

KZ81RYS00217454

23.02.2022 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 "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Актюбинской области", 030010, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, район Астана, Проспект Абилкайыр Хана, дом № 40, 030640002191, БЕРМАГАМБЕТОВ АНУАРБЕК СЕРГАЛИЕВИЧ, 87132550930, ZAKURKI2010@INBOX.RU

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) Согласно ЭК РК от 02.01. 2021 г. (действующего с 01.07.2021г), Приложение 1, Раздел 2, п.п. 8.2. - плотины и другие сооружения, предназначенные для задержания или постоянного хранения воды, где новый или дополнительный объем задерживаемой воды превышает 100 тыс.м³.

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) Целью данных работ является капитальный ремонт существующей плотины коммунальной собственности "Казанка-2". Строительные работы не внесут существенных изменений в деятельность рассматриваемого объекта. В связи с тем, что данный объект был построен во времена советского союза, то рассматриваемый вид деятельности не попадают под (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса.;
описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Существенных изменений по видам деятельности нет..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Существующая плотина "Казанка -2" расположенная в 1 км. восточнее от с.Казан Мартукского района Актюбинской области.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции плотина " Казанка-2 " построенная в 1990 году с объем воды 0,192 млн.м³, полезный объем воды 0,147 млн.м³. Земленная плотина из местных грунтов, без крепления откосов, длина плотины 143 м, ширина по гребню 23 м, коэффициент заложения откосов верхового-1:4, низового-1:2..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой

деятельности Состав основных сооружений Основное сооружение водохранилища – земляная плотина, тело которой возведено из местных грунтов. Грунт для устройства тела плотины берётся из ложа водохранилища с предварительной срезкой растительного слоя. На месте устройства плотины также выполняется срезка растительного слоя. Тело плотины возводится с разравниванием, увлажнением и послойным уплотнением грунта с дальнейшей планировкой гребня и откосов. Верховой откос укрепляется спомощью каменной наброски толщ. 500 мм. Также по верховому откосу устраивается противофильтрационный экран из геомембраны. Низовой откос укрепляется многолетними травами по слою растительного грунта..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) продолжительность ремонтных работ составляет 3 месяца. Максимальное количество работающих - 7 человека. Письмо о начале строительства приведено в Приложении 1..

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 Земельный участок для размещения и обслуживания плотины "Казанка -2" от 16 октября 2015 года № 0085652, кадастровый №02-029-024-141 Приложение 1;

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 Рассматриваемый участок расположен в 1 км. восточнее от с.Казан Мартукского района Актюбинской области, Водоохраные зоны и полосы установлены постановлением акимата Актюбинской области от 26 марта 2018 года № 141. Зарегистрировано Департаментом юстиции Актюбинской области 11 апреля 2018 года № 5906 согласно данного постановления запрет на намечаемую деятельность не предусмотрен;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Для производственных и противопожарных целей на период строительства, используется привозная вода. Питьевое водоснабжение привозное. Для приема бытовых стоков от объектов участкового хозяйства предусматривается установка биотуалетов и устройство водонепроницаемых канализационных выгребов, которые подлежат опорожнению по мере наполнения с последующим вывозом ассенизационными машинами в места, согласованные с СЭС.;

объемов потребления воды Общий объем водопотребления составит: 394,8 м3/период, в том числе: • питьевой воды (хоз-питьевые нужды) - 139,9 м3/период; • технической воды (производственные нужды) – 394,8 м3/период. Общий объем водоотведения бытовых сточных вод составит: 139,9 м3/период. Де баланс составляет $394,8 - 139,9 = 254,94$ м3/период и объясняется безвозвратным потреблением технической воды на пылеподавление в период строительства.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Привозная вода используется для пылеподавления (площадь пылеподавления - 4200 м2). Питьевая вода используется для хозяйственно-питьевых нужд (7 человека, работающих на строительстве)(приготовление пищи (21 блюда в сутки);

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В данном проекте работы по недропользованию не предусмотрены.;

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 На участке строительства земли государственного лесного фонда отсутствуют, деревья отсутствуют. В зонах строительства, снос деревьев и зеленых насаждений отсутствует. На почвенно-растительный покров и животный мир в период строительства будут оказывать воздействие следующие виды работ: • снятие и перемещение грунта; • складирование инертных материалов. • строительство временных дорог; • выхлопы от работающих дизельных и бензиновых двигателей.;

