

KZ03RYS00310717

10.11.2022 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 сельского хозяйства Туркестанской области", 161200, Республика Казахстан, Туркестанская область, Туркестан Г.А., г.Туркестан, улица Толе би, строение № 65Б, 990640001221, ОСПАНОВ ТУРГАНБЕК УСЕНБЕКОВИЧ, 87766193754, 410189@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) При эксплуатации объекта «Капитальный ремонт каналов 1-К-2, 1-х-2-к-1, 1-х-2-к-2, 1-х-2-к-3, 1-х-2-к-4 в с/о Достык Шардаринском районе». Согласно п.п.8.4. п.8 раздела №2 Приложения №1 Экологического кодекса РК от 02.01.2021года 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; .

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) оценка воздействия на окружающую среду ранее 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) скрининга воздействий намечаемой деятельности ранее не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном отношении каналы 1-К-2, 2-х-2-к-1, 1-х-2-к-2, 1-х-2-к-3, 1-х-2-к-4 относятся к сельскому округу Достык Шардаринского района. Общая протяженность каналов составляет 19,803 километров, в т.ч. протяженность канала 1-К-2 – 8,487 км, 1-х-2-к-1 – 2,670 км, канала 1-х-2-к-2 – 2,717 км, 1-х-2-к-3 – 1,893 км, канала 1-х-2-к-4 – 4,036 км. Водозабор канал производит из Кызылкумского магистрального канала (КМК). Расход канала 2-К-2 составляет – 3,0 м3/с. Подвешенная площадь – 1596 га. Кана-лы обеспечивают водой подвешенные площади и приусадебные участки с/о Достык. Расстояние до ближайших жилых зон 50 метров. Лесной фонд в близи объекта отсутствует. Ближайший водный объект по близости на расстоянии 5 км от объекта не обнаружено. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Для улучшения работоспособности каналов 1-К-2, 1-х-2-к-1, 1-х-2-к-2, 1-х-2-к-3, 1-х-2-к-4 необходимо

предусмотреть следующие виды работ: Канал 1-К-2 1. Облицовка канала монолитным железобетоном трапецеидального с укладкой геомембраны толщиной 0,5 мм с ПК 0+28 по ПК15+79, с ПК 15+79 по ПК 42+74, с ПК84+87. Предусматривается арматурная сетка из арматуры Ø 8 мм АIII. Согласно гидравлическому расчету строительная вы-сота канала с ПК0+28 по ПК15+79 принята 1,7 метра, ширина по дну при-нята 1,5 метра, с ПК15+79 по ПК42+74 строительная вы-сота канала приня-та 1,5 метра, ширина по дну принята 1,5 метра, с ПК71+36 по ПК84+87 строительная высота канала принята 0,8 метра, ширина по дну принята 0,5 метра. 2. Необходимо произвести ремонт гидротехнических сооружений: - ремонт и переустройство водовыпускных сооружений – 8 шт; - ремонт и переустройство трубчатых переездов – 2 шт. Канал 1-х-2-к-1 1. Произвести замену лотков ЛР-10 с ПК 0 по ПК26+70. 2. Необходимо произвести ремонт гидротехнических сооружений: - ремонт головного сооружения – 1 шт; - ремонт водовыпускных сооружений – 29 шт; - ремонт трубчатых переездов – 1 шт; - ремонт дюкера – 1 шт. Канал 1-х-2-к-2 1. Произвести замену лотков ЛР-10 с ПК0 по ПК27+17. 2.Необходимо произвести ремонт гидротехнических сооружений: - ремонт головного сооружения – 1 шт; - ремонт водовыпускных сооружений – 17 шт; - ремонт дюкера – 2 шт. Канал 1-х-2-к-3 1. Произвести замену лотков ЛР-10 с ПК0 по ПК18+93. 2.Необходимо произвести ремонт гидротехнических сооружений: - ремонт головного сооружения – 1 шт; - ремонт водовыпускных сооружений – 21 шт. Канал 1-х-2-к-4 1. Произвести замену лотков ЛР-10 с ПК0 по ПК 40+36. 2. Необходимо произвести ремонт гидротехнических сооружений: - ремонт головного сооружения – 1 шт; - ремонт водовыпускных сооружений – 48 шт; - ремонт дюкеров – 2 шт; - ремонт поворотных колодцев – 2 шт. Устройство канала лотками. Основным вариантом лотковых каналов приняты секции лотков, установленных на стоечных опорах. При строи-тельстве лотковых каналов на опорах устройство котлована под фундамен-ты стоечных опор предусмотрено производить экскаватором. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На каналах расположены: головные сооружения, водовыпускные со-оружения, трубчатые переезды, дюкеры, поворотные колодцы. Для улучшения состояния каналов необходимо провести капитальный ремонт и восстановить работоспособность каналов путем замены всех лот-ков на опорах, установки лотков в местах их отсутствия, и замены свай на стоечные опоры на фундаментах, произвести облицовку канала монолит-ным железобетоном с укладкой геомембраны 0,5 мм. Также необходимо восстановить разрушенные гидротехнические сооружения. В результате капитального ремонта канала улучшится подача воды на подвешенные орошаемые земли – 1596 га, 760 га орошаемых земель вер-нется в севооборот. Территория зоны относится к освоенной. Все населенные пункты электрифицированы. Дорожная сеть района строительства развита недостаточно хорошо. Все населенные пункты связаны между собой грунтовыми дорогами и имеют выходы к автомагистрали. В проекте предусматривается использовать существующую дорожную сеть при перевозке строительных материалов и конструкций. Строительство специальных дорог для перевозки строительных грузов не требуется. При облицовке канала предусмотрены температурные швы, которые изго-тавливаются из антисептированной доски 20х170мм и битумно-полимерной мастики толщиной 2 см и высотой 5 см. Температурный шов предназначен для герметизации швов в железобетонных облицовках оросительных кана-лов. Это позволяет повысить качество герметизации стыковых соединений, надежность и долговечность герметизированных швов и исключить потери воды на фильтрацию. Все бетонные поверхности, соприкасающиеся с грун-том, окрашиваются горячим битумом за 2 раза. При сопряжении облицовки канала с сооружением предусматривается строительный шов. Данный шов предназначен для герметизации стыков облицовки канала с щитовой частью сооружений и состоит из мешковины пропитанной битумом. Мешковина укладывается в два слоя по всему пери-метру соединения. В результате капитального ремонта каналов улучшится пропускная способность канала, улучшится водообеспечение подвешенных площадей – 1590 га с/о Достык. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства 10 месяцев. Начало строительства март 2023г. – окончание строительства декабрь 2023г..

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 Подвешенная площадь каналов 1596 га;

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. В процессе строительства объекта вода используется на хозяйственно-бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников, вовлеченных в строительство. Источником водоснабжения является привозная вода, которая доставляется автоцистернами. Расход питьевой воды на период строительных работ составит 196 м³. Объем технической воды определяется согласно смете и составляет 2327 м³/пер. (используется безвозвратно). Для нужд рабочих недалеко от строительной площадки предусмотрена установка биотуалета. Производственные сточные воды в процессе строительных работ отсутствуют. Расход воды на хозяйственно-бытовые нужды на период строительства. Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника учреждения 25 л/сутки. Количество рабочих - 28. При продолжительности строительства 10 месяцев. максимальное количество рабочих дней составит 280. Расчет водопотребления на питьевые нужды рабочих за весь период соответственно определяется следующим образом: $Q = (1 * 25) * 10 * 28 * 280 = 196 \text{ м}^3$. Строительный участок находится за пределами водоохранной зоны. Расстояние до ближайших водных объектов более 5 км. .;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) общее водопользование, питьевая. ;

объемов потребления воды объемов потребления воды; - 196 м³/пер в период строительства, на период эксплуатации каналов головной расход канала 3,0 м³/сек. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов привозная вода;

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

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. Растительный мир Произрастают пырей, полынь, одуванчик и другие виды растительности. Воздействия на растительный мир незначительное. Незначительное воздействие на растительный покров приходится при, строительных работ основными источниками являются транспортные средства, копательные работы и др. Произрастания эндемиков (естественных древесных форм растительности характерных для данного региона) на территории расположения объекта не наблюдается. Редких и исчезающих растений в зоне влияния нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. По проекту будет производиться облицовка канала железобетонными лотками, проектные работы будут производиться на площади выделенной пол канал. Прилегающая территория к каналу в процессе производства работ не затрагивается. Необратимых негативных воздействий на растительный покров и животный мир в период капитального ремонта объекта не ожидается. В процессе производства строительных работ следует выполнять следующий ряд мероприятий по охране и защите растительности: □ категорически запрещается несанкционированная вырубка древесно-кустарниковой растительности на участках, прилегающих к территории строительных работ; □ при работе строительной техники и автотранспорта необходимо максимально использовать существующую инфраструктуру. . .;

