

KZ21RYS00474517

06.11.2023 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 "Qyzylsha Zher", 081100, Республика Казахстан, Жамбылская область, Шуский район, Шуская г.а., г.Шу, улица К Сатпаев, дом № 153, 190440013270, ЛОБАНКОВА АЛЁНА ВЛАДИСЛАВОВНА, 87787339998, ruslan.murzagaliyev@qyzylsha.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) Не определено. Согласно пункта 3 статьи 65 Экологического Кодекса оценка воздействия на окружающую среду проводится в добровольном порядке .

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) ранее оценка воздействия на окружающую среду в отношении намечаемой деятельности не проводилась;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) ранее заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности не проводилось. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Вахтовый поселок сельхозработников, будет построен на берегу Тасоткельского водохранилища, в Шуском районе Жамбылской обл., в 31 км от г.Шу, в 7,5км на северо-запад от поселка Тасоткель и в 10,5км на юго-восток от поселка Кок-Кайнар. Общая площадь поселка составит 22 000 м2. (за пределами проектируемой территории Сахарного Завода). .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для обеспечения комфортных условий проживания и досуга сельхозработников, задействованных во время сезона полевых работ (в период с ранней весны и до осени), планируется построить Вахтовый поселок сельхозработников на 100 человек. Данным проектом предусматривается строительство и эксплуатация вахтового поселка сельхозработников на 100 человек. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Для обеспечения комфортных условий проживания и досуга сельхозработников,

задействованных во время сезона полевых работ (в период с ранней весны и до осени), планируется построить Вахтовый поселок сельхозработников на 100 человек. Данным проектом предусматривается строительство и эксплуатация вахтового поселка сельхозработников на 100 человек. На период эксплуатации согласно рабочему проекту выбросы загрязняющих веществ будут выделяться при сжигании природного газа и дизельного топлива в котельной, включении ДГУ для резервного электроснабжения и хранения дизельного топлива, приеме и хранении дизельного топлива, приготовлении пищи и при движении автотранспорта на территории парковочного кармана. Котельная (ист.загр. №0001,0002) В целях обеспечения теплоснабжения предусмотрена блочно модульная котельная, предусматривается установка котлов SK755 мощностью 1200 кВт фирмы "Buderus" (Германия) в количестве 2 шт., при этом один котел резервный. Основной вид топлива котельной - природный газ. В качестве резервного топлива используется - дизельное топливо. Котельная предназначена для теплоснабжения зданий и сооружений вахтового поселка и по надежности отпуска тепла относится ко второй категории, а также для обеспечения горечей водой. Технические характеристики котлов:

