

KZ12RYS01340210

05.09.2025 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:

Акмолинский филиал Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казводхоз» Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан, 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН САРЫАРКА, улица Ықылас Дүкенұлы, здание № 23/1, Нежилое помещение 2, 110941002791, АСКЕРБЕКОВ ЕРБОЛ БАУЫРЖАНОВИЧ, 33-62-91, af_omts@mail.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) Управление водными ресурсами: 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; Рассматриваемая территория расположена в Целиноградском районе Акмолинской области, где в акватории гидроузла планируется проведение работ по очистке от донных отложений. Общая площадь, предусмотренная под очистку 3 км² с объемом 500000 м³ подлежащих очистке донных отложений. Длительность работы-10 лет..

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) Преображенский гидроузел относится к гидротехническому сооружению. Ранее оценки воздействия на окружающую среду по данному объекту не проводилось. Таким образом для данного объекта документация разрабатывается впервые.;

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) По рассматриваемому объекту скрининга воздействий при очистке донных отложений не проводилось. В данном участке акватории гидроузла работы по очистке не проводились..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Прибрежная зона и водная поверхность Преображенского гидроузла в границах сельского округа Карасай батыр Целиноградского района Акмолинской области. Место работ определено на основании исходных данных, объема работ по очистке выданного Акмолинским филиалом РГП «Казводхоз». Координаты местоположения участков работ по очистке: 1. 50°54' 33.8"N 71°20'08.2"E, 2. 50°54'35.6"N 71°20'16.3"E, 3. 50°55'02.9"N 71°19'46.3"E, 4. 50°55'04.1"N 71°19'53.7"E, 5

50°55'16.1"N 71°19'39.6"E, 6. 50°55'16.4"N 71°19'44.1"E. Близлежащие населенные пункты, которые расположены недалеко от водохозяйственного объекта: 1. село Преображенка 3,71 км, 2. село Кызылжар 3 км, 3. село Кабанбай батыр 7,3 км, 4. село Рахымжан Кошкарбаева 10 км, 5. город Косшы 6 км, 6. село Тайтобе-7 км

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. Извлекаемые донные отложения в основном будут составлять инертные материалы (супесь, суглинок, песок) фракцией 0,5-20 мм. Извлекаемые донные отложения будут находиться на полях намыва. После фильтрации и усушки инертные материалы будут использованы в укреплении русла реки Нура, устройстве подъездных дорог. Объем укрепительных работ составит 50000 м³ в год. Необходимо отметить, что реализация полезных ископаемых (в данном случае инертных материалов) сторонними организациями и физическим лицам без разрешения запрещается, данные меры регулируются статьей 238 и другими положениями Кодекса «О недрах и недропользовании».

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Процесс извлечения донных отложений предполагает использование гидромеханического и механического способов очистки. Главной особенностью технологического решения является то, что работы будут проводиться круглогодично. В летний период (с 1 мая по 30 апреля) работы по очистке будут проводиться в нижнем бьефе гидроузла. В зимний период (с 1 ноября по 31 октября) по очистке будут проводиться в верхнем бьефе гидроузла. Очистка от донных отложений Преображенского гидроузла будет производиться следующей техникой: 1. многофункциональный самоходный земснаряд типа амфибия производительностью 120 м³/час (используется только в летний период); 2. Экскаватор Hitachi ZX240-5G с объемом ковша 1,40 м³, 3. бульдозер Shantui SD 16 объемом лопастей 3,2 м³, 4. самосвалы КАМАЗ 5510-4 шт. Акватория, подвергаемая очистке от донных отложений, составит ориентировочно 3 км².

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта). Работы по очистке от донных отложений Преображенского гидроузла ориентировочно приняты на период 2026 – 2036 годы. Работы будут проводиться с декабря по март месяц (зимний период), а также с апреля по ноябрь месяц (летний период). Обоснованием срока продолжительности работ является мощность привлекаемой техники. Общая производительность составляет 120 м³/ч. Необходимо очистить 50000 м³/год. Суммарный объем очистки 500000 м³. При односменной работе с коэфф. -0,47 продолжительность составит $500000 / (365 \times 8 \times 36,5 \times 0,47) = 10$ лет..

