

Қазақстан Республикасының
Экология және Табиғи ресурстар
министрлігі Экологиялық реттеу
және бақылау комитетінің Ақтөбе
облысы бойынша экология
Департаменті



Департамент экологии по
Актюбинской области Комитета
экологического регулирования и
контроля Министерства экологии
и природных ресурсов Республики
Казахстан

030007 Ақтөбе қаласы, А.Қосжанов көшесі 9

030007 г.Актобе, улица А.Косжанова 9

ТОО «Invest Oil Trade»

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ30RYS01672887 10.04.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется прием, хранение и отпуск нефтепродуктов в производственной базе ТОО «Invest Oil Trade».

Предприятие является действующим объектом и осуществляет свою деятельность в штатном режиме. Реализация намечаемой деятельности не предусматривает этапа нового строительства. Площадь – 5600 м².

Нефтебаза расположена по адресу: РК, Актюбинская обл., Алгинский район, с.Бестамак, промышленная зона, производственная база, зд.1. Ближайшая жилая зона п. Бестамак расположена на расстоянии 0,5 км с юго-западной стороны.

Координаты угловых точек участка № Широта (N) Долгота (E) 1 50°02' 30.49" N 57° 20' 04.41" E 2 50° 02' 40.34" N 57° 20' 06.88" E 3 50° 02' 39.54" N 57° 20' 15.68" E 4 50°02' 29.79" N 57° 20' 13.68" E.

Краткое описание намечаемой деятельности

Производственная база ТОО «Invest Oil Trade» для приема, отпуска и хранения нефтепродуктов включает в себя следующие основные производственные сооружения и помещения: резервуары для хранения нефтепродуктов, ж/д эстакада, автоэстакада, резервный дизельгенератор, емкость для отработанного масла от ДЭС, отопительные котлы и насосная. Производственная база — это постоянно действующий технологический комплекс, обеспечивающий прием, хранение и реализацию нефтепродуктов. Производственная база построена по утвержденному проекту, предназначена для выполнения технологических операций по приему, хранению и отпуску нефтепродуктов. Нефтепродукты на производственную базу доставляются железнодорожными цистернами, а отпуск нефтепродуктов осуществляется через ж/д и автоэстакаду. Режим работы станции: 365 дней в году. Электроснабжение осуществляется от существующих сетей, для резервного источника электроэнергии предусмотрен, дизельгенератор с емкостями с дизтопливом и отработанным маслом.

Хранение нефтепродуктов производится в подземных и наземных резервуарах, предназначены для хранения различных марок бензина и для хранения дизельного топлива. Дизельное топливо – РВС 1000 и РВС 2000 – 2шт.; Судовое топливо – РВС 1000 -1 шт.; Печное топливо – РВС 1000 – 1 шт.; Бензин – РВС 1000 – 1 шт.; Нафта прямогонная – РВС 1000 – 2 шт. Отопление производственной базы осуществляется отопительными котлами Протерм-50 и Протерм-40.

Река Илек протекает в широтном направлении в 1,73 км к востоку от производственной базы. Норма потребления воды для хоз-питьевых нужд в период разведки на одного человека



составляет 0,025 м³/сутки. Количество дней – 365, количество рабочих – 5. Общее количество потребления воды на хоз-питьевые нужды на период эксплуатации составляет 0,125 м³/сутки или 45,625 м³/год.

Поскольку производственный участок расположен на территории населенного пункта, он не относится к особо охраняемым природным территориям и землям государственного лесного фонда, и в данном месте отсутствуют места обитания животных и птиц. Кроме того, на основании кадастрового номера №02:022:034:039 земельный участок предоставлен в пользование на неограниченный срок.

Общий валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух на период эксплуатации составляет 55,505416882 т/год, суммарный максимальный выброс — 3,806047637 г/с. Наибольший вклад в валовый выброс вносят смесь предельных углеводородов С1–С5 — 34,06765 т/год, смесь предельных углеводородов С6–С10 — 13,33725 т/год, углеводороды предельные С12–С19 — 2,765491 т/год, пентилены — 1,24785 т/год, бензол — 1,14753 т/год, метилбензол — 1,0828 т/год, оксид углерода — 0,69993 т/год, сольвент-нафта — 0,6656 т/год.

