

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ
ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ
КОМИТЕТИНІҢ 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, Көкшетау к., Назарбаева даңғылы, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

020000, г. Кокшетау, пр. Н. Назарбаева, 158Г
тел.: +7 7162 76 10 20

№

ТОО «Щучинский гормолзавод»

Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду на Проект Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду для откормочной площадки ТОО «Щучинский гормолзавод», расположенной на земельном участке площадью 43,0 га (кадастровый номер 01-160-020-165), в Акмолинской области, Зерендинском районе, сельский округ им.Малика Габдуллина

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ37RVX01546888 от 17.11.2025 года.

Заявление о намечаемой деятельности рассмотрено РГУ «Департамент экологии по Акмолинской области», получено Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ18VWF00412278 от 27.08.2025 года. Согласно данному заключению проведение оценки воздействия на окружающую среду по намечаемой деятельности является обязательной.

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 II категории.

Основным видом деятельности откормплощадки ТОО «Щучинский гормолзавод» является добрачивание и откорм молодняка и крупного рогатого скота до 10000 голов.

Общая площадь земельного участка: 43,0 га. Кадастровый номер: 01-160-020-165.

Целевое назначение земельного участка – для строительства и обслуживания откормочного комплекса крупного рогатого скота мясного направления.

Категория земель: земли сельскохозяйственного назначения.

Географические координаты:

1.52°55'4.05"S, 69°32'18.34"E;



2. $52^{\circ}55'7.81''C$, $69^{\circ}32'14.77''B$;
3. $52^{\circ}55'9.41''C$, $69^{\circ}32'8.09''B$;
4. $52^{\circ}55'5.67''C$, $69^{\circ}31'58.87''B$;
5. $52^{\circ}55'13.45''C$, $69^{\circ}31'50.46''B$;
6. $52^{\circ}55'18.01''C$, $69^{\circ}31'56.77''B$;
7. $52^{\circ}55'26.77''C$, $69^{\circ}31'48.43''B$;
8. $52^{\circ}55'33.65''C$, $69^{\circ}32'5.54''B$;
9. $52^{\circ}55'8.30''C$, $69^{\circ}32'30.18''B$.

Оценка воздействия на окружающую среду.

Ранее было получено заключение (положительное) № ЦЭ-0220/18 от 29.10.2018 г. по рабочему проекту «Строительство и обслуживание откормочного комплекса крупного рогатого скота мясного направления ТОО «Щучинский гормолзавод», по адресу: Акмолинская область, Зерендинский район, Административные границы аульного округа Малика Габдулина».

На основании указанного заключения выдано разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории за № KZ85VDD00104093 от 12.11.2018 года, в целях осуществления строительных работ.

Строительство объекта завершено. Акты приемки объекта в эксплуатацию выданы 08.02.2021 года. Организация специализированной откормочной площадки КРС до 10000 голов единовременного содержания, включающую в себя развитие инфраструктуры с автоматизированной системой поения, приготовление и раздачи кормов соответствует нормам СНиП РК 3.02-11-2010*.

«Щучинский гормолзавод» административно расположена в Зерендинском районе, Акмолинской области, сельский округ Малика Габдуллина.

Ближайшие населенные пункты:

- с. Малика Габдуллина, сельский округ Малика Габдуллина, Зерендинский район, Акмолинская область, расположено в 2 км в юго-западном направлении от откормплощадки.

- с. Карапуыл Канай Би, сельский округ имени Карапуыл Канай Би, Зерендинский район, Акмолинская область, расположено в 3,5 км в восточном направлении от откормплощадки.

- с. Киши Тукты, сельский округ Малика Габдуллина, Зерендинский район, Акмолинская область, расположено в 7,7 км в южном направлении от откормплощадки.

- с. Ортаагаш, Кызылегисский сельский округ, Зерендинский район, Акмолинская область, расположено в 8,4 км в юго-западном направлении от откормплощадки.

- с. Серафимовка, сельский округ Малика Габдуллина, Зерендинский район, Акмолинская область, расположено в 15,6 км в северо-западном направлении от откормплощадки.

Согласно проекта, ближайший водный объект – на расстоянии 320 метров от границ участка расположен водный объект без названия. Водоохранная зона водного объекта составляет 300 метров, ширина водоохранной полосы водоема (без названия) составляет 35 метров (Письмо Есильской БВИ - 13.09.2024 №3Т-2024-05199718.

Атмосферный воздух.

В ходе работ будет выбрасываться 28 наименований загрязняющих веществ от одного организованного и 26 неорганизованных источников выброса (Источник



№0001, № 6001-6026):0123 Железо (II, III) оксиды; 0143 Марганец и его соединения; 0301 Азота (IV) диоксид; 0303 Аммиак; 0304 Азот (II) оксид; 0328 Углерод; 0330 Сера диоксид; 0333 Сероводород; 0337 Углерод оксид; 0342 Фтористые газообразные соединения; 0410 Метан; 1052 Метанол; 1071 Гидроксибензол; 1246 Этилформиат; 1301 Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид); 1314 Пропаналь; 1325 Формальдегид (Метаналь); 1531 Гексановая кислота; 1707 Диметилсульфид; 1715 Метантиол; 1849 Метиламин; 2732 Керосин; 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/; 2902 Взвешенные частицы; 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20; 2920 Пыль меховая; 2930 Пыль абразивная; 2937 Пыль зерновая.

Предполагаемый выброс с учетом автотранспорта на 2026-2035 год составит – 8,2338321591 г/сек, 80,0692657615 т/год.

Предполагаемый выброс без автотранспорта на 2026-2035 год составит – 7,9498781591 г/сек, 79,4994152615 т/год.

Клетки для скота. Клетки для скота предназначены для открытого молодняка на откорме. Для кормления предусмотрены кормушки, в которые производится мобильная раздача корма. Для поение предусмотрены групповые автопоилки, подключенные к водопроводу. Поилки обеспечивают свободное поение животных в любое время, в темное время суток -освещается у каждой поилки имеется фонарный столб. Количество клеток – 40, из них 2 госпиталя вместимостью до 50 голов. Номинальное количество голов КРС – 10000. Быки (15-18 мес., Средний вес 450 кг). Бычки (7-9мес., Средний вес 280 кг). Содержание лошадей, 9 голов. Размер клеток 85м*65м. При норме площади 15 м² на 1 голову, то в клетках можно содержать до 368 голов. В среднем предусмотрено по 263 голов в клетке. Размер клеток 85м*65м. При норме площади 15 м² на 1 голову, то в клетках можно содержать до 368 голов. Среднее содержание голов по 263 голов в клетке. (ист.№№6001-6004). Содержание лошадей, 9 голов (ист.№6005)

Лагуна. Между клетками устроена дренажная система с лагуной для сбора жидких отходов объемом 31177 м³. (ист.№6006). Лагуна выполняется в виде заглублённого в грунт резервуара прямоугольной формы площадью 11850 м². Стенки и дно лагуны гидроизолированы с целью предотвращения фильтрации жидких отходов в почву и грунтовые воды. В качестве гидроизоляции используется глинистый замок толщиной не менее 0,5 м. По периметру лагуны устраивается обваловка высотой 1,5–2,0 м для предотвращения перелива и попадания поверхностных вод. Герметичность и экологическая безопасность: герметичность обеспечивается за счёт применения гидроизоляционных материалов и уплотнённых грунтовых оснований. Контакт жидких отходов с грунтом исключён. Лагуна спроектирована с учётом предотвращения загрязнения почвы, подземных и поверхностных вод. Доступ к лагуне ограничен, установлены предупредительные знаки. До заполнения проектного объёма, с последующей откачкой по договору с КХ «Мария» за №4/2-GZ от 01 января 2024 года.

Удаление навоза. Очистка клеток от навоза производится трактором со специализированной навеской (ист. №6007). Время работы 5 час в сутки, 1825 часов в год. Вывоз навоза из клеток предусматривается по навозным проездам специальной сельхозтехникой. Погрузка и вывоз навоза из загонов осуществляется Камазом и трактором JohnDeere (ист.№6008). Объем образования навоза - 65499,25 т/год (твердая фракция) 52399,4 м³. Навоз, образующийся в процессе содержания животных, передается на площадки временного хранения навоза предприятия ТОО «KazBeef Ltd» (КазБиф Лтд), которая осуществляет свою деятельность согласно



разрешения №KZ64VCZ00526434 от 11.12.2019 г., в дальнейшем направляется потребителям для использования в качестве органического удобрения на сельхозполя.

