

KZ09RYS00791729

07.10.2024 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 Карагандинской области", 100008, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КАРАГАНДА Г.А., Г.КАРАГАНДА, Р.А. ИМ. КАЗЫБЕК БИ, РАЙОН ИМ.КАЗЫБЕК БИ, улица Лободы, дом № 20, 030540003215, САНБАЕВ БАХТИЯР ЖУМАТАЕВИЧ, 87212564127, ayhan2603@gmail.com
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) Непосредственно объект намечаемой деятельности – рабочий проект «Санация реки Тоқырауын» вход в перечень Приложения 1, раздел 2, п.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» и не входит в Приложение 2 Экологического РК..

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 процедура оценки воздействия на окружающую среду для санации реки Тоқырауын 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 процедура скрининга воздействия на окружающую среду для санации реки Тоқырауын не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Территория планируемых работ расположена в центральной части Казахского мелкосопочника и по административно-территориальному делению относится к Карагандинской области Республики Казахстан. Точное расположение проектируемого объекта в районном селе Актогай в 246 км от Караганды в юго-восточном направлении. Река Тоқырауын проходит через с.Актогай. Жилая зона расположена вдоль реки на расстоянии 50 метров в среднем. Расширение и спрямление русла реки Тоқырауын на заданном в задании на проектирование протяжении, равном – 4,41 км, в т.ч.: -до существующего моста через р. Тоқырауын – 2,15 км, -после моста через р. Тоқырауын – 2,265 км. Средняя ширина русла реки после санации будет составлять – 88,0 м. Работы ведутся на следующих участках

реки проходящих через с.Актогай: 1 участок - из-за многолетнего размыва русла реки расстояние от существующей насосной станций до уреза воды значительно сократилось до 2-3 м. Поэтому в этом участке предусматривается перенаправление русла реки, укрепление откосов; 2 участок – во время паводка участок дороги в с.Актогай активно размывается, что препятствует передвижению местных жителей. В результате размыва русла возникает опасность для существующей автомобильной дороги. В следствие этого в данному участке также предусматривается перенаправление русла реки укрепление откосов; 3 участок – на окраине с. Актогай идет активный размыв реки. Во время паводка уровень воды поднимается выше отметки берега, в следствий этого расположенные возле реки жилые дома остаются под угрозой, проектом предусматривается укрепление откосов. А также из-за накопления взвешенных наносов и иловых отложений за продолжительный период, русло реки переместилось и местами поменяло направление, что также является причиной активного размыва реки..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В целях предотвращения возможных затоплений, при прохождении паводка в районе с. Актогай, предотвращения дальнейшего загрязнения, засорения и истощения р. Тоқырауын, поддержания водного объекта в состоянии, соответствующим санитарно-эпидемиологическим и экологическим требованиям, настоящим проектом предусмотрена санация, которая включает в себя: -обеспечение нормального гидрологического режима реки; -подъем отметки берегов реки, засыпка промоин вдоль береговой (примыканиестарых и новых берегов; - русловыпрямительные работы и укрепление откосов. Настоящим проектом обеспечение нормального гидрологического режимадостигается путем регулирования русла р. Тоқырауын при выполнении работ по его спрямлению, расширению с одновременным формированием поперечного сечения и уклонов, близких к трапецеидальному сечению. В состав основных работ по обеспечению нормального гидрологического режима реки входит: -снятие ПРС (0.3 м) по участкам проведения работ санации; -расширение и спрямление русла реки с перевозкой вынутого грунта назасыпку промоин вдоль береговой линии; - формирование поперечного сечения и уклонов, близких к трапецеидальному сечению. Для сохранения ПРС при выполнении работ по санации, настоящим проектом предусмотрено снятие ПРС. Снимаемые ПРС, после снятия, перевозятся на временный склад для их последующего использования при выполнении первичного окультуривания земель вдоль береговой линии реки (примыкание старых и новых берегов). Средняя мощность слоя снимаемого ПРС составляет – 0,3 м. Расширение и спрямление русла реки с перевозкой вынутого грунта на засыпку промоин вдоль береговой линии Расширение и спрямление русла реки Тоқырауын на заданном в задании на проектирование протяжении, равном – 4,41 км, в т.ч.: -до существующего моста через р. Тоқырауын – 2,15 км, -после моста через р. Тоқырауын – 2,265 км. Средняя ширина русла реки после санации будет составлять – 88,0 м. При выполнении работ по расширению и спрямлению одновременно формируются поперечное сечение русла реки близкое к трапецеидальному сечению, при этом заложение откосов берегов 1:3. При выполнении работ по санации реки, на расстоянии 15 метров по обе стороны от опор моста работы по санации не проводить. Работы по санации русла р. Тоқырауын в пределах опор моста (15 метров по обе стороны) будут выполняться по отдельному проекту с учетом решений, которые будут приняты в настоящем проекте..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Строительные работы включают в себя следующие этапы: - расчистка участка строительства от растительностей (камышы и камышовые зарослм) выкашиванием мотокусторезом 2.6 квт и транспортировка бульдозером мощностью 96 кВт; - расчистка участка строительства от кустарников на тракторе мощностью 79 кВт; - выемка грунта - экскаваторами: ЭО-3322А "обратная лопата" (емкость ковша 0,5м3) и Э- 2621А "обратная лопата" (емкость ковша 0,25м3); - перемещение грунта, срезка растительного слоя, вертикальная планировка, обратная засыпка – бульдозерами, Д-687А; - уплотнение грунта – самоходными каткамиДУ-613А, Д-211 и пневмотрамбовками..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало строительства июнь 2025 года (6 месяцев), окончание строительства декабрь 2025 года. Не предусматривается эксплуатация реки Тоқырауын, река является естественным водным объектом. Постутилизация так же не предусматривается, река является естественным водным объектом..

