

KZ28RYS00307163

02.11.2022 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:

Республиканское государственное учреждение "Комитет по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Есиль", Проспект Мангилик Ел, здание № 8, 910640000040, АЛДАМЖАРОВ НУРЛАН ЖАНУЗАКОВИЧ, 87172749243, sarsekeev.s@minagri.gov.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) Намечаемая деятельность «Строительство сооружений для подпитки Астанинского водохранилища. 1 очередь» классифицируется по приложению 1 раздел 2 пункт 8.4. работы в прибрежной зоне водных объектов, направленные на борьбу с эрозией, строительство дамб, молов, пристаней и других охранных сооружений, исключая обслуживание и реконструкцию таких сооружений. Данный вид намечаемой входит в перечень, для которого прохождение процедуры скрининга является обязательным.

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 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 не проводилась.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном положении проектируемый участок р. Есиль (Ишим) выше Астанинского водохранилища на землях Осакаровского района Карагандинской области и Аршалинского района Акмолинской области. Альтернативные варианты не рассматривались. Географические координаты расположения объекта: 50° 52' 18.32"С 72° 09' 50.33"В 50° 49' 01.10"С 72° 13' 21.72"В 50° 43' 40.65"С 72° 23' 04.62"В 50° 39' 30.09"С 72° 48' 05.17"В 50° 38' 25.74" С 73° 08' 30.43"В..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции «Строительство сооружений для подпитки Астанинского водохранилища» 1 очередь: – расчистка русла и дноуглубление, общая протяженность руслоочистительных работ по реке Есиль 98,1 км, из них 76,5 км на

территории Карагандинской области и 21,6 км на территории Акмолинской области; Акмолинская обл. - 1 424 445 м³ расчистки, Карагандинская обл. - 3 262 955 м³ грунта .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности и Общая схема организации и проведения реконструкции включает в себя следующие основные периоды: - организационно-техническая подготовка; - подготовительный период строительства ; - основной период строительства (работы основного периода строительства). До начала строительномонтажных работ необходимо произвести следующие мероприятия, выполняемые в соответствии с требованиями СН РК 1.03-00-2011: 1. Провести общую организационно-техническую подготовку: - приемка утвержденной в установленном порядке проектно-сметной документации, заключение договоров подряда-субподряда на строительство, открытие финансирования строительства, получение разрешения на строительство; - согласовать с ответственным за оперативное руководство: объемы, технологическую последовательность, сроки выполнения строительномонтажных работ; - предусмотреть развитие производственной базы, в том числе комплектацию парка машин и механизмов; - произвести инструктаж и аттестацию персонала; - получение разрешения соответствующих ведомств и эксплуатационных служб на право выполнения строительномонтажных работ - генеральному подрядчику оформить акт-допуск; - утверждения проекта производства работ; - принятие разбивки трассы от Заказчика. 2. Подготовить к строительству территорию, на которой будут производиться строительномонтажные работы: 1. Мобилизационный этап: - устройство временных дорог и проездов; - мобилизовать землесосные снаряды к месту производства работ; - разместить в зоне производства работ необходимые машины, механизмы и инвентарь; - обеспечить строительную площадку противопожарным инвентарем и средствами сигнализации; 2. Подготовительно-технологический этап: - очистить площадку от мусора, топьяка, кустарнико-тростниковой растительности, корчевка пней (при их наличии); - создание опорной геодезической разбивочной основы; - сооружение карт намыва; - обеспечение освещения площадки..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительство объекта сентябрь 2023 г., продолжительность выполнения работ по первой очереди – 14 мес. Ледостав – ноябрь-апрель. Нерест – 20 апреля - 20 мая..

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 Согласно Постановления Акимата Аршалынского района «О предоставлении ТОО «СТРОЙ-ТЕХ» разрешения на использование земельных участков для проведения изыскательских работ под строительство сооружений для подпитки водохранилища» №KZ81VBM01400715 от 12.05.2021 года, земельный участок общей площадью 159,2 га выделен для намечаемой деятельности. Сроком на 4 года, до 12.05.2025 года.;

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 Намечаемая деятельность по расчистки русла выполняются непосредственно на водном объекте – реке Есиль. Деятельность в водоохраной зоне имеет ряд ограничений. Данный вид работ требует согласование с БВИ ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) питьевая, техническая;

объемов потребления воды В период строительства используется вода привозная – на питьевые нужды 53, 01м³ /год, техническая для производственных нужд – 30 591,132 м³;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период строительства используется вода привозная – на питьевые нужды 53,01м³ /год, техническая для производственных нужд – 30 591,132 м³ ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Влияние и использование недр не осуществляется.;

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 По территории прохождения канала по руслу реки Ишим имеются дикорастущие деревья, которые создают препятствия потоку реки. Для увеличения пропускной способности реки Есиль и улучшения водного режима проектом предусмотрены работы по расчистке русла от растительности;

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

объемов пользования животным миром светлый степной хорь, корсак, обыкновенная лисица, волк, ласка, горностаи, барсук, грызуны, степной орел, овсянка. Использование животного мира проектом не предполагается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования использованием животного мира проектом не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных использование животного мира проектом не предполагается;

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

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования отсутствуют;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют .

