



Қазақстан Республикасы, Түркістан облысы,
Түркістан қаласы, Жаңа қала шағын ауданы, 32 көшесі,
ғимарат 16 (Министрліктердің облыстық аумақтық
органдары үйі).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электрондық мекен жайы: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республика Казахстан, Туркестанская область,
город Туркестан, микрорайон Жаңа Қала, улица 32,
здание 16 (Дом областных территориальных органов
министерств).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО "КазОйлЭнерджи"
160400, Республика Казахстан,
Туркестанская область, г.Кентау, улица
М.Тажимбетова, строение № 46А

**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: №KZ23RYS00363707 от 14.03.2023 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается мероприятия по предотвращению пыления Баялдырского хвостохранилища в г. Кентау Туркестанской области с географическими координатами с.ш. 43°30'52.74"в.д., 68°27'37.82". Баялдырское хвостохранилище расположено к западу от г. Кентау на расстоянии 400 м от его границ (жилой застройки) в сухой долине реки Баялдыр. Продолжительность строительства – с 01 марта 2023 года по 31 декабря 2024 года.

Климат района резко континентальный. Наименьшая температура воздуха в районе наблюдается в феврале, а наибольшая в июле. Средне-февральская температура воздуха +0,5°С, средне-июльская +26°С. Абсолютный минимум температуры -22,5°С, абсолютный максимум +38,3°С, отсюда максимальная амплитуда колебания температуры 60,8°С. Средняя относительная годовая влажность воздуха составляет 50%; максимум приходится на март (69%) и минимум - на август (25%). Характерной особенностью данного в районе являются сильные ветры восточного и юго-западного направления. Ветры эти дуют не переставая от 5-7 и до 15-20 дней, несут массу пыли и бывают такими ураганскими, что делают почти не возможной автомобильную езду по дорогам в направлении движения ветра.

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью предусмотрена реализация мероприятий по предотвращению пыления поверхности и снижению отрицательного воздействия на атмосферный воздух г. Кентау не действующего в настоящее время хвостохранилища.

Реализация мероприятий предусматривается в две очереди:

- очередь – восточная часть хвостохранилища (ближе к городу) площадью 200,0 га;



- 2 очередь – оставшаяся часть площадью 163,0 га.

С целью снижения пылепереноса с территории хвостохранилища на жилую застройку предусматривается вдоль восточной и юго-восточной границы хвостохранилища устроить лесополосу на площади 6,0 га в количестве 4000 шт. деревьев и 800 кустарников.

В ходе консервации хвостохранилища планируются следующие виды работ: планировка хвостовых отложений на площади с целью ликвидации неровностей рельефа; покрытие поверхности хвостовых отложений в ложе хвостохранилища пустой шахтной породой или ПГС толщиной слоя 0,2 метра; покрытие низового откоса пустой шахтной породой; засыпка канавы в нижнем бьефе хвостохранилища пустой шахтной породой; внесение в лунки для посадки деревьев минеральных удобрений. Крупность пустой шахтной породы или ПГС для покрытия поверхности хвостохранилища должна быть 100–500 мм. Весовая доля пылевой фракции в породе должна быть не менее 0,01. Строительный объём насыпи - 720,0 тыс. м³ пустой шахтной породы или ПГС. Пустая шахтная порода будет доставляться из отвала, расположенного в 15 километрах. ПГС будет доставляться из карьера, расположенного на расстоянии 15 км. Для предотвращения переноса пылящих частиц с поверхности хвостохранилища на окружающую территорию и населённые пункты, запроектирована пятирядная лесополоса шириной 15,0 метров общей длиной 4000 метров. В ходе консервации Баялдырского хвостохранилища будет задействовано 40 единиц разных моделей строительной автотехники, 97 единиц рабочих сил.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу являются: железо (II, III) оксиды, марганец и его соединения, азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, фториды неорганические плохо растворимые, взвешенные вещества, пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния, пыль неорганическая: ниже 20% двуокиси кремния. Объемы выбросов ЗВ в атмосферу от намечаемой деятельности составит – 86,423116 т/год.

Водные ресурсы. В процессе строительства объекта вода используется на хозяйственно-бытовые нужды, производственные нужды и для питьевых нужд работников, вовлеченных в строительство. Техническое водоснабжение и хозяйственно-питьевая вода – привозная.

Объем водопотребления для полива - 1000 м³/год. Источником питьевого водоснабжения служит существующий городской водовод. Полив зеленых насаждений будет осуществляться путем подвоза воды водовозами из ближайшего источника поливного водоснабжения (Кушатинское водохранилище или др.).

Растительный мир. Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не подлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют. Растительность района скудная, характерная для полупустынных районов. Местами встречается кустарниковая растительность, редко травяной покров, который в летние жаркие периоды выгорает.

На проектируемой территории редкие виды растительности занесенные, в Красную книгу РК отсутствуют.

Животный мир. Животный мир района относительно беден, животный мир характерен для пустынных и полупустынных районов, в степях встречаются грызуны, змеи, ядовитые насекомые и другие мелкие животные, обитающие в климатической зоне данного типа, операций для которых планируется использование объектов животного мира. Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.

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.