Раздача кормов. В проектировании животноводческого комплекса предусматривается хранение зерна в плоскодонных силосах общим объемом 5000 тонн, а также бетонная площадка для хранения кормов, общей площадью 10000 м². Для приготовления кормов предусмотрен кормоприготовительный цех, в котором выполняются работы по переработке и приготовлению кормов. Смешивание и раздача кормов происходит посредством использования РОТАМИКС. При проведении погрузочно-разгрузочных работ происходит выброс пыли. Время работы пересыпки при кормлении (2 раза в день с 8 до 12, с 15 до 18) 7 часов в сутки 2555 часов в год. (ист.№6009). Всего 10 рейсов, погрузка происходит погрузчиком в кормораздатчик. Рацион – только прибывшим бычкам: сено - 17%, силос - 46%, ячмень - 35,5%, премикс - 1,5% и финишный рацион откорма: силос - 37%, ячмень - 61%, премикс - 1,7%. Годовой расход корма: силос 14161,83 тонн, ячмень 33147,71 тонн, сено 725 тонн, премикс 597,03 тонн, солома-подстилка 1187,5 тонн, соль (лизунец) 110,5 тонн. Кормление КРС предусматривается два раза в день. Для кормления КРС в каждом загоне предусмотрены бетонные кормушки, расположенные вдоль загона. Для стока жидкостей после промывки и дезинфекции в дне кормушек предусмотрены отверстия. Общая длина кормушек в загонах определена из расчета единовременного подхода животных к кормам. Перед кормушками предусмотрены бетонные площадки.

Корма. Склады кормов на предприятии размещены в самостоятельной зоне. Хранение сена и соломы предусмотрено на специальной площадке. Расчетная годовая потребность в кормах определена путем суммирования годовой потребности кормов всех групп животных, содержащихся на предприятии. Силос – параметры склада 40м*40м.

Кормовой цех с размером 30,0 м x12,0м. Здание с открытыми проемами свободной планировки, предназначено для хранения зерна и других видов кормов. Для выполнения технологического процесса имеется четыре открытых проема размерами 5,8x6,2 м (три проема) и 11,8x6,2 м (один проем). В нем хранится плющенный ячмень, сено, солома, премикс в мешках, соль в мешках. В плющенный ячмень добавляются премиксы. Премиксы доставляются в мешках фасовкой по 25 кг. Годовой расход премиксов составляет 597,03 тонн в год. Смешивание премиксов с дробленным зерном осуществляется в кормораздатчиках. (ист. №6010).

Бункера хранения зерна. Силоса для хранения корма 3 шт. объемом по 1800 тонн. Объем ссыпаемого в завальную яму (ист. №6011) – 5000 тонн в год. Время разгрузки 4 часов в сутки, 1460 часов в год. Отпуск ячменя на автотранспорт (ист. №6012). Время работы по пересыпке 4 часов в сутки 1460 часов в год (сезон заготовки).

Площадка для хранения кормов. Годовой проход зерна через склад составляет 28000,0 тонн. Зерно на склад завозится автотранспортом, грузоподъемностью 10 тонн. Выброс пыли зерновой в атмосферу осуществляется неорганизованно при выгрузке (ист. № 6013).

Бетонная площадка для хранения ячменя, кукуруза, пшеница, рож (укрытый пологом). Параметры склада 150м*150м. Годовой расход зерновых культур: кукуруза 740, ячмень 16300, пшеница 3500, рож 4700. Общий годовой проход культур через склад составляет, 25240 тонн. Для дробления зерна имеется передвижной электрический измельчитель Haybuster H-1100. Производительность