При эксплуатации: твердо-бытовые отходы (неопасные) 0,375 тонн, Отработанные масла (13 02 06*) – 2 тонны Отходы производства временно складировуются и далее сдаются специализированным компаниям. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено 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. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Количество отходов, предусмотренных к переносу за пределы объекта за год, не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (перенос за пределы объекта двух тонн в год для опасных отходов или двух тысяч тонн в год для неопасных отходов).

Намечаемая деятельность - «Прием, хранение и отпуск нефтепродуктов в производственной базе ТОО «Invest Oil Trade»» (складирование и хранение (наземное или подземное)) относится к II категории, оказывающей умеренное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии подпункту 7.15 пункта 7 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

При проведении работ выбросы не будут постоянными, их объемы будут изменяться в соответствии с техническими решениями операциями и сочетания используемого в каждый момент времени оборудования. Показатель качества атмосферного воздуха не претерпит никаких изменений. В качестве критерия для оценки уровня загрязнения атмосферного воздуха применялись значения максимально разовых предельно допустимых концентраций веществ в атмосферном воздухе для населенных мест. Значения ПДК и ОБУВ приняты на основании действующих санитарно-гигиенических нормативов согласно Приказ Министра здравоохранения Республики Казахстан от 2 августа 2022 года № ҚР ДСМ-70. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2022 года № 29011 Об утверждении Гигиенических нормативов к атмосферному воздуху в городских и сельских населенных пунктах, на территориях промышленных организаций. В соответствии с фоновой справкой значения существующих фоновых концентраций составляет: г. Актобе: диоксид азота – 0,153 мг/м³, диоксид серы – 0,074 мг/м³, оксид углерода – 1,431 мг/м³, оксид азота – 0,382 мг/м³, сероводород – 0,013 мг/м³. Вышеуказанные фоновые концентрации рассчитаны на основании данных наблюдений РГП «Казгидромет» за 2023-2025 годы. Необходимость проведения полевых исследований – отсутствуют.

Экологическая оценка проектируемых работ предусматривает принятие мер, направленных на снижение отрицательного воздействия на окружающую среду. Мероприятия по охране атмосферного воздуха, водных ресурсов, растительного покрова, животного мира

изложены в соответствующих разделах настоящего проекта. Деятельность предприятия в этом



направлении сводится к следующему: Атмосферный воздух: использование современного нефтяного оборудования с минимальными выбросами в атмосферу, строгое соблюдение всех технологических параметров, установка на устье скважин противовыбросового оборудования, антикоррозионная защита оборудования и трубопроводов, проведение мониторинговых наблюдений за состоянием атмосферного воздуха. Водные ресурсы: устранение межпластовых перетоков глубинных флюидов вдоль ствола скважины, установка автоматических отсекаелей на приемных и сливных линиях емкостей для накопления и хранения воды, гидроизоляция объектов с обустройством противофильтрационных экранов, регулярный профилактический осмотр состояния систем водоснабжения и водоотведения, проведение мониторинговых наблюдений за состоянием водных ресурсов. Почвенный и растительный покров: упорядочить использование только необходимых дорог, выделение и оборудование специальных мест для приготовления и дозировки химических реагентов, исключающих попадание их на рельеф; в местах разлива нефти произвести снятие и вывоз верхнего слоя почвы; восстановление земель; сбор и своевременный вывоз отходов, проведение экологического мониторинга за состоянием почвенного и растительного покрова. Животный мир: разработка маршрутов техники, не пересекающих миграционные пути животных; запретить несанкционированную охоту, разорение птичьих гнезд и т.д.; строгое запрещение кормления диких животных персоналом; соблюдение норм шумового воздействия; создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты.

Выводы: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (<https://ecoportal.kz/>).

И.о. руководителя департамента

хАйтжанова хНурбига хАбатовна

