

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, Қойгелді көшесі, 188
тел.: 8 (7262) 43-00-40
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080002, город Тараз, улица Койгелды, 188
тел.: 8 (7262) 43-00-40
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Тан»

Закключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду «Отчет о возможных воздействиях к проекту «Модернизация газонаполнительной станции (ГНС) ТОО «Тан» сжиженных углеводородных газов (СУГ) объемом 540 м³», в Жамбылском районе, Жамбылской области»

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: ТОО «Тан», Республика Казахстан, Жамбылская область, Жамбылский район, Асинский с.о., с.Аса, улица Абая, дом № 46 «А».

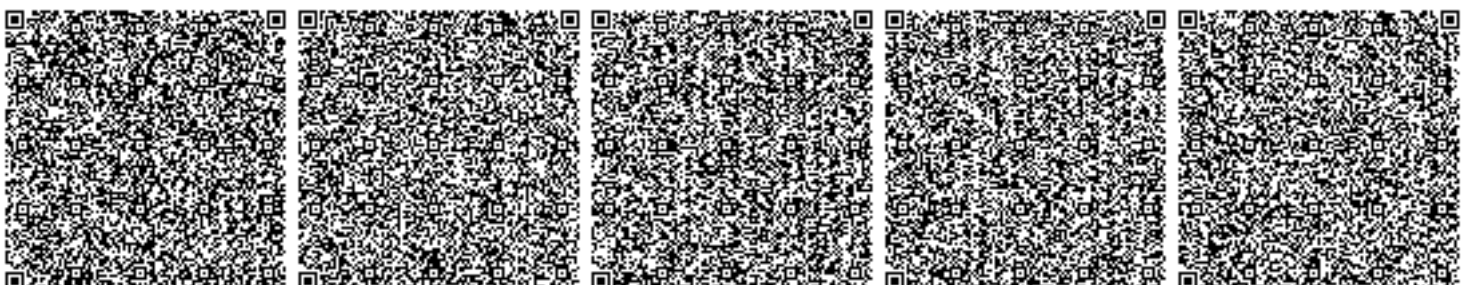
Намечаемая хозяйственная деятельность: Модернизация газонаполнительной станции (ГНС) сжиженных углеводородных газов (СУГ) объемом 540 м³.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности от 15.06.2022 года №KZ17VWF00068431;
2. Отчет о возможных воздействиях к проекту «Модернизация газонаполнительной станции (ГНС) ТОО «Тан» сжиженных углеводородных газов (СУГ) объемом 540 м³», в Жамбылском районе, Жамбылской области;
3. Протокол общественных слушаний от 31.08.2022 года.

Общее описание видов намечаемой деятельности

Участок строительства расположен с южной части промзоны села Аса Жамбылского района Жамбылской области. С запада и юга от границ участка – свободная от застроек территория, с севера на расстоянии 85 м проходят ж/д пути, с востока на расстоянии более 200м расположен жилой массив. Так же, ближайшая жилая застройка расположена с юго-восточной стороны на расстоянии 140 м. Координаты расположения действующей площадки: 43°01'56,63"СШ, 71°08'27.54" ВД. Площадь – 1 га.



Река Асса протекает на расстоянии 330 от границы площадки в южном направлении.

Модернизация ГНС 540 м³ является расширением производства существующей нефтебазы ТОО «ТАН». Для выбора участка строительства было проанализировано несколько факторов, в частности: достаточность территории для размещения ГНС, изученности инженерно-геологических характеристик участка строительства и их особенности, в ходе анализа возможных вариантов мест размещения объекта - была выбрана территория промышленной зоны. Достаточная транспортная инфраструктура: территория примыкает к железнодорожным путям. В плане обеспечения трудовыми ресурсами, регион обладает достаточным потенциалом в обеспечении данного предприятия трудовыми ресурсами. Поэтому альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют.

Проектируемое предприятие предусматривает прием СУГ осуществляется ж/д транспортом в цистернах и авто цистернах. Отгрузка автомобильным транспортом в авто цистернах и в 50 литровых газовых баллонах а также ж/д транспортом.

Сжиженный газ хранится в парке хранения 540 м³.

Режим работы производства непрерывный. Расчетное число рабочих дней комплекса принято 330 дней в году - для железнодорожного транспорта и для автомобильного транспорта 365 дней в году. Работы ведутся в три смены. Продолжительность смены 8 часов. Вспомогательные службы работают в дневную смену. Годовой грузооборот 30 тыс. тонн. Прием СУГ осуществляется ж/д транспортом в цистернах и авто цистернах. Отгрузка автомобильным транспортом в авто цистернах и в 50 литровых газовых баллонах а также ж/д транспортом. Склад ГНС представляет собой сложное сооружение, включающее в себя объекты по приему, хранению и отпуску сжиженного углеводородного газа. Назначение комплекса: прием СУГ от автоцистерн в РГС 54 м³ (10 шт.); отправка СУГ от РГС 54 м³ (10 шт.) на площадку автоталива; прием СУГ от ж/д эстакады в РГС 54 м³; отправка СУГ от РГС 54 м³ (10 шт.) на ж/д эстакаду; отправка СУГ от РГС 54 м³ (10 шт.) на пост наполнения баллонов; хранение СУГ в резервуарном парке; учет СУГ с помощью авто и ж/д весов; внутрибазовые перекачки; сброс дренажа от технологического оборудования и трубопроводов в дренажную подземную емкость. Общее количество работающих, на период эксплуатации составляет в целом по предприятию –37 человек. Начало строительства планируется в октябре 2022 г. Срок проведения работ составит 3 месяцев. Расчетное среднее количество рабочих при строительстве составит 7 человек.

Согласно подпункта 1) пункта 2. раздела 3 приложения 2 (наличие на объекте стационарных источников эмиссий, масса загрязняющих веществ в выбросах в атмосферный воздух которых составляет 10 тонн в год и более) Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК объект относится к III категории.

Характеристика производства как источника загрязнения атмосферы

При проведении оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду на площадке было установлено:

На период проведения работ по строительству объекта источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться земляные работы, гидроизоляционные работы,



работа строительной техники, разгрузка и хранение инертных материалов, покрасочные и сварочные работы.

Без учета автотранспорта при проведении строительных работ в атмосферный воздух от 10 источников (1-организованный, 9-неорганизованных) будут выбрасываться 19 ингредиентов в количестве 1,5344582 т/год (твердые – 1,475593 т/год, газообразные и жидкие – 0,058989 т/год).

При эксплуатации ГНС источниками загрязнения атмосферного воздуха будет являться работа технологического оборудования. Выбросы в атмосферный воздух при эксплуатации без учета работы аварийного дизель генератора осуществляются от 9 организованных источников, которые будут выбрасывать 6 ингредиентов в количестве 29,73322 т/год (все газообразные и жидкие).

Проектом предлагается проведение на предприятии мероприятий по охране атмосферного воздуха: Профилактика и контроль оборудования. Выполнение всех проектных природоохранных решений. Контроль за состоянием атмосферного воздуха.

Водопотребление и водоотведение

На период строительства и эксплуатации сброс хозяйственно-бытовых стоков будет осуществляться в существующий септик нефтебазы ТОО «Тан», с дальнейшим вывозом по договору спец. организациями.

Для сбора производственных стоков с резервуаров пожарной воды, пункта налива СУГ в автоцистерны и железнодорожной эстакады на 3 вагонов-цистерн проектом предусмотрено строительство производственной канализации, выполненной из труб ПЭ Ø110x2,7, с уклоном 0,007 в сторону выпуска, а именно в дренажные емкости объемом 12,5 м³ для каждой из участков. Стоки с блочной насосной станции пожарной воды по линии производственной канализации (ПЭ Ø89, уклон 0,007 в сторону выпуска) собираются в канализационном колодце, выполненного из ж/б колец диаметром 1 м, глубиной 1,45м. Сброс загрязняющих веществ в окружающую среду не предусмотрен. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод вывозятся АС-машиной из металлического септика 12,5 м³ по договору в спец. организациям.

Проектом предлагается проведение на предприятии мероприятий: Осмотр технического состояния канализационной системы. Контроль за техническим состоянием транспортных средств.

Отходы производства и потребления

В процессе строительства будут образованы следующие виды отходов в объеме 0,196 т/г: коммунальные отходы – 0,129 т/г, собираются и временно хранятся в контейнерах на открытой площадке и с периодичностью 1 раз в неделю передаются спец. организации по договору; отходы сварки – 0,008 т/г, собираются и временно хранятся в контейнерах на открытой площадке сроком 3 месяца до передачи спец. организации по договору; металлическая стружка – 0,053 т/г, собираются и временно хранятся в контейнерах на открытой площадке сроком 3 месяца до передачи спец. организации по договору; тара из-под лакокрасочных материалов – 0,006 т/г, собираются и временно хранятся в контейнерах на открытой площадке сроком 3 месяца до передачи спец. организации по договору.



