

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ
ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР
МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ АҚМОЛА
ОБЛЫСЫ БОЙЫНША ЭКОЛОГИЯ
ДЕПАРТАМЕНТІ РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ**



**РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО
АКМОЛИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»**

020000, Кокшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Гор Газ Нурсултан»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены:

1. Заявление о намечаемой деятельности;

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ38RYS00378666 от
20.04.2023 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Прием, хранение и реализация сжиженного углеводородного газа в
п.Аршалы, Аршалынский район, Акмолинской области.

Классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса
Республики Казахстан: 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 (раздел 2, п. 10,
п.п. 10.29).

В административном отношении объект расположен в Акмолинской
области, в Аршалынском районе.

Краткое описание намечаемой деятельности

Площадь объекта составляет - 6,5 га (площадка №1 - ГНС - 5,5 га,
площадка №2 - АГЗС - 1 га). Данное предприятие осуществляет свою
деятельность на двух промышленных площадках: - площадка №1 - ГНС,
располагается на расстоянии 0,4 км от станции Аршалы и 0,8 км от с.Ижевское и
площадка №2 - АГЗС, находится в поселке Аршалы на улице № 8, земельный
участок 30, на расстоянии 0,050 км от жилой зоны поселка



Аршалы. Основным видом деятельности предприятия является прием, хранение и реализация сжиженного углеводородного газа, а также заправка автомобилей сжиженным углеводородным газом (СУГ), заправка баллонов сжиженным газом и реализация населению баллонов с газом, осуществляет перевозку сжиженного углеводородного газа. Ежегодная реализация газа (СУГ) составляет – 20 000 тонн (36 364м³).

В состав предприятия входят следующие участки производства:

Площадка №1 – ГНС (парк хранения резервуаров с сжиженным газом, насосно - компрессорное отделение, баллоннонаполнительный цех), автогазозаправочная колонка (АГЗК), стационарная автогазозаправка, котельная на газообразном топливе, передвижная автогазозаправка, автогараж.

Площадка №2 – стационарная автогазозаправка.

Эксплуатация объекта осуществляется с 2000 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь объекта составляет - 6,5 га (площадка №1 - ГНС - 5,5 га, площадка №2 - АГЗС – 1 га). Предполагаемые сроки использования - 2040 год.

Предприятие расположено за пределами водоохранных зон и полос.

Вид водопользования: система централизованного водоснабжения, вода – питьевая. Водопотребление на питьевые и производственные нужды составляет - 3 м³ в месяц.

Территория площадки полностью озеленена (ели, березы, шиповник, тополь), а также устроены газоны-цветники с многолетними травами и цветами, на свободной территории предприятия. Ежегодно высаживаются деревья. Сбор растительных ресурсов не предусматривается.

В данном районе встречаются следующие виды млекопитающих: лисица, корсак, волк, заяц-русак, барсук, сурок. Необходимость пользования животным миром отсутствует. В месте нахождения предприятия ценные угодья, особо охраняемые территории, заказники и заповедники отсутствуют. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения животные и растения внесены в Красную книгу Республики Казахстан отсутствуют.

Валовый выброс загрязняющих веществ составляет - 2,989 т/ год. Предполагаемые виды и объемы загрязняющих веществ: азота (IV) диоксид (2кл.о.)- 0.02435 , азот (II) оксид (3кл.о.)- 0.00396, углерод оксид (4кл.о.)- 0.0948, бутан (4кл.о.)- 2,86603189. В регистр выбросов и переноса загрязнителей входят оксиды азота и диоксид углерода.

В период проведения работ сбросы не предусматриваются.

В результате работы предприятия образуются следующие виды отходов: отработанные ртутьсодержащие лампы - 0,0005 т/год; отработанные масла - 0,100т/ год; отработанные масляные фильтры - 0,005 т/год, промасленная ветошь - 0,005 т/год; отработанные свинцовые аккумуляторы - 0,050 т/год, огарки сварочных электродов - 0,003 т/год, отработанные шины - 0,200т/год, ТБО - 1,35 т/год.

По мере накопления отходы вывозятся специальной организацией.

Возможность превышения пороговых значений переноса отходов отсутствует.



Согласно Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан и Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246 данный вид намечаемой деятельности относится к объектам III категории.

Выводы о необходимости или отсутствия необходимости 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» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. № 280, далее – Инструкция) прогнозируются. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности приведет к случаям, предусмотренным в п.25, п.28, п.29 Главы 3 Инструкции:

- приводит к образованию опасных отходов производства и (или) потребления;

- в черте населенного пункта или его пригородной зоны.

Таким образом, необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Руководитель

К.Бейсенбаев

Исп.:Н. Бегалина
Тел:76-10-19





020000, Кокшетау қ., Пушкина көшесі, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

020000, г. Кокшетау, ул.Пушкина, 23
тел.: +7 /7162/ 76-10-20
e-mail: akmola-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Гор Газ Нурсултан»

Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду

На рассмотрение представлены:

- 1.Заявление о намечаемой деятельности;
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ38RYS00378666 от
20.04.2023 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявления:

В административном отношении объект расположен в Акмолинской области, в Аршалынском районе.

Площадь объекта составляет - 6,5 га (площадка №1 - ГНС - 5,5 га, площадка №2 - АГЗС - 1 га). Данное предприятие осуществляет свою деятельность на двух промышленных площадках: - площадка №1 - ГНС, располагается на расстоянии 0,4 км от станции Аршалы и 0,8км от с.Ижевское и площадка №2 - АГЗС, находится в поселке Аршалы на улице № 8, земельный участок 30, на расстоянии 0,050 км от жилой зоны поселка

Аршалы. Основным видом деятельности предприятия является прием, хранение и реализация сжиженного углеводородного газа, а также заправка автомобилей сжиженным углеводородным газом (СУГ), заправка баллонов сжиженным газом и реализация населению баллонов с газом, осуществляет перевозку сжиженного углеводородного газа. Ежегодная реализация газа (СУГ) составляет – 20 000 тонн (36 364м3).

В состав предприятия входят следующие участки производства:

Площадка №1 – ГНС (парк хранения резервуаров с сжиженным газом, насосно- компрессорное отделение, балоннонаполнительный цех), автогазозаправочная колонка (АГЗК), стационарная автогазозаправка, котельная на газообразном топливе, передвижная автогазозаправка, автогараж.



Площадка №2 – стационарная автогазозаправка.

Эксплуатация объекта осуществляется с 2000 года.

Площадь объекта составляет - 6,5 га (площадка №1 - ГНС - 5,5 га, площадка №2 - АГЗС – 1 га). Предполагаемые сроки использования - 2040 год.

Предприятие расположено за пределами водоохраных зон и полос.

Вид водопользования: система централизованного водоснабжения, вода – питьевая. Водопотребление на питьевые и производственные нужды составляет - 3 м³ в месяц.

Территория площадки полностью озеленена (ели, березы, шиповник, тополь), а также устроены газоны-цветники с многолетними травами и цветами, на свободной территории предприятия. Ежегодно высаживаются деревья. Сбор растительных ресурсов не предусматривается.

В данном районе встречаются следующие виды млекопитающих: лисица, корсак, волк, заяц-русак, барсук, сурок. Необходимость пользования животным миром отсутствует. В месте нахождения предприятия ценные угодья, особо охраняемые территории, заказники и заповедники отсутствуют. Редкие и находящиеся под угрозой исчезновения животные и растения внесенные в Красную книгу Республики Казахстан отсутствуют.

Валовый выброс загрязняющих веществ составляет - 2,989 т/ год. Предполагаемые виды и объемы загрязняющих веществ: азота (IV) диоксид (2кл.о.)- 0.02435 , азот (II) оксид (3кл.о.)- 0.00396, углерод оксид (4кл.о.)- 0.0948, бутан (4кл.о.)- 2,86603189. В регистр выбросов и переноса загрязнителей входят оксиды азота и диоксид углерода.

В период проведения работ сбросы не предусматриваются.

В результате работы предприятия образуются следующие виды отходов: отработанные ртутьсодержащие лампы - 0,0005 т/год; отработанные масла - 0,100т/ год; отработанные масляные фильтры - 0,005 т/год, промасленная ветошь - 0,005 т/год; отработанные свинцовые аккумуляторы - 0,050 т/год, огарки сварочных электродов - 0,003 т/год, отработанные шины - 0,200т/год, ТБО - 1,35 т/год.

По мере накопления отходы вывозятся специальной организацией.

Возможность превышения пороговых значений переноса отходов отсутствует.

Выводы

1. Необходимо предусмотреть отдельный сбор с обязательным указанием срока хранения и передачи отходов, согласно статьи 320 Кодекса.

2. Предусмотреть природоохранные мероприятия в соответствии с Приложением 4 Кодекса в части охраны атмосферного воздуха, охраны земель, охраны от воздействия на прибрежные и водные экосистемы, животного и растительного мира, обращения с отходами.

3. Согласно проектным решениям: в период проведения работ образуются опасные отходы. Согласно 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". Исходя из этого, необходимо представить лицензию предприятий на проведение вышеуказанных работ. согласно статьи 72 Экологического Кодекса, приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 «Об утверждении Инструкции по организации и проведению экологической оценки». Также, при транспортировке опасных отходов необходимо учесть требования ст. 345 Кодекса.

4. В заявлении о намечаемой деятельности отсутствует информация о ближайшем водном объекте. В этой связи, для снижения негативного воздействия на водные ресурсы при дальнейшей разработки проектной документации представить информацию о ближайшем водном объекте, согласно ст.223 Кодекса.

