Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ89RYS00322167 06.12.2022 г.

## Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: для физического лица:

АХМЕТОВА САНДУГАШ КАИРЛОВНА, 140017, Республика Казахстан, Павлодарская область, Павлодар Г. А., г.Павлодар, УЛИЦА Генерала Дюсенова, дом № 129, 2, 810117350130, +77001191999, yrdtrd@bk.ru фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

воздействия на окружающую среду..

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) Крестьянское хозяйство «Умай» (далее КХ «Умай») планирует провести строительство системы орошения полей КХ "Умай" в сельском округе им. М. Омарова города Аксу Павлодарской области. Данный вид деятельности отсутствует в Приложении 1 Экологического кодекса РК. Строительство системы орошения полей КХ "Умай" в сельском округе им. М. Омарова города Аксу Павлодарской области не вносит существенных изменений в имеющуюся деятельность крестьянского хозяйства, а именно: не увеличивает объем или мощность производства; не увеличивает количество и (или) изменение вида используемых в деятельности природных ресурсов, топлива и (или) сырья; не увеличивает площади нарушаемых земель или не подлежат нарушению земли, ранее не учтенные при проведении оценки воздействия на окружающую среду или скрининга воздействий намечаемой деятельности; не изменяется технология, управление производственным процессом, в результате которого могут ухудшиться количественные и качественные показатели эмиссий, измениться область воздействия таких эмиссий и (или) увеличиться количество образуемых отходов..
- 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) Существенных изменений видов деятельности нет. Ранее оценка воздействия на окружающую среду по запрашиваемому виду деятельности 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) На запрашиваемый вид деятельности ранее не проводился скрининг воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Реализация намечаемой деятельности планируется на территории в сельском округе им. М.Омарова города Аксу Павлодарской области. Возможность выбора

другого места для строительства отсутствует, т.к. место установки насосной станции и прокладки трубопроводов определено. Координаты учатка: широта  $43 \square 99 \square 72 \square \square$  долгота  $25 \square 85 \square 55 \square \square$  ..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Целью проекта является строительство системы орошения полей.В рабочем проекте строительства системы орошения для обеспечения подачи воды предусмотрена установка насосной станции контейнерного типа, оборудованной 1-м горизонтальным насосным агрегатом, с всасывающим трубопроводом и установкой на них рыбозащитного оголовка типа РОП. Выбор марки насосного агрегата определяется расходом магистрального трубопровода и напором оросительной системы, который складывается из гидравлических потерь напора и эксплуатационного напора дождевальных машин. Забор воды осуществляется напорным водоводом диаметром 377х10 мм в одну нитку. Забор воды производится с помощью автоматической насосной станции СН -1-КЕЛЕТ контейнерного исполнения, состоящая из одного рабочего центробежного насосного агрегата GSX125-300M, с торцовым уплотнением вала (параметры насоса Q=370 м3/ч, H=72 м, (мощность электродвигателя 110 кВт), преобразователя частоты и шкафа управления с пускорегулирующей аппаратурой. Станция оснащена запорной арматурой, датчиком давления, расширительным баком и защитой от сухого хода..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Производительность (пропускная способность) 370 м3/ч Общая площадь выделенной территории 140 га Протяженность трассы (трубопроводов) (общая протяженность водоводов и сетей) 1672 м Диаметры труб (основной трассы) труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х18,7 мм.Орошение осуществляется с помощью одной дождевальной круговой стационарной машины Valley. При строительстве будет использованы передвижная компрессорная станция, лебедки, трубоукладчики, аппараты газовой сварки и резки и др..
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Строительство: ориентировочно 4 месяца 2023 года (май-август), продолжительность строительства 4 месяца. Срок эксплуатации: 2024 2044 годы. Постутилизация (замена оборудования): 2044 2045 годы.
- 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 Начало и окончание работ: 2023 год. Площадь 140 га.;
- 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 Предполагаемый источник водоснабжения на период строитель-монтажных работ: привозная вода, объем потребления на питьевые нужды 9 м3 период, на технологические нужды —6,18 м3. Источник водоснабжения на период эксплуатации река Белая (приток реки Иртыш) в районе села им. М.Омарова города Аксу Павлодарской области. Максимальный объем водозабора на орошение сельскохозяйственных культур КХ «Умай» составит 644 805 м3/год;
- видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования общее. Качество воды питьевые и технические нужды.;
- объемов потребления воды Источник водоснабжения на период эксплуатации река Белая (приток реки Иртыш) в районе села им. М.Омарова города Аксу Павлодарской области. Максимальный объем водозабора на орошение сельскохозяйственных культур КХ «Умай» составит 644 805 м3/год;
- операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источник водоснабжения на период эксплуатации река Белая (приток реки Иртыш) в районе села им. М.Омарова города Аксу Павлодарской области. Максимальный объем водозабора на орошение сельскохозяйственных культур КХ «Умай» составит 644 805 м3/год;
- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Отсутствует.;
  - 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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участке установки отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены.;

