаемой деятельности во время его работы не требуется, хозяйственно-бытовые сточные воды образовываться не будут.

- 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 Основными источниками образования отходов на предприятии в период строительства будут являться такие технологические процессы и оборудование, как монтаж и сварка металлоконструкций, покрасочные работы, удовлетворение хозяйственно-бытовых нужд рабочих. От вышеперечисленных технологических процессов и оборудования будут образовываться следующие виды отходов: 1. Промасленная ветошь (150202*) - 0,000635 т/год. 2. Тара из-под лакокрасочных материалов (170409*) - 0,0109340 т/год. З. Обрезки полиэтиленовых труб (170203) - 0.5 т/год; 4. Твердые бытовые отходы (200301) - 0.090 т/год. Промасленная ветошь образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в закрытом металлическом ящике на удалении от других горючих материалов и источников возможного возгорания. Срок хранения отхода будет составлять не более двух месяцев до его передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Тара из-под лакокрасочных материалов образуется при выполнении малярных работ. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в закрытом металлическом контейнере. Срок хранения отхода будет составлять не более двух месяцев до его передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Обрезки полиэтиленовых труб образуются в результате подгонки труб по размеру путем их обрезки при укладке магистральных сетей водоснабжения. Сбор и хранение отхода будет осуществляться на открытой площадке. Срок хранения отхода будет составлять не более двух месяцев до его передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Твердые бытовые отходы образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Сбор и хранение отхода будет осуществляться в закрытом стальном контейнере. В связи с тем, что согласно ст. 351 ЭК РК на полигонах запрещается принимать ряд отходов, в т.ч. входящих в состав твердых бытовых отходов (отходы пластмассовые, пластиковые, отходы полиэтилена; макулатура, картон и другие отходы бумаги; стеклобой; пищевые отходы и др.), необходимые компоненты извлекаются из общей массы твердых бытовых отходов и передаются сторонним специализированным организациям. Исходя из вышеизложенного, на предприятии будет производиться сортировка и раздельный сбор отходов. Срок хранения твердых бытовых отходов, а также входящих в их состав компонентов будет составлять не более двух месяцев до их передачи третьим лицам, осуществляющим работы по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. В период эксплуатации образование отходов осуществляться не будет...
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на специальное водопользование (РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»)..
- 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) В связи с тем, что в пределах территории и (или) акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, объекты загрязнения окружающей среды, в т.ч. объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты, отсутствуют, можно сделать вывод, что текущее состояние компонентов окружающей среды не претерпело существенных изменений, и,

соответственно, необходимость проведения полевых исследований отсутствует. В рамках подготовки к намечаемой деятельности было проведено почвенное обследование участка намечаемой деятельности и выполнена классификация земель, предусматривающая разделение земельного фонда на категории пригодности и классы категорий пригодности. Так, согласно агропроизводственной группировке почвенный покров пашни площадью 230 га представлен почвами І категории. З класс – земли дренированных водоразделов и слабовыраженных склонов (до 2°) суглинистые и легкоглинистые карбонатные. В него объединены все полнопрофильные почвы и сочетания с их преобладанием. Эти земли не имеют ограничивающих факторов для интенсивного использования. Представлен черноземами обыкновенными карбонатными среднемощными слабогумусированными и малогумусными 10-30% с лугово -черноземными карбонатными среднемощными 10-30% легкоглинистыми. Площадь 228 га. Средний балл бонитета – 48,4. По мелиоративному состоянию относятся к неосложеннным с отрицательными признаками – безусловно пригодные к использованию в пашне. По данным анализа водной вытяжки профиль почв земель 3 класса свободен от скопления легкорастворимых солей. Сумма солей в горизонте 0-80 см не превышает 0,0803% при сульфатно- хлоридном типе засоления. По степени засоления относятся к незасоленным почвам. В связи с неравномерным распределением солей в почвенных профилях, т.е. разной степенью засоления отдельных ее горизонтов, устанавливается средневзвешенная степень засоления той или иной почвенной толщи. Средневзвешанное содержание солей в метровой толще варьируется в пределах – 0,0540-0,0837%. По степени засоления не засолены. Засоление наблюдается в слое 100-150 см. Средневзвешанное содержание солей в слое 100-150 см варьируется в пределах – 0,1963-0,7138%. Тип засоления сульфатный, редко хлоридно-сульфатный. Степень засоления от слабой до средней. Данные почвы отнесены к глубокосолончаковатым почвам, которые можно рекомендовать к переводу в пашню орошаемую при соблюдении мероприятий по борьбе с вторичным засолением. 8 класс – земли слабодренируемые кратковременно переувлажняемые глинистые и суглинистые карбонатные. Представлен землями, которые испытывают влияние условий слабой дренированности территории, кратковременного переувлажнения поверхностными и грунтовыми водами. Профиль почв карбонатный и менее оглеен в гумидных условиях. Рельеф на данном участке представлен узким замкнутым понижением. Класс представлен лугово-черноземными карбонатными среднемошными легкоглинистыми почвами. мелиоративному состоянию относятся к неосложненным отрицательными признаками – безусловно пригодные к использованию в пашне. Площадь – 2 га. Балл бонитета – 49,2. Земли 8-го класса характеризуются неоднородностью почвенного покрова и требуют в основном агротехнических мероприятий по устранению влияния неоднородности. Благоприятные физико-химические свойства позволяют проводить на них обычную зональную агротехнику, в основу которой должны быть положены мероприятия по накоплению и сохранению влаги, ликвидации засоленности, окультуриванию пахотного слоя и мобилизации питательных веществ, а также доброкачественность и своевременность выполнения технологических операций. В лесостепной и в степной зонах эти мероприятия направлены, главным образом, на недопушение развития солонцеватости и засоления. На орошаемых землях для предупреждения развития вторичного засоления необходимо строго придерживаться расчетных норм полива. Заключение о составе почвенного покрова участка, на котором 3.