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

объемов пользования животным миром Животный мир Обитают заяц, корсак, суслик и другие виды животного мира. Воздействия на животный мир будет незначительным. По проекту будет производиться облицовка канала железобетонными лотками, проектные работы будут производиться на площади выделенной пол канал. Прилегающая территория к каналу в процессе производства работ не затрагивается. Необходимо отметить, что ведение данных работ не приведет к существенному нарушению мест обитания животных, а также миграционных путей животных в скольких-нибудь заметных размерах, в связи с чем, проведение каких-либо особых мероприятий по охране животного мира проектом не предусмотрено. ; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Одним из факторов, влияющих на состояние животного мира, является нарушение привычных, и свойственных каждому виду мест обитания животных.. При капитальном ремонте канала воздействие на животный мир будет незначительное .;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории. По результатам проекта РАЗДЕЛ ОВОС видно, что выбросы загрязняющих веществ существенно не влияют на состояние животного мира, превышения по всем ингредиентам на границе СЗЗ не наблюдается.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Объемы строительных материалов на период строительства и рекультивации: Грунты - 81544 т., ПГС – 329 т., щебень – 2 т., электроды – 0,769 т., битум – 40,813 т., лак битумный – 8,938 т., дизельное топливо – 5,184 т., вода техническая – 2327 м³. Рекультивация Дизтопливо – 40,0 т. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. При капитальном ремонте канала рисков истощения природных ресурсов не будет.;

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). Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве объектов оцениваются в объеме 8,9773747 т/период, 0,25579325 г/с. Источниками выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в период строительно-монтажных работ являются: котлы битумные; передвижная электростанция; агрегат для сварки, компрессор передвижной; земляные и погрузочные работы; сварочные работы; покрасочные работы; битумные работы; шлифовальная машина; от спец. техники. Источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при строительстве объектов являются организованными и неорганизованными. Работа вышеперечисленных проводимых работ сопровождается выбросами в атмосферный воздух следующих загрязняющих веществ: Титан диоксид кл.опас.(3), -0,00000417г/с, -0,0000216т/г, Железо (II, III) оксиды кл.опас.(3), -0,000697г/с, -0,003614т/г, Марганец и его соединения кл.опас.(2), -0,0000667г/с, -0,0003456т/г, Хром кл.опас.(1), -0,000118г/с, -0,000612т/г, Азота (IV) диоксид кл.опас.(2), -0,00506г/с, -0,01083т/г, Азот (II) оксид кл.опас.(3), -0,00082288г/с, -0,0017607т/г, Сера диоксид кл.опас.(3), -0,0147г/с, -0,0305т/г, Углерод оксид кл.опас.(4), -0,035222г/с, -0,07445т/г, Углерод (Сажа) кл.опас.(3), -0,000625г/с, -0,001296т/г, Фтористые газообразные соединения кл.опас.(2), -0,0001875г/с, -0,000972т/г, Диметилбензол кл.опас.(3), -0,0896г/с, -4,805т/г, уайт-спирита кл.опас.(3), -0,00373г/с, -0,202т/г, Углеводороды предельные C12-19 кл.опас.(4), -0,01476г/с, -0,0408т/г, Взвешенные вещества кл.опас.(3), -0,0272г/с, -1,180393т/г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 кл.опас.(3), -0,0596г/с, -2,6263228т/г, пыль абразивная кл.опас.(3), -0,0034г/с, -0,000257т/г, .

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 строительной площадке будут размещены специализированные биотуалеты. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения. Сбросы загрязняющих веществ 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. Раздельный сбор и временное хранение отходов на период строительства будет осуществляться в пределах строительной площадки в металлических контейнерах, размещаемых на площадке с твердым водонепроницаемым покрытием. По мере накопления все отходы будут вывозиться специальным автотранспортом и передаваться лицензированной компании по договору. Объем образования отходов при строительстве составит – 2,14714 т, из них: Смешанные коммунальные отходы (от жизнедеятельности работающего персонала) – 1,61096 т, отходы стального лома (заменен затворов) – 0,215 т, Водные суспензии, содержащие краски и лаки (при гидроизоляции) – 0,31038 т, отходы сварки (при сварочных работах) – 0,01008 т, По проекту предусмотрена

замена железобетонных лотков на стоячных опорах, мехочистки канала не предусматривается, поэтому образования иловых отходов. не будет. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений получение экологического разрешения в соответствии с ЭК РК в МИО по Туркестанской области..