измельчителя по зерну – 20 тонн в час. Через измельчитель проходит 25240 тонн зерна. Время работы измельчителя 3,4 часа в сутки, 1262 часов в год. (ист. № 6014). Дробилка работает от дизельгенератора. Дизельный генератор работает не при аварийных отключениях электроэнергии, а как резервный источник, 10 часов в сутки, 1200 часов в год. Выхлопная труба высотой 2 метра и диаметром 0,15 метра (ист. № 0001). Дизельное топливо заливается в топливный бак. За сезон заготовки в год через емкость проходит 42 м³ (35,7 тонн). (ист. № 6015). Также для дробления ячменя имеется передвижной механический измельчитель Haybuster 1000 от вала отбора мощности. Производительность измельчителя по зерну – 20 т/час. Через измельчитель проходит 10000,0 тонн зерна. Время работы измельчителя 5,5 часа в сутки, 500 часов в год. Измельчитель Haybuster H-1100, производительность – 20 тонн в час. Годовое количество поступающего на измельчитель Haybuster H-1100, составляет 3500 тонн в год. Время работы измельчителя Haybuster H-1100 – 3,88 часа в сутки, 175 часов в год. (ист. № 6016). Также для буртования кормов имеется передвижной шнек Brendt. Производительность метанию по зерну – 20 т/час. Через шнек проходит 25240 тонн зерна. Время работы измельчителя 5,5 часа в сутки, 1262 часов в год (ист. № 6017). Для обработки зерна, главным образом для заготовки кормов для КРС предусмотрены две Плющилки Мурска 2000 (20 т/час) и Мурска 4000 (40 т/час). Режим работы оборудования 200 часов и 225 часов в год. (ист. № 6018, 6019).

Склад сена, соломы. Хранение кормов и подстилки для животных находятся на территории при въезде. Склад соломы – параметры склада 40м*40м. Сена – параметры склада 40м*40м. Для измельчения сена имеется электрический измельчитель сена Haybuster. Производительность измельчителя Haybuster H-1100 по сену – 10 тонн в час. Годовое количество сена/соломы, поступающего на измельчитель Haybuster H-1100, составляет 725 тонн в год. Время работы измельчителя Haybuster H-1100 - 0,2 часа в сутки, 72,5 часов в год. Открытая площадка измельчения сена и соломы (ист. № 6020).

Тюковая дробилка. Годовое количество сена/соломы, поступающего на тюковую дробилку составляет 725 тонн в год. Время работы измельчителя Haybuster 1000 - 0,2 часа в сутки, 72,5 часов в год. При измельчении сена и соломы в атмосферу выбрасываются взвешенные частицы. Открытая площадка дробления тюковой дробилкой (ист. № 6021).

Вспомогательные работы.

Автотранспорт. Для осуществления производственной деятельности откормочной площадки проектом предусматривается использование следующей специализированной техники и автотранспорта: кормораздатчики, КАМАЗы для перевозки КРС, трактора и фронтальные погрузчики (22 ед). (ист. № 6022).

Сварочные работы. Для осуществления мелкого ремонта предусмотрены передвижные металлообрабатывающие станки и передвижной сварочный аппарат. Расход сварочных электродов марки Mp-3 – 100 кг, Mp-4 – 100 кг (ист. № 6023). Режим работы станков: сверлильный, токарный, заточной Д-150 мм – 120 час/год каждый (ист. № 6024-6026).

Мероприятия по охране атмосферного воздуха.

1. направленные на обеспечение экологической безопасности;
2. улучшающие состояние компонентов окружающей среды посредством повышения качественных характеристик окружающей среды;



3. способствующие стабилизации и улучшению состояния экологических систем, сохранению биологического разнообразия, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов;

4. предупреждающие и предотвращающие нанесение ущерба окружающей среде и здоровью населения;

5. совершенствующие методы и технологии, направленные на охрану окружающей среды, рациональное природопользование и внедрение международных стандартов управления охраной окружающей среды.

Принимая во внимание отсутствие превышений ПДК, проектом предлагается проведение на предприятии предусмотренных мероприятий по охране атмосферного воздуха. В связи со спецификой запроектированных и производимых работ на источниках выбросов, газоочистные и пылеулавливающие установки отсутствуют.

Ответственным за координацию действий в период НМУ на предприятии назначается эколог или инженер по охране труда, приказом по предприятию.

