

KZ68RYS00218949

27.02.2022 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

САГИТОВ АҚЫЛБЕК ТЕМИРБОЛАТОВИЧ, 090100, Республика Казахстан, Западно-Казахстанская область, Акжайыкский район, Аксуатский с.о, УЛИЦА Астана, дом № 1, 680922300372, 87769212555, eldos_kz@mail.ru фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

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) Согласно Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК данный вид деятельности относится к разделу 2 п.8, пп.8.3 (забор поверхностных и подземных вод или системы искусственного пополнения подземных вод с ежегодным объемом забираемой или пополняемой воды, эквивалентным или превышающим 250 тыс. м3). Для полива орошаемого участка забор воды предусматривается из Тайпакского магистрального канала Урало-Кушумской оросительно-обводнительной системы в объеме 888 640 м3. На период эксплуатации от намечаемой деятельности источники выбросов отсутствуют. Согласно п.12, пп.2 Инструкция по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данные проект относится к III категории..

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) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство инфраструктуры для забора и подачи воды к орошаемому массиву площадью 160га КХ «Мукадес» в районе село Аксуат Акжайыкского района, Западно-Казахстанской области» ранее не было проведена оценка воздействия на окружающую среду, и также не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности..

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) В отношении проектно-сметной документации на рабочий проект «Строительство инфраструктуры для забора и подачи воды к орошаемому массиву площадью 160га КХ «Мукадес» в районе село Аксуат Акжайыкского района, Западно-Казахстанской области» ранее не было проведена оценка воздействия на окружающую среду, и также не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Территория намечаемой деятельности КХ «Мукадес», площадью 160 га находится в районе с. Аксуат Акжайкского района, ЗКО, на расстоянии 19 км западнее от села Аксуат. Западнее территории крестьянского хозяйства на расстоянии 45 км находится село Кызылоба, севернее от участка КХ на расстоянии 40 км находится поселок Кызылоба. Со стороны южной части участок не граничит не с каким населенным пунктом. Координаты: 49°33'00,9"N 51°15'47.8"E При выборе месторасположения объекта учитывалось рациональное использование земель, инженерное обеспечение, обеспечение безопасности населенных пунктов, промышленных, сельскохозяйственных предприятий и окружающей среды, а также сохранение памятников истории, культуры и природы..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для полива орошаемому массиву площадью 160га КХ «Мукадес» предусматривается установка насосной станции AFKO mun SLG6A консольный центробежный для перекачки воды от водозабора K200-150-400а, Q - 400м³/час, Н=40м, N-75 кВт.. Общая установленная мощность составляет 102,6 кВт. Водопровод Ø160мм от водозабора Тайпакского магистрального канала урало-Кушумской оросительно – обводнительной системы через проектируемой насосной станции подается к полям полива КХ «Мукадес». Проектом предусматривается электроснабжения поливной машины и электропривода насоса воды крестьянского хозяйства Мухадес. Источником электроснабжения является существующая трансформаторная подстанция КТПН-250кВа. Электрические сети 0,4кВ прокладываются кабелем марки АВБбШв в траншее на глубине 0,7 м. с покрытием сигнальной лентой. Для управление электрическим насосам проектом предусматривается установка блока управления насосам БУ, для прямого пуска электродвигателей до 110А. Продолжительность строительно-монтажных работ 1 месяц. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Данным проектом предусматривается строительства инфраструктуры для забора и подачи воды к орошаемому массиву площадью 160га КХ «Мукадес» в районе село Аксуат Акжайкского района, Западно-Казахстанской области. Цель проекта –повышение эффективности использования земель и водных ресурсов. Прокладка водопроводной линии от водозабора через насосные станции до дождевальной машины. Характеристика регулярного орошения – дождевальная машина кругового действия с забором воды из Тайпакского магистрального канала. Водопровод Ø160мм от водозабора Тайпакского магистрального канала урало-Кушумской оросительно – обводнительной системы через проектируемой насосной станции подается к полям полива КХ «Мукадес». Проект выполнен согласно технической задании выданное КХ «Мукадес» и согласование ЗКФ РГП на ПВХ «Казводхоз» №18-17-22-263 от 15.04.2021 г. Глубина заложения проектируемого трубопровода питьевой воды от поверхности земли до верха трубы принято -2м. Проектируемый водопровод В1 выполнен из полиэтиленовых труб Ø355x16,9 мм. по ГОСТ 18599-2001. Конструктивные решения Контейнер стандартный 20 футовый с размерами 2,5x6,0 м на плане для насоса. Под контейнер предусмотрена фундаментная плита с размерами 6,4 x 3,0 м толщиной 400мм. Фундаментная плита из монолитного бетона кл. В20. по водонепроницаемости W6, по морозостойкости F 100, армирован арматурой по ГОСТ 34028-2016 Под фундаментной плитой устраивается подготовка из щебня мелкой фракции с пропиткой битумом до полного насыщения. Закладные детали предусмотрены из листа толщиной 12 мм по ГОСТ 19903-2015 для крепления контейнера к фундаменту..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки начало строительных работ намечаемой деятельности II квартал (апрель) 2022 г., с общей продолжительностью 1 месяц. Начало эксплуатации – II квартал (май) 2022 года. Эксплуатация проектируемого объекта будет осуществляться круглосуточно. Годовая продолжительность работы 180 дней в году. Полив участка планируется один раз в месяц. Срок эксплуатации земельного участка под орошения составляет 45 лет Год постутилизации -2067г..

