

KZ82RYS00374964

11.04.2023 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "ПромТехКомбинат", 141200, Республика Казахстан, Павлодарская область, Экибастуз Г.А., г.Экибастуз, улица СТРОИТЕЛЬНАЯ, дом № 40, 15, 100340019775, БЕЙСЕНБИЕВ ЖЕНИС АМАНГЕЛДИЕВИЧ, 87079332984, sozakstan@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) Площадь орошения – 300 га. Оросительная сеть общей протяженностью 4947 м. Объем перекачиваемой воды - 8,494 млн.м3. Подача воды предусмотрена насосной станцией контейнерного типа из Канала Сатпаева общим расходом $Q=348,40 \text{ м}^3/\text{ч}$ и напором $H=85,61 \text{ м}$. В проекте приняты дождевальные машины кругового действия Zimmatic разной модификации, всего 4 штуки. По виду деятельности объект относится к 3 категории, согласно пп 2 п 12 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 13 июля 2021 года № 246, как объекты по проведению строительных операций продолжительностью менее 1 года. Необходимость скрининга обусловлена требованиями п. 8.3 раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса РК, как объекты по забору поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м3..

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 оценка воздействия 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 скрининг воздействия не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Рассматриваемые поля орошения расположены в Павлодарской области, город Экибастуз, Байетский сельский округ. Ближайший населенный пункт – село Байет расположен на расстоянии 5,3км. Расстояние от полей орошения до канала Иртыш-Караганда 1,42 км. Координаты участка орошения: точка 1 $51^{\circ}48'53.85''\text{C}-74^{\circ}52'32.50''\text{B}$, точка 2 $51^{\circ}48'18.28''\text{C}-74^{\circ}51'18.28''\text{B}$,

точка 3 51°47'29.00"С-74°52'31.87"В, точка 4 51°48'13.92"С-74°55'8.75"В.

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Орошение участка запроектировано по следующей схеме: Подача воды предусмотрена насосной станцией контейнерного типа из Канала Сатпаева общим расходом $Q=348,40\text{ м}^3/\text{ч}$ и напором $H=85,61\text{ м}$. В насосной станции расположены 2 насоса расходом $Q=174,20\text{ м}^3/\text{ч}$; напором $H=85,61\text{ м}$; $N=55\text{ кВт}$ каждый. В насосной станции расположены 2 насоса В проекте принята дождевальная машина кругового действия Zimmatic разной модификации, всего 4 штуки: -3машин, радиусом полива-440м, площадь полива-117,13га, расходом-108,55л/с; -1машина, радиусом полива-410м, площадь полива-113,14га, расходом-104,85л/с; Для обеспечения бесперебойной подачи воды на орошение наружные сети приняты ту-пиковыми из полиэтиленовых напорных труб $\varnothing 315 \times 18,7\text{ мм}$ SDR17 СТ РК ISO 4427-2-2014 на магистральном трубопроводе. Распределительные и поливные трубопроводы приняты согласно гидравлического расчета SDR17 диаметрами $\square 225 \times 13,4\text{ мм}$. В зоне влияния водозабора электрифицированной насосной станции отсутствуют зимовальные ямы, места нереста. Для предупреждения попадания рыб и рыбной молоди в насосную станцию всасывающие трубопроводы оборудуются рыб защитным устройствами типа РОП-100 (2 шт.), которые обеспечивают необходимую эффективность. Проектом предусмотрено строительство ВЛ-35 кВ, установка 2-х комплектных транс-форматорных подстанций типа КТПС-ЭЩ-35/0,4-250 кВА (для питания НС) и КТПС-ЭЩ-35/04-100 кВА для питания дождевальных машин..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Сроки поливов и продолжительность межполивных периодов для сельхозкультур принимается с учетом почвенных разностей на орошаемом массиве и с учетом интенсивности до-ждя, принятых дождевальных машин, а также с учетом рекомендаций для Павлодарской обла-сти, выполненных КазНИИВХа по режиму орошения. На площадь 300 г оросительная норма для картофеля принимается 2750 м³/га. Потребность воды на полив – 825000 м³.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период строительства – 6,0 месяцев. Начало строительства – 2023 год..