Водные ресурсы

Согласно проекта, на расстоянии 320 метров от границ участка расположен водный объект без названия. Водоохранная зона водного объекта составляет 300 метров, ширина водоохранной полосы водоема (без названия) составляет 35 метров согласно ответа РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» - 13.09.2024 №3Т-2024-05199718).

Подземные воды.

Согласно письму от АО «Национальная геологическая служба» от 05.09.2025 за №3Т-2025-02818458 Подземные воды, в том числе питьевого качества на участке отсутствуют.

Водопотребление и водоотведение

Водоснабжение на хоз.питьевые нужды привозное (бутилированное, 19 л.).

Водоснабжение промплощадки от скважины №10-18 и б/н (резервная). Разрешение на специальное водопользование № KZ36VTE00097320 от 23.02.2022 г. и №KZ53VTE00099924 от 03.03.2022 г. Расчетные объемы водопотребления 17 520 м³/год.

Водоснабжение промплощадки от скважины №52-11 и б/н (резервная). Разрешение на специальное водопользование №KZ57VTE00318199 Серия: Есиль 04-59/25 от 15.07.2025 года. Расчетные объемы водопотребления 17 885 м³/год.

Расход воды по комплексу составит: На технологические нужды (10000 голов): техническая свежая – 26,52 м³/голову, 265200 м³/год; На хозяйствственно-питьевые нужды: питьевая свежая 0,82 м³ на 1 человека, 29,52 м³/год, расход на столовые нужды 232,0 м³/год.

Водоотведение. Отвод хоз.бытовых стоков в объеме 261,52 м³/год предусмотрен в септик объемом 25 м³.

Мероприятия по охране и рациональному использованию водных ресурсов:

С целью снижения негативного воздействия на водные ресурсы предусматриваются следующие мероприятия в соответствии с требованиями статьи 85, 86 Водного кодекса РК:

- внедрение технически обоснованных норм водопотребления;
- хоз.бытовые сточные воды от персонала отводятся в септик с последующей откачкой и вывозом согласно договора;
- в целях предотвращения негативного воздействия на окружающую среду, в



том числе защиты подземных вод от загрязнения, конструкция территории септика будет доработана с устройством противофильтрационного экрана, обеспечивающего герметичность и исключающего проникновение загрязняющих веществ в недра и подземные воды.

- запрещена парковка тяжелой техники на водосборной площади, а так же на территории водоохранной полосы и зон;
- обеспечить строжайший контроль за карбюраторной и маслогидравлической системой работающих механизмов;
- заправку спецтехники и автотранспорта с применением улавливающих поддонов, для исключения проливов ГСМ, ремонт техники осуществлять только в специализированных местах;
- выполнять мероприятия по изоляции поглощающих и пресноводных горизонтов для исключения их загрязнения;
- применение нетоксичных промывочных жидкостей;
- исключение возможности загрязнения подземных водных объектов;
- по окончании деятельности – проведение рекультивации на земельных участках, нарушенных в процессе недропользования, забора и (или) использования подземных вод. Деятельность предприятия не оказывает отрицательного влияния на подземные и поверх ностные воды. Водопользование будет рациональным при соблюдении следующих условий:
 - исключение загрязнения прилегающей территории;
 - водонепроницаемое устройство септик.

Также с целью недопущения загрязнения и истощения подземных вод рекомендуется экспертная независимая гидрогеологическая оценка (разведка) состояния водоносных комплексов находящихся в пределах разрабатываемого участка.

Мероприятия по снижению воздействия на земельные ресурсы и почвы

Согласно пункту 8 статьи 238 Экологического кодекса Республики Казахстан, в целях охраны земель при временном размещении отходов в соответствующих накопительных емкостях, предусматриваются следующие мероприятия по защите почвенного покрова и недр:

- герметичные емкости: размещение отходов осуществляется исключительно в герметичных емкостях, исключающих утечку жидкости или фильтрацию в грунт;
- гидроизоляция основания: емкости для временного накопления размещаются на изолированной, защищённой от фильтрации площадке с выполнением гидроизоляционного слоя (бетонное основание с битумной гидроизоляцией);
- ограждение и защита территории: предусмотрены защитные барьеры и уклоны, предотвращающие попадание осадков и распространение загрязняющих веществ;
- контроль и обслуживание: осуществляется регулярный контроль состояния емкостей, своевременный вывоз отходов, санитарная обработка и предотвращение переполнения;
- исключение загрязнения почвы: при эксплуатации и обслуживании емкостей строго соблюдаются требования по недопущению загрязнения почвы, в том числе с использованием поддонов, настилов и специальных технических средств.

