

KZ17RYS00537833

25.01.2024 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 охраны окружающей среды и природопользования города Астаны", 010000, Республика Казахстан, г.Астана, район "Сарыарка", Проспект Сарыарка, здание № 13, 020540001029, БЕРДАЛИН ЕРЛАН САЙРАНОВИЧ, 55-75-79, zh.negmanova@astana.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 «Реконструкция русла ручья Акбулак, с установлением ширины водоохраных полос и зон, с благоустройством прибрежных полос в городе Астана, на участке от ж/д моста до ТЭЦ-2. 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) 15.11.2021 года подавалось заявление о намечаемой деятельности KZ81RYS00183019. Согласно новому тех заданию намечаемая деятельность разделена на очереди. Первая очередь предусматривает расчистку и берегоукрепление русла ручья Акбулак;

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) 15.11.2021 года подавалось заявление о намечаемой деятельности KZ81RYS 00183019. Согласно новому тех заданию намечаемая деятельность разделена на очереди. Первая очередь предусматривает расчистку и берегоукрепление русла ручья Акбулак.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Площадка строительства расположена на северо-восточной окраине г. Астана на отрезке русла реки Акбулак от железнодорожного моста до ТЭЦ-2. В административном положении рассматриваемый район находится южнее автодороги областного значения шоссе Алаш, и ограничен улицами Байыркум на юге и Р. Кошкарбаева на севере. Координаты участка расчистки: начало - 51° 10.207'С; 71° 29.202'В; конец - 51° 10.691'С; 71° 31.454'В. Проектируемый участок,

расположенный от существующей обустроенной части русла реки вверх по течению на 5км в сторону северо-восточной окраины города, представляет собой не сформированную часть русла, в ее естественном виде. Возможности выбора другого места под строительства нет.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Начало участка – район ТЭЦ2, конец начало ж/д моста №2. Протяженность канала – 4050 м. Пропуск расчетного расхода 4 м³/с. Отметки дна канала вначале – 357,17 и в конце – 349,71. Ширина канала – 4 м. Поперечное сечение трапецеидальной формы. Облицовка дна и откосов – сетчатые габионы Размеры габионов: на откосах – 5,0 x 2,0 x 0,3 м, на дно канала – 4,0 x 2,0 x 0,3 м. Уклон канала - 0,00184..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Все виды будущих выемок до начала производства основных работ должны быть ограждены от возможного стока поверхностных вод и паводковых вод по руслу канала. Разработку грунта производить экскаватором драглайн с емкостью ковша 0,5 м³ в отвал, а основной объем разработанного грунта грузится в автосамосвалы для вывозки непосредственно в места для засыпки понижений и в тела перемычек. В течение всего периода производства земляных работ и устройства габионных конструкций необходимо вести сбор и отвод фильтрационных вод и отвод строительного расхода. Облицовка дна и откосов канала выполнена из сетчатых габионов: на откосы канала размером 5x2x0,3 м, на дно канала – 4x2x0,3 м, устройство парапетов из коробчатых габионов 4x1x1 (ПК о+00-ПК377+00).

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало намечаемой деятельности май 2024 года, продолжительность 7 мес. Предположительный срок эксплуатации 25-30 лет, постутилизация проектом не предусмотрена..

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 Ширина границ земельного участка, отведенного под реконструкцию русла ручья составляет до 105м. Общая площадь земельного участка ручья – 34,3914 га. Благоустройство территории ручья проектом предусмотрено в пределах отведенного земельного участка. Границы проектируемого участка реконструкции русла ручья Акбулак ограничены, снизу по течению железнодорожным мостом; сверху граница города. Общая длина участка строительства составляет -4,050 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 Источником водоснабжения проектируемого объекта является существующие городские сети водопотребления и водоотведения. Вода на объекте используется на хозяйственные нужды (только питьевого качества). Вода хозяйственного качества должна соответствовать требованиям СанПиН 2.1.4.559-96 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Водоснабжение проектируемого объекта будет осуществляться из городских наружных водопроводных сетей. Постановление №3-1-1587п от 5 августа 2004 года, водоохранная зона - 500 м, полоса - 20 м.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Источником водоснабжения проектируемого объекта является существующие городские сети водопотребления и водоотведения. Вода на объекте используется на хозяйственные нужды (только питьевого качества). Вода хозяйственного качества должна соответствовать требованиям СанПиН 2.1.4.559-96 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Водоснабжение проектируемого объекта будет осуществляться из городских наружных водопроводных сетей.;

