

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ
ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ҚЫЗЫЛОРДА ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КЫЗЫЛОРДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

120008, Қызылорда қаласы, Желтоқсан көшесі, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

120008, город Кызылорда, ул. Желтоқсан, 124
тел.: 8 (724 2) 23-02-44, факс: 23-06-80
e-mail: kyzylorda-ecodep@ecogeo.gov.kz

№ _____
« ____ » _____ 2024 года

**КГУ «Аппарат акима
сельского округа Алдашбай Ахун»**

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

На рассмотрение представлены:

- Заявление о намечаемой деятельности;
- Приложения к Заявлению о намечаемой деятельности.

Материалы поступили на рассмотрение 16.08.2024 г. вх. №KZ72RYS00739864.

Общие сведения.

Намечаемая деятельность – бурение водяной скважины возле Бекет кумы в селе Алдашбай Ахун Кармакшинского района Кызылординской области.

Участок проектируемых работ расположен на территории Кармакшинского района Кызылординской области в месте под названием Бекет кумы, возле сельского округа Алдашбай Ахун. Объект располагается к востоку от Аральского моря в пределах Туранской низменности, приурочена к зоне Арало-Сырдарьинского бассейна. Географические координаты проектируемой скважины – 4982698,4261-У и 556241,7936-Х. 89,77-Н.

В административном отношении участок работ расположен в пределах юго-восточной части Кызылординской области, в 150 км к юго-востоку от областного центра г. Кызылорда и в 84 км к югу от райцентра с. Жосалы. Проектируемый объект не входит в водоохранную зону и полосу водных объектов.

В геоморфологическом отношении исследуемый район расположен на территории, занимаемой Туранской тектонической плитой, и приурочен к Туранской низменности. Гидрографическая сеть района представлена рекой Сырдарья и ее пойменными рукавами, протоком Караозек, а также группами пойменных озер Тартарколь и Караколь.

Растительность на территории пустынная и полупустынная, представлена кустарниками (жынгыл, джужгун), полукустарниками (боялыч, биюргун, полынь) и травами (типчак, ковыль). Повсеместно распространена верблюжья колючка (жантак).

Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты на месте планируемой деятельности отсутствуют.

Климат резко континентальный, засушливый, с большими колебаниями сезонных и суточных температур воздуха, малым количеством осадков.

Краткое описание намечаемой деятельности.

Намечаемой деятельностью предусматривается бурение водяной скважины для решения вопроса полива сельхозугодий населенного пункта. Потребность в воде для орошения составляет 18,06 тыс. м³/год; 49,5 м³/сутки; 0,57 дм³/с.

Для целей орошения сельхозугодий сельского округа рекомендуются подземные воды водоносного комплекса верхнетурон-сенонских отложений, гидравлически связанные с ней



поровые воды мезозойской коры выветривания, имеющих на участке повсеместное распространение и представленных гранитами выветрелыми сильно трещиноватыми, сланцами серыми, трещиноватыми. При эксплуатации скважины для орошения сельхозугодий рекомендуется установка погружного электронасоса типа ЭЦВ8-40-60. Проектная глубина скважины определена в соответствии с гидрогеологическим разрезом по линии VII-VII и составит 600,0 м.

Срок начала реализации намечаемой деятельности СМР – 4 квартал 2024 г. Окончание – 2 квартал 2025 г. Продолжительность – 8,5 мес.

Площадь земельного участка – 0,01 га, целевое назначение – для скважины; кадастровый №10-151-032-841. Для намечаемой деятельности будет использоваться дизельное топливо для спецтехники на период строительства, предположительное количество 128820 л. Расход материалов: глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ – 4,2 т, цемент глиноземистый – 2,0 т. Источником приобретения строительных материалов будут являться ближайшие пункты реализации.

На период СМР и период эксплуатации источник электроснабжения – существующий; теплоснабжение – не предусмотрено.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. На период СМР: Железо (II, III) оксиды (в пересчете на железо) (ди)Железо триоксид, Железа оксид (3 класс), Марганец и его соединения (2 класс), Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (2 класс), Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс). Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства – 0,111 т/период. На период эксплуатации выбросы 3В отсутствуют.

На период СМР предусматривается использование привозной воды для хозяйственно-питьевых и технических нужд. Объем водопотребления на период СМР на хозяйственно-питьевые нужды – 57,4 м³/период, техническое водоснабжение – 88,1 м³. В период эксплуатации скважины для орошения (полива) сельхозугодий – 18,06 тыс.м³/год, 49,5 м³/сутки; 0,57 дм³/с. Сброс загрязняющих веществ в поверхностные водные источники, рельеф местности не планируется.

Описание отходов на период СМР.

- Твердые бытовые отходы (20 03 01). Вид – твердый. Предполагаемый объем – 0,487 т/период. Образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала. Место накопления – металлический контейнер на площадке с твердым покрытием с последующим вывозом на утилизацию согласно договору со сторонней организацией.

- Огарки сварочных электродов (120113) – 0,00165 т/период. Вид твердый. Образуются при проведении сварочных работ. Место накопления – металлическая емкость на площадке с твердым покрытием с последующим вывозом на утилизацию согласно договору со сторонней организацией.

- Буровой шлам (010509) – 7,58261 т/период. Вид пастообразный. Образуется при бурении скважины Место накопления – металлическая емкость на площадке с твердым покрытием с последующим вывозом на утилизацию согласно договору со сторонней организацией.

Использование ресурсов растительного мира и животного мира не предусматривается.

Намечаемая деятельность относится к IV-ой категории в соответствии с пп.3 п.13 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» от 13.07.2021 г. №246 (проведение строительно-монтажных работ, при которых масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух составляет менее 10 тонн в год).

Во время проведения скрининга для сбора замечаний и предложений общественности представленное заявление о намечаемой деятельности опубликовано на портале «Единый экологический портал», а также направлено в заинтересованные государственные органы.



Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Указанные в п.1 ст.70 Экологического кодекса РК критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность её возможного воздействия на окружающую среду, отсутствуют. При реализации намечаемой деятельности воздействие на окружающую среду не предусмотрено в п.28 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» от 30.07.2021 года №280. Таким образом, проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении работ учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протоколу, размещённого на портале «Единый экологический портал».

**Руководитель
Департамента экологии
по Кызылординской области**

Н.Өмірсерікұлы

Исп. Болатова Ж.
Тел. 230019



Руководитель департамента

Өмірсерікұлы Нұржан