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 Временный земельный отвод. Срок эксплуатации – не определен, при постоянных эксплуатационных затратах, эксплуатация бессрочна (существующий водный объект). Срок использования – бессрочно (существующий природный водный объект);

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 Для хозяйственно-питьевых нужд – привозная вода, соответствующая ГОСТ «Вода питьевая», для технических и пожарных нужд привозная техническая вода. Доставка воды производится автотранспортом, с соответствующим документам государственной системы санитарно-эпидемиологического нормирования. До начала строительных работ необходимо заключить договора на питьевой и техническое водоснабжение, ближайший источник водоснабжения является районный центр Актогай. Санация производится в водоохранной полосе реки Тоқырауын;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, питьевая и не питьевая;

объемов потребления воды На период строительства - хоз-бытовые нужды – 0,525 м³/сут (69,3 м³/период строи.) и 379,9 м³/период строит. – технической воды На период эксплуатации Водоснабжение на период эксплуатации отсутствует;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Строительство на хозяйственно-бытовые нужды и производственные нужды Эксплуатации Водоснабжение на период эксплуатации отсутствует;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) По данному виду деятельности недропользование 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 На берегах реки и в русле реки наблюдаются сильные заросшие кустарники. Заросших деревьев на реке и возле берега не наблюдается, вырубку деревьев не предусматривается. До начала работ по санации реки Тоқырауын выполняются подготовительные работы по расчистке участка строительства от камышовых зарослей, скашивания камыша в зимнее время (1,1036 га) и срезке кустарника (2,5448 га).;

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

объемов пользования животным миром На участке строительства животные занесенные в Красную Книгу отсутствуют;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не требуется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не требуется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не требуется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Строительство Камень бутовый – 24439,0 м³, растительная земля – 4001,5 тонн, щебень – 318,33 тонны. Закупка строительных материалов будет производиться субподрядной организацией, выигравшей тендер на проведение строительных работ, с условием соблюдения максимального Казахстанского содержания. Строительные материалы должны иметь сертификаты качества и радиационной безопасности. Строительные материалы будут использоваться в течении 6 месяцев с июня 2025 года по декабрь 2025 г. Эксплуатация При эксплуатации реки Тоқырауын, не требуются какие-либо материальные, сырьевые и пр. ресурсы;

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

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) Общий объем ожидаемых выбросов ЗВ При строительстве: ЗВ – 8,4397 т/период строт., из них: - твердые - 8,4397 (т/период строит.)- Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 8,4397 т/период строит (3 класс) - газообразные, жидкие - 0,0 (т/период строит) Согласно приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346 об утверждении правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей строительные работы не относятся к видам деятельности, на которые распространяются требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей При эксплуатации При эксплуатации выбросы загрязняющих веществ в атмосферу отсутствуют.

