

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ



МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

080002, Тараз қаласы, Тәуке хан көшесі, 1 «а»
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080002, город Тараз, улица Тауке хан, 1 «а»
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

**Филиал «УМГ»
«Тараз» АО «Интергаз
Центральная Азия»**

**Заключение
об определении скрининга воздействий намечаемой деятельности**

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Реконструкция Замерного узла «Нововоскресеновка» (далее ЗУ 1001), расположенного на 1001 км МГ «БГР-ТБА» в с. Андас батыр Меркенского района, Жамбылской области. Расчеты эмиссий, Раздел «ООС» к рабочему проекту «Реконструкция замерного узла «Нововоскресеновка» расположенного на 1001 км МГ «БГР-ТБА» в с. Андас батыр Меркенского района, Жамбылской области».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ22RYS00225888 от 16.03.2022 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении район проектируемой площадки Замерного узла «Нововоскресеновка» расположена на 1001 км МГ «БГР-ТБА» в с. Андас батыр Меркенского района, Жамбылской области. Площадь земельного участка, согласно решению акима сельского округа на право временного пользования, составляет 3,1486 га. Целевое назначение: на строительство и реконструкции объекта.

Участок характеризуется спокойным рельефом. Общий уклон площадки на северо-запад. Проектируемая площадка ЗУ 1001 «Нововоскресеновка» будет располагаться в непосредственной близости от существующей ГИС «Нововоскресеновка» с восточной стороны. Подъезд к площадке ЗУ осуществляется с западной стороны от существующей автодороги Нововоскресеновка–Гранитогорск.

Территория под площадку ЗУ «Нововоскресеновка» свободна от зеленых насаждений. Ближайший жилой массив с. Андас батыр расположена с северной стороны на расстоянии 1,3 км от объекта.

Краткое описание намечаемой деятельности

Рабочим проектом предусматривается демонтаж (ликвидация) существующих зданий и сооружений, запорной арматуры на Замерном узле 1001км "Нововоскресеновка"



в связи с реконструкцией. Демонтаж (ликвидация) осуществляется только после ввода в эксплуатацию нового оборудования Замерного узла 1001км "Нововоскресеновка".

Замерный узел «Нововоскресеновка» предназначен для коммерческого учёта количества природного газа, транспортируемого по 2 ниткам магистрального газопровода «БГР-ТБА». ЗУ 1001 «Нововоскресеновка» обеспечивает измерение объемного расхода и объема природного газа, приведенных к стандартным условиям, а также определение его показателей качества, включая компонентный состав, удельную теплоту сгорания и число Воббе. ЗУ 1001 «Нововоскресеновка» предназначена для эксплуатации на открытом воздухе в районах с сейсмичностью 8 баллов. Расчетный срок службы ЗУ 1001 «Нововоскресеновка» указывается в паспорте и должен составлять не менее 30 лет

Согласно технологическим решениям в состав объектов строительства входят следующие здания и сооружения: 1. Узел входных и выходных кранов; 2. Узел учёта расхода газа; 3. Блок приборной 4. Блок операторной 5. Дом оператора 6. Блок мастерской 7. Установка подачи метанола, $V=3\text{ м}^3$ 8. Емкость сбора, хранения и выдачи конденсата $V=10\text{ м}^3$ (подземно) 9. Газопоршневая электростанция, мощностью 15 кВт 10. Контрольно-пропускной пункт (КПП).

Продолжительность строительства – 3 месяца. Начало реализации деятельности объекта планируется провести после окончания строительно-монтажных работ (с 2022 года).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

На период строительных работ будут происходить выбросы от (строительной площадки), 2 организованных источников выбросов и 1 неорганизованный.

Всего выбросы от источников на период строительных работ составляют 2,90487122 г/с, 2,47628438 т/год. На период эксплуатации на территории объекта будут функционировать 19 стационарных организованных источников выбросов, а также 1 неорганизованный источник (парковочный карман) загрязняющих атмосферу ингредиентами 9 наименований. Источниками будут выбрасываться вещества: (азота диоксид, сероводород), (азот оксид), (углерод оксид, углеводороды предельные), ОБУВ (метан). Всего выбросы от источников предприятия на период эксплуатации составит 2,1565710997 т/год, в том числе твердых – 0,0000001299 т/год, газообразных 2,1565709698 т/год.

Вода на период строительства используется для хоз-бытовых нужд, и обеспыливание дорог. Питьевая вода для рабочих привозная бутилированная. Источником воды на хозяйственно бытовые нужды на период эксплуатации ЗУ предусматривается подземная пластиковая емкость объемом 5 м^3 .

Объект находится за границами водоохраных зон и полос, необходимость в их установлении отсутствует. Специальное, обособленное водопользование рабочим проектом не предусматривается. Вода на период эксплуатации будет использоваться только для питьевых нужд работников. Питьевая вода будет доставляться в бутылках объемом 19 литров из ближайшего населенного пункта.; объемов потребления воды Расход воды на период строительства составит: 0,448 м³/сутки или 220,34 м³/пер.стр. Расход воды на период эксплуатации составит: 0,198 м³/сутки или 38,9 м³/год

Забор воды из поверхностных источников для водоснабжения ЗУ и сброс канализационных сточных вод в открытые водоемы не предусматривается. Для бытовой канализации запроектирована сеть для отвода бытовых сточных вод в выгребы в виде железобетонных колодцев с последующим вывозом. Образующиеся бытовые сточные воды будут вывозиться спецавтотранспортом на собственные очистные сооружения, расположенные в 7 км от села Акыртобе. Предполагаемый объем образуемых бытовых сточных вод составит: 0,08 м³/сутки или 29,2 м³/год. Производственные стоки отсутствуют.



В период эксплуатации на объекте образуются: твердые бытовые отходы, образующие от персонала; смет с территории. Количество отходов составит: ТБО от служащих – 0,3 т/год; смет с территории – 2,5 т/год. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке. ТБО и смет по мере их накопления вывозятся согласно договору со специализированной организацией для захоронения в полигон.

После окончания строительных работ будут произведены работы по очистке территории от мусора и благоустройству территории стройплощадки. Редких и исчезающих видов животных и растений на данной территории не обнаружено.

Растительность в районе бедная, травяной покров сгорает в начале лета. Древесная и кустарниковая растительность встречается только по долинам рек, а культурная древесная растительность растет в частных и фермерских хозяйствах. Зеленых насаждений в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности нет, необходимость их вырубки или переноса отсутствует.

Пользование животным миром не предусмотрена.

Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разделу 2, п. 7 п.п. 7.13. транспортировка по магистральным трубопроводам газа как вид намечаемой деятельности и иных критериев, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду отнесена к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует согласно п.29 гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. В соответствии пп.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологическую оценку по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель департамента

Курманбаев Марат Ердаулетович