Рабочий котел используется на отопление и горячее водоснабжение в круглый год, мощность – 1200 кВт или 1 032 000 ккал/час, КПД - 91%. Организованный источник №0003 (ДГУ) Дизельная генераторная электростанция предназначена для выработки электроэнергии в аварийных случаях, для бесперебойного электроснабжения объектов вахтового поселка, при отключении Районной электроподстанции. Станция работает на дизельном топливе. Мощность оборудования – 220 кВт. Время работы дизельного генератора – 200 час/год. Выброс загрязняющих веществ осуществляется через выхлопную трубу высотой 1,5 м и диаметром – 0,05 м. Организованный источник №0004 (Резервуар для хранения дизельного топлива) Система подачи дизельного топлива к котельному оборудованию предназначена для бесперебойного обслуживания отапливаемых объектов вахтового поселка на случай аварийного отключения подачи газа. Вся технологическая система состоит из хранилища топлива (резервуара), сливного колодца, смотровой трубы, и двух трубопроводных линий между котельной и хранилищем – подающей и обратной. Выброс загрязняющих веществ осуществляется через дыхательный клапан высотой 3 м, диаметром 0,32 м. Организованный источник №0005,0006 Кухня столовой На кухне столовой установлены все оборудования для приготовления пищи. Приготовление еды проводится на электрическом жарочном оборудовании. Установлены все необходимые оборудования для хранения продуктов, моечное оборудование. 2 раза в день проводится санитарное оборудование помещения. Выбросы загрязняющих веществ осуществляется при: - приготовлении изделия из теста (ист.выд №001); - жарке рыбы, мяса, овощей (ист.выд.№002); - мойке посуды (ист.выд.№003); - санитарной обработке помещения (ист.выд.№004). Выброс загрязняющих веществ осуществляется через две вентиляционные трубы высотой 7 м, диаметром 0,5 м и 0,280 м. Организованный источник №0007 Кухня кафе На кухне кафе установлены все оборудования для приготовления пищи. Приготовление еды проводится на электрическом жарочном оборудовании. Установлены все необходимые оборудования для хранения продуктов, моечное оборудование. 2 раза в день проводится санитарное оборудование помещения. Выбросы загрязняющих веществ осуществляется при: - приготовлении изделия из теста (ист.выд №001); - жарке рыбы, мяса, овощей (ист.выд.№002); - мойке посуды (ист.выд.№003); - санитарной обработке помещения (ист.выд.№004). Выброс загрязняющих веществ осуществляется через две вентиляционные трубы высотой 5,7 м, диаметром 0,2 м. Неорганизованный источник №6008 (Парковочный карман) Максимально – разовые выбросы (г/сек) от работы автотранспорта учтены только в расчете приземных концентраций – для оценки воздействия. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2023-2032.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Общая площадь поселка составит 22 000 м². Генеральным планом предусмотрена застройка вахтового поселка для проживания специалистов и рабочих сахарного завода, состоящего из одного блока, высотой 2 этажа, так же на территории расположены столовая, баня и общежитие для ИТР. Стороны площадки сориентированы на северо-запад. Поверхность площадки покрыта естественной растительностью. Рельеф на площадке спокойный, с перепадом высот от минимальной отметки 524.77 до максимальной отметки 533.35 метра, со слабым наклоном к чаше водохранилища Тасоткель.;

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 водоснабжение — от существующих водопроводных сетей. канализация – производится в водонепроницаемые септики, последующим вывозом в места, согласованные с СЭС. Предусмотрено обустройство двух скважин, для обеспечения водой для хозяйственно-бытовых нужд и пожаротушения. Скважины запроектированы как заглубленные монолитные железобетонные камеры, с размерами в плане по внутренним поверхностям 4.5 х 4.5 м и высотой (глубиной) 2,9 м. Толщина стенок 250 мм, днища - 250 мм. Все конструкции камер (стены, днище, покрытие) - монолитные железобетонные из бетона кл. В25 на сульфатостойком портландцементе, морозостойкостью F 50, водонепроницаемостью W8. Объект находится на водоохранной полосе водохранилища «Тасоткель» (100 метров). Строительство и эксплуатация площадки согласовано с Шу-Таласской бассейновой инспекцией порегулированию использования и охране водных ресурсов за № KZ90VRC00016486 от 12.06. 2023 г. при соблюдении нижеуказанных технических условий: - согласно пункта 1 статьи 125 Водного Кодекса РК объект должен находиться за пределами водоохранной полосы, установленной на этом участке водохранилища «Тасоткель» (100 метров); - при производстве работ на водоохранной зоне водохранилища «Тасоткель» соблюдать требование пункта 2 статьи 125 Водного Кодекса РК и режим хозяйственной деятельности установленный постановлением Акимата Жамбылской области № 113 от 25.04.2008 г; -после завершения земляных работ необходимо произвести рекультивацию земель водного фонда; -после окончания строительства, места проведения строительных работ восстановить; -при строительстве, вводе в эксплуатацию должны быть предусмотрены меры, предотвращающие их вредное влияние на поверхностные объекты и на окружающую среду; -строительные работы производить с соблюдением требований водного законодательства РК; -для предотвращения или минимизации возможного негативного влияния на поверхностные воды во время строительства необходимо соблюдать технологии строительства, содержать строительные машины в исправном состоянии, содержать территорию земель водного фонда в надлежащем санитарном состоянии; -при производстве работ на территории водных объектов предусмотреть проведение мероприятий,обеспечивающих пропуск паводковых вод, режим эксплуатации водных объектов, предотвращение загрязнения, засорения и истощения вод, предупреждение их вредного воздействия.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид пользование - общее, питьевая. Водопотребление – хозяйственно-питьевое. Водоснабжение — от существующих водопроводных сетей. канализация – производится в водонепроницаемые септики, последующим вывозом в места, согласованные с СЭС. Предусмотрено обустройство двух скважин, для обеспечения водой для хозяйственно-бытовых нужд и пожаротушения. Скважины запроектированы как заглубленные монолитные железобетонные камеры, с размерами в плане по внутренним поверхностям 4.5 х 4.5 м и высотой (глубиной) 2,9 м. Толщина стенок 250 мм, днища - 250 мм. Все конструкции камер (стены, днище, покрытие) - монолитные железобетонные из бетона кл. В25 на сульфатостойком портландцементе, морозостойкостью F50, водонепроницаемостью W8. ;