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 Госакт № 0417643 площадью 1200 га для ведения сельхозпроизводства сроком до 2032 года Почвенно-растительный слой на участке строительства до начала проводимых работ снимается и складывается в бурты, с дальнейшим использованием для благоустройства территории.;

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 Забор воды из канала им. Сатпаева осуществляется при помощи насосной станции рабо-тающей на электричестве. Согласно положению о режиме санитарной охраны канала имени Каныша Сатпаева, Постановлению Правительства Республики Казахстан от 14 октября 1996 г. N 1259, границы первого пояса зоны санитарной охраны канала имени Каныша Сатпаева устанавливаются для канала согласно пункту 2б по каналу: на всем протяжении шириной 0,3 км, по 0,15 км – от оси канала. На территории первого пояса зоны санитарной охраны канала имени Каныша Сатпаева запрещается: а) строительство каких-либо объектов, кроме водозаборных, водорегулирующих, защитных и других сооружений специального назначения; б) использование насосных станций, работаю-щих на жидком топливе; в) проживание людей, стирка белья, стоянка и мытье машин и техни-ки, другие действия, загрязняющие территорию водоохранной зоны, воду канала и водохрани-лищ; г) сброс в канал и водохранилища коллекторно-дренажных вод, промышленных и хозяй-ственно-фекальных канализационных стоков, независимо от степени их очистки; д) содержа-ние, выпас, водопой и купание скота, откорм водоплавающей птицы, замачивание шкур и мы-тье шерсти, перегон через канал скота, неблагополучного по инфекционным заболеваниям; е) применение всех видов ядохимикатов, органических и минеральных удобрений; ж) размеще-ние складов для хранения удобрений, пестицидов, нефтепродуктов и других

объектов, отрицательно влияющих на санитарное состояние водоохранной зоны, качество воды в канале, водохранилищах и протоке реки Белой; 3) распашка земель, рубка древесно-кустарниковой растительности.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая)); специальное, непитивая для орошения, гидроиспытаний, пылеподавления; привозная питьевая вода для хозяйственных нужд;

объемов потребления воды на период строительства: 265,5 м³ на период эксплуатации – 8,494 млн м³; операций, для которых планируется использование водных ресурсов гидроиспытания - 17,5 м³, для пылеподавления – 248 м³; на период эксплуатации – для орошения – 8,494 млн м³;

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

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 Снос зеленых насаждений проектом не предусматривается, в связи с их отсутствием. Озеленение проектом не предусмотрено;

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

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операций, 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 Отопление – не требуется Заправка автотранспорта осуществляется на АЗС села Байет. В процессе работ будет задействовано автотранспорты для строительных работ – автосамосвалы бульдозер, экскаватор, автосамосвал ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Не прогнозируется, так как используемая вода потребляется в небольших количествах, из источников, обеспеченных данными видами ресурсов в достаточном количестве.

