

KZ91RYS00308260

04.11.2022 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:

Акционерное общество "Евроазиатская энергетическая корпорация", 140102, Республика Казахстан, Павлодарская область, Аксу Г.А., г.Аксу, улица Промышленная, здание № 60, 960340000148, МЕРГАЛИЕВ ДУЙСЕН АРМЕШЕВИЧ, 8-775-500-00-66, Aliya.Issanova@erg.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 «Расчистка подводящих каналов №1, №2 ЭС АО «ЕЭК» классифицируется по приложению 1 раздел 2 п. 10.31. «размещение объектов и осуществление любых видов деятельности на особо охраняемых природных территориях, в их охранных и буферных зонах» либо п. 8.4 раздела 2 приложения 1 к Экологическому Кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года за №400-VI «работы в прибрежной зоне водных объектов, направленных 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) по планируемой деятельности ранее оценка воздействия на окружающую среду и скрининг воздействия не проводились;

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 планируемой деятельности ранее скрининг воздействия не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест участок намечаемой деятельности по дноуглубительным работам расположен в северо-восточной части от границ землепользования г. Аксу Павлодарской области, а также прилегающей к водному объекту территории. Общая протяженность расчистки составит 8,84 км. Альтернативные варианты места производства работ не рассматриваются, т.к. планируемые русловые работы направлены на увеличение пропускной способности канала, предназначенных для восстановления производительности действующего гидротехнического сооружения..

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

Намечаемая деятельность связана с расчисткой дна и углублением русла канала..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Объем расчистки составит донных отложений 510 000 м³. Технология производства работ по расчистке землесосным снарядом: 1) Организационно-техническая подготовка и подготовительные работы, в том числе геодезическая разбивка участка работ; 2) Срезка плодородного слоя с площадки временного складирования разработанного в русле грунта и трасс пульпопровода и трубопровода отвода осветленной воды бульдозером 96 кВт (130 л.с.) с перемещением ПРС в бурты под карты сброса пульпы; 3) Срезка слоя грунта с площади карты сброса пульпы бульдозером 96 кВт (130 л.с.) для устройства дамб обвалования; 4) Устройство дамб обвалования бульдозером 96 кВт (130 л.с.) с уплотнением катками 16 тонн; 5) Доставка и монтаж ж/б колодца и трубопровода сброса осветленной воды автокраном 10 тонн; 6) Производство работ по расчистке русла землесосным снарядом с рефулированием пульпы в карту сброса для хранения в карте, расположенной на площадке для временного складирования грунта. Технология производства работ по расчистке участков плавучим краном: 1) Организационно-техническая подготовка и подготовительные работы, в том числе геодезическая разбивка участка работ; 2) Мобилизация техники: кран плавучий несамоходный г/п 5 тонн, буксир-толкач 110 кВт (150 л.с.) для буксировки крана плавучего, баржа-площадка 1000 тн, буксир-толкач 110 кВт (150 л.с.) для буксировки баржи-площадки 1000 тн на место производства работ по водным путям реки Иртыш до г.Павлодара; 3) Производство работ по расчистке русла краном плавучим г/п 5 тонн с погрузкой на баржу-площадку 1000 тн; 4) Срезка плодородного слоя с площадки временного складирования разработанного в русле грунта бульдозером 96 кВт (130 л.с.) с перемещением ПРС в бурты; 5) Буксировка буксиром-толкачом 110 кВт (150 л.с.) заполненной разработанным грунтом баржи площадки 1000 тн к месту разгрузки грунта; 6) Разгрузка разработанного грунта с баржи-площадки 1000 тн плавучим краном 5 тонн на площадку временного складирования грунта; 7) Буртовка сгруженного на площадку временного складирования грунта. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предполагаемое начало строительства июнь 2023 года, период строительства 6 месяцев.

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 следующих координат: Первый канал: начало 52° 6.329'С 76° 56.230'В конец 52° 7.121'С 76° 52.863'В.; Второй канал: начало 52° 6.700'С 76° 56.127'В конец 52° 7.325'С 76° 52.860'В, Перемычка: начало 52° 6.700'С 76° 56.127'В конец 52° 6.329'С 76° 56.230'В. Работы будут проводится на земельных участках, принадлежащих АО «ЕЭК» на правах аренды.;

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 по расчистке русла ведется непосредственно на водном объекте, в водоохранной полосе и зоне реки Иртыш;

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

объемов потребления воды Объемов потребления воды в период строительства – на питьевые нужды используется вода привозная 0,122 тыс.м³/год; операций, для которых планируется использование водных ресурсов На период эксплуатации водопотребление не предусмотрено; операций, для которых планируется использование водных ресурсов питьевые нужды;

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 вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации 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 в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности имеются зеленые насаждения, представленные порослью в русле реки. Количество и видовой состав будут определены в акте обследования зеленых насаждений на стадии проектирования;