объемов потребления воды Забор воды из поверхностных источников для водоснабжения на период эксплуатации предприятия, а также сброс канализационных сточных вод в открытые водоемы не производится. Вода питьевого качества. Общее водопотребление воды составляет—76,784 м3/сут, 6299,8 м3/год, в том числе: питьевого качества на хозяйственно-бытовые нужды работающих – 1,2 м3/сут, 396 м3/год, на расход воды необходимый для нужд работы столовой и кафе – 4,8 м3/сут, 15884 м3/год, на мытье полов – 1,34 м3/сут, 442,2 м3/год; технического качества на полив зеленых насаждений – 12,4 м3/сутки или 1860 м3/год, полив территории – 3,30 м3/сут, 495 м3/год, для работы котлоагрегатов – 3,744 м3/сут, 1522,6 м3/год. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период эксплуатации объекта не предусматривается забор воды из поверхностных водоисточников, а также сброс сточных вод на рельеф местности и в водные объекты рыбохозяйственного и коммунально-бытового назначения. Предусмотрено обустройство двух скважин, для обеспечения водой для хозяйственно-бытовых нужд и пожаротушения. Скважины запроектированы как заглубленные монолитные железобетонные камеры, с размерами в плане по внутренним поверхностям 4.5 х 4.5 м и высотой (глубиной) 2,9 м. Толщина стенок 250мм, днища - 250 мм. Все конструкции камер (стены, днище, покрытие) - монолитные железобетонные из бетона кл. В25 на сульфатостойком портландцементе, морозостойкостью F50, водонепроницаемостью W8. Водоотведение осуществляется в водонепроницаемые септики, с последующем вывозом специализированной техникой.

Соответственно намечаемая деятельность не окажет прямого воздействия на поверхностные и подземные воды. Работы будут вестись с соблюдением требований статей 112-115 Водного Кодекса РК. Водные ресурсы будут использованы для хозяйственно-бытовых нужд персонала, уборку офиса, на полив зеленых насаждений и территории в теплое время года, для работы столовой и кафе, котельной. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) на рассматриваемой площадке ТОО «QYZYLSHA ZHER» не планируется использование недр.;

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. Использование растительных ресурсов района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участком объекта. На момент проектирования зеленых насаждений, подлежащих сносу или вынужденному переносу, нет. Растительный мир рассматриваемого района, входящего в предгорную степную зону, представлен древесной, кустарниковой растительностью и степным разнотравьем. Редких и исчезающих растений в зоне влияния предполагаемого к рекультивации нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. ;

