

KZ25RYS00468237

27.10.2023 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:

Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства района Бәйтерек", 090600, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, район Бәйтерек, Переметнинский с.о., с. Переметное, улица Гагарина, здание № 137, 101140012069, ДЖУМАБЕКОВ АРМАН АМАНГАЛИЕВИЧ, 87113023379, zelenovstroy@yandex.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) Данным заявлением предусматривается строительство водопровода в с. Садовое района Бәйтерек ЗКО для обеспечения населения водой питьевого качества. Классификация намечаемой деятельности согласно разделу 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, для намечаемой деятельности проведение оценки воздействия на окружающую среду не требуется. Согласно пп. 8.3, п. 8 раздела 2 Приложения 1 намечаемая деятельность характеризуется как «забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м³», и может быть отнесена к деятельности, для которой требуется проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 13 июля 2021 года № 246 относится к пункту 12 подпункту 1) соответствие виду деятельности согласно Приложению 2 Кодекса; 2) проведение строительных операций, продолжительностью менее одного года относится к III категории..

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 не была проведена, так как деятельность является новой, не существующей;

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 заключения о результатах скрининга воздействия деятельности не было выдано, так как деятельность является новой, не существующей.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест Село Садовое расположено в районе Бэйтерек Западно-Казахстанской области, в 62 км от районного центра села Переметное, в 10км от областного центра г. Уральска. Выбор других мест не рассматривается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В проекте в качестве источника водоснабжения приняты подземные воды. Водозабор расположен северо-западнее с. Садовое на расстоянии 2,0 км от центра села. Водозабор из состоит из 2-х скважин глубиной 30,0 м, из которых 1 резервная. Насосные станции I-го подъема подземного типа, оборудованы насосами SP 2А-6. На площадке головного водозабора устанавливается здание для размещения электрооборудования размером в плане 3х3м. Напорный водовод от головного водозабора до площадки НРС протяженностью 2,03км выполнен из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 17-63х3,8мм ГОСТ 18599-01. Площадка НРС находится на северной окраине с. Садовое. На площадке напорно-регулирующих сооружений предусматривается строительство двух резервуаров для хранения чистой питьевой воды емкостью 100 м³, водонапорной башни емкостью 15 м³, насосной станции II подъема, внутриплощадочных сетей. Насосная станция II-го подъема, представляет собой здание размером в плане 4,5х6м, в котором установлены две группы горизонтальных многоступенчатых центробежных насосов с электродвигателями: хозяйственно-питьевые марки CM 3-3 -2шт (1рабочий и 1 резервный) и пожарные марки NB40-200/188 -2шт (1рабочий и 1 резервный) Вокруг площадки НРС устанавливается ограждение из сборных железобетонных плит. Поселковая водопроводная сеть протяженностью 6,906 км выполняется из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 26-110х4,2мм. Подводы к социальным объектам - из труб ПЭ 100 SDR 17-50х3,0мм протяженностью 47м. Подводы к жилым зданиям - из труб ПЭ 100 SDR 11-32х3,0мм, ПЭ 100 SDR 11-25х2,3мм общей протяженностью 4,235км. Для электроснабжения головного водозабора в проекте предусматривается строительство ВЛ-10 кВ от существующей ВЛ-10кВ ПС 35/10кВ «Пригородная» - протяженностью 0,385км и установка КТП 25/10/0,4кВ. Для электроснабжения насосной станции II подъема предусматривается строительство отпайки ВЛ 10кВ от ВЛ-10 кВ М-1 ПС 35/10кВ «Макарово» протяженностью 0,385 км и установка КТП 40/10/0,4 кВ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Схемой водоснабжения предусматривается обеспечение водой питьевого качества с. Садовое. Система хозяйственно-питьевого водоснабжения по степени обеспеченности подачи воды относится к III категории. Схема водоснабжения в проекте предусмотрена в следующем виде: забор воды из подземного водоисточника (скважин) осуществляется насосной станцией I-го подъема, затем по напорному водоводу протяженностью 1, 936 км вода подается в резервуары чистой воды емкостью 100 м³, расположенные на площадке напорно-регулирующих сооружений у с. Садовое. Из резервуаров питьевая вода насосной станцией II-го подъема подается в водонапорную башню и в поселковую водопроводную сеть с предварительным обеззараживанием бактерицидной установкой, установленной на напорной линии насосов. В проекте предусматривается: - Строительство головного водозабора из 2-х скважин глубиной 30,0 м. Насосные станции I-го подъема подземного типа, оборудованы скважинными насосами. На площадке устанавливается кирпичное здание для размещения электрооборудования размером в плане 3х3м. Санитарно-защитная зона огораживается ограждением из профлиста. - Строительство напорного водовода от головного водозабора до площадки НРС протяженностью 2,03 км из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 17-63х3,8мм ГОСТ 18599-01. - На площадке напорно-регулирующих сооружений строительство двух резервуаров для хранения чистой питьевой воды емкостью 100 м³, водонапорной башни емкостью 15 м³, насосной станции II подъема, внутриплощадочных сетей. Насосная станция II-го подъема – кирпичное полузаглубленное здание размером в плане 4,5х6м, с установленными хозяйственно-питьевыми и пожарными насосами CM 3-3 -2шт, NB 40-200/188 -2шт и установками обеззараживания воды ОДВ-5-3,0 Вокруг площадки НРС ограждение из сборных железобетонных плит. - Поселковая водопроводная сеть протяженностью 6,906 км из полиэтиленовых труб ПЭ 100 SDR 26-110х4,2мм. Подводы к социальным объектам - из труб ПЭ 100 SDR 17-50х3,0мм протяженностью 47 м. Подводы к жилым зданиям - из труб ПЭ 100 SDR 11-32х3,0мм, ПЭ 100 SDR 11-25х2,3мм общей протяженностью 4,235 км. - Электроснабжение головного водозабора: строительство ВЛ-10 кВ от существующей ВЛ-10кВ ПС 35/10кВ «Пригородная» - протяженностью 0,385км и установка КТП 25/10/0,4кВ. - Электроснабжение насосной станции II подъема: строительство отпайки ВЛ 10кВ от ВЛ-10 кВ М-1 ПС 35/10кВ «Макарово» протяженностью 0,385 км и установка КТП 40/10/0,4 кВ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Планируемый срок начала строительства – 1 квартал 2024 г., окончание строительства – 3 квартал 2024 г. Общая продолжительность