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 Кадастровый номер земельного участка: 08-127-038-193. Площадь земельного участка –200га. Целевое назначение земельного участка – для ведения крестьянского хозяйства . Срок использования земельного участка – 49 лет;

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. На технические и питьевые нужды водоснабжения объекта строительства, предусматривается доставка привозной воды. Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит – 7,5м³. Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-питьевые нужды в период эксплуатации составит – 7,5 м³. Водоотведение сточных вод будет производиться во временный септик, который по мере накопления будет выкачиваться и вывозиться согласно договору специализированной подрядной организации. Для полива орошаемого участка забор воды предусматривается из Тайпакского магистрального канала Урало-Кушумской оросительно-обводнительной системы в объеме 888 640 м³/год. Ближайшим водным объектом, расположенным к строительной площадке проектируемого объекта является река Урал протекающая на расстоянии 23,9 км. Согласно постановление акимата Западно-Казахстанской области от 21 апреля 2015 года № 101 водоохранная зона до реки Урал составит 800-1300 метров. Таким образом, объект не попадает в водоохранную зону.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая). В процессе СМР вода используется на хозяйственно бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников вовлеченных в строительство. На технические и питьевые нужды водоснабжения объекта строительства, предусматривается доставка привозной воды. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период строительства составит – 7,5м³. Объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды в период эксплуатации составит – 7,5м³. Водоотведение сточных вод будет производиться во временный септик, который по мере накопления будет выкачиваться и вывозиться согласно договору специализированной подрядной организации. Ближайшим водным объектом, расположенным к строительной площадке проектируемого объекта является река Урал протекающая на расстоянии 23,9 км. Согласно постановление акимата Западно-Казахстанской области от 21 апреля 2015 года № 101 водоохранная зона до реки Урал составит 800-1300 метров. Таким образом, объект не попадает в водоохранную зону.;

объемов потребления воды Вид водопользование – специальное. Для полива орошаемого участка используется непитьевая вода. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Для полива орошаемого участка забор воды предусматривается из Тайпакского магистрального канала Урало-Кушумской оросительно-обводнительной системы в объеме 888 640 м³/год Полив орошаемого участка;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В процессе проектируемых работ воздействия на состояние недр не предполагается. ;

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. Строительство инфраструктуры для забора и подачи воды к орошаемому массиву площадью 160га КХ «Мукадес» в районе село Аксуат Акжайкского района, Западно-Казахстанской области не должно повредить популяциям редких и эндемичных видов. Данным проектом вырубка зеленых насаждений на территории намечаемой деятельности не планируется. ;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности 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 В период строительства(2022 год, продолжительность строительства- 1 месяц) для осуществления намечаемой деятельности предусматривается использование следующих ресурсов: Песок-151,84т; щебень-18,88т; разработка грунта-4537,071т; засыпка грунта-256,641т; электроды УОНИ13/45-78,77 кг; ацетилен-0,33кг; пропан-бутан-0,64кг; припой-4,743кг; битум-16,32т; грунтовка ГФ-021 -0,00007т; уайт-спирит -0,000504т; эмаль ПФ-115 -0,0001868т; лак БТ-577 - 0,00509т. В период эксплуатации предусматривается установка насосной станции SLG6A Q=375м³/ч (на электричестве). Потребителями электроэнергии является насос для перекачки воды и поливальная машина. Общая установленная мощность составляет 102,6 кВт. Основным источником электроэнергии является существующая подстанция КТПН-250/10/0,4кВ. Срок эксплуатации насосной станции Нормативный срок службы насосов - 8 лет. В случае выхода из строя насосной станции предусматривается замена запчастей или замена самого оборудования на аналогичную насосную станцию. ;

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 проведения строительства имеется 7 неорганизованных источников выбросов на атмосферный воздух. Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства без учета автотранспорта составляет 0.129027692т/год. Перечень и количество загрязняющих веществ, предполагающихся к выбросу в атмосферу при строительстве, т/год: диоксид азота (класс опасности 2)- 0.00010799, оксид азота (класс опасности 3)- 0.000017552т/год, оксид углерода (класс опасности 4)- 0.001048 т/год, пыль неорганическая SO₂ 20-70% (класс опасности 3)- 0.1014403т/год, олово оксид (класс опасности 3)- 0.00000133т/год, железа оксид (класс опасности 3)- 0.000842т/год, марганец и его соедин. (класс опасности 2)- 0.0000725т/год, фториды плохо растворимые (класс опасности 2) – 0.00026т/год, фтористые газообразные соединения (класс опасности 2)- 0.0000591т/год, диметилбензол (класс опасности 3)- 0.000399т/год, углеводороды C₁₂-C₁₉ (класс опасности 4)- 0.02399т/год, уайт-спирит (класс опасности 4)- 0.0007875т/год, свинец и его неорг. соед. (класс опасности 1)- 0.00000242т/год. На период эксплуатации от намечаемой деятельности источники выбросов 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 Сбросы загрязняющих веществ данным проектом не предусматривается. .