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

объемов пользования животным миром, объемов пользования животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования проектом не предусмотрено;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных, иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира, операций, для которых планируется использование объектов животного мира проектом не предусмотрено;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Инженерное обеспечение на период строительства: Электроснабжение на период строительства: планируется выполнить временную электролинию ВЛ-0,4 кВ с установкой прожекторов ПЗ-45 на металлических опорах. Водоснабжение на период строительства: планируется подключение трубопроводов к существующим сетям водопровода; Канализация – предусматривается устройство биотуалетов. Отопление на период строительства: не предусматривается. Инженерное обеспечение на период эксплуатации: - теплоснабжение от автономного котла. - электроснабжение от существующей сетей. Альтернативный источник питания - дизельный генератор - водоснабжение —

от существующих водопроводных сетей, также предусмотрено обустройство двух скважин, для обеспечения водой для хозяйственно-бытовых нужд и пожаротушения. Скважины запроектированы как заглубленные монолитные железобетонные камеры, с размерами в плане по внутренним поверхностям 4.5 x 4.5 м и высотой (глубиной) 2,9 м. Толщина стенок 250 мм, днища - 250 мм. Все конструкции камер (стены, днище, покрытие) - монолитные железобетонные из бетона кл. В25 на сульфатостойком портландцементе, морозостойкостью F50, водонепроницаемостью W8. - канализация – производится в водонепроницаемые септики, последующим вывозом в места, согласованные с СЭС. ;

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 не предусматривается. .

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей). Объект строительства расположен на одной промплощадке. На период строительства вахтового поселка предполагается 1 неорганизованный источник выбросов вредных веществ в атмосферу, загрязняющих атмосферу ингредиентами 22 наименований, из них: 1 класса опасности – 2, 2 класса

опасности – 4, 3 класса опасности – 9, 4 класса опасности – 4, с ОБУВ – 3 и валовый выброс составит 3.11843486 т/год (без учета выбросов от автотранспорта). На период эксплуатации предполагается 7 организованных и 1 неорганизованный ненормируемый источники выбросов вредных веществ в атмосферу, загрязняющих атмосферу ингредиентами 21 наименований, из них: 1 класса опасности – 1, 2 класса опасности – 5, 3 класса опасности – 7, 4 класса опасности – 6, с ОБУВ – 2 и валовый выброс составит 11.070680587 т/год (без учета выбросов от автотранспорта). Максимально – разовые выбросы (г/сек) от работы автотранспорта учтены только в расчете приземных концентраций – для оценки воздействия. В расчет ПДВ оценочные выбросы не включались. Ниже приведены расчеты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу проведенные согласно действующих методик в республике. Результаты расчетов приведены в таблицах..

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 загрязняющих веществ – отсутствуют..

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 площадки будут образованы следующие отходы: -ТБО - 7,5 т/год; - уборка территории - 29,7 т/год; - отходы от деревьев - 0,09 т/год; - пищевые отходы - 0,0047 т/год; - отходы от жируловителя - 0,0468; - упаковочный материал - 2,076 т/год . Временное хранение отходов на территории должно производиться в герметично закрытых контейнерах. Анализ существующей системы управления отходами ТОО «Qyzylsha Zher» показал, что: На территории объекта ТОО «Qyzylsha Zher» ведется учет образующихся отходов. Контролируется, все процессы в рамках жизненного цикла отходов и помогает установить оптимальные пути утилизации отходов согласно требованиям законодательства РК и международных природоохранных стандартов. Сбор и/или накопление отходов на производственном объекте ТОО «Qyzylsha Zher» осуществляется согласно нормативным документам Республики Казахстан. Для сбора отходов существуют специально оборудованные места. Все образующиеся отходы проходят идентификацию и паспортизацию с привлечением специализированных предприятий. Осуществляется маркировка (обозначение, надпись) контейнеров для временного хранения отходов. Транспортирование отходов осуществляются специализированной организацией, имеющей все разрешительные документы для оказания сервисных услуг по транспортировке, утилизации и захоронению отходов производства. Складирование и временное хранение, образующихся отходов осуществляется в контейнер/емкости на специально оборудованных местах. Все образующиеся отходы передаются сторонним организациям для утилизации или переработки. Выводы В целом, следует отметить, что система обращения с отходами ТОО «Qyzylsha Zher» отвечает существующим требованиям нормативных документов, действующих в Республике Казахстан. Общий объем отходов составляет 39,8387 тонн..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласование Республиканское государственное учреждение " Департамент экологии по Жамбылской области комитета экологического регулирования и контроля министерства экологии, геологии и природных ресурсов республики Казахстан" - Выдача заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности. Коммунальное государственное учреждение «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Жамбылской области- Выдача заключений государственной экологической экспертизы, осуществляемой уполномоченным органом в области охраны окружающей среды..