строительства составляет 8 месяцев. Предполагаемый срок начала эксплуатации – 4 квартал 2024 года. Постутилизация объекта не требуется..

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 – 4 га; срок 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 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. Источником водоснабжения являются подземные воды. Водозабор расположен северо-западнее с. Садовое на расстоянии 2,0 км от центра села. Для питьевых нужд рабочего персонала используется бутилированная вода. Водоснабжение для хозяйственно-бытовых нужд предусмотрено привозное. На участке работ предусмотрены биотуалеты. Объект не входит в водоохранную зону.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования – общее, качество необходимой воды – непитивая.;

объемов потребления воды Привозная питьевая вода в объеме – 466,33245 м³, привозная техническая вода – 838,4592937 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источником водоснабжения в период строительства для хозяйственных и питьевых нужд – привозное. В период проектных работ используется привозная питьевая вода в объеме – 466,33245 м³, привозная техническая вода – 838,4592937 м³, что предусмотрено сметой на рабочий проект. Объем водоотведения составляет: на хозяйственно-бытовые нужды – 838,4592937 м³, сбор осуществляется в биотуалеты; на производственные нужды – 838,4592937 м³, безвозвратное водопользование. Отвод бытовых сточных вод на период строительства предусмотрен в биотуалеты, с дальнейшим вывозом спецавтотранспортом по договору специализированными организациями.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Инициатор намечаемой деятельности не планирует осуществлять операции по недропользованию в рамках рассматриваемой деятельности. ;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Снос зеленых насаждений на территории проектируемого объекта не предусматривается. Нанесение некомпенсируемого ущерба другим видам хозяйственной деятельности, сельскому хозяйству и растительному миру от намечаемой деятельности не будет. Ведение систематического контроля в период проведения работ за исправностью механизмов и оборудования, позволит предотвратить загрязнение растительного слоя и сохранить растительность, растительный грунт снимается в объеме 3000 м³. По окончании строительства проводятся работы по очистке стройплощадок от строительного мусора. Намечаемая деятельность не оказывает отрицательного влияния на растительный мир Западно-Казахстанской области.;

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

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

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

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира В районе производственной деятельности, занесенные в Красную книгу, редкие и исчезающие виды животных, а также виды, подлежащие особой охране, не встречаются. Район расположения объектов находится вне путей сезонных миграций животных.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для питания и распределения электроэнергии строительной площадки предусматривается установка щита, который необходимо подключить к трансформаторной подстанции. Для учета электроэнергии установить счетчик активной энергии. Обеспечение строительства сжатым воздухом осуществляется от передвижных компрессоров. Кислород по мере необходимости подается на стройплощадку централизованно в баллонах. Проведение работ предусматривает использование следующих видов ресурсов: электростанции передвижные (32,26 маш/час); электростанции переносные (636,54 маш/час); компрессоры передвижные (292,98 маш/ч); агрегат сварочный (490,003 маш/час); аппарат для сварки полиэтиленовых труб (572,69 маш/час); щебень крупн. пород до 20 мм (31,72 т); щебень крупн. пород от 20 мм и более (168,18 т); песок природный (20,3 т); труба питьевая, ГОСТ 18599-2001 ПЭ 100 SDR 17-63x3,8мм протяженность – 2,03 км; водопроводные колодцы: Дк = 1,5 м – 2 шт, - переход под надземным поливочным водопроводом методом горизонтального бурения стальной трубой-футляром Ø 325x8мм ГОСТ 10706-91, длиной 8,4м – 1шт, - пересечение подводящего водовода с газопроводом, стальная труба-футляр Ø 325x8мм ГОСТ 10706-91, длиной 7,5 м – 1шт.; труба питьевая, ГОСТ 18599-2001 ПЭ 100 SDR 26-110x4,2мм – 6906 км; трубы ПЭ 100 SDR 11-32x3,0мм – 2110м; трубы ПЭ 100 SDR 11-25x2,3мм – 2125м; водопроводный ж/б колодец Д=2,0м- 19шт, Д=1,5м -5шт; пустая тара из-под лакокрасочных материалов (0,0169 т); огарки сварочных электродов (0,0107 т);