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 Образование отходов на период строительства: 0,06441тонн/период, из них: твёрдо-бытовые отходы (неопасный, 20 03 01) – 0,0616т/период ; огарки сварочных электродов (неопасный, 12 01 13) – 0,00118т/период; тары из-под лакокрасочные материалов (опасный, 08 01 11) – 0,00163 т/период. Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/переработке, согласно договору. В период эксплуатации образуется твёрдо-бытовые отходы (неопасный, 20 03 01) – 0,75т/год. Образовавшиеся отходы передаются специализированным организациям на утилизацию. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласование - РГП «Казводхоз» Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности - РГУ "Департамент экологии по ЗКО комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК".

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) Намечаемые проектом работы не требуют дополнительного отвода земельного участка. Условия землепользования в пределах земельного отвода не изменятся. Территория намечаемой деятельности КХ «Мукадес», площадью 160 га находится в районе с. Аксуат Акжайкского района, ЗКО, на расстоянии 19 км западнее от села Аксуат. Западнее территории крестьянского хозяйства на расстоянии 45 км находится село Кызылоба, севернее от участка КХ на расстоянии 40 км находится поселок Мергенова. Со стороны южной части участок не граничит не с каким населенным пунктом. Характеристика климата приводится по средним многолетним данным наблюдений метеостанции «Чингирлау». и СНиП РК 2.04-01-2006* «Строительная климатология» Территория исследования по карте климатического районирования расположена в климатической зоне III А – сухих степей Климатические условия исследований территории формируются под влиянием радиационного баланса, циркуляционных процессов в атмосфере и зависит от рельефа поверхности. Значительное удаление от Атлантического и Тихого океанов обуславливает континентальность климата. Влияние Каспийского моря незначительно и ограничено не широкой прибрежной полосой. Климат района характеризуется резкой континентальностью, обилием солнечного света, частыми суховеями, интенсивным испарением, малоснежьем, повышенными скоростями ветра и весьма ограниченными запасами влаги в почвах. Зима холодная, но возможны оттепели, лето жаркое и довольно продолжительное. В зимний период на территорию области проникает отрог азиатского антициклона, сопровождающийся морозной ясной погодой. В летний сезон на территорию воздействуют ядра повышенного давления азорского происхождения, а также перегретые массы воздуха, приходящие с Туранской низменности, что вызывает засуху. Климат территории является резко континентальным, с холодной ясной погодой зимой и жарким засушливым летом, с резкими годовыми и суточными колебаниями температур. Наиболее холодным месяцем является январь. .

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 Негативное воздействие. Негативное воздействие Пыление при разработке и засыпке грунта. Учитывая срок строительства проектируемых сооружений (срок строительства – 1 месяц), воздействие этих выбросов на окружающую среду будет временным и незначительным. Изъятие на хозяйственные цели большого количества воды из рек могут привести к обмелению. Положительное воздействие Увеличение производства сельскохозяйственной продукции с орошаемых земель..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду не предполагаются. Намечаемая деятельность не является трансграничным объектом. .

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предотвращения загрязнения грунтовых вод в период строительства необходимо соблюдение следующих мероприятий: - Не допускать неорганизованных свалок строительного мусора и других отходов на территории стройплощадки. - Соблюдать все проектные решения и рекомендации данного раздела. - После окончания строительных работ должны проводиться следующие мероприятия: - удаление с территории строительного мусора и других материалов; - планировка поверхности; - оснащение рабочих мест и строительной площадки контейнерами для отходов; - временное хранение отходов в герметичной таре, в закрытых емкостях и контейнерах; - своевременный сбор и вывоз отходов специализированным организациям; - слив горюче-смазочных материалов только в специально отведенных и оборудованных для этих целей местах. - Движение транспортных средств вне дорожной сети запрещается..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) В целях уменьшения выбросов в период эксплуатации данным

проектом предусматривается установка электрической насосной станции марки SLG6A Q=375м/ч. Выбросы на период строительно-монтажных работ кратковременные, по окончанию строительно-монтажных работ выбросы на окружающую среду прекратятся. На период эксплуатации от намечаемой деятельности источники выбросов отсутствуют. При соблюдении проектных решений в процессе реализации Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении). воздействие на компоненты окружающей среды не прогнозируется..

- 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):
САГИТОВ АКЫЛБЕК ТЕМИРБОЛАТОВИЧ

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

