

КРАТКОЕ НЕТЕХНИЧЕСКОЕ РЕЗЮМЕ

Общие сведения

ГКП на ПХВ «Ветеринарная станция Мамлютского района» КГУ «Управление ветеринарии акимата Северо-Казахстанской области» представлено одной промышленной площадкой, расположенным: Мамлютский район, г. Мамлютка, ул. С. Муканова, 27.

Юридический адрес: РК, СКО, Мамлютский район, г. Мамлютка, ул. С. Муканова, 27.

БИН 120440008905

Предприятие представлено одной производственной площадкой.

Расстояние до ближайшей селитебной зоны от крайних источников химического и физического воздействия расположенных на производственной территории составляет – 35 метров в западном направлении.

Основной вид деятельности является обеспечение ветеринарно-санитарного благополучия на территории Мамлютского района Северо-Казахстанской области.

Общее количество источников выбросов загрязняющих веществ на рассматриваемом предприятии в данном проекте *на существующее положение (2025 г.) и на перспективу (2026-2035 гг.)* составляет 5 стационарных источника загрязнения атмосферы, 2 из которых с неорганизованным выбросом.

От источников загрязнения атмосферы выделяются *на существующее положение (2025 г.) и на перспективу (2026-2035 гг.)* загрязняющие вещества **9 наименований:**

| Код загр. вещества | Наименование вещества | Суммарный валовый выброс, т/год |
|--------------------|--|---------------------------------|
| 0304 | Азот (II) оксид | 0.0014239 |
| 0328 | Углерод | 0.00063 |
| 0703 | Бенз/а/пирен | 0.0000004 |
| 2754 | Алканы C12-19 | 0.0001745 |
| 0301 | Азота (IV) диоксид | 0.0377616 |
| 0330 | Сера диоксид | 0.078 |
| 0333 | Сероводород | 0.00000049 |
| 0337 | Углерод оксид | 0.3109 |
| 2908 | Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния | 0.19170147 |
| | В С Е Г О: | 0.62059236 |

Проект НДВ разрабатывается в связи с истечением срока действия экологического разрешения. Фактическая максимальная нагрузка оборудования за последние 2-3 года в пределах показателей, установленных проектом (согласно отчетов по программе экологического контроля) представлена в виде таблицы ниже.

| 2022 год | 2023 год | 2024 год |
|------------------|------------------|------------------|
| 0,749688552 тонн | 0,749688552 тонн | 0,749688552 тонн |

Фактическая максимальная нагрузка оборудования за последние 3 года не сильно менялась. По сравнению с прошлым периодом выбросы ЗВ уменьшились с **0,749688552** тонн до **0.62059236** т/год, из-за консервации площадки в с. Белое.

Выбросы ЗВ составляют 0.62059236 т/год.

Котельная. Отопление помещения Ветстанции в зимний период производится от котла бытового типа (бытовая печь), работающего на углях Майкубенского бассейна. Годовой расход угля – 7 тонн/год, дров – 4,83 тонн/год (7 м3). Режим работы бытовой печи по отопительному графику – 222 дней в год. Выбросы загрязняющих веществ осуществляются через дымовую трубу высотой – 5,0 м, Ø – 0,2 метра (ИЗА 0001).

Крематор. На территории предприятия установлен 1 передвижной крематор на базе автомобиля ГАЗ-33086. Выброс дымовых газов производится через трубу высотой 3,1 метра, диаметр 0,2 м (ИЗА 0002). Годовой расход дизельного топлива в количестве – 5 тонн в год на крематор. Режим работы – 1950 часов в год.

Для хранения дизельного топлива на cremаторе предусмотрен бак объемом 100 литров (0,1 м3). Выделение загрязняющих веществ производится через горловину бака высотой 1,5 метра и Ø -0,07 метра (ИЗА 0003). Слив дизтоплива производится из канистр производительностью 0,4 м3/час.