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. Очистка от донных отложений проводится в существующей акватории водохранилища. Изменения в категории земель, изменения границ существующих земельных участков не предусматриваются. Кадастровый номер – 01-005-015-013. Текущий адрес: Преображенский гидроузел. Категория земель – Земли населенных пунктов (городов, поселков и явлений населенных пунктов). Вид права – постоянное землепользование. Целевое назначение – обслуживание объекта. Площадь – 16,5 га. Координаты 50°54'56.0"N 71°19'28.8"E. Транспортировка донных отложений будет производиться по существующим грунтовым дорогам.;

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 является привозная бутилированная вода.;

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

объемов потребления воды. Расчетный расход воды на хозяйственно-бытовые нужды персонала определяется на основе СП РК 4.01-101-2012 (с изменениями по состоянию на 24.10.2023 г.) «Внутренний водопровод и канализация зданий и сооружений», принятой нормы на хозяйственно-питьевые нужды на 1 человека по формуле: $V_{\text{Вода.Хоз.быт.}} = 20 \times 365 \times 14 / 1000 = 102,2$ м³ где: 365 – продолжительность

строительства (12 мес.), сут.; 20 – количество рабочих, чел.; 14 – норма расхода холодной воды на 1 рабочего, л/сутки (Таблица В.1 Приложение В – «Нормы расхода воды потребителями»);

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В рабочем проекте не рассматривается использование грунтовых вод или каких-либо природных водных источников при эксплуатации или проведении очистных работ. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Работы по недропользованию не проводятся;

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 вырубki или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации нет;

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

объемов пользования животным миром Работы, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования В месте проведения работ по очистке использование животного мира не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При проведении работ по очистке приобретение объектов животного мира не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Млекопитающих и птиц, занесенных в красную книгу, в районе проведения работ не имеется. Работы, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Учитывая что будут проводиться работы по очищению донных отложений, использование строительных конструкции или материалов не намечается.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов нет, при очистке от донных отложений произойдет санитарное и экологическое очищение водоема..

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) 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) Азот (IV) диоксид-0,206 т/год, Азот (II) оксид-0.033 т/год, Углерод (сажа)-0,398 т/год, Сера диоксид-0,514 т/год, Углерод оксид-2,57 т/год, Бенз(а)пирен-0,000008 т/год, Керосин-0,771т/год.. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния (SiO₂) 70-20%-0,22 т/год. Общее количество- 4,712 т/год..

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 Сбросов воды после какой-либо технической или химической обработки не предусматривается. Речная вода с будет проходит естественную фильтрацию на участках намыва пульповой массы и возвращаться в русло водохранилища. Для наблюдения состояния воды предусматривается ежегодно проводить лабораторные обследование на соблюдение нормативов ПДК водоема. Работы по очистке не предусматривают сброс загрязняющих веществ, а также использование воды на производственные и бытовые нужды. Таким образом вода возвращаемая в водохранилище не будет попадать в критерии отраженные в статье 213 Кодекса..

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 Все отходы, образующиеся во время проведения работ, классифицируются как: 20 03 99 – коммунальные отходы (неопасные отходы) Коммунальные отходы будут образовываться в процессе работы персонала . По данным рабочего проекта, в период строительно-монтажных работ, будет привлечено до 20 человек строительно-монтажного персонала . Общая продолжительность периода строительно-монтажных работ составит 6 месяцев. При норме расхода на одного человека – 0,3 (м³ /год), в соответствии с «Приложение №16 к приказу Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18.04.08 г. №100-п» в течение периода строительства объем образования ТБО составит: $(20 \times 0,3 \times 0,25) / 12 \times 12 = 1,5$ тонны, где: 0,25 – средняя плотность отходов, т/м³ ; 12 – расчётный период строительства, приведенный к году, месяцев; 20 – расчетная численность персонала..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды, РГУ "Нура-Сарысуская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан", РГУ "Есильская межобластная бассейновая инспекция рыбного хозяйства".