- 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 В связи с тем, что производственная деятельность объекта будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, воздействие предприятия на окружающую среду будет практически сведено к минимуму. Основное воздействие предприятия будет связано с изъятием воды из поверхностного источника, р. Есиль, объемом 1009444,423 м3 (максимальное значение)..
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с тем, что производственная деятельность объекта будет осуществляться в пределах планируемой производственной площадки, а также учитывая то, что используемые на предприятии технологические процессы позволяют рационально использовать существующие площади и объекты, трансграничное воздействие предприятия на окружающую среду будет практически сведено к минимуму..
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий I.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха В связи с тем, что большая часть выбросов ЗВ на период строительства приходится на неорганическую пыль – почти 93%, то основные способы защиты атмосферного воздуха от загрязнения на строительной площадке сводятся к проведению работ по пылеподавлению. Уменьшение пылеобразования во время строительных работ достигается главным образом за счет орошения водой открытых грунтов и разгружаемых сыпучих материалов. Водой должны проливаться подъездные дороги, строительные конструкции, места выгрузки строительных материалов и погрузки излишков грунта и почвенно-растительного слоя. При этом перемещение автотранспортных средств и строительной техники должно осуществляться по одной сооруженной (наезженной) временной осевой дороге, а строительные работы должны вестись на строго отведённых участках в предусмотренное для этого время. Кроме этого, во избежание запыления воздуха за пределами участка, на котором планируется строительство объекта намечаемой деятельности, при перевозке твердых и пылевидных видов сырья и/или отходов необходимо обеспечить транспортное средство защитной пленкой или укрывным К дополнительной, но не менее важной мере по снижению уровня воздействия на материалом. атмосферный можно отнести проведение большинства строительных работ электрифицированного оборудования. II. Мероприятия по охране водных ресурсов 1. Контроль за водопотреблением и водоотведением предприятия: • ведение журнала учета водопотребления и водоотведения с целью контроля потребления и отсутствия превышения над согласованными нормативами; контроль над состоянием приборов учета воды и их своевременной поверкой; • контроль над состоянием магистральных трубопроводов перед сезоном орошения; • ежедневный обход и контроль магистральных трубопроводов и дождевальных систем в сезон орошения; • использование частотного регулирования при подаче воды с целью минимизации расхода воды. 2. Слив неиспользованной воды после сезона орошения из труб обратно в поверхностный водоем. 3. Контроль над состоянием насосной станции, двигателей и насосного оборудования с целью исключения загрязнения воды в поверхностном водоеме. 4. Контроль над состоянием машин, механизмов и специальной техники (отсутствием потеков ГСМ), находящейся в водоохранной зоне реки Есиль, с целью исключения загрязнения воды в поверхностном водоеме. 5. Запрет на использование в процессе строительно-монтажных работ, а также во время эксплуатации объекта намечаемой деятельности неисправной и неотрегулированной техники с целью предотвращения протечек и проливов ГСМ. 6. Использование металлических поддонов с целью предотвращения проливов нефтепродуктов на земную поверхность во время заправка строительной техники с ограниченной подвижностью на площадках отстоя. 7. Своевременная ликвидация последствий проливов ГСМ в случае аварийных ситуаций во время эксплуатации машин, механизмов и специальной техники путем механической рекультивации загрязненной почвы. 8. Организация хранения и транспортировки отходов производства І класса опасности, а также ГСМ в специальных герметичных контейнерах, ІІ класса опасности – согласно агрегатного состояния, в полиэтиленовых мешках, пакетах, бочках и других видах тары , препятствующей распространению вредных веществ (ингредиентов), ІІІ класса опасности – в таре, позволяющей выполнять погрузочно-разгрузочные и транспортные работы и исключать распространение вредных веществ (раздел 1.8.4 Отчета). 9. Предотвращение сбросов вредных веществ в окружающую среду III. Мероприятия по охране почвенно-растительного покрова 1. Выполнение организации рельефа и вертикальной планировки территории, а также других строительных работ в пределах планируемого участка и в установленные сроки с целью снижения площадей нарушенных земель. 2. Сохранение плодородного слоя почвы и использование его для благоустройства территории после окончания строительных работ. 3. Осуществление контроля за упорядочением движения автотранспорта с целью предотв.

- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Анализ технологических процессов и технологий предприятия свидетельствует о том, что применяемые технологии соответствуют наилучшим доступным технологиям и техническим удельным нормативам, а также техническим регламентам и экологическим требованиям к технологиям, технике и оборудованию. Это обусловлено тем, что при их использовании обеспечивается: приемлемая экономическая эффективность внедрения и эксплуатации; сравнительно короткий период внедрения и реализации), проекта редократичный уровень негативногований твин на окружающую среду; успешное апробирование на территории Республики Казахстан...
- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

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