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риск истощения природных ресурсов на период проведения работ – отсутствует.

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Общий ожидаемый объем выбросов в период строительства составит 15.324356246 г/с - 2.5874380802 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/(3 кл.опас.)- 0.00832 г/с - 0.01067 т/год, Марганец и его соединения (2 кл.опасн)- 0.000961 г/с - 0.001234 т/год, Углерод (3 кл.опасн)- 0.014666665 г/с - 0.00275712 т/год, Бенз/а/пирен(1 кл.опасн)- 0.000000349 г/с - 0.0000005118 т/год, Взвешенные частицы(3 кл.опасн)- 1.55933 г/с - 0.115099 т/год, 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)(3кл.опасн)- 7.7888 г/с - 1.98466 т/год, Азота (IV) диоксид (2кл.опасн)- 0.222488889 г/с - 0.031679712 т/год, Азот (II) оксид (3кл.опасн)- 0.036154443 г/с - 0.005147954 т/год, Сера диоксид(3кл.опасн)- 0.034555557 г/с - 0.00414996 т/год, Углерод оксид(4кл.опасн)- 0.180223313 г/с - 0.02761629 т/год, Диметилбензол(3кл.опасн)- 1.7693 г/с - 0.12742 т/год, Метилбензол(3кл.опасн) - 2.098 г/с - 0.15107 т/год, Бутан-1-ол (3кл. опасн) - 0.092 г/с - 0.00663 т/год, Этанол (Этиловый спирт) (4кл. опасн) - 0.092 г/с - 0.00663 т/год, Бутилацетат(4кл.опасн)- 0.4827 г/с - 0.034755 т/год, Формальдегид(2кл.опасн)- 0.003500001 г/с - 0.000552138 т/год, Пропан-2-он(4кл.опасн)- 0.7147 г/с - 0.05144 т/год, Уайт-спирит- 0.0559 г/с - 0.004026 т/год, Алканы C12-19 /в пересчете на C (4кл.опасн)- 0.084555556 г/с - 0.01379988 т/год, Углерод оксид(4кл.опасн) - 0.180223313 г/с - 0.02761629 т/год, Хлорэтилен(1кл.опасн) - 0.000000473 г/с - 0.000000975 т/год, Этилацетат(4кл.опасн) - 0.0828 г/с - 0.00596 т/год. На период эксплуатации выбросы не ожидаются..

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 Инициатор намечаемой деятельности не планирует осуществлять сброс загрязняющих веществ.

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 В период строительства образуются: огарки сварочных электродов (12 01 13) – 0,0107 т/год, неопасный отход (IV класса опасности) - Твердо-бытовые отходы (20 03 01) – 2 т/год неопасный отход (IV класса опасности), Пустая тара лакокрасочных материалов (15 01 10*)- 0,0169 т/год опасный отход (IV класса опасности). Бытовые отходы накапливаются в контейнерах; по мере накопления вывозятся с территории по договору со сторонними организациями на свалку. Огарки сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Размещаются в контейнерах на водонепроницаемой поверхности, передаются спец. предприятиям по договору. Пустая тара из-под лакокрасочных материалов сдается специализированным предприятиям с целью дальнейшей утилизации. Строительные отходы, согласно технологическому регламенту, вывозятся в течение трех дней со срока образования. Все виды отходов размещаются на территории строительной площадке временно, на срок не более 6 месяцев. Хранение отходов организовано с соблюдением несмешивания разных видов отходов. Все отходы передаются сторонним организациям..

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 воздействия намечаемой деятельности - РГУ "Департамент экологии по Западно-Казахстанской области комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК". Заключение государственной экологической экспертизы для объектов 3 категории-Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Западно-Казахстанской области..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. В связи с отсутствием наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Западно-Казахстанская область, район Байтерек, Макаровский сельский округ, село Садовое, выдача справки о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. В районе размещения проектируемых объектов отсутствуют промышленные предприятия. На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности, отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. Экологическое состояние почвогрунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. Территория исследования по карте климатического районирования для строительства расположена в зоне сухих степей – климатический район ШВ. Количество загрязняющих веществ (ЗВ), предполагающихся к выбросу в атмосферу: суммарный выброс - 2.58743808018 тонна на период строительных работ, из них твердые ЗВ - 2.11656017118 тонна, газообразные - 0.470877909 тонна; воздействие на атмосферный воздух преимущественно будет от работающих стационарных источников. 2. Воздействие на Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): при проведении строительных работ и в

период эксплуатации влияние на поверхностные и подземные воды исключено. Отвод бытовых сточных вод на период строительства предусмотрен в биотуалеты, с дальнейшим вывозом спецавтотранспортом по договору специализированными организациями. Строительство водопровода в с. Садовое района Бәйтерек ЗКО не окажет негативное воздействия на водные ресурсы Западно-Казахстанской области. 3. Строительство водопровода в с. Садовое района Бәйтерек ЗКО не окажет негативное воздействия на недра. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое, воздействия на животный мир исключается. Строительство водопровода проходит по землям населенного пункта, то ущерб растительности при их осуществлении не наносится. Основным фактором воздействия при строительстве водопровода на растительный мир будут отчуждение территории под водопровод. В дальнейшем происходит естественное омертвление растительности в слое грунта. Ведение систематического контроля в период проведения работ за исправностью механизмов и оборудования, позволит предотвратить загрязнение растительного слоя и сохранить растительность, растительный грунт снимается в объеме 3000м³. По окончании строительства проводится работы по очистке стройплощадок от строительного мусора. 6. Строительство водопровода в с. Садовое района Бәйтерек ЗКО не оказывает отрицательного влияния на животный мир Западно-Казахстанской области. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социально-экономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Выбросы от строительства относятся к локальным, характеризующиеся повышенным содержанием загрязняющих веществ лишь в зоне проведения работ. Продолжительность воздействия выбросов – непостоянная. Интенсивность воздействия слабая, так как изменения природной среды не выходят за существующие пределы естественной природной изменчивости, следовательно, строительство не окажет существенного влияния на качество атмосферного воздуха. Проектируемые работы не приведут к изменению биocenозов прилегающих участков, так как существенного воздействия, за исключением фактора беспокойства, не будет. Район размещения проектируемого объекта достаточно удален от особо охраняемых природных территорий.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Намечаемая деятельность не будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. В период проведения строительных работ предусмотрены мероприятия по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: - регулирование двигателей всех используемых строительных машин, механизмов и автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов; - движение автотранспорта и строительных машин только по дорогам и подъездам со специальным покрытием (щебень, асфальт, бетон); - применение для хранения, погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих и мокрых материалов специальных транспортных средств, пневмомашин. Мероприятия по защите и восстановлению почвенного покрова. В целях охраны и рационального использования земельных ресурсов, а также недопущения их истощения и деградации при производстве строительных работ, проектом предусмотрены следующие основные требования к их проведению: – проведение работ строго в границах отведенной под производство работ территории, не допуская сверхнормативного изъятия дополнительных площадей, связанного с нерациональной организацией строительного потока; – создание системы сбора, транспортировки и утилизации отходов, вывоза их в установленные места хранения, исключающих загрязнение почв; Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов. Для намечаемой деятельности предусматривается ряд мероприятий по охране и рациональному использованию водных ресурсов, которые до минимума снизят отрицательное воздействие намечаемой деятельности на подземные и поверхностные воды: При выполнении строительных работ Подрядчик обязан выполнить следующие требования для ослабления воздействия на поверхностные и грунтовые воды: - все загрязненные воды и отработанные жидкости со строительной площадки утилизируются специализированной организацией на договорной основе. Обеспечение безопасности на этапе строительства. При строительстве водопроводных сооружений обеспечивается соблюдение требований проектной документации, технических регламентов, техники безопасности. Ведение строительства водопроводных сооружений в холодное время года не должно привести к снижению общего уровня безопасности строящегося сооружения. При ведении работ в зимний период недопустимо: - строительство на замороженном основании; - промораживание строительных материалов, укладываемых в тело сооружения; - промораживание тела бетонных конструкций до завершения их твердения и обретения нормальной прочности.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Учитывая геолого-литологическое строение района и непосредственно участка работ, альтернатив по переносу и выбору участка не имеются. Участок работ расположен на удалённом расстоянии от населенных пунктов. Реализация намечаемой деятельности будет выполняться (по основанию технического задания на проектирование) Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемых объектов не предусматривается.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

ДЖУМАБЕКОВ АРМАН АМАНГАЛИЕВИЧ

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

