

KZ19RYS00405295

20.06.2023 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:

Государственное учреждение "Управление сельского хозяйства Туркестанской области", 161200, Республика Казахстан, Туркестанская область, Туркестан Г.А., г.Туркестан, Микрорайон Жаңа Қала улица 32, здание № 20, 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 канала Р-8А в с/о Турткул Ордабасинском районе»» в соответствии с п.п.8.4. п.8 Раздел 2 Приложения 1 ЭК РК 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) скрининг 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 канал Р-8А относится к сельскому округу Турткул Ордабасинского района. Общая протяженность канала составляет 3,907 км. Общая подвешенная орошаемая площадь 366 га,. Водозабор канал производит из Туркестанского магистрального канала (ТМК). Головной расход канала в вегетационный период 0,6 м3/с. Канал обеспечивает водой подвешенные площади и приусадебные участки с/о Турткул Расстояние до ближайших жилых зон 50 метров . Лесной фонд в близи объекта отсутствует. Ближайший водный объект находится на расстоянии более 2-х км от объекта. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая протяженность канала 3,907 км, головной расход канала в вегетационный период 0,6 м3/сек Подвешенная орошаемая площадь 366 га. Источником водозабора является Туркестанский магистральный канал (ТМК).

Каналы обеспечивают водой подвешенные площади и приусадебные участки с/о Турткул. Канал расположен на территории Ордабасинского района в с/о Турт-кул, рядом с н.п. Спатаев. Канал построен и введен в эксплуатацию в 1967 году. С момента ввода в эксплуатацию и по настоящее время ремонт кана-ла не производился. Канал проходит по слабо пересеченной местности. Подвешенная орошаемая площадь 366 га. Водозабор канал Р-8А производит из Туркестанского Магистрального канала (ТМК). Расход канала Р-8А составляет – 0,6 м³/с. Для улучшения работоспособности канала Р-8А необходимо преду-смотреть следующие виды работ: Канал Р-8А Для улучшения работоспособности канала Р-8А необходимо преду-смотреть следующие виды работ: 1. Облицовка канала: - с ПК-0+18 по ПК-9+73 канал устроить из монолитной ж/б облицовки трапецидального сечения, строительной высотой 1 м и шириной по дну 0.6 м. - с ПК-9+73 по ПК-30+81 канал устроить из лотков ЛР-10, уложенными в грунт. 2. Необходимо произвести ремонт и переустройство гидротехнических сооружений: - переустройство головного сооружения - 1 шт; - переустройство гидрометрического поста - 1 шт; - переустройство водовыпускных сооружений - 11 шт; - переустройство перегораживающих сооружений - 3 шт; - переустройство поворотных колодцев – 2 шт. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности При облицовке участка канала Р-8А монолитным железобетоном с трапецидальным сечением с ПК 0+00 по ПК9+73 предусмотрены темпера-турные швы, которые изготавливаются из доски пропитанной битумом 20x170мм и битумно-полимерной мастики толщиной 2 см и высотой 5 см. При сопряжении лоткового участка канала Р-8А с сооружением для герметизации стыков предусматривается пороизол и мешковина пропитан-ная битумом. Температурный шов предназначен для герметизации швов в железо-бетонных облицовках оросительных каналов. Это позволяет повысить каче-ство герметизации стыковых соединений, надежность и долговечность гер-метизированных швов и исключить потери воды на фильтрацию. Строительная высота канала принята согласно СН РК 3.04-11-2013 «Мелиоративные системы и сооружения». 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. Строительный мусор вывезти на мусорную свалку, находящуюся на расстоянии 30 км. Железобетонные, металлические и другие изделия необ-ходимо складировать на базу ГКП «Туран су» расположенную на расстоянии 10 км от канала, грунт необходимый при строительстве, завезти из бли-жайшего карьера, расположенного на расстоянии 15 км. Отводящий канал 1. Облицовка канала: - с ПК-0+00 по ПК-8+26 произвести замену устаревших Г-образных бло-ков Г 12.30-2 с шириной по дну 1.1м. 2. Необходимо произвести ремонт и переустройство гидротехнических сооружений: - переустройство водовыпускных сооружений - 8 шт; - переустройство перегораживающих сооружений - 1 шт; - переустройство поворотных колодцев – 1 шт. На спланированное и уплотненное земляное полотно укладывается геомембрана, по дну и откосам канала. Арматурные сетки АШ диаметром 8мм устанавливаются на заранее подготовленные заготовки из монолитного бетона. Бетонная облицовка устраивается секциями размером 9м. Между секциями предусмотрено устройство температурных швов из досок толщи-ной 17 мм с заливкой их битумом. Земляные работы по прокладке траншеи по трассе лоткового канала предусмотрено производить экскаватором обратная лопата с ковшом емко-стью 0,4 м³, а последующую доработку дна траншеи прямков под растру-бы и опорные плиты вручную, обратная засыпка пазух лоткового канала, уложенного в грунт производится после фиксации стыков, вручную. Из-лишки грунта разравниваются по прилегающей территории. Монтаж лотков производится раструбом вперед так, чтобы каждый следующий лоток укладывался гладким концом в раструб предыдущего лотка. Секции лотковых каналов, уложенных в грунт, собираются укладкой лотков днищем на заранее спланированное дно траншеи, между соседними прямками, над которыми нависают раструбная часть одного лотка и глад-кий конец другого лотка. Для обеспечения гидроизоляции стыков предусматривается примене-ние пороизоловых жгутов диаметром 2-2,5 см. Жгуты во время монтажа лоткового канала крепятся к наружной поверхности гладкого торца лотка, с последующим обжатием на 50% собственным весом лотка. Для ограничения обжатия, не более 50%, применяются специальные ограничители из полосо-вой резины. Ограничитель обжатия, длиной 1/6 внешнего периметра лотка, укладывается на дно раструба. Соприкасающиеся части пороизолового грунта, ограничителя обжатия и лотков (гладкого торца и раструба) покры-ваются мастикой. В секциях лотковых каналов, уложенных в грунт, обжатие пороизола в стыках фиксируется специальной фиксирующей пластинкой. С целью бес-печения необходимого уплотнения жгута и исключения влияния возможных отклонений из-за допусков, как по планировке дна траншеи, так и в самой конструкции лотков, за раструбный конец лотка, краном несколько (на 1-2 см) приподнимаются оба конца двух смежных лотков, чтобы оторвать их от грунта и в таком положении привариваются