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 данном участке проектируемых работ производственная деятельность не производилась. Таким образом, атмосферный воздух в данном регионе, ввиду отсутствия антропогенной деятельности, находится в качественном состоянии, ниже или в пределах нормативов предельно-допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ в воздухе населенных мест. В связи с тем, что в рассматриваемом районе уполномоченной гидрометеорологической службой Республики Казахстан не проводятся наблюдения за уровнем загрязнения атмосферного воздуха, учет фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе ввиду отсутствия возможности легитимного их выявления не ведется. Пункт Шымкент. Климатический подрайон IV – Г. Температура воздуха в ° С: абсолютная максимальная +44 абсолютная минимальная - 34. Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, ° С + 33. Температура воздуха наиболее холодных (обеспеченностью 0,92): Суток -25

Пятидневки -15 Периода -6 Средняя суточная амплитуда температура воздуха наиболее холодного месяца, °С-9,8 Средняя суточная амплитуда температура воздуха наиболее теплого месяца, °С+14,9. Продолжительность, сут/средняя суточная температура воздуха, ° С, периода со средней суточной температурой воздуха. $\leq 0^{\circ}\text{C} - 61/ - 1,9$
 $\leq 8^{\circ}\text{C} - 143/ 1,5$ $\leq 10^{\circ}\text{C} - 160/ 2,2$. Среднее годовая температура воздуха, $0^{\circ}\text{C} + 12,2$ Количества осадков за ноябрь – март – 368 мм. Количество осадков апрель – октябрь – 208мм. Преобладающее направление ветра за декабрь – февраль – В (Восточ-ное). Преобладающее направление ветра за июнь-август – В (восточное). Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь – 4,3 м /сек. Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль – 2,4 м/сек. Нормативная глубина промерзания, м: для суглинка – 0,63 для гравийно- галечников - 0,94 Глубина проникновения 0°C в грунт, м: суглинка -0,75 для гравийно- галечников - 1,10
Зона влажности - 3 (сухая). Район по весу снегового покрова - I Район по давлению ветра - III Район по толщине стенки гололеда - III.

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 окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности оценивается как «низкая», т.е. последствия воздействия испытываются, но величина воздействия находится в пределах от допустимых стандартов до порогового значения, ниже которого воздействие является низким..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Основными мероприятиями по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух являются: предупреждение разливов ГСМ в период работы специальной и автотранспортной техники, своевременное и качественное обслуживание спецтехники, организация движения транспорта, сокращение до минимума работы двигателей транспортных средств на холостом ходу, использование качественного топлива для заправки техники и автотранспорта. Планируемые работы в части охраны водных ресурсов должны соответствовать требованиям Экологического кодекса РК и Водного кодекса РК. Намечаемой деятельностью предусмотрены мероприятия по восстановлению (рекультивации) нарушенных земель (технический и

биологический этапы): снятие плодородного слоя почвы, возвращение ПСП на спланированную площадку, внесение минеральных удобрений, посев многолетних трав. Все отходы, образующиеся при проведении СМР и рекультивации, передаются согласно заключенным договорам специализированным организациям для вывоза и утилизации. Для минимизации воздействия проектируемых работ на животный мир на предприятии разработаны и выполняются природоохранные мероприятия, направленные на снижение воздействия на животный мир: пропаганда охраны животного мира; маркировка и ограждение опасных участков; запрет на охоту в районе территории предприятия; движение автотранспорта только по существующим дорогам; ограничение скорости движения автотранспорта и снижение интенсивности движения в ночное время. В периоды неблагоприятных метеорологических условий (НМУ) в при СМР обязаны осуществлять временные мероприятия по дополнительному снижению выбросов вредных веществ в атмосферу. Мероприятия осуществляются после заблаговременного получения предупреждения от органов гидрометеослужбы, в котором указываются продолжительность НМУ, ожидаемое увеличение приземных концентраций вредных веществ. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Назначение проекта – улучшение социально-экономических и экологических условий жизни сельского населения в с/о Достык Шардаринского района Туркестанской области на основе создания мелиоративных условий для роста урожая путем капитального ремонта каналов, в частности каналов 1-К-2, 2-х-2-к-1, 1-х-2-к-2, 1-х-2-к-3, 1-х-2-к-4. Обеспечение конкурентоспособности аграрного сектора предполагает его устойчивое развитие, основанное на индустриализации аграрного производства и росте его эффективности по основным видам продукции агропромышленного комплекса. Капитальный ремонт каналов и гидротехнических сооружений позволит повысить КПД канала и увеличить подачу воды на орошаемые массивы в вегетационные периоды, повысив водообеспеченность на массиве орошения, и улучшит состояние окружающей среды. В с/о Достык Туркестанской области орошение - один из факторов получения высоких гарантированных урожаев, главное звено развития сельского хозяйства в регионе. Принятое технологическое решение проекта делает маловероятным заметное воздействие объекта на окружающую среду. Выявленные при разра-ботке ООС факторы воздействия на окружающую природную среду носят незначительный характер. .

- 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):

Оспанов Турганбек

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



