

KZ28RYS00523182

11.01.2024 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:

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 реконструкция плотины на реке Малая Быковка в с. Чирово района Бәйтерек ЗКО для предотвращения разрушения плотины и угрозы подтопления населенных пунктов района Бәйтерек т.е. предотвращение создания чрезвычайной ситуации. 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. 8.2, п. 8 раздела 2 Приложения 1 намечаемая деятельность характеризуется как «плотины и другие сооружения, предназначенные для задерживания или постоянного хранения воды, где новый или дополнительный объем задерживаемой или хранимой воды превышает 100 тыс. м³», и может быть отнесена к деятельности, для которой требуется проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности. Согласно пункту 4 статья 12 Экологического кодекса РК от 2 января 2021 года №400-VI, намечаемая деятельность относится к объектам, оказывающие минимальное незначительное негативное воздействие на окружающую среду (объекты IV категории). Согласно Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду от 13 июля 2021 года № 246 относится к пункту 13 подпункту 2) наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн в год относится к IV 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 Плотина и водохранилище расположены на р. М. Быковка на северо-восточной окраине поселка Чирово. Расстояние от областного центра г. Уральска 75км, от районного центра поселка Переметное района Байтерек -125км. Объект намечаемой деятельности находится в непосредственной близости, на окраине поселка, расстоянии до жилой зоны 500 м. Выбор других мест не рассматривается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В проекте предусматривается реконструкция плотины и капитальный ремонт водосбросного сооружения. Реконструкция существующей плотины В проекте предусматривается реконструкция участка плотины протяженностью 357м в русловой части. В проекте предусматривается восстановление земляного полотна плотины до отметки гребня 73,50 м, ширины гребня 6,5м согласно ТП 820-04-28.87, заложения низового откоса 1:2 с креплением гребня плотины сборными железобетонными плитами. Досыпка плотины предусматривается с нижнего бьефа. Перед началом выполнения земляных работ разрывается дамба в нижнем бьефе в месте соединения русла р. Быковка и отводящего канала водосбросного сооружения для сброса воды из русла р. Быковка в нижнем бьефе. В русле р. С низового откоса снимается растительный грунт, основание под насыпь плотины очищается от растительности и иловых отложений. На участке реконструкции с гребня плотины снимаются ж/бетонные плиты. Гребень дамбы очищается от мусора, растительности и рыхлится. Первый нижний слой насыпи переувлажненный снимается и вывозится. Насыпь плотины выполняется послойно из грунта при оптимальной влажности 16,0-15,5% до максимальной плотности. Толщина слоев не более 20см. При отсыпке выполняется сопряжение с существующей насыпью в виде устройства ступеней. В нижнем бьефе предусматривается устройство пригрузочной призмы на отметке 68,5м. Длина пригрузочной призмы 198м, ширина гребня 6 м, заложение откосов 1:2. Крепление верхового откоса не предусматривается. Крепление низового откоса плотины выполняется залужением многолетними травами по слою растительного грунта толщиной 0,3м. На низовом откосе плотины предусматривается наклонный дренаж до отметки 66,5м, протяженностью 148м. Наклонный дренаж состоит из трех слоев: ПГС $t = 0,15\text{м}$, щебень фракции $10\div 20\text{мм}$ $t = 0,15\text{м}$, камень $d = 10\div 15\text{см}$ $t = 0,15\text{м}$. Гребень плотины Крепление гребня плотины, и в том числе переезда над водосбросным сооружением, предусматриваются дорожными железобетонными плитами ПДН 60.20.14 по песчано-гравийной подготовке $t = 0,2\text{м}$. Ширина крепления 4,0м с обочинами из ЦПГС $t = 0,15\text{м}$. На гребне с двух сторон устанавливаются железобетонные сигнальные столбики «С» через 10 м с обеих сторон. На переезде над водосбросным сооружением предусматривается восстановление защитного металлического ограждения. Капитальный ремонт водосбросного сооружения На водосбросном сооружении предусматривается ремонт стенок и дна входного оголовка, дна переезда, железобетонных стенок водоската и водобойного колодца. Перед началом ремонта железобетонные поверхности стен и дна очищаются от остатков разрушенного и рыхлого бетона, наносов и мусора. На бетонные поверхности наносится клейкий раствор. Стенки входного оголовка с внутренней стороны омоноличиваются железобетоном В 22,5, F150, W8 толщиной 10см, по арматурной сетке из стержней А-I (A240) Ø6 и Ø8 ГОСТ 34028-2016. Днище входного оголовка выравнивается монолитным железобетоном В22,5, F150, W8 толщиной 10см по арматурной сетке из стержней А-III(A400) Ø12 ГОСТ 34028-2016. Дно переезда до проектной отметки 69,70м выравнивается монолитным железобетоном В22,5, W8, F150 толщиной 10-15 см по арматурной сетке из стержней А-III (400) Ø12 ГОСТ 34028-2016. Откосы водоската и водобойного колодца с внутренней стороны, сверху и с наружной стороны укрепляются монолитным железобетоном В22,5, F150, W8 толщиной 10см по арматурной сетке из стержней А-III(A400) Ø12 ГОСТ 34028-2016. Между вертикальными стенками водобойного колодца и стенками лотка разрушенные деформационные швы восстанавливаются с обеих сторон сооружения. Между стенками укладывается мешковина, пропитанная битумом в два слоя, и заливается цементным раствором на напрягающемся цементе. Затем шов с двух сторон заполняется асфальтовой мастикой и герметиком УГ 50 марки 9-19-20. На рисберме под монолитный железобетон крепления откосов предусмотрена досыпка щебнем. В проекте предусмотрено восстановление ледозащитного сооружения. Грунтовый резерв Для создания качественной насып.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В проекте предусматривается реконструкция плотины и капитальный ремонт водосбросного сооружения: 1. Реконструкция существующей плотины. В проекте предусматривается реконструкция участк