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) Поверхностные и подземные воды: После проведения работ возможно сохранение экологической зоны междуречья р.Нура, воспроизводство рыбных запасов, рациональное использование воды, улучшение природного ландшафта рассматриваемой территории. Без постоянного мониторинга эта территория может быть захламлена бытовыми отходами, берега рек загрязнены, что особенно не допустимо. Запретить всякое строительство, в том числе разработку песчаных карьеров на территории междуречья. При выполнении работ по расчистке реки Нура предусмотренные мероприятия: размещение полевого стана за пределами водоохранной полосы реки, наличие биотуалетов, отсутствие хранения строительных и горюче-смазочных материалов в зоне производства работ, своевременный вывоз бытовых и строительных отходов, и кустарника, абсолютная герметизация всех конструктивных элементов размещения и крепления дизельных двигателей землечерпательного снаряда – исключают возможность загрязнения поверхностных и подземных вод. Атмосферный воздух: Источниками загрязнения атмосферного воздуха при выполнении строительных работ по расчистке протоки реки Нура будет являться землечерпательный снаряд и техника, работающий на бензине и дизтопливе. Все источники загрязнения – передвижные, период их работы непродолжителен. Плата за загрязнение окружающей среды будет вноситься предприятием, непосредственно выполняющим работы, по фактическому расходу топлива. Земельные ресурсы: Перед началом производства работ по очистке русла реки будет выполняться срезка растительного грунта, перемещение его в бурты для временного хранения. Ночная стоянка (на период выполнения работ) и заправка мелиоративно - строительной техники предусмотрена на специально оборудованных площадках. Твердые бытовые отходы, строительный мусор будут складироваться в металлические контейнеры и также вывозится на свалку. Растительный покров: Отличительной особенностью растительности является ее устойчивость к продолжительному затоплению. Преобладающий тип растительности в районе выполнения работ луговой и лугово-болотный. Специальных исследований по выявлению редких видов растений на территории, подверженной строительным преобразованиям, не требуется. Растительный покров, прилегающей к реки Нура, в целом будет сохранена в естественном, практически ненарушенном состоянии. При расчистке реки Нуры улучшится дренажная способность прилегающей территории, уменьшится риск заболачивания прилегающих территорий, что в дальнейшем уменьшит развитие болотной растительности и увеличит долю луговой. Размещение ила и сапропелевых масс, на прилегающих к руслу реки территориях, не ухудшит состояние травяной растительности, так как является ценным биологическим удобрением. Животный мир: Поверхностные воды в районе проведения работ представлены р. Нура преобладающими видами рыб и на сопредельных участках реки, а также р. Нура в настоящее время являются: лещ, плотва, елец, ерш, язь и карась. В районе населяют гнездящиеся здесь водные и околотовные виды, из которых

наиболее многочисленны лысуха и речные утки, реже встречаются серые гуси. Из чаек довольно обычны сизая, озерная и серебристая. Из куликов на болотах гнездятся бекасы, в водоемах особенно много ручейника и травника. У открытых берегов обитают чибисы, на луговинах, окружающих тростниковую зону водоемов, многочисленны желтые трясогузки. Фауна мелких птиц в тростниковой зоне озер довольно богата как по числу видов, так и по численности особей. Значительным видовым разнообразием и многочисленностью некоторых видов млекопитающих характеризуются пойменные биотипы, особенно пойменные леса. Они населены такими видами, как тундряная, обыкновенная и малая бурозубки, домовая и полевая мыши.

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 Источниками загрязнения атмосферного воздуха на участке очистки являются следующие основные и вспомогательные рабочие механизмы: бульдозеры, погрузчики, Землесосный снаряд (земснаряд), автотранспорт и т.д. После очистки водохранилища от донных отложений улучшится санитарное и экологическое состояние р. Нура.

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий На всю землеройную технику предусмотрены система улавливания выхлопных газов в атмосферу. После закрытия карт намыва использованные земельные участки будут подвержены работам по рекультивации земель. Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации с посевом многолетних трав. Также предусмотрен ряд мероприятий для предотвращения ветровой эрозии и техногенного опустынивания. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать: •беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении); разностям; •использование автотранспорта в ночное время. Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют. Принятые методы разработки обусловлены Исполнителя (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении, прилагаются) за рубежом..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Туржанов Олжас Серикович

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