Отходы производства и потребления.

-Специнвентарь ветеринарии - 18 02 02*. Обслуживание КРС. Объем



образования отхода –0,10128 тонн/год.

- Биологические отходы (падение скота и пр.) - 18 02 02*. Ведение откормочного животноводства. Объем образования отхода – 1,5 тонн/год.

- Тара из-под премикса (бумажные мешки (25кг) - 15 01 01. Обслуживание КРС. Объем образования отхода – 5,8 тонн/год.

- Тара из-под соли (биг-беги) - 15 01 02. Обслуживание КРС. Объем образования отхода 5,525 тонн/год.

- Деревянная упаковка, отходы - 15 01 03. Упаковочный материал запасных частей и пр. Объем образования отхода – 1,0 тонн/год.

- Отработанные СИЗ (перчатки и пр.) - 15 02 03. Заготовка кормов. Объем образования отхода – 0,08 тонн/год.

- Отработанные шины - 16 01 03. Эксплуатация автотранспорта. Объем образования отхода – 2,42 тонн/год.

- Макулатура, картон и другие отходы бумаги - 20 01 01. Жизнедеятельность рабочего персонала. Объем образования отхода – 3,285 тонн/год.

Таблица 27 - Лимиты накопления отходов на 2026 - 2035 год

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	4
Всего	0,0	97 325,58536
<i>в т. ч. отходов производства</i>	0,0	97 322,35976
<i>отходов потребления</i>	0,0	3,2256
Опасные отходы		
Специнвентарь ветеринарии	0,0	0,10128
Биологические отходы (падение скота и пр.)	0,0	1,5
Неопасные отходы		
Тара из-под премикса (бум. мешки (25кг)	0,0	5,8
Тара из-под соли (биг-беги)	0,0	5,525
Деревянная упаковка	0,0	1,0
Отработанные СИЗ (перчатки и пр.)	0,0	0,08
Отработанные шины	0,0	2,42
Макулатура, картон и другие бум.отходы	0,0	3,285
Стеклобой	0,0	0,3285
Пищевые отходы	0,0	0,5256
Пластмасс, пластик полиэтилен	0,0	0,657
Твердо-бытовые отходы (смешанные)	0,0	2,7
Смет с территории	0,0	0,1
Отходы сварки	0,0	0,003
Отработанные абразивные круги	0,0	0,0165
Отходов металлообработки	0,0	1,66848
Навоз	0,0	65499,25
Жидкие отходы	0,0	31800,625



Мероприятия по снижению воздействия отходов на окружающую среду.

- тщательная регламентация проведения работ, связанных с загрязнением и нарушением рельефа;
- операции по сортировке и накоплению отходов в процессе их сбора (ст.321 ЭК РК);
- раздельный сбор (ст. 321 ЭК РК, п.6 Приложения 4 к Кодексу);
- транспортировка и утилизация отходов (ст. 322 ЭК РК);
- ведение постоянных мониторинговых наблюдений.

Отходы, хранящиеся в производственных помещениях, должны быть защищены от влияния атмосферных осадков и не воздействовать на почву, атмосферу, подземные и поверхностные воды. Их воздействие на окружающую среду может проявиться только при несоблюдении правил их сбора и хранения.

При необходимости, в процессе эксплуатации предприятия, с целью предупреждения или смягчения возможных экологических последствий образования и размещения отходов, будут предусмотрены и осуществлены дополнительные, соответствующие современному уровню и стадии производства инженерные и природоохранные мероприятия.

В соответствии со статьей 327 Экологического кодекса Республики Казахстан, операции по управлению отходами на объекте осуществляются с соблюдением принципов предотвращения и минимизации воздействия на окружающую среду и здоровье населения.

Растительный мир

1. Производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения редких и исчезающих видов растений.

2. Перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами и не допускать несанкционированного проезда вне дорожной сети.

3. Снижение активности передвижения транспортных средств ночью.

4. Поддержание в чистоте территории проведения работ и прилегающих площадей.

5. Посев многолетней травы способствует сохранению и улучшению окружающей среды и защитой почв от эрозии.

6. При выполнении работ строго соблюдать «Правила пожарной безопасности в лесах Республики Казахстан».

Мероприятия с целью недопущения негативного воздействия на животный мир

С целью снижения негативного воздействия на животный мир предусматриваются следующие мероприятия:

1. Обеспечить неприкосновенность участков, представляющих особую ценность в качестве среды обитания диких животных;

2. Контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд, сбор яиц без разрешения уполномоченного органа;

3. Воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным;

4. Регулярное техническое обслуживание производственного оборудования и его эксплуатация в соответствии со стандартами изготовителей;



5. Ограничение перемещения спецтехники специально отведенными дорогами. Мероприятия по охране растений и животных, занесенных в Красную Книгу.

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 воздействий намечаемой деятельности № KZ18VWF00412278 от 27.08.2025 года;
2. Проект Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду для откормочной площадки ТОО «Щучинский гормолзавод», расположенной на земельном участке площадью 43,0 га (кадастровый номер 01-160-020-165), в Акмолинской области, Зерендинском районе, сельский округ им.Малика Габдуллина.
3. Протокол общественных слушаний в форме открытого собрания по проекту «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду для откормочной площадки ТОО «Щучинский гормолзавод», расположенной на земельном участке площадью 43,0 га (кадастровый номер 01-160-020-165), в Акмолинской области, Зерендинском районе, сельский округ им.Малика Габдуллина. от 30.09.2025 г.

В дальнейшей разработке проектной документации при получении экологического разрешения необходимо учесть следующие требования:

1. В соответствии с п.50 СП «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденного Приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 11 января 2022 года № КР ДСМ-2. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. На основании вышеизложенного, необходимо запланировать посадку, уход и содержание древесно-кустарниковых насаждений на территории предприятия до указанных нормативных требований, с указанием видового состава, количество насаждений (в шт.) и площади озеленения (в га).

2. В рамках дальнейшей разработки проектных материалов общественные слушания должны проводиться в строгом соответствии с Правилами проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286.

3. Не допускать смешивание опасных отходов с не опасными отходами согласно требованиям ст. 321 Кодекса.

4. В соответствии с п.6 ст.50 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее-Кодекс) принцип совместимости: реализация намечаемой деятельности или разрабатываемого документа не должна приводить к ухудшению качества жизни местного населения и условий осуществления других видов деятельности, в том числе в сферах сельского, водного и лесного хозяйств.

Согласно статье 82 Кодекса «о здоровье народа и системе здравоохранения» от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК, индивидуальные предприниматели и юридические лица в соответствии с осуществляющей ими деятельностью обязаны выполнять нормативные правовые акты в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия



населения, а также акты должностных лиц, осуществляющих государственный контроль и надзор в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

В этой связи, при проведении работ заявителю необходимо обеспечить соблюдение требований нормативных правовых актов в сфере санитарно-эпидемиологического благополучия населения.

5. Согласно ст.320 Кодекса накопление отходов:

Под накоплением отходов понимается временное складирование отходов в специально установленных местах в течение сроков, указанных в пункте 2 настоящей статьи, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Места накопления отходов предназначены для:

1) 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;

2) временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора (в контейнерах, на перевалочных и сортировочных станциях), за исключением вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники, на срок не более трех месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению;

3) временного складирования отходов на объекте, где данные отходы будут подвергнуты операциям по удалению или восстановлению, на срок не более шести месяцев до направления их на восстановление или удаление. Для вышедших из эксплуатации транспортных средств и (или) самоходной сельскохозяйственной техники срок временного складирования в процессе их сбора не должен превышать шесть месяцев;

4) временного складирования отходов горнодобывающих и горно-перерабатывающих производств, в том числе отходов металлургического и химико-металлургического производств, на месте их образования на срок не более двенадцати месяцев до даты их направления на восстановление или удаление.