плотины протяженностью 357м в русловой части, также предусматривается восстановление земляного полотна плотины до отметки гребня 73,50 м, ширины гребня 6,5м согласно ТП 820-04-28.87, заложения низового откоса 1:2 с креплением гребня плотины сборными железобетонными плитами. Досыпка плотины предусматривается с нижнего бьефа. 2. Гребень плотины. Крепление гребня плотины, и в том числе переезда над водосбросным сооружением, предусматриваются дорожными железобетонными плитами ПДН 60.20.14 по песчано-гравийной подготовке $t = 0,2\text{м}$. На гребне с двух сторон устанавливаются железобетонные сигнальные столбики «С» через 10 м с обеих сторон. На переезде над водосбросным сооружением предусматривается восстановление защитного металлического ограждения. 3. Капитальный ремонт водосбросного сооружения. На водосбросном сооружении предусматривается ремонт стенок и дна входного оголовка, дна переезда, железобетонных стенок водоската и водобойного колодца. На бетонные поверхности наносится клейкий раствор. Днище входного оголовка выравнивается монолитным железобетоном. Дно переезда до проектной отметки 69,70м выравнивается монолитным железобетоном. Откосы водоската и водобойного колодца с внутренней стороны, сверху и с наружной стороны укрепляются монолитным железобетоном. Между вертикальными стенками водобойного колодца и стенками лотка разрушенные деформационные швы восстанавливаются с обеих сторон сооружения. Между стенками укладывается мешковина, пропитанная битумом в два слоя, и заливается цементным раствором на напрягающемся цементе. Затем шов с двух сторон заполняется асфальтовой мастикой и герметиком. На рисберме под монолитный железобетон крепления откосов предусмотрена досыпка щебнем. В проекте предусмотрено восстановление ледозащитного сооружения. 4. Грунтовый резерв. Для создания качественной насыпи тела плотины, предусмотрено использование грунтового резерва, расположенного на берегу вдоль водообхода. Для создания качественной насыпи тела плотины можно использовать суглинки ИГЭ-2,3 залегающие с глубины 0,5-0,6м до 5,0м..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Планируемый срок начала реконструкции – 2 квартал 2024 г., окончание строительства – 4 квартал 2024 г. Общая продолжительность работ составляет 5 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 – 3,8713 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 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 Плотина и водохранилище расположены на р. М. Быковка на северо-восточной окраине поселка Чирово. 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, непитьевая) Вид водопользования – общее, качество необходимой воды – непитьевая.;

объемов потребления воды Привозная питьевая вода в объеме – 0,852 м³, привозная техническая вода – 54,502 м³, вода с открытых источников 1834,2 м³. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник водоснабжения в период работ для хозяйственных и питьевых нужд – привозное. В период проектных работ используется привозная питьевая вода в объеме – 0,852 м³, привозная техническая вода – 54,502 м³, что предусмотрены сметой на рабочий проект. Объем водоотведения составляет: на хозяйственно-бытовые нужды – 54,502 м³, привозная питьевая вода - 0,852 м³, сбор осуществляется в биотуалеты; на производственные нужды – 54,502 м³, безвозвратное водопользование. Отвод бытовых сточных вод на период строительства предусмотрен в биотуалеты, с дальнейшим вывозом спецавтотранспортом по договору специализированными организациями. Вода с открытых источников – 1834,2 м³, это откачка дренажной воды для понижения уровня грунтовых вод в основании возводимой насыпи, вода сбрасывается в русло р. Быковка, данная вода

не используется в строительных целях.;

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 вырубки 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 4,825 тыс м³, по окончании работ растительный слой будет восстановлен. По окончании строительства проводится 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.;