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

объемов пользования животным миром В результате ремонтных работ на рассматриваемой территории животный мир не получит негативного воздействия;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Основным видом воздействия при производстве работ будет фактора беспокойства при движении транспортных средств.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных проводимые работы носят временный характер и территории, подвергающиеся нарушению, после завершения работ, подлежат рекультивации, что создаст благоприятные условия для повторного их заселения представителями животного мира. Одной из причин привлекательности для некоторых грызунов участков проведения работ можно считать более разрыхленный грунт, облегчающий устройство нор, и лучшие кормовые условия вследствие изменения растительного покрова за счет вселения рудеральных форм и хорошего развития различных эфемеров.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира В соответствии с вышеперечисленными факторами можно сделать следующую оценку воздействия на животный мир- Временный характер работ при строительстве и реконструкции дамб не окажут значительного влияния на животный мир, уже подверженный техногенному и антропогенному воздействию. Животные, обитающие на данной территории способны покинуть ее для временного расселения на соседних территориях, так как в природно-ландшафтном отношении они аналогичны.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Транспортная схема Обеспечение строительства местными материалами осуществляется из полезных выемок и карьеров в пределах 2÷3 км (гравийно-галечник, камень) от строительной площадки. Доставка привозных материалов, осуществляется из г. Актобе на расстоянии до 50 км по дорогам республиканского значения. Электротехническое и механическое оборудование доставляется с баз генподрядчика строительства. Обеспечение строительства Электроснабжение площадки строительства обеспечивается передвижными дизельными электростанциями мощностью 50 кВт. Внутренняя технологическая и диспетчерская связь на участковом хозяйстве и строительных площадках осуществляется посредством переносных радиостанций. Внешняя связь обеспечивается сотовыми операторами. Для производственных и противопожарных целей на период строительства, используется привозная вода. Питьевое водоснабжение привозное. Для приема бытовых стоков от объектов участкового хозяйства предусматривается установка биотуалетов и устройство водонепроницаемых канализационных выгребов, которые подлежат опорожнению по мере наполнения с последующим вывозом ассенизационными машинами в места, согласованные с СЭС.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

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) В целом на участке строительства определено 6 источников выбросов, из них: 3 – организованных источника, 3– неорганизованных. Источниками выбрасывается в атмосферу 11 ингредиентов, в том числе 1 класса опасности (бенз(а)пирен), 2 (азота диоксид, сероодород, формальдегид), остальные вещества 3 и 4 класса опасности. Общая масса выбросов на период строительства в целом по строительной площадке (с учетом выбросов ЗВ от передвижных источников №6009) составит: 1.06607037 тонн/период, из которых: - твердых – 0.01414037 тонн/ период; - газообразных – 0.70193 тонн/ период. Эксплуатация дамб не требует каких-либо ресурсов (сырья, воды, тепловой и электрической энергии) и при

этом не образуются отходы производства. Производственные технологические процессы при эксплуатации также отсутствуют. Выбросы ЗВ в атмосферный воздух на период эксплуатации отсутствуют. Воздействие на атмосферный воздух отсутствует..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей При проведении строительных работ 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 Период строительства Общий объем образования отходов составит: 1,78 т/период в том числе «зеленый список» - 1,78 т/год; «янтарный список» - 0,0 т/год. Собственных полигонов для размещения отходов предприятие не имеет. Отходы будут вывозиться согласно заключенным договорам со специализированной организацией. Места временного хранения отходов предназначены для безопасного сбора отходов в срок не более шести месяцев до их передачи третьим лицам, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. В случае нарушения условий и сроков временного хранения отходов производства и потребления (но не более шести месяцев), установленных проектной документацией, такие отходы признаются размещенными с момента их образования. При соблюдении всех мероприятий, указанных в ОВОС, влияние на компоненты окружающей среды при образовании и временном хранении отходов производства и потребления оценивается как воздействие низкой значимости. Период эксплуатации Отходы не образуются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений получено техническое заключение, необходимо согласование Жайык-Каспийской бассейновой инспекции.

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) Загрязнение воздушного бассейна области обусловлено в основном крупными предприятиями. Кроме этого, одними из основных загрязнителей атмосферного воздуха Актюбинской области являются выхлопные газы от передвижных источников. В 2019 году количество автотранспортных средств по сравнению с 2018 годом уменьшилось на 7134 ед. Количество автотранспортных средств с бензиновым двигателем в 2019 году уменьшилось на 23 175 ед., на газовом топливе наоборот увеличилось на 2 292 ед. В связи с тем, что на территории расположения объекта не установлены посты, которые ведут мониторинг за загрязнением атмосферного воздуха, то сведений о фоновом загрязнении не имеется.

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 технологические процессы при проведении строительных работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства могут быть связаны с разливами дизтоплива при аварии транспортных и строительных средств. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В данной работе трансграничные воздействия на окружающую среду отсутствуют..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм

неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению вредного воздействия: ☐ в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; ☐ укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; ☐ использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; ☐ использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; ☐ обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; ☐ запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; ☐ организовать наблюдения за качеством воды в период производства земляных и скальных работ не менее одного раза в месяц; ☐ исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; ☐ исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; ☐ исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. ☐ использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; ☐ в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; ☐ вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления; ☐ запретить ломку кустарников для хозяйственных нужд; ☐ исключить использование несанкционированной территории под хозяйственные нужды.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) не представлено (составлено в рамках проекта) для сравнения показателей по времени.

- 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):

Бермагамбетов Ануарбек Сергалиевич

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