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) Рельеф на площадке спокойный, со слабым наклоном к чаше водохранилища Тасоткель.

Отметки планировки застраиваемой территории, внутриплощадочного проезда и жилых и общественных зданий увязаны между собой. Отметки полов зданий и сооружений назначены согласно архитектурным требованиям. Способ водоотвода поверхностных вод по всей территории вахтового поселка принят открытый. Сбор и отвод воды, стекающей во время дождя, таяния снега от проектируемых зданий и сооружений отводится по отстойкам, далее по спланированной поверхности территории в пониженные места рельефа. Водоотвод поверхностных вод разработан в комплексе с вертикальной планировкой с учетом санитарных условий и требований благоустройства территории населенных мест. Организация рельефа по территории выполнена в насыпи и в выемке, уклон пешеходных коммуникаций принят от 3.0% до 50.0%. На проектной территории залегают четвертичные отложения аллювиального и аллювиально-пролювиального генезиса. В целом, геолого-литологический разрез представляет собой толщу переслаивающихся и быстро выклинивающихся супесей и суглинков верхнечетвертичного-современного возраста, залегающих на щебенистом грунте элювиального генезиса (элювий гранодиорита). Почвенно-растительный слой мощностью 0,15-0,2м. Климатическая характеристика района приведена по СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология» по метеостанции Кордай: Климатический район – III В Снеговой район – I Ветровой район скоростных напоров – III Климатические параметры холодного периода года: Абсолютная минимальная температура воздуха - (-37,80С); Температура воздуха наиболее холодных суток с обеспеченностью 0,98 - (-26,20С); Температура воздуха наиболее холодных суток с обеспеченностью 0,92 - (-24,00С); Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,98 - (-22,50С); Температура воздуха наиболее холодной пятидневки с обеспеченностью 0,92 - (-19,50С); Температура воздуха с обеспеченностью 0,94 - (-9,30С) Дата начала и окончания отопительного периода (период с температурой воздуха не выше 80С) - 16.10 - 15.04; Среднее число дней с оттепелью за декабрь-февраль - 8; Средняя месячная относительная влажность в 15ч наиболее холодного месяца (января) -69%; за отопительный сезон - 72%; Среднее количество осадков за ноябрь-март - 189мм; Среднее месячное атмосферное на высоте установки барометра за январь –889,4гПа; Преобладающее направление ветра за декабрь-февраль – СВ; Средняя скорость за отопительный период – 4,6м/с; Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь – 10,7м/с; Среднее число дней со скоростью >10м/с при отрицательной температуре воздуха-10; Климатические параметры теплого периода года: Атмосферное давление на высоте установки барометра: среднемесечное за июль – 881,9гПа; среднее за год – 887,7гПа; Высота барометра над уровнем моря – 1145,3 м; Температура воздуха с обеспеченностью 0,95 – 26,80С; Температура воздуха с обеспеченностью 0,96 – 27,60С; Температура воздуха с обеспеченностью 0,98 – 29,50С; Температура воздуха с обеспеченностью 0,99 – 31,00С; Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца (июля) – (+29,10С); Абсолютная максимальная температура воздуха - (+40,40С); Средняя месячная относительная влажность воздуха в 15ч наиболее теплого месяца (июля) –32%; Среднее количество осадков за апрель-октябрь – 290мм; Суточный максимум осадков за год: средний из максимальных - 33мм; наибольший из максимальных - 60мм; Преобладающее направление ветра (румбы) за июнь-август – СВ; Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль – 2,0м/с; Повторяемость штилей за год-17%.