фиксирующие пластинки к закладной детали раструбной части лотка..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Продолжительность строительства 7 месяцев. Начало строительства апрель 2024г. – окончание строительства октябрь 2024г. .

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 канала - 366 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 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 150 м³. Объем технической воды определяется согласно смете и составляет 2825 м³/пер. (используется безвозвратно). Для нужд рабочих недалеко от строительной площадки предусмотрена установка биотуалета. Производственные сточные воды в процессе строительных работ отсутствуют. Потребление воды рассчитано согласно норм расхода воды по СНиП РК 4.01-41-2006 и составляет: Расход воды на хоз.бытовые нужды на период строительства. Водопотребление на хозяйственно-бытовые нужды определяется из расчета расхода воды на 1 работника учреждения 25 л/сутки. Количество рабочих – 30 человек. При продолжительности строительства 7 месяцев. максимальное количество рабочих дней составит 200. Расчет водопотребления на питьевые нужды рабочих за весь период соответственно определяется следующим образом: $Q=(1 * 25) * 10^{-3} * 30 * 200= 150 \text{ м}^3$. При соблюдении проектных решений в части водопотребления и водоотведения негативное воздействие на поверхностные и подземные воды будет исключено.;

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

объемов потребления воды объемов потребления воды; - 150 м³/пер. в период строительства, на период эксплуатации канала головной расход канала - 0,6 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Воздействия на растительный мир. Основное воздействия на растительный покров приходится при, строительных работ основными источниками воздействия на растительный покров являются транспортные средства. 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. Вырубке зеленых насаждений не будет.;

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

объемов пользования животным миром Воздействия на животный мир. Воздействие на животный мир выражается тремя факторами: через нарушение привычных мест обитания животных; посредством выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, которые, оседая, накапливаются в почве и растениях, а также влияния внешнего шума.;

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. Также существенным фактором влияния на животный мир, является загрязнение воздушного бассейна и почвенно-растительного покрова выбросами вредных веществ в атмосферу.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В районе обитают в настоящее время животные, которые приспособились к измененным условиям на прилегающей территории.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира По результатам проекта РАЗДЕЛ ООС 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 - 62612 т., ПГС – 246 т., электроды – 0,769 т., битум – 25,039т.,лак битумный –5,421 т., дизельное топливо – 3,144 т. вода техническая–2825 м3 Рекультивация Дизтопливо–20,0 т. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью нет.