6. Необходимо соблюдать требования ст.238, 397 Кодекса.

7. Согласно ст.78 Кодекса послепроектный анализ фактических воздействий при реализации намечаемой деятельности (далее – послепроектный анализ) проводится составителем отчета о возможных воздействиях в целях подтверждения соответствия реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Послепроектный анализ должен быть начат не ранее чем через двенадцать месяцев и завершен не позднее чем через восемнадцать месяцев после начала эксплуатации соответствующего объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду. Проведение послепроектного анализа обеспечивается оператором соответствующего объекта за свой счет.

Не позднее срока, указанного в части второй пункта 1 ст. 78 Кодекса, составитель отчета о возможных воздействиях готовит и подписывает заключение по результатам послепроектного анализа, в котором делается вывод о соответствии или несоответствии реализованной намечаемой деятельности отчету о возможных воздействиях и заключению по результатам оценки воздействия на



окружающую среду. В случае выявления несоответствий в заключении по результатам послепроектного анализа приводится подробное описание таких несоответствий.

8. Согласно ст. 186 Экологического кодекса Республики Казахстан, в целях предотвращения и выявления негативного воздействия на окружающую среду необходимо обеспечить проведение производственного экологического контроля.

В рамках производственного экологического контроля оператору объекта следует организовать ежеквартальный мониторинг состояния подземных и поверхностных вод в зоне влияния намечаемой деятельности.

9. В целях предотвращения загрязнения подземных вод и почв необходимо обеспечить герметичность лагуны, используемой для накопления сточных вод (жидких отходов). Лагуна должна быть оборудована противофильтрационным экраном (гидроизоляцией), исключающим инфильтрацию загрязняющих веществ в почвы и подземные воды.

10. В соответствии с п.9 ст.3 Кодекса задачами экологического законодательства Республики Казахстан являются обеспечение гласности и всестороннего участия общественности в решении вопросов охраны окружающей среды и устойчивого развития Республики Казахстан. В этой связи, необходимо учесть замечания и предложения общественности, указанные в Протоколе общественных слушаний посредством открытых собраний по проекту «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду для откормочной площадки ТОО «Щучинский гормолзавод», расположенной на земельном участке площадью 43,0 га (кадастровый номер 01-160-020-165), в Акмолинской области, Зерендинском районе, сельский округ им.Малика Габдуллина. от 30.09.2025 г.

Вывод: Представленный Проект «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду для откормочной площадки ТОО «Щучинский гормолзавод», расположенной на земельном участке площадью 43,0 га (кадастровый номер 01-160-020-165), в Акмолинской области, Зерендинском районе, сельский округ им.Малика Габдуллина. допускается к реализации намечаемой деятельности при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Дата размещения проекта Отчета о возможных воздействиях: 18.11.2025 года на интернет-ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: "Зерделі Зеренді" (на казахском языке) №133 (654) от 22.08.2025 года, "Зерен" (на русском языке) №131 (1196) от 22.08.2025 года; эфирная справка телеканала «Kokshe» №02-03/321 от 27.08.2025 года выданным АО «РТРК Казахстан», доска для размещения информации по адресу: 5 объявление по адресу Акмолинской области, Зерендинском районе, сельский округ им.Малика Габдуллина.

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 «Щучинский гормолзавод», Республика Казахстан,



Акмолинская область, Зерендинский район, а. М. Габдуллина, ул. Достык 47. БИН 031040008002.

Разработчик - ТОО «Эко-Даму», 020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Кокшетау, ул.Ауельбекова 139, каб. 319, БИН 100940015182, телефон: 87017503822 ecodamu@mail.ru.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведены:

Акмолинская область, Зерендинский район, а.о.Малика Габдуллина, а.Малика Габдуллина, зеленая 16А (сельский клуб). Дата и время: 30.09.2025 г. в 11:00 часов. Присутствовало 15 человек, при проведении общественных слушаний проводилась видеозапись. Продолжительность: 35 мин 01 сек (35:01).

И.о. Руководителя

Т. Картамұлы

Исп.: Меруерт Сабурова
тел.: 76-10-19

Заместитель руководителя

Қартамұлы Тұрар