5. Предусмотреть мероприятие по посадке зеленых насаждений согласно Приложения 4 к Экологическому Кодексу РК.

6. При проведении работ учитывать розу ветров по отношению к ближайшему населенному пункту.

Учесть замечания и предложения от заинтересованных государственных органов:

1. РГУ «Департамент санитарно-эпидемиологического контроля Акмолинской области»

РГУ «Департамент санитарно – эпидемиологического контроля Акмолинской области Комитета санитарно – эпидемиологического контроля Министерства здравоохранения Республики Казахстан» рассмотрев материалы о намечаемой деятельности ТОО «Гор Газ Нурсултан» за № KZ38RYS00378666 от 20.04.2023 г., сообщает следующее.

Юридический адрес ТОО «Гор Газ Нурсултан» расположен по адресу Республика Казахстан, г. Астана, район "Сарыарка", Жилой массив Көктал улица Көктал, здание № 23. Адрес объекта- Акмолинская область Аршалынский район, п.Аршалы, район нефтебазы

Основным видом деятельности предприятия является прием, хранение и реализация сжиженного углеводородного газа, а также заправка автомобилей сжиженным углеводородным газом (СУГ), заправка баллонов сжиженным газом и реализация населению баллонов с газом.

Согласно Санитарных правил от 11 января 2022 года № ҚР ДСМ-2 «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» - карьеры, предприятия по добыче гравия, песка, глины относятся к объектам IV класса опасности, размер санитарно – защитной зоны предусмотрено не менее 100 м.

Санитарно-защитная зона – территория, отделяющая зоны специального назначения, а также промышленные организации и другие производственные, коммунальные и складские объекты в населенном пункте от близлежащих селитебных территорий, зданий и сооружений жилищно-гражданского назначения в целях ослабления воздействия на них неблагоприятных факторов.



СЗЗ устанавливается вокруг объектов, являющихся объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека, с целью обеспечения безопасности населения, размер которой обеспечивает уменьшение воздействия загрязнения на атмосферный воздух (химического, биологического, физического) до значений, установленных гигиеническими нормативами, а для объектов I и II класса опасности – как до значений, установленных гигиеническими нормативами, так и до величин приемлемого риска для здоровья населения. По своему функциональному назначению СЗЗ является защитным барьером, обеспечивающим уровень безопасности населения при эксплуатации объекта в штатном режиме.

Объектами (источниками) воздействия на среду обитания и здоровье человека являются объекты, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами территории (промышленной площадки) объекта превышают 0,1 предельно-допустимую концентрацию (далее – ПДК) и (или) предельно-допустимый уровень (далее – ПДУ) или вклад в загрязнение жилых зон превышает 0,1 ПДК.

Система централизованного водоснабжения и водоотведения. Водоохранные зоны и водоохранные полосы к территории предприятия не примыкают, что исключает засорение и загрязнения водных объектов. Водопотребление составляет (питьевые и производственные нужды) - 3 м³/мес. Вода используется на питьевые нужды, уборку помещений, полив зеленых насаждений

В соответствии Санитарных правил от 20 февраля 2023 года № 26 «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемностям, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов» в пределах водоохранных зон и полос не проводятся размещение, проектирование, строительство, реконструкция и ввод в эксплуатацию предприятий и других сооружений, приведенных в статье 125 Водного кодекса Республики Казахстан.

Физические и юридические лица, в пользовании которых находятся земельные участки, расположенные в пределах водоохранных зон, обеспечивают содержание водоохранных зон в надлежащем состоянии и соблюдение режима хозяйственного использования их территории, за исключением территорий земель запаса и территории водоохранных полос.

2. РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов»

РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов СРК МЭРТ РК» рассмотрев ваше исходящее письмо от 21.04.2023 года №01-03/366-И, сообщает следующее.

Для определения принадлежности проектируемого водохранилища к водоохранным зонам и водоохранным полосам близлежащих водных объектов заявителю необходимо предоставить полные географические координаты проектируемого земельного участка (по причине невозможности узнать полную границу земельного участка только по географическим координатам с одной угловой точкой).



3. ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области»

Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области рассмотрев заявление о намечаемой деятельности ТОО «Гор Газ Нурсултан» сообщает следующее.

В соответствии с приложением 4 Экологического кодекса Республики Казахстан ТОО «Гор Газ Нурсултан» необходимо предусмотреть мероприятия по снижению негативного воздействия на флору и фауну на территории антропогенного воздействия.

В ходе осуществления хозяйственной деятельности полученного заявления на намечаемую деятельность, будут образовываться и накапливаться отходы. Согласно статьи 319 Экологического кодекса Республики Казахстан, необходимо разработать план управления отходами.

Руководитель

К.Бейсенбаев

Исп.:Н. Бегалина

Тел:76-10-19

Руководитель департамента

Бейсенбаев Кадырхан Киикбаевич

