



Қазақстан Республикасы, Түркістан облысы,  
Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі,  
ғимарат 16 (Министрліктердің облыстық аумақтық  
органдары үйі).  
Телефон - 8(72533) 5-30-20  
Электрондық мекен жайы: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, Туркестанская область,  
город Туркестан, микрорайон Жана Қала, улица 32,  
здание 16 (Дом областных территориальных органов  
министерств).  
Телефон - 8(72533) 5-30-20  
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

## ГУ «Управление сельского хозяйства Туркестанской области»

Адрес: 161200, РК, Туркестанская область,  
г. Туркестан, мкр. Жаңа Қала  
ул. 32, здание № 20

### Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: заявление о намечаемой деятельности  
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ28RYS00793715 от 01.10.2024 года  
(Дата, номер входящей регистрации)

### Общие сведения

Данным заявлением рассматривается капитальный ремонт канала «Шаншар-құлақ в Сарыагашском районе Туркестанской области» (Корректировка).

Общая протяженность канала 3,0 км устроен в земляном русле, подвешенная орошаемая площадь канала 150га и земельные участки населённого пункта Жанатурмыс. Водозабор производится из канала отвод-47 который устроен в монолитным железобетонной облицовке. Расход канала 0,6 м<sup>3</sup>/с. В следствии длительной эксплуатаций без каких-либо ремонтов и воздействий природно-климатических факторов канал находится в аварийном состоянии. Сечения канала заросла растительностью и сильно заилено наносами и в некоторых местах происходит перелив воды через бровки канала и есть места где сечения канала заилено до 80%. На рассматриваемом участке сечение канала по разному. В данное время пропускная способность канала уменьшено до 0,12 м<sup>3</sup>/с, КПД канала снижено до К=60%. На канале полностью разрушены гидротехнические сооружения, регулирование воды на отводящие каналы производится мешками заполненные грунтом.

В административном отношении канал Шаншар кулақ расположен на территории Сарыагашского района, Туркестанской области и проходит восточнее районного центра города Сарыагаш в 14-16 км в 110 км на юго-запад от областного центра г. Шымкент. До ближайших жилых зон 50 метров. Продолжительность строительства 6 месяцев. Начало строительства июль 2024г. – окончание строительства декабрь 2024г.

Климат района резко континентальный, характеризующийся крайней сухостью воздуха, малым количеством осадков, резкими суточными колебаниями температуры. Наиболее высокая среднемесячная температура отмечается в июле-августе (+30-32С°) при максимальных суточных значениях +44С°, минимальная температура приходится на январь -27,7С°. Среднегодовое количество осадков составляет 597,4 мм, причём наибольшее их количество выпадает в холодное время года (октябрь - апрель). На летний период приходится около 6% всего количества



выпадаемых осадков, и они носят характер краткосрочных ливней. Высота устойчивого снежного покрова 50 - 58 мм.

### Краткое описание намечаемой деятельности

Объект строительства расположен в Сарыагашском районе Южно-Казахстанской области. Согласно СН РК 8.02-07-2002 (НДЗ 2001), средняя продолжительность расчетного зимнего периода составляет 82 дня и относится ко 2-ой температурной зоне. Грунты по трудности разработки механизмами в основном относятся к II категории, скальные породы отсутствуют. Рельеф местности ровный. 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. В существующих населенных пунктах имеются свободные жилые помещения, которые могут быть использованы для размещения рабочих на период строительства, путем арендного договора. В населенных пунктах имеются излишки трудового населения, которые могут привлекаться к строительным работам.

*Для улучшения работоспособности канала Шаншар кулақ необходимо предусмотреть следующие виды работ:*

Засыпка старого сечения канала грунтом, с последующей вырез-кой нового сечения с ПК0+00 по ПК30+00 и устройством облицовки дна и откосов канала из монолитного железобетона протяженностью 3,0 км. по слою гравийно-песчанной подготовки толщиной 10 см, с устройством геомембраны толщиной 0,5 см.

Устройство трубчатого переезда из сборных железобетонных труб Øу750 мм на ПК18+75, при этом предусмотреть демонтаж стальной трубы Øу500 мм L=8,0 м, 0,621 тн.

Устройство трубчатого переезда из сборных железобетонных труб Øу750 мм на ПК23+95 при этом предусмотреть демонтаж ж/б трубы Øу600 мм L=5,0м -0,37 м<sup>3</sup>, 1,68 тн.

Устройство трубчатого переезда из сборных железобетонных труб Øу750 мм на ПК27+16 при этом предусмотреть демонтаж стальной трубы Øу500 мм L=8,0м 0,621 тн.

Демонтаж асфальтнобетонного покрытие -0,98 м<sup>3</sup>/2,45 тн. Демонтируемые б/у материалы железобетонные, металлические и другие изделия необходимо складировать на базу ГКП «Сарыагаш ауданы су шаруашылығы». Предусмотреть завоз необходимого для строительства грунта с карьера.

### Краткая характеристика компонентов окружающей среды

*Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при намечаемой деятельности являются:* титан диоксид; железо оксид; марганец и его соединения; хром; азота диоксид; азот оксид; сера диоксид; углерод оксид; углерод (сажа); фтористые газообразные соединения; диметилбензол; уайт - спирт; углеводороды предельные C12-19; взвешенные вещества; пыль неорганическая содержания 70-20% двуокиси кремния. Общий объем выбросов ЗВ в атмосферу - 0,44951389 т/период.

Водные ресурсы. Источником водоснабжения является привозная вода, которая доставляется автоцистернами. Объем потребления воды для питьевых нужд – 120,0 м<sup>3</sup>/год, Объем технической воды на период строительных работ – 450,0 м<sup>3</sup>/год, которые используются безвозвратно для технических нужд.

Объем хозяйственно-бытовых сточных вод рассчитывается, исходя из объема водопотребления. На строительной площадке будут размещены специализированные биотуалеты. Вывоз сточных вод предусмотрен автотранспортом на очистные сооружения.



*Растительный мир.* Использование растительных ресурсов не предусматривается, необходимость вырубки или переноса зеленых насаждений отсутствует. На проектируемой территории редкие виды растительности занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют.

*Животный мир.* Использование объектов животного мира, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается.

На проектируемой территории редкие виды животных занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют. Пути миграции отсутствуют.

*Отходы.* В процессе намечаемой деятельности предполагается образование отходов производства и потребления.

*К отходам потребления относиться:* твердо – бытовые отходы в объеме – 0,9863 т/год

*К отходам производства относиться, в объеме:* огарки сварочных электродов – 0,001425 т/год; остатки лакокрасочных материалов – 0,025625 т/год.

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.

**Намечаемая деятельность:** Капитальный ремонт канала Шаншар-күлақ в Сарыагашском районе Туркестанской области» (Корректировка), по пп. 8.4. п.8 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК 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.

В соответствии с пп.2 п.13 Главы 2 «Инструкции», наличие выбросов загрязняющих веществ в окружающую среду объемом менее 10 тонн в год, относится к IV категории.

### **Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:**

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п. 25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 года за №280 (далее - Инструкция) отсутствуют.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют.

На основании пп. 11 ст. 39 Экологического Кодекса РК, нормативы эмиссий не устанавливаются для объектов IV категории.

**Руководитель департамента**

**К. Бейсенбаев**

*Исп. Орынкулова М.  
Тел: 8(72533) 5-30-20*

Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич