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 5,29555937 т/период, 0,22745525 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,-0,00002307т/г, Железо (II, III) оксиды кл. опас.(3),-0,000697г/с,-0,00386т/г, Марганец и его соединения кл.опас.(2),-0,0000667г/с,-0,000369т/г, Хром кл. опас.(1),-0,000118г/с,-0,000654т/г, Азота (IV) диоксид кл.опас.(2),-0,00486г/с,-0,006829т/г, Азот (II) оксид кл. опас.(3),-0,00078988г/с,-0,00111т/г, Сера диоксид кл.опас.(3),-0,0141г/с,-0,0185т/г, Углерод оксид кл.опас.(4),-0,033832г/с,-0,046315т/г, Углерод (Сажа) кл.опас.(3),-0,0006г/с,-0,000786т/г, Фтористые газообразные соединения кл.опас.(2),-0,0001875г/с,-0,001038т/г, Диметилбензол кл.опас.(3),-0,0747г/с,-2,914т/г, Уайт-спирита кл.опас.(4),-0,00311г/с,-0,1214т/г, Углеводороды предельные C12-19 кл.опас.(4),-0,0145г/с,-0,02504т/г, Взвешенные вещества кл.опас.(3),-0,02353г/с,-0,716412т/г, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 кл.опас.(3),-0,05296г/с,-1,438954т/г , Пыль абразивная кл.опас.(3),-0,0034г/с,-0,002693т/г, Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства . Источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации объектов 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 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 – 1,643615 т, из них: Смешанные коммунальные отходы (от жизнедеятельности работающего персонала) – 1,23287 т, отходы

стального лома – 0,215 т, отходы водных суспензий, содержащие краски и лаки – 0,18421т, отходы сварки – 0,011535 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. Климатическая справка принята в соответствии с СП РК 2.04-01-2017 «Строительная климатология» с изменениями от 01.04.2019 г. и НТП 01-01-3.1 (4.1)-2017 «Нагрузки и воздействия». Пункт Туркестан. Климатический подрайон IV-А. Температура воздуха °С: абсолютно максимальная - (+49,1). абсолютно минимальная - (-38,6). Средняя максимальная температура воздуха наиболее теплого месяца, °С +36,3: Температура воздуха наиболее холодных): суток - обеспеченностью 0,98 °С(-32,6), а обеспеченностью 0,92 - °С(-24,6), пятидневки - обеспеченностью 0,98 °С(-26), а обеспеченностью 0,92 °С(-20,6), Средняя суточная амплитуда температуры воздуха наиболее холодного месяца, °С 9,6. Средняя суточная амплитуда температура воздуха наиболее теплого месяца, °С 17,2. Продолжительность, сут./ Средняя суточная температура воздуха, °С, периода со средней суточной температурой воздуха: ≤0°С - 79/-2,1. ≤8°С – 148/1,0. ≤ 10°С – 163/1,9. Средняя годовая температура воздуха,°С 12,8. Количество осадков за ноябрь-март-128мм. Количество осадков за апрель-октябрь-72мм. Преобладающее направление ветра за декабрь- февраль-В (восточное). Максимальная из средних скоростей ветра по румбам за январь – 5,2 м/сек. Преобладающее направление ветра за июнь- август-СВ (северо-восточное), В (восточное). Минимальная из средних скоростей ветра по румбам за июль - 1,8 м/сек. Нормативная глубина промерзания, м: Для суглинков-0,67. Для гравия-0,99. Глубина проникновения °С в грунт.м: Для суглинков -0,77. Для гравия-0,99 . Высота снежного покрова средняя из наибольших декадных на зиму – 8,1 см, максимально из наибольших декадных 34,0 см, максимальная суточная за зиму на последний день декады 30,0 см , продолжительность залегания устойчивого снежного покрова 40,0 дней. Среднее число дней с пыльной бурей 5,3 дней, метелью 2,0 дня, грозой - 12 дней. Район по средней скорости ветра за зимний период-III. Район территории по давлению ветра-III. Район по толщине стенки гололеда-II. Толщина стенки гололеда 5,0 см. Нормативное значение ветрового давления кПа-0,38 Нормативное значение снегового покрова, см-34..

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 Турткул Ордабасинского района Туркестанской области на основе создания мелиоративных условий для роста урожая путем капитального ремонта канала, в частности канала Р-8А. 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 канала 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. Цель проекта – капитальный ремонт и улучшение технического состояния эксплуатации ирригационных систем (канала) с внедрением водосберегающих и почвоохранных конструкций, технологии и организационных мер, направленных на повышение КПД канала и улучшение мелиоративного состояния подвешенных к каналу Р-8А орошаемых земель для повышения урожая и его качества (для получения конкурентоспособной продукции), обеспечивающие улучшение социально-экономических условий жизни сельских жителей с/о Турткул Ордабасинского района.

- 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)