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 строительства выбросы загрязняющих веществ будут осуществляться от работы двигателей автотранспорта, сварочных работ, лакокрасочных работ, от пересыпки сыпучих строительных материалов, от выемки грунта при земляных работах, при нанесении битума и укладке асфальтобетона, при металлообработке. Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу источниками на период строительства, за исключением передвижных источников: Железо (II, III) оксиды Класс опасности - 3 Выброс 0.0042 г/с-0.0017 т/год; Кальций оксид ОБУВ – 0,3 мг/м³ Выброс 0.0138 г/с-0.0001 т/год; Марганец и его соединения Класс опасности 2 Выброс 0.0007 г/с 0.0002 т/год; Азота (IV) диоксид Класс опасности 2 Выброс 0.439716 г/с 0.37356 т/год; Азот (II) оксид Класс опасности 3 Выброс 0.0704026 г/с-0.0605585 т/год; Углерод Класс опасности 3 Выброс 0.0325 г/с 0.03112 /год; Сера диоксид Класс опасности 3-Выброс 0.04495 г/с 0.1168 т/год; Углерод оксид Класс опасности 4 Выброс 0.36328 г/с 0.33449 т/год; Фтористые газообразные соединения Класс опасности 2 Выброс -0.0002 г/с-0.000005 т/год; Диметилбензол Класс опасности 3 – Выброс 0.0215 г/с-0.1174 т/год; Метилбензол – Класс опасности 3 Выброс -0.0127 г/с-0.0002 т/год; Бенз/а/пирен Класс опасности 1 Выброс - 0.000000644 г/с-0.00000061 т/год; Летучие компоненты перхлорвинилового-Выброс -0.0005 г/с-0.0054 т/год; Бутан-1-ол –Класс опасности 3-0.0019 г/с-0.0000009 т/год; 2-Метилпропан-1-ол –Класс опасности 4 Выброс -0.0019 г/с-0.0019 т/год; Бутилацетат – Класс

опасности 4 Выброс -0.0033 г/с-0.0000413 т/год; Формальдегид –Класс опасности 2 Выброс - 0.034042 г/с 0.00638 т/год; Пропан-2-он –Класс опасности 4 Выброс 0.0076 г/с-0.00012 т/год; Циклогексанон –Класс опасности 3 Выброс 0.004 г/с-0.0000497 т/год; Сольвент нафта --0.0123 г/с-0.000083 т/год; Уайт-спирит --0.04 г/с-0.0392 т/год; Алканы C12-19 Класс опасности 4 Выброс -0.2251 г/с-0.16192 т/год; Взвешенные частицы - Класс опасности 3 Выброс -0.0418 г/с-0.00018 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% Класс опасности 3 Выброс -0.59355 г/с-0.751502 т/год; Пыль абразивная –Выброс 0.0028 г/с-0.00009 т/год. В С Е Г О:- 1.972741244 г/с-2.00300101 т/год Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей – отсутствуют. На период эксплуатации источники загрязнения атмосферного воздуха 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 На период эксплуатации хозяйственные и производственные сточные воды отсутствуют. На период строительства бытовые сточные воды будут отводиться в передвижной биотуалет. По мере накопления будут откачиваться ассенизационной машиной и вывозиться в сельские каналы-заточные сети. .

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 будут образовываться следующие виды отходов: твердые бытовые отходы; строительные отходы 4,26 тонн Код 170107; огарки сварочных электродов – 0,002 тонн, Код - 120113; жестяные банки из под краски – 0,06184 Код 080111*; отходы битума – 0,012 тонн Код 170301*; отходы полиэтилена – 2,23 тонн Код 170203. На период эксплуатации отходы не образуются. Образование отходов определено технологическими процессами промплощадки, а также деятельностью рабочего и инженерно-технического персонала. Сбор отходов на площадках предусмотрен на специальных, соответствующих нормативным требованиям, накопительных площадках с твердым и водонепроницаемым покрытием. Количество отходов на перспективу определяется расчетно-балансовым методом и по факту фиксируется при сдаче для размещения и на утилизацию сторонним предприятиям – поштучно и/или по весу. Складирование всех отходов осуществляется без смешивания различных видов между собой. Срок хранения производственных отходов на территории предприятия – не более 6 месяцев. Собственные накопители отходов на участке строительства отсутствуют. Транспортировка отходов осуществляется отдельно по их видам, специально оборудованным транспортом, исключающим возможность загрязнения окружающей среды при их транспортировке, а также обеспечивающим удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешение на специальное водопользование РГУ «Иртышская бассейновая инспекция по регулированию использования и охраны водных ресурсов».