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 строительстве: Сбросов сточных вод в водные объекты и на рельеф местности не предусматривается. Хоз-бытовые стоки в объеме 0,525 м3/сут (69,3 м3/период строи.), отводятся в проектируемые водонепроницаемые выгребы, а так же в биотуалеты. Техническая вода в объеме 379,9 м3/период строит. относится к безвозвратным потерям. При эксплуатации: Хозяйственно-бытовые стоки 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 На период строительства - Неопасные отходы – 8,4175 т/период строит. (ТБО – 0,7875 т/период строит. – жизнедеятельность рабочего персонала, кустарники (вырубка кустарников в русле реки и по берегам)– 7,63 т/период строит.) Так как работы по санации реки ранее не производились, нормативы объемов образования отходов не устанавливались. Превышений объема образования отходов не происходит. Строительные работы начнутся в 2025 году и будут продолжаться 6,0 месяцев. Согласно приказу Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346 «Об утверждении правил ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей» отходы образующие в процессе строительства не относятся к видам деятельности, на которые распространяются требования о предоставлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей. На период эксплуатации При эксплуатации реки отходы не образуются.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Необходимо согласовать проект в 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) Атмосфера: - Наблюдения за состоянием атмосферного воздуха на территории г. Караганды проводятся на 7 постах наблюдения, в том числе на 4 постах ручного отбора проб и на 3 автоматических станциях. Максимально-разовые концентрации составили: взвешенные частицы РМ-2,5 – 21,6 ПДКм.р., взвешенные частицы РМ-10 – 11,6 ПДКм.р., взвешенные частицы (пыль) – 4,2 ПДКм.р., оксид углерода – 4,2 ПДКм.р., диоксид азота – 11,1 ПДКм.р., оксид азота – 5,6 ПДКм.р, сероводород – 4,5 ПДКм.р., аммиак – 2,1 ПДКм.р., фенол – 1,1 ПДКм.р., концентрации других загрязняющих веществ не превышали ПДК. Превышения по среднесуточным нормативам наблюдались: взвешенные частицы РМ-2,5 – 10,0 ПДКс.с., взвешенные частицы РМ-10 – 5,9 ПДКс.с., взвешенные частицы (пыль) – 1,2 ПДКс.с., диоксид азота – 3,4 ПДКс.с., фенол – 1,9 ПДКс.с., формальдегид – 1,1 ПДКс.с., концентрации других загрязняющих веществ не превышали ПДК. Согласно письму РГП «Казгидромета» на участке отсутствуют посты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха, в случае отсутствия наблюдений фоновые загрязнения принимаются по количеству жителей. В селе Актогай проживает менее 2770 человек, фоновые наблюдения принимаются 0.

Дополнительных наблюдений не требуется. Почвы: - Проведены инженерно-геологические изыскания, согласно которым на участках санации имеется плодородный слой почв, проектом предусматривается выемка ПСП в объеме 3799 м³, дополнительно будет завозится 2000,754 м³ растительной земли. Водные ресурсы - Проведены гидрологические исследования, определены расчётные характеристики среднегодового стока и их обеспеченные величины, максимальный сток для реки Токрауын составляет – 26, 5 м³/с (апрель месяц) в августе-марте сток фактически отсутствует. На участке санации отсутствуют исторические загрязнения, военные полигоны..

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 Положительное воздействие: - санация позволит предотвратить затопление населенного пункта в паводковый период. - отрицательные воздействия и предполагаемые меры по предотвращению этого воздействия: 1) Влияние на поверхностные и подземные воды Мероприятия: - устройство строительного городка за пределами водоохранной полосы р. Токрауын; - использование технически исправной строительной техники; - организовать специализированные места для хранения отходов и ТБО (металлические контейнеры с крышками), с передачей специализированным организациям по договору не реже чем 2 раза за период строительства; - исключить пролив ГСМ; - работы в межленивый период не будут проводиться, с целью исключения - недопущение базирования дорожно-строительной техники в непосредственной близости от реки Токрауын. 2) Влияние на почвы Мероприятия: - выемка плодородного грунта с транспортировкой во временный отвал после окончания строительства использовать плодородный грунт для берегоукрепительных работ; - использование растительной земли. 3) Влияние на животный мир Мероприятия: - с целью защиты рыбного мира, работы не будут производиться в ленивый период, при низком уровне воды; - животных занесенных в красную книгу в районе строительства нет. 4) Влияние на растительный мир - при строительстве не предусматривается вырубка зеленых насаждений в виду их отсутствия на участке санации, вырубается низкорослый кустарник . 5) Влияние на атмосферный воздух - с целью уменьшения выбросов в атмосферу будут применять пылеподавление при земляных работах и пересыпке инертных строительных материалов; - использование спец.техники с улучшенными техническими характеристиками и прошедшей необходимое ТО. 6) Влияние на недра - полезные ископаемые на участке санации отсутствуют, влияние отсутствует..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий - Осуществление своевременного вывоза отходов, образующихся в процессе строительных работ; - Для исключения возможности создания аварийной ситуации необходимо строгое соблюдение правил противопожарной безопасности и выполнение мероприятий, предусматривающих безаварийную работу предприятий данного профиля; - Накопление отходов производства и потребления в период строительных работ в закрытых контейнерах на специально оборудованных площадках; - Строгое соблюдение установленных экологических, санитарно-гигиенических требований и требований по промышленной и пожарной безопасности.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических процессов и мест размещения отходов) отсутствуют, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Санбаев Б.Ж.

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