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 С учетом обязательного применения современных технологий при проведении проектируемых работ, строгом соблюдении природоохранных мероприятий, ожидаемые воздействия не будут выходить за пределы низкого - среднего уровня негативных последствий, что, в целом, свидетельствует о допустимости проектируемой деятельности. Предварительный анализ воздействий позволяет сделать вывод, что при штатном режиме работы намечаемая деятельность по эксплуатации не окажет значимого негативного воздействия на природную среду, и поэтому допустима по экологическим соображениям. Изменения в природной среде будут иногда превышать пределы природной изменчивости и приводить к повреждению отдельных экосистем, но компоненты природной среды будут сохранять способность к полному восстановлению. На животный мир будет воздействие, в основном, такое, как фактор беспокойства. Для периода эксплуатации для всех компонентов окружающей среды будут преобладать негативные воздействия низкой значимости. предварительная оценка их существенности Оценка воздействия на окружающую среду данного объекта ТОО " QYZYLSHA ZHER" показала, что последствия данной деятельности будут незначительны и не окажут особого влияния на экологическую обстановку района при выполнении природоохранных мероприятий и соблюдения технологического регламента.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их

характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие на окружающую среду - отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для того, чтобы избежать значительного отрицательного воздействия на компоненты окружающей среды на этапах эксплуатации будут предприняты следующие мероприятия. Атмосферный воздух Для уменьшения выбросов в приземный слой атмосферы и их воздействия должны быть предусмотрены следующие мероприятия: потенциальные источники загрязнения воздуха необходимо располагать на местности с учетом розы ветров; строгое соблюдение технологического регламента работы техники; постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность; своевременное и качественное ремонтно-техническое обслуживание техники; применение технологических установок и оборудования, исключающих создание аварийных ситуаций; очистка мест разлива ГСМ с помощью спецсредств; проведение производственного мониторинга атмосферного воздуха в период эксплуатации. Поверхностные и подземные воды В целях охраны поверхностных и подземных вод от загрязнения рекомендуется выполнение следующих мероприятий: постоянный контроль использования ГСМ на местах стоянки, ремонта и заправки транспортных средств, своевременный сбор и утилизация возможных протечек ГСМ; организация производственного мониторинга поверхностных и подземных вод на участках потенциального воздействия; оборудование мест для складирования ГСМ на бетонированных и обвалованных площадках с замкнутой системой сбора сточных вод и канализации; предотвращение инфильтрации из септиков, прудов, очистных сооружений путем использования гидроизоляционных материалов; обязательный сбор сточных вод от промывки технического оборудования и автомашин. В целях повышения надежности защиты окружающей среды от негативных последствий планируемой деятельности необходимо: Разработать и довести до работников План действий при возникновении аварийных ситуаций как природного, так и техногенного характера; Предусмотреть необходимый запас химреагентов, материалов и оборудования, применяемых при ликвидации чрезвычайных аварийных ситуаций природного и техногенного характера. 1. Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они будут переданы специализированным организациям по договору. 2. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности. 3. Осуществляется регулярно полив территорий в летний время. 4. Будут приняты запретительные меры по образованию несанкционированных свалок бытовых и других отходов производства и потребления. 5. Будет исключена мойка автотранспорта и других механизмов на участках работ. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) TOO «QYZYLSHA ZHER» не внесет существенные изменения в состояние атмосферного воздуха. Альтернативные варианты по месту размещения объекта отсутствуют. Принятый вариант не окажет негативного воздействия на компоненты окружающей природной и социальной среды, в данной связи альтернативные варианты достижения целей указанной на существующий деятельности не требуются. Предприятие обязуется производить усиленный контроль за ведением своей деятельности, строго контролировать выполнение всех природоохранных мероприятий, Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении), предусмотряемых программами работ, не допуская при этом возникновения аварийных ситуаций..

- 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):

Лобанкова А

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