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

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.;;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром 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 Электроснабжение будет от центральных сетей. Наименование материала Количество, м3/тн/кг по проекту Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004 0,46 Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77 0,00093 Грунт 36 Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75 0,0036 Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75 0,011516 Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75 0,027 Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК -Г ГОСТ 2889-80 57,2654 Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000 252,0205 Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003 0,00418 Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74 0,0054 Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003 0,00279 Объем топлива на передвижные источники будет рассчитан по факту выполнения работ;
- 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) Наименования загрязняющих веществ, их классы опасности: Код Наименование Класс Выброс Выброс загр. вещества опас- вещества вещества, веще- ностиг/ст/год ства 1
- 2 6 7 8 123 Железо (II, III) оксиды (диЖелезо триоксид, Железа оксид) /в пересчете на железо/ (274) 3 0,150904 0,000644 143 Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ 2 0,011496 0,000043 301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) 2 1,053000 0,000346 304 Азот (II) оксид 3 0,006211 0,000030 330 Серы диоксид 3 0,005000 0,000024 337 Оксид углерода 4 0,051945 0,000263 338 Углерод (сажа) 0,003333 0,000016 616 Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров)

- 3 0.001399 0.003503 621 Метилбензол (349) 3 0,001722 0,003348 703 Бензапирен 1 (203)0,0000001 0,00000000 827 Хлорэтилен 3 0,000278 0,000001 1210 Бутилацетат (Уксусной кислоты бутиловый эфир) (110) 4 0,000333 0,000648 1325 Формальдегид2 0,000667 0.000003 1401 Пропан-2он (Ацетон) (470) 4 0,000722 0,001404 2752 Уайт-спирит (1294\*) 0,000006 0.000094 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/(Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) 4 0,937979 0,000760 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола клинкер, зола, кремнезем, зола 3 0,009732 0.002101 2936 Пыль 0,006048 Предполагаемые объемы выбросов на период проведения строительнодревесная 4 1,680056 монтажных работ: 0,019276 т/период. На период эксплуатации выбросов загрязняющих веществ осуществляться не будет. Данные по загрязняющим веществам: оксид углерода, оксиды азота 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 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 Предполагаемые отходы тн/ период ТБО твердые бытовые отходы 0,0750 тн Огарки сварочных электродов 0,0006 тн Ветошь промасленная 0,0001 тн Отработанная тара от ЛКМ 0,0022 тн Твердо-бытовые отходы образуются в результате деятельности рабочего персонала. Огарки сварочных электродов образуются при проведении электродуговой сварки. Отработанная тара из-под ЛКМ образуется при проведении лакокрасочных работ. Ветошь промасленная образуется при обтирании рук рабочего персонала. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышение пороговых значений не предусматривается. На период эксплуатации отходы образовываться не будут..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение (территориальное подразделение уполномоченного органа)..
- 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) Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историкокультурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. Фоновое состояние атмосферного воздуха в районе расположения проектируемого объекта не превышает гигиенических нормативов. Воздействие на поверхностные и подземные воды, на рельеф и почвенный покров в процессе реализации проекта не прогнозируется..
- 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 Воздействие на компоненты окружающей среды намечаемых работ с учетом проведения предложенных мероприятий определяется как воздействие низкой значимости. Намечаемая деятельность не

приведет к изменению рельефа местности, истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, и не повлияет на состояние водных объектов. При реализации намечаемой деятельности источники радиационного воздействия отсутствуют..

- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При реализации проекта трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для снижения воздействия производимых работ на атмосферный воздух предусматривается своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики технологического оборудования и трубопроводов. Сбор образующихся отходов в контейнеры с последующей передачей на утилизацию специализированным организациям. Заправка спецтехники и автотранспорта топливом строго в отведенных специализированных местах. Строгое соблюдение режима эксплуатации проектируемых сооружений. Контроль герметичности технологического оборудования..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Использование альтернативных и технологических решений, мест расположения фотом приментых приментых приментых приментых приментых и технологических решений, мест расположения приментых приментых
- 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):

АХМЕТОВА САНДУГАШ КАИРЛОВНА

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



