

KZ38RYS00189031

29.11.2021 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.Нур-Султан, 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) Целью проекта является выполнение дноуглубительных работ на реке Есиль, общей протяженностью 98,1 км. Классификация согласно п. 8.4 раздел 2 приложения 1 ЭК РК – 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..

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 оценка воздействия на окружающую среду;

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 в вид деятельности объекта не определено. Ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

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"C 72° 09' 50.33"B 50° 49' 01.10"C 72° 13' 21.72"B 50° 43' 40.65"C 72° 23' 04.62"B 50° 39' 30.09"C 72° 48' 05.17"B 50° 38' 25.74"C 73° 08' 30.43"B.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Проектом

предусматривается выполнение дноуглубительных работ на реке Есиль, общей протяженностью 98,1 км. Для увеличения пропускной способности реки Есиль и улучшения водного режима проектом предусмотрены дноуглубительные работы по сложившемуся руслу с небольшими его спрямлениями. Очистка реки Есиль от донных отложений позволит не только увеличить пропускную способность русла реки Есиль, но и восстановить заиленное русло для обеспечения экологической безопасности населения и будет являться источником чистой воды..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности 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 строительно-монтажных 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 строительно-монтажных 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 строительно-монтажных работ - генеральному подрядчику оформить акт-допуск; - утверждения проекта производства работ; - принятие разбивки трассы от Заказчика. 2. Подготовить к строительству территорию, на которой будут производиться строительно-монтажные 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) Продолжительность производства работ составит 14 мес. – с сентября по октябрь 2022 г., с октября по апрель – период ледостава и нереста – работы не ведутся, с мая (подготовительный период) по ноябрь 2023 г. .

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 Продолжительность производства работ составит 14 мес. – с сентября по октябрь 2022 г., с октября по апрель – период ледостава и нереста – работы не ведутся, с мая (подготовительный период) по ноябрь 2023 г. Общая протяженность 98,1 км.;

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 Предполагаемый источник водоснабжения: привозная вода. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее. Качество воды - питьевые и технические нужды.;

объемов потребления воды не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов не предусматривается.;

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

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. 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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроснабжение строительной площадки осуществляется питанием от дизельной электростанции. Теплоснабжение – предусмотреть электрические обогреватели. Перечень оборудования, изделий и материалов необходимого для осуществления реконструкции представлен в спецификации оборудования, изделий и материалов в соответствующих разделах проекта.;

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) Предполагаемые объемы выбросов на период строительства: 150.8844339 т/год. Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Железо (II, III) оксиды (диЖелезотриоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (3 класс), Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид (2 класс), Азота (IV) диоксид (2 класс), Азот (II) оксид (3 класс), Углерод (3 класс), Сера диоксид (3 класс), Углерод оксид (4 класс), Фтористые газообразные соединения/в пересчете на фтор/(2 класс), Фториды неорганические плохо растворимые (2 класс), Бензин (4 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс)..

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. Предполагаемые виды и объемы отходов на период строительства: коммунальные отходы – 0,033 т/год, огарки сварочных электродов – 0,132 т/год, мусор от расчистки русла реки – 37172,54 т/год. Коммунальные отходы образуются в результате деятельности рабочего персонала, относятся к неопасным отходам. Огарки сварочных электродов, мусор от расчистки русла реки относят к неопасным отходам. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Экологическое разрешение на воздействие (Уполномоченный орган).

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). Река на участке характеризуется малой водностью. Верхняя часть водосбора имеет преимущественно холмистый рельеф, однако только на протяжении верхних 15 км река течет среди мелкосопочника. Ниже холмы по левому берегу отдаляются от реки, и левый склон долины до с. Волгодоновки, имея плоский рельеф, незаметно сливается с прилегающей местностью. По правобережью долина почти на всем протяжении ограничена цепью тянувшихся вдоль реки возвышенностей. На отдельных участках подступающие к реке холмы подмываются ею, образуя крутой и высокий (до 25 м) склон. В районе пос. Ударный, в 2 км ниже устья р. Моелды у с. Бабатай и с. Волгодоновки гряды холмов имеются также и на левом берегу. В этих местах долина сужается до 80-100 м и оба ее склона становятся высокими и крутыми. Ниже с. Волгодоновки долина реки резко расширяется, большей частью имеет низкие и пологие склоны. Лишь местами, где к реке подходят отдельные невысокие холмы, высота правого склона увеличивается до 8-20 м. Долина сложена преимущественно рыхлыми отложениями (супеси и суглинки, подстилаемые песком, гравием и щебнем), мощность которых составляет 5-8 м. На правом склоне долины до с. Аршалы встречаются частые обнажения твердых пород. В нижней части участка выходы твердых пород сравнительно редки, а их обнажения разрушены выветриванием. На отдельных участках правый склон долины сильно пересечен оврагами и долинами временных водотоков. Склоны покрыты травянистой растительностью, в лощинах и суходолах – кустарником. Фоновые исследования не проводятся в связи с отсутствием на территории постов наблюдения Казгидромет. В границах территории участка исторические памятники, археологические памятники культуры 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. При условии соблюдения правил экологической безопасности при сборе, временном хранении, транспортировке и дальнейшей утилизации отходов, воздействие на окружающую среду оценивается как допустимое. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения работ сведена к минимуму. Общее воздействие намечаемой деятельности на почвенный покров и земельные ресурсы оценивается как допустимое. Общее воздействие намечаемой деятельности на растительность и животный мир оценивается как допустимое. Воздействие на социально-экономические условия территории имеет положительные последствия. Таким образом, общее воздействие намечаемой деятельности оценивается как допустимое. Воздействие на атмосферный воздух оценивается как низкое и не повлечет за собой необратимых процессов. Водопотребления и водоотведения. На период строительства водоснабжение для хозяйственно-питьевых нужд будет осуществляться от привозной воды в объеме: вода питьевая - 4853,655 м3/год; вода техническая - 139050,6 м3/год. Вывод: отрицательное воздействие на поверхностные и подземные водные источники низкое и не приведет к изменению состояния водных

ресурсов. Отходы производство и потребления В процессе деятельности образуются следующие виды отходов, которые могут стать потенциальными источниками воздействия на различные компоненты окружающей среды. На период строительства – 37 172,733 тонн. Согласно результатам расчетов рассеивания на случай максимальной нагрузки производственного оборудования превышений ПДК на границе нормативной СЗЗ не выявлено..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении строительных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения негативного воздействия на растительный и животный мир при проведении строительных работ предусматриваются следующие виды мероприятий: - перемещение спецтехники и транспорта специально отведенными дорогами; - производить информационные лекции для персонала с целью сохранения растений и животных; - поддержание в чистоте прилегающих территорий; - инструктаж о недопущении охоты на животных и разорении птичьих гнезд; - запрещение кормления и приманки диких животных; - размещение пищевых и других отходов только в специальных контейнерах с последующим вывозом; - ограничение скорости перемещения автотранспорта по территории. Мероприятия по охране почв от отходов производства: - все отходы, образованные при строительных работах, должны вывозиться в специальных машинах в места их захоронения, длительного складирования или на утилизацию; - природопользователь несет ответственность за сбор и утилизацию отходов.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) (при отсутствии обоснования выбора) Для строительства вариантов отсутствуют.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Алдамжаров Н.Ж.

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



