



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

№

Бекжанов Б. К.

Адрес: 160023, РК, г. Шымкент,
Абайский район, мкр. Самал-2, дом № 964

**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: № KZ73RYS00795912 от 02.10.2024 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данным заявлением рассматривается строительство АЗС на участке 1005, 077 квартале, с. Шубар, с/о Шубар, Ордабасинского района, Туркестанской области. Площадь участка 1,44 га. Строительные работы планируется с ноября по декабрь включительно 2024 года. Эксплуатация планируется с 2025 года. Режим работы - 365 дней в году.

Автозаправочная станция общего пользования, предназначена для приема, хранения и заправки легковых и грузовых автомобилей дизельным топливом и бензинами марок АИ-95, АИ-92. Количество резервуаров в парке подземной обваловки - 5 шт., общей емкостью 30м³; 40 м³; 70 м³; 140 м³; 170 м³. Предусмотрен автоматизированный отпуск дизельного топлива и бензина с учетом измерения расхода от 3-х ТРК.

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

На отведенном участке запроектированы: операторная, навес над топливораздаточными колонками, заправочный островок для ТРК, резервуарный парк для ЖМТ, площадка слива топлива, выгреб, КТП, локальные очистные сооружения (дождеприемный колодец, маслобензоуловитель, резервуар очищенных сточных вод).



Учтены все требования противопожарных, санитарных норм и норм по охране окружающей среды. Доставка нефтепродуктов и СУГ осуществляется автотранспортом.

Предусмотрен автоматизированный отпуск дизельного топлива и бензина с учетом измерения расхода от 3-х ТРК (топливно-раздаточной колонки). Подача топлива из резервуаров осуществляется насосными установками ТРК. Линия выдачи топлива оборудована обратным клапаном, срабатывающим при разряжении, создаваемым насосом, и герметично закрывающимся при обесточивании насоса ТРК. Обратный клапан устанавливается на высоте 100 мм от стенки резервуара.

Площадка резервуарного парка. На площадке, в общем обваловании установлены 5 подземных резервуара. Выполнена трубная технологическая обвязка. Резервуары оборудованы приборами КИП и А, клапанами дыхательными, люками и др. Соединение трубопроводов и резервуарного оборудования осуществляется на фланцах с бензостойкими прокладками. Оборудование резервуара монтируется в металлическом колодце. Установка резервуара в сторону раздаточного патрубка выполнена с уклоном 0,004%. Клапаны дыхательные с огнепреградителями установлены на высоту 2,5 м от верха площадки резервуаров.

Площадка топливораздаточных колонок. Топливораздаточные колонки размещены под навесом. На площадке, на отдельных фундаментах, установлены 3 топливораздаточных колонок. Выполнено подведение трубопроводов бензина, дизтоплива и газозоврата. Колонки снабжены фильтром, приемным клапаном, счетчиком.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при строительстве АЗС являются: бензапирен, азота диоксид, азот оксид, сажа, углерод, сера диоксид, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20, углерод оксид, углеводороды предельные C12-C19. При строительстве АЗС объемы выбросов ЗВ в атмосферу составит 6,563 т/год.

Основными веществами, выбрасываемыми в атмосферу при эксплуатации АЗС являются: бензапирен, азота диоксид, азот оксид, сажа, углерод, сера диоксид, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20, углерод оксид, углеводороды предельные C12-C19. При эксплуатации АЗС объемы выбросов ЗВ в атмосферу составит 2,61890492 т/год (с 2025 года по 2034 года).

Водные ресурсы. В процессе намечаемой деятельности 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 потребления воды для питьевых нужд 0,075 м³/год. На рабочих местах питьевая вода хранится в специальных термосах емкостью 30 л. Аварийная емкость для хранения воды (V=15 м³) обрабатывается и хлорируется один раз в год.

На период эксплуатации: для хозяйственно бытовых нужд здания операторной АЗС и полива территории используется вода из существующего городского водопровода в количестве – 99,875 м³/год. Отвод хоз. бытовых сточных вод 63,875 м³/год от здания операторной АЗС запроектирован самотеком во внутривозрадную сеть с дальнейшим подключением к проектируемому водонепроницаемому выгребу. По мере заполнения вывозятся ассенизаторской машиной по договору с коммунальными службами по договору.

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.

Объем отходов образующихся при строительстве: твердо - бытовые отходы – 1,36 т/год; промасленная ветошь – 0,013716 т/год; банки из-под краски- 0,0273 т/год, строительные отходы- 43,8 т/год, древесные отходы-1,11 т/год, остатки упаковочных материалов - 0,0076 т/год, огарки сварочных электродов - 0,0057 т/год, металлолом - 0,912 т/год.

Объем отходов образующихся при эксплуатации: твердо - бытовые отходы – 7,58 т/год; нефтешлам, осадок ЛОС, промасленная ветошь - 0,209 т/год.

Временное хранение отходов сроком не более шести месяцев предусмотрено в установленных специальных местах, расположенных на участке территории с твердым (водонепроницаемым) покрытием. Все отходы по мере накопления передаются специализированным организациям по договору.

Намечаемая деятельность: Строительство АЗС на участке 1005, 077 квартале, с. Шубар, с/о Шубар, Ордабасинского района, Туркестанской области. по пп.29 п. 10 раздела 2 Приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400 - VI ЗРК, места перегрузки и хранения жидких химических грузов и сжиженных газов (метана, пропана, аммиака и других), производственных соединений галогенов, серы, азота, углеводородов (метанола, бензола, толуола и других), спиртов, альдегидов и других химических соединений.

В соответствии с п. 72 раздела 3 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400 - VI ЗРК, автозаправочные станции по заправке транспортных средств жидким и газовым моторным топливом, объект относится 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).

Руководитель департамента

К. Бейсенбаев

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



Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич