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 исследуемой территории подземные воды вскрыты на глубине 3,8м, по условиям залегания характеризуются как грунтовые. Водовмещающим грунтом является супесь. Питание водоносного горизонта осуществляется за счет инфильтрации атмосферных осадков, а также за счет полива полей. Разгрузка водоносного горизонта происходит в сторону р. Иртыш. Сезонное колебание уровня грунтовых вод составляет до 1,5м. Наблюдения РГП «Казгидромет» за качеством атмосферного воздуха в районе расположения объекта не ведутся. Проектируемая промплощадка располагается на значительном удалении от промышленных и городских центров. Согласно РД 52.04.186-89 табл 9.15 для населенных пунктов с численностью населения менее 10 тыс фоновые концентрации равны нулю. В масштабе региона заметных воздействий на качество воздуха в связи с производством работ не ожидается. .

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. Соблюдение предусмотренных проектных мероприятий при проведении работ позволяет вести работы с минимальным ущербом для окружающей среды. Воздействие на качество атмосферного воздуха будет незначительным, локальным и кратковременное по продолжительности. Воздействие проектируемых работ на поверхностные и подземные воды будет допустимым. Для предотвращения попадания удобрений и средств борьбы с вредителями в подземные воды следует соблюдать агротехнические нормы их расхода, не превышая необходимые нормы. По возможности применять биологические и микробиологические способы, как наиболее чистые в экологическом отношении. Воздействие на геологическую среду будет отсутствовать, так как недропользование не предусмотрено. Воздействие проектируемых работ на почвенно-растительный покров оценивается как значительное положительное, локальное по масштабам и постоянное по продолжительности. Реализация проекта приведет к увеличению продуктивности полей орошения, улучшения условий для влаголюбивых растений. Воздействие на животный мир оценивается как положительное, локального масштаба, постоянное по продолжительности. Стабильное орошение повышает биомассу и следовательно кормовую базу для обитающих животных. Факторы беспокойства для животных – сезонные, в посевной и уборочный период. Физическое воздействие оценивается как минимальное, в период сезонных работ от автотранспорта. Нарушенный участок будет приведен в состояние, безопасное для населения и животного мира; Нарушенные земли будут приведены в состояние, пригодное для восстановления почвенно-растительного покрова; Будет нейтрализовано вредное воздействие нарушенной территории на окружающую среду и, в первую очередь, на здоровье человека; Будет улучшен микроклимат на восстановленной территории по сравнению с зональными характеристиками путем формирования техногенного рельефа с заданными геометрическими параметрами..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. На период строительства: - выполнение работ согласно проекта организации строительства; - использование исправной автотехники; - заправка и ремонт автостроительной техники на сторонних спецпредприятиях; - транспортировка сыпучих материалов с герметично закрытыми кузовами - ограждение площадки строительства на высоту не менее 3 метров - пересыпка и транспортировка пылящих материалов с помощью рукавов по закрытым пневмотранспортерам, - исключение организации мест заправки автотранспорта в зоне санитарной охраны ка-нала. Заправка автотранспорта будет осуществляться на специализированных предприятиях. - соблюдение зоны санитарной охраны первого и второго пояса канала имени Каныша Сатпаева согласно Положения о режиме санитарной охраны канала имени Каныша Сатпаева от 14 октября 1996 г. На период эксплуатации: - соблюдение агротехнических норм на внесение удобрений, ядохимикатов и других веществ; - запрет на авиационное опрыскивание и внесение удобрений; - организация севооборотов и размещение в них полей с учетом удобного выполнения основных сельскохозяйственных работ поперек склона, не вызывающие размыва почвы по-верхностным стоком; - проведение работ по повышению плодородия почв от эрозии; растений от вредителей болезней и сорняков; соблюдение режима санитарной охраны канала; - недопущение излишнего полива полей орошения; - установка водосчетчика для контроля водопотребления..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Предполагаемое место строительства выбрано с учетом выгодности расположения и минимального антропогенного воздействия на окружающую среду. Выбранный участок строительства и технологии производства обеспечивают достижение санитарно-гигиенических показателей качества окружающей среды (Приложение 1 к заявлению на получение сведений, указанных в заявлении):

- 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):

Бейсенбиев Женис Амангелдиевич

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