В процессе эксплуатации будут образованы следующие виды отходов в объеме 12,5 т/г: коммунальные отходы – 2,775 т/г, смет с территории – 9,725 т/год. Отходы собираются и временно хранятся в контейнерах на открытой площадке и с периодичностью 1 раз в неделю передаются спец. организации по договору.

Проектом предлагается проведение на предприятии мероприятий: Сбор отходов в специально оборудованных местах, своевременный вывоз отходов. Очистка территории от мусора, металлолома и излишнего оборудования.

Экологические условия:

1. Предусмотреть озеленение санитарно-защитной зоны не менее указанного процента площади для соответствующего класса опасности, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки согласно пункта 50 параграфа 1 главы 2 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утверждены приказом исполняющий обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2, а также предусмотреть уход и охрану за зелеными насаждениями в соответствии с подпунктами 2) и б) пункта 6 раздела 1 приложения 4 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI (далее - Кодекс).

2. При выполнении операций с отходами учитывать принцип иерархии согласно статьи 329 Кодекса, а также предусмотреть альтернативные методы использования отходов (сортировка ТБО по морфологическому ставу).

3. Предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных, транспортных работах с применением экологически безопасных составов связывающих пылевые фракции.

4. Согласно п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для: временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Также, в соответствии с п.1 ст.336 Кодекса, субъекты предпринимательства для выполнения работ (оказания услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов обязаны получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях».

5. В соответствии с пунктами 3, 4 статьи 320 Кодекса накопление отходов разрешается только в специально установленных и оборудованных в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан местах (на площадках, в складах, хранилищах, контейнерах и иных объектах хранения). Запрещается накопление отходов с превышением сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, и (или) с превышением указанных в декларации о воздействии на окружающую среду (для объектов III категории).

6. Согласно пункта 3 статьи 46 Кодекса Республики Казахстан «О здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года № 360-VI санитарно-эпидемиологическая



экспертиза проектов строительства проводится по проектам (технико-экономическим обоснованиям и проектно-сметной документации с установлением размера расчетной (предварительной) санитарно-защитной зоны), предназначенным для строительства эпидемически значимых объектов, государственными или аккредитованными экспертными организациями в составе комплексной вневедомственной экспертизы. В последующем, для осуществления дальнейшей намечаемой деятельности необходимо получить санитарно-эпидемиологическое заключение на объекты промышленного назначения и на проекты по установлению расчетных (предварительных) и установленных (окончательных) санитарно-защитных зон. Необходимо предусмотреть согласование проектной документации с уполномоченным органом в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения объектов государственного санитарно-эпидемиологического контроля и надзора в соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения.

Вывод: Представленный «Отчет о возможных воздействиях к проекту «Модернизация газонаполнительной станции (ГНС) ТОО «Тан» сжиженных углеводородных газов (СУГ) объемом 540 м³», в Жамбылском районе, Жамбылской области» допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Руководитель департамента

А.Латыпов

*Исп. Плехов А.
тел. 8(7262) 43-00-65*



Приложение

Представленный «Отчет о возможных воздействиях к проекту «Модернизация газонаполнительной станции (ГНС) ТОО «Тан» сжиженных углеводородных газов (СУГ) объемом 540 м³», в Жамбылском районе, Жамбылской области» соответствует Экологическому законодательству.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: 05.08.2022 года

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернет-ресурсах уполномоченного органа 29.07.2022 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 10.08.2022 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: Областная газета «Магнолия» №30 (1609) от 27.07.2022 года.

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через теле- или радиоканал (каналы): Телеканал «Жамбыл» рубрика «Бегущая строка» с 26.07.2022 года.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности ТОО-TAN@MAIL.RU.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - s.agabek@zhambyl.gov.kz

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность 31.08.2022 года, время регистрации 09 час 30 мин, начало 10 час 00 мин. Жамбылская область, Жамбылский район, с.Аса, в здании акимата Ассинского сельского округа, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Руководитель департамента

Латыпов Арсен Хасенович