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

объемов пользования животным миром При реализации проекта и в процессе хозяйственной деятельности, использование объектов животного мира не предполагается и не предусматривается. Процесс производства русловых дноуглубительных работ сопровождается нарушением донного рельефа и повышением мутности воды, что бесспорно относится к неблагоприятным факторам, негативно сказывающихся на жизнедеятельности гидробионтов, обитающих на рассматриваемом участке водного объекта. Работы будут выполняться только в летне - осенний, послепаводковый период, и поэтому их негативное воздействие носит временный характер. На этапе проведения оценки воздействия на окружающую среду будет выполнен расчет ущерба ихтиофауне для проведения в последствии компенсационных мероприятий по зарыблению р. Иртыш.; Предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования отсутствует; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных отсутствует; операций, для которых планируется использование объектов животного мира отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации проекта и в процессе хозяйственной деятельности, использование объектов животного мира не предполагается и не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации проекта и в процессе хозяйственной деятельности, использование объектов животного мира не предполагается и не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации проекта и в процессе хозяйственной деятельности, использование объектов животного мира не предполагается и 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 Не требуется.;

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, работа автотранспорта. Валовый выброс ЗВ – 1,699479 т/год (без учета валового выброса от передвижных источников) на период реализации: Железо (II,III) оксиды - 0,0013 т/год, Марганец и его соединения - 0,0001298 т/год, Азота (IV) диоксид - 0,124 т/год, Азота (II) оксид - 0,020 т/год, Сера диоксид - 0,016 т/год, Углерод оксид - 0,108 т/год, Бензапирен - 0,000000198 т/год, Уксусная кислота - 0,000001148 т/год, Углеродород - 0,054 т/год, Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) - 1,307049 т/год. 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 также 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 реализации: Опасные отходы: отходы ЛКМ - 0,002225 т/год; Неопасные отходы: твердые бытовые отходы – 1,76 т/год; древесные отходы – 19,7525 т/год, огарки сварочных электродов - 0,000309 т/год. Твердые бытовые отходы - образуется в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. 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 Акты на землю; согласование с БВИ; согласование уполномоченного органа в области особо охраняемых природных территорий, охраны животного мира, рыбных ресурсов; 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) Результаты мониторинга качества атмосферного воздуха в г. Аксу за 1 полугодие 2022 года. По данным сети наблюдений г. Аксу, уровень загрязнения атмосферного воздуха оценивался как повышенный, он определялся СИ=2 (повышенный уровень) и НП=0% (низкий уровень) по диоксиду серы в районе поста № 1 (ул. Ауэзова, 4 «Г»). Максимально-разовая концентрация составила: диоксид серы–1,5 ПДКм.р., концентрации остальных загрязняющих веществ не превышали ПДК. Превышений по нормативам среднесуточных концентраций не наблюдалось. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены. Наблюдения за качеством поверхностных вод на территории Павлодарской области проводились в 16 створах на 5-х водных объектах (реки Ертис, Усолка, озера Сабындыколь, Жасыбай, Торайгыр). в сравнении с 1 полугодием 2021 года качество поверхностных вод рек Ертис и Усолка не изменилось. Качество воды относится к наилучшему классу качества. За 1 полугодие 2022 года в поверхностных водах рек Ертис и Усолка случаев ВЗ и ЭВЗ не было отмечено. .

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 Предварительная оценка существенности: Оценка воздействия на атмосферный воздух: - Местное (территориальное) воздействие (3) - воздействие на удалении от 1 до 100 км от линейного объекта; - многолетнее (постоянное) воздействие (4) – воздействие отмечаются в период от 3 до 5 лет и более; - слабое воздействие (2) - изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости. Природная среда полностью самовосстанавливается. Физическое воздействие: - локальное (1) - воздействие на удалении до 100 м от линейного объекта; - продолжительное (2) – воздействие отмечаются в период от 1 до 3 лет; - незначительное воздействие (1) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы. Оценка воздействия на подземные воды и поверхностные воды: - Местное (территориальное) воздействие (3) - воздействие на удалении от 1 до 100 км от линейного объекта; - многолетнее (постоянное) воздействие (4); - слабое воздействие (2) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. Оценка воздействия на почвы: - локальное (1) - воздействие на удалении до 100 м от линейного объекта; - воздействие средней продолжительности (2) – воздействие отмечаются в период от 6 месяцев до 1 года; - незначительное воздействие (1) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости. Оценка воздействия на животный и растительный мир: - ограниченное воздействие (2) - воздействие на удалении до 1км от линейного объекта;

продолжительное (2) – воздействие отмечается в период от 1 до 3 лет; - незначительное воздействие (1) - изменения в природной среде не превышают существующие пределы природной изменчивости..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий 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; 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) Альтернативы, для достижения цели нет. Проведение данных работ позволит эффективно использовать водные ресурсы для нужд региона, позволит увеличить пропускную способность (задачу невосстановления производств, оказавшихся в аварийном состоянии) и протехнического сооружения..

- 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):

Мергалиев Д.А.

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