объемов потребления воды Расход воды на хозяйственные нужды персонала: На хозяйственные нужды вода подается для работающего персонала на период СМР: $25 \times 36 \times 151 \times 10^{-3} = 13,59$ м³/год, где: 25 – норма водопотребления на 1 работающего, л/сут; 36 – количество работающих, человек; 151 – количество рабочих дней в году. Расход воды на хозяйственные нужды составит 13,59 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источником водоснабжения проектируемого объекта являются существующие городские сети водопотребления и водоотведения. Вода на объекте используется на хозяйственные нужды (только питьевого качества). Вода хозяйственного качества должна соответствовать требованиям СанПиН 2.1.4.559-96 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества». Водоснабжение проектируемого объекта будет осуществляться из городских наружных водопроводных сетей. Водоснабжение предусмотрено только на период СМР.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Воздействие на почвенный покров выражается в его загрязнении сырьем, отходами производства и потребления. С целью снижения негативного влияния отходов на окружающую среду будет четкая организация сбора, хранения и отправка отходов в места их размещения. К мероприятиям для предотвращения загрязнения отходами производства и потребления можно предусмотреть следующее: - сбор коммунальных и строительных отходов в контейнер и их вывоз на близ расположенную в городскую свалку; - ремонт и заправка автотранспорта только в специализированных местах, что препятствует загрязнению отходами и нефтепродуктами почвы; - земляные работы проводить согласно установленным правилам; - при земляных работах исключать попадание отходов в траншеи. Участки недр по полезным ископаемым отсутствуют.;

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 Характеристики растительности и животного мира Зеленые насаждения города Нур-Султан В состав зеленых насаждений входят городские парки и сады, внутри кварталные насаждения, озелененные магистрали и улицы. Площадь городского зеленого фонда составляет 3321,2 га. Под парками, скверами, бульварами занято 316,2 га.;

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

объемов пользования животным миром Рассматриваемая территория не относится к заповедной, древние культурные и исторические памятники, подлежащие охране, отсутствуют. Редкие растения, занесенные в Красную Книгу, также отсутствуют. Краткий вывод: Необратимых негативных воздействий на животный мир в результате строительства и производственной деятельности не ожидается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Рассматриваемая территория не относится к заповедной, древние культурные и исторические памятники, подлежащие охране, отсутствуют. Редкие растения, занесенные в Красную Книгу, также отсутствуют. Краткий вывод: Необратимых негативных воздействий на животный мир в результате строительства и производственной деятельности не ожидается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Рассматриваемая территория не относится к заповедной, древние культурные и исторические памятники, подлежащие охране, отсутствуют. Редкие растения, занесенные в Красную Книгу, также отсутствуют. Краткий вывод: Необратимых негативных воздействий на животный мир в результате строительства и производственной деятельности не ожидается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Рассматриваемая территория не относится к заповедной, древние культурные и исторические памятники, подлежащие охране, отсутствуют. Редкие растения, занесенные в Красную Книгу, также отсутствуют. Краткий вывод: Необратимых негативных воздействий на животный мир в результате строительства и производственной деятельности не ожидается.;

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

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов 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 строительного-монтажных работ источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу будут являться: погрузочно-разгрузочные работы (выемка и засыпка грунта), работа автотранспорта, сварочные работы. Валовый выброс ЗВ – 58,28056161 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 загрязняющих веществ на период строительство 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 Источниками образования производственных отходов при реконструкции являются: - твердые бытовые отходы- 1,12 тонн, - огарки сварочных электродов - 0,013, - отходы лкм -0,004 тонн, и др.

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;.

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) На сегодняшний день в связи с отсутствием благоустройства водного объекта прибрежная зона загрязнена легковесным мусором, местами имеется мелководье, по всей протяженности ручья имеется заросли камышовой растительности., .

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 Предотвращение загрязнения водного объекта твердо-бытовыми отходами и сброса, замедления процесса роста камышовой растительности, различных поросли, создание экологической благоприятной обстановки для жителей города.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Предотвращение загрязнения водного объекта твердо-бытовыми отходами и сброса, замедления процесса роста камышовой растительности, различных поросли, создание экологической благоприятной обстановки для жителей города.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Предотвращение загрязнения водного объекта твердо-бытовыми отходами и сброса, замедления процесса роста камышовой растительности, различных поросли, создание экологической благоприятной обстановки для жителей города.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объектов). Если альтернативы по достижению целей отсутствуют.

- 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):

АЛТАЙ АРМАН АЛТАЙУЛЫ

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