6) 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 (2,468 маш/час); компрессоры передвижные (113,39 маш/час); агрегаты сварочные (49,53 маш/час); аппарат для газовой сварки и резки (52,82 маш/час); котлы битумные (3,7 маш/час); машина шлифовальная (0,80 машин/час); щебень крупн. пород до 20 мм (204,75 т); щебень крупн. пород от 20 мм и более (18,92 т); ПГС (936,8 т), электроды (52,045 кг), битум разжиженный (0,00042 т), ткань мешочная (4,161433 м²).;

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 реконструкции составит 1.256724166 г/с - 0.8971546868 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства: Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/(3 кл.опасн.)- 0.000374 г/с - 0.000779 т/год, Марганец и его соединения (2 кл.опасн.)- 0.00004325 г/с - 0.00009 т/год, Углерод (3 кл.опасн.)- 0.000777776 г/с - 0.00274284 т/год, Бенз/а/пирен(1 кл.опасн.)- 0.000000016 г/с - 0.00000005079 т/год, Взвешенные частицы(3 кл.опасн.)- 0.0242643 г/с - 0.00144873 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.)- 0.49963 г/с - 0.758949 т/год, Азота (IV) диоксид (2кл.опасн.)- 0.009155556 г/с - 0.031451232 т/год, Азот (II) оксид (3кл.опасн.)- 0.001487776 г/с - 0.005110826 т/год, Сера диоксид(3кл.опасн.)- 0.001222224 г/с - 0.00411426 т/год, Углерод оксид(4кл.опасн.)- 0.008 г/с - 0.0274284 т/год, Диметилбензол(3кл.опасн.)- 0.0516 г/с - 0.003714 т/год, Метилбензол(3кл.опасн.) - 0.0001256 г/с - 0.00000904 т/год, Этанол (Этиловый спирт) (4кл.опасн.) - 0.3915 г/с - 0.0282 т/год, Бутилацетат(4кл.опасн.)- 0.0326243 г/с - 0.00235175 т/год, Формальдегид (2кл.опасн.)- 0.000166668 г/с - 0.000548568 т/год, Пропан-2-он(4кл.опасн.)- 0.0653527 г/с - 0.00470379 т/год, Алканы C12-19 /в пересчете на C(4кл.опасн.)- 0.004 г/с - 0.0137142 т/год, Этилацетат(4кл.опасн.) - 0.163 г/с - 0.01175 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) – 0,00078 т/год, неопасный отход (IV класса опасности) - Твердо-бытовые отходы (20 03 01) – 0,312 т/год неопасный отход (IV класса опасности), Пустая тара лакокрасочных материалов (15 01 10*)- 0,00248 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"..

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, Чировский сельский округ, село Чирово 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 - 0.89715468679 тонна на период строительных работ, из них твердые ЗВ - 0.76405862079 тонна, газообразные - 0.133096066 тонна; воздействие на атмосферный воздух преимущественно будет от работающих стационарных источников. 2. Воздействие на Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): при проведении реконструкционных 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. Реконструкция плотины на реке Малая Быковка в с. Чирово района Бәйтерек ЗКО не окажет негативное воздействия на водные ресурсы Западно-Казахстанской области. 3. Реконструкция плотины на реке Малая Быковка в с. Чирово 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. 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 4,825 тыс м3. По окончании строительства проводится работы по очистке стройплощадок от строительного мусора. 6. Реконструкция плотины на реке Малая Быковка в с. Чирово 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 реконструкции 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 биоценозов 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 реконструкционных 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 гидротехнических сооружений на этапе строительства При строительстве гидротехнических сооружений обеспечивается соблюдение требований проектной документации, технических регламентов, техники безопасности. Расчистка канала производится с дамбы канала. Ведение строительства гидротехнических сооружений в холодное время года не должно привести к снижению общего уровня безопасности строящегося сооружения. При ведении работ в зимний период недопустимо: - строительство на промороженном основании; - устройство качественной насыпи; - промораживание строительных материалов, укладываемых в тело сооружения; - промораживание тела бетонных конструкций до завершения их твердения и обретения нормальной прочности. Обеспечение безопасности гидротехнических сооружений при эксплуатации При проектировании гидротехнических сооружений предусмотрены меры по обеспечению их безопасности при эксплуатации. При эксплуатации основным ответственным моментом, является заполнение прудокопаней в период весеннего паводка, летом и осенью. На период пропуска паводка организуется эксплуатационная бригада, которая должна быть обеспечена необходимым количеством транспортных средств, землеройных машин, аварийных материалов и инструмента..

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 на основании технического задания на проектирование. Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемых объектов не предусматривается..

- 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):

ДЖУМАБЕКОВ АРМАН АМАНГАЛИЕВИЧ

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