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) На период строительно-монтажных работ источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут являться: погрузочно-разгрузочные работы (выемка и засыпка грунта), работа автотранспорта, сварочные работы. Валовый выброс ЗВ – 146,961232728 т/год на период строительства с учетом автотранспорта: Железо (II, III) оксиды(3к.); Марганец и его соединения (2 к.); Азота (IV) диоксид(2 к.); Азота (II) оксид(3к.); Углерод (сажа) (3 к.); Сера диоксид (3 к.); Углерод оксид(3 к.); Фтористые газообразные соединения (2 к.); Углеводороды предельные C12-C19(4 к.); Пыль неорганическая SiO₂ 70-20% (3 к.). Данный вид деятельности и количественные значения, не входят в Перечни правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, по видам деятельности и перечня загрязнителей с пороговыми значениями выбросами в воздух. А так же не подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей.

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 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 В процессе строительства по Акмолинской области образуются: Неопасные отходы: Отходы от сварки - 0,029т/год, Твердые бытовые отходы – 3,66т/год; Отходы древесные - 8 177,9588т/год Твердые бытовые отходы - образуется в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. Огарки сварочных электродов - образуется при сварочных работах. Превышение пороговых значений не планируется. Данные отходы не подлежат ведению регистра выбросов и переноса загрязнителей. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений

- Согласование с БВИ
- письмо уполномоченного органа о том, что участок строительства не входит в особо охраняемые природные территории, отсутствуют редкие виды животных и растений, занесенные в Красную книгу;
- акт обследования территории строительства на наличие зеленых насаждений или отсутствии сноса зеленых насаждений (с указанием количества сноса деревьев и компенсационной посадки), согласованный уполномоченным органом.

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) По данным сети наблюдений, уровень загрязнения атмосферного воздуха г. Нур Султан оценивался как повышенный, он определялся значениями СИ 2 (повышенный уровень) и НП=2% (повышенный уровень). Превышений среднесуточных ПДК наблюдались по диоксиду азота. Превышения максимально-разовых ПДК наблюдались по взвешенным частицам РМ-2,5(30), диоксиду азота (323.) Фоновые исследования на планируемом участке проведения работ не проводились, стационарные посты наблюдения за состоянием атмосферного воздуха в районе проведения планируемых работ отсутствуют. Водный объект река Есиль имеет водоохранную зону 500 метров, и водоохранную полосу 35-55 м. Негативного воздействия на поверхностные и подземные воды не ожидается. В период проведения работ неизбежна частичная трансформация ландшафта, следствием которой может быть гибель отдельных особей, главным образом мелких животных, и разрушение части мест их обитания. Эти процессы не имеют необратимого характера и не отразятся на генофонде животных в рассматриваемом районе. Образующиеся ТБО хранятся в закрытом контейнере на участке работ и по мере накопления вывозятся на полигон ТБО по договору со специализированной организацией. В целом воздействие на компоненты окружающей среды оценивается как допустимое. Необходимости проведения полевых исследований нет, объекты исторических загрязнений, в том числе бывшие военные полигоны и другие объекты 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 Атмосферный воздух. Намечаемая деятельность сопровождается выделением в атмосферный воздух ЗВ. Анализ проведенных расчетов загрязнения показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК. По катег. значимости - воздействие низкой значимости. Земельные ресурсы и недра. Основными источниками воздействия на почву будут являться: отсыпка грунта на карты укладки транспортными средствами; разравнивание бульдозерами, доувлажнение до оптимальной влажности поливочными машинами и послойное уплотнение грунта катками. Воздействие низкой значимости. Отходы будут храниться в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со спец. организацией. Использование недр проектом не предусмотрено. По катег. значимости – воздействие низкой значимости. Водные ресурсы. отсутствия ущерба для водных ресурсов (по качественным и количественным показателям) при производстве работ. По категории значимости – возд. низкой значимости. Растительный мир. Ценные виды растений на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу РК, не встречаются. Исполз. растительного мира не предусматривается. Влияние на растит. оценивается как допустимое. По категории значимости – возд. низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие не ожидается..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В период строительства. Атмосфера: автотранспортных средств на минимальный выброс выхлопных газов; не допускается стоянка машин и механизмов с работающими двигателями; использование для технических нужд строительства (разогрев материалов, подогрев воды и т. д.) электроэнергии, взамен твердого и

жидкого топлива; предусмотреть центральную поставку растворов и бетона специализированным транспортом; применение для хранения, погрузки и транспортировки сыпучих, пылящих и мокрых материалов в контейнеры, специальных транспортных средств; осуществление регулярного полива водой зоны движения строительных машин и автотранспорта в летний период. Шумовое воздействие осуществление расстановки работающих машин и механизмов на строительной площадке с учетом взаимного звукоограждающих и естественных преград; установка глушителей при всасывании воздуха, виброизоляторов и вибродемпферов на компрессорных установках; установка амортизаторов для гашения вибрации; содержание в надлежащем состоянии и осуществление профилактического ремонта машин и механизмов. Загрязнение почвы и подземных вод срезать растительный слой почв и временно хранить его в буртах; стоянку и заправку строительных механизмов горючесмазочными материалами (ГСМ) следует производить на специализированных площадках с твердым покрытием; принять меры, исключающие попадание в грунт и грунтовые вод мастик, растворителей и горюче-смазочных материалов, используемых в ходе строительства и при эксплуатации строительной техники и автотранспорта; не допускается устройство стихийных свалок мусора и строительных отходов; уменьшить до минимума ширину траншей и участков отвалов грунтов; использование оптимальной ширины рабочей зоны; территория строительной площадки после окончания строительно-монтажных работ должна быть очищена от мусора; восстановление поврежденных участков почвы на участке строительства..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных вариантов не предполагается. Данный проект предусмотрен для подпитки Астанинского водохранилища первая очередь проекта предусматривает **Прочие меры (допускается) подтверждающие сведения, указанные в заявлении):**

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Абраимов

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