Склад угля закрытого типа. Выбросы загрязняющих веществ производятся при формировании склада угля (вручную) на площади 2×2м (ИЗА 6001).

Склад золошлаков закрытого типа. Выбросы загрязняющих веществ производятся при формировании склада золошлаков (вручную) на площади 2×2м (ИЗА 6002). Хранение золошлаков временное – в течение отопительного периода, по окончании которого золошлаки вывозятся по договору со специализированной организацией.

Характеристика отходов производства и потребления, образуемых на объектах ГКП на ПХВ «Ветеринарная станция Мамлютского района» КГУ «Управление ветеринарии акимата СКО», а также их количество определены на основании технологического регламента работы предприятий, в котором установлен срок службы элементов оборудования, и в результате проведенной инвентаризации.

Зольный остаток. Отходы образуются в результате термического обезвреживания биологических отходов. Отходы хранятся в бочках под навесом, на площадках, имеющих крышу как защиту от атмосферных осадков и имеющим на полу твердое водонепроницаемое покрытие. Тара обеспечивает локализованное хранение, позволяющее выполнять погрузочно-разгрузочные и транспортные работы и исключать распространение вредных веществ. Отход планируется по мере накопления, 2 раза в год, передавать специализированной организации, в соответствии с заключенным договором. Временное хранение отходов осуществляется менее 6 месяцев.

Твердо-бытовые отходы образуются в процессе жизнедеятельности рабочего персонала, а также уборке административно-бытовых помещений предприятия. ТБО хранятся в контейнерах. Отход планируется по мере накопления, 1 раз в 3 дня, передавать специализированной организации, в соответствии с заключенным договором. Временное хранение отходов осуществляется менее 6 месяцев.

Металлический лом. Металлолом образуется при ремонте автотранспорта. Металлический лом хранится в контейнерах. Отход планируется по мере накопления, 2 раза в год, передавать специализированной организации, в соответствии с заключенным договором. Временное хранение отходов осуществляется менее 6 месяцев.

Золошлаки. Образуются в процессе сжигания в котле угля и дров. Временно хранятся в закрытом складе. Отход планируется по мере накопления, 2 раза в год, передавать специализированной организации, в соответствии с заключенным договором. Временное хранение отходов осуществляется менее 6 месяцев.

Отработанные масла – образуются после истечения срока службы и вследствие снижения параметров качества при использовании в транспорте. Для временного размещения отработанного масла на промплощадке предусмотрена емкость с последующим вывозом по договору. По мере накопления вывозятся специализированной организацией по договору. Срок временного накопления не более 6 месяцев.

Промасленная ветошь – образуется в результате использования тряпья для протирки механизмов, деталей машин и оборудования. По своим свойствам пожароопасна, нерастворима в воде. Проектом предусматривается ее временное хранение с

последующим вывозом специализированной организацией по договору. Срок временного накопления не более 6 месяцев.

Отработанные автомобильные шины переходят в отход вследствие снижения параметров качества. Частота замены шин зависит от пробега автотранспорта, качества покрытия автодорог и качества автошин. По мере накопления отход передается в специализированную организацию по договору. Срок временного накопления не более 6 месяцев. Временное хранение происходит в помещении склада.

Отработанные масляные фильтры. Отработанные масляные фильтры образуются в процессе замены в автотранспорте. Техническое обслуживание автотранспорта с заменой моторного и трансмиссионного масел, проводится исходя из его технического состояния и установленных норм пробега. Сбор производится в металлическую емкость. По мере накопления отход передается в специализированную организацию по договору. Срок временного накопления не более 6 месяцев.

Отработанные воздушные фильтры. Отработанные воздушные фильтры образуются в процессе замены в автотранспорте. Сбор производится в металлическую емкость. По мере накопления отход передается в специализированную организацию по договору. Срок временного накопления не более 6 месяцев.

Отработанные аккумуляторные батареи. Отработанные аккумуляторные батареи сдