



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 Жана Кала, улица 32,
здание 16 (Дом областных территориальных органов
министерств).
Телефон - 8(72533) 59-6-06
Электронный адрес: Turkistan-ecodep@ecogeo.gov.kz

№

ТОО "СП "Будёновское"
161000, Республика Казахстан,
Туркестанская область, Сузакский район,
Каратауский с.о., с.Сарыжаз,
квартал 021, здание № 627

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: KZ06RYS00603797 от 22.04.2024 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается проведение разведки и оценки эксплуатационных запасов подземных вод Уванасского и Жалпакского водоносных горизонтов для хозяйственно-питьевого и производственно-технического водоснабжения участков работ в пределах горного отвода ТОО «СП «Будёновское» относящийся к Каратаускому сельскому округу Созакского района Туркестанской области. Начало намечаемой деятельности с 01.08.2024 года до 30.11.2024 года. Общий объем бурения 8880 пог.м.

Климат района континентальный и характеризуется значительными годовыми и суточными амплитудами колебаний температуры: умеренно теплой зимой, бывают оттепели до +10 °С и похолодания до -15 °С, жарким продолжительным летом, сухостью воздуха и малым количеством осадков. Безморозный период в воздухе устанавливается во второй половине апреля и длится 5-6 месяцев. Осадков выпадает мало. За период с температурой выше 10°С количество их не превышает 45-125 мм (максимум осадков приходится на март - май).

Краткое описание намечаемой деятельности

Участок разведки и оценки эксплуатационных запасов подземных вод Уванасского и Жалпакского водоносных горизонтов относятся к Каратаускому сельскому округу Созакского района Туркестанской области. Подземные воды Жалпакского и Уванасского водоносных горизонтов являются чистыми от радионуклидов, в связи с тем, что рудоносный горизонт расположен ниже на 100 метров и перекрыт мощной толщей водоупорных глин. Ниже приводятся сведения с описанием технических и технологических решений для намечаемых работ по детальной разведке. Краткое описание технических решений. Бурение всех видов скважин будет производиться передвижными буровыми установками с поверхности земли БПУ-



1200 МК с приводом от передвижного дизеля – генераторной установки ДГУ-АКСА-АС-200. Технология бурения на участках, геологический разрез которых представлен перемежающимися пачками глинистых и песчаных отложений, определяет ряд требований к глинистым растворам: – устойчивость стенок скважин в течение 2-х суток; – эффективная очистка забоя и стенок скважины от выбуренной породы и т.д. Бурение безнасосное методом 2 «задавленного шарового клапана» с призабойной промывкой. Давление на шаровой клапан от 40 атм. до 50 атм. Всего на участке планируются пробурить – 14 гидрогеологических скважин, в том числе: 10 скважин для производственно-технического и 4 скважины для хозяйственно-питьевого водоснабжения соответственно. В том числе по объектам: «Промышленная площадка» - 7 скважин (ПТВ), «Водозабор для обеспечения буровых работ» - 3 скважины (ПТВ) и «Лагерь подрядных организаций» - 3 скважины (ХПВ).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу являются: марганец и его соединения, азота диоксид, фтористые газообразные соединения, проп-2-ен-1-аль, формальдегид, железо, азота оксид, углерод, сера диоксид, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, углерод оксид, углеводороды предельные, бензин, керосин. Общий объем эмиссий в атмосферный воздух составит – 12,7530265 тонн.

Водные ресурсы. На период разведочных работ водоснабжение объекта предусматривается привозное. Хозяйственно-питьевая вода доставляется спецтранспортом из водозабора с вахтового поселка Каратау. Филиал «Онтүстік ВГ», обеспечивает всех работников бутилированной водой в объеме 12 л в сутки на одного работающего по санитарным нормам расхода воды в жилых помещениях. В период разведочных работ объем воды на питьевые нужды составляет 27 м³. Общий расход технической воды на участке составляет: 1 380,18 м³.

Растительный мир. Для этих условий местобитания характерна ксерофитная растительность из полыней туранской и белоземельной, полусухих (кейреук, терескен) и сочных многолетних (боялыч, биюргун, сарсазан) солянок. Во флоре обследованной территории кроме кормовых имеются дубильные (кермеки), красильные (адраспан, итсигек), инсектицидные (адраспан, итсигек, жантак), топливно-древесинные (саксаул, тамариск), декоративные (саксаул, кермек), лекарственные растения. Использование объектов растительного мира не планируется. Снос зеленых насаждений также не предусматривается. В случае необходимости сноса зеленых насаждений данную операцию будут производить работники КГУ «Созакское ГУ по охране лесов и животного мира».

Животный мир. Крупные млекопитающие представлены - сайгаками, джейранами, кабанами. Мелкие млекопитающие - грызунами: сусликами, тушканчиками, песчанками, земляными зайцами. Из хищников встречаются волк, лиса, корсак. Из редких видов насекомых, занесенных в «Красную книгу» Казахстана, на территории участка имеются широко распространенные в степной и полупустынной зонах Казахстана гигантский ктырь (*Satanas gigas*) и роющая оса (*Sphex flavipennis*). В районе встречается не менее 20 видов редких и исчезающих видов птиц. Из них гнездуются 8 видов: степной орел, могильник, журавль-красавка, джек, чернобрюхий и белобрюхий рябок, саджа и филин, а 12 видов встречаются только на пролете и кочевках. В районе встречаются два вида млекопитающих, занесенных в Красную книгу Казахстана: перевязка – *Vormela peregusna* и джейран - *Gazella subgutturosa*. При реализации намечаемой деятельности использование животного мира не предполагается. Воздействие на животный мир будет минимальным.

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

К отходам потребления относятся: твердо - бытовые отходы – 1,875 т

К отходам производства относится: буровой шлам из вскрышных пород составляет 239,79 т.

В проекте предусмотрено сооружение временных шламонакопителей для временного размещения излишков буровых шламов на срок не более 6-ти месяцев, с последующей



рекультивацией. Строительство временных шлакоаккумуляторов будет рассматриваться отдельным проектом.

Намечаемая деятельность:

Проведение разведки и оценки эксплуатационных запасов подземных вод Уванасского и Жалпакского водоносных горизонтов для хозяйственно-питьевого и производственно-технического водоснабжения участков работ в пределах горного отвода ТОО «СП «Будёновское» то есть по пп. 2.9.3 п.2 раздела 2 к приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, бурение для водоснабжения на глубину 200 м и более.

В соответствии п.12 Главы 2 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утвержденного приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, при отсутствии вида деятельности в приложении 2 к Кодексу объект, строительно-монтажные работы и работы по рекультивации и (или) ликвидации, относятся к III 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 вышеизложенного, в соответствии со ст. 110 Экологического кодекса РК, заявитель намечаемой деятельности предоставляют в местный исполнительный орган соответствующей административно-территориальной единицы декларацию о воздействии на окружающую среду (далее - Декларация).

При рассмотрении декларации необходимо учесть замечания и предложения государственных органов согласно протокола, размещенного на портале ecoportal.kz от 23.05.2024 года.

И.о. руководителя департамента

Н. Нурболат

Исп. Б.Даулетовна
Тел: 8(72533) 5-20-30

И.о. руководителя департамента

Нурболат Нуржас Нурболатұлы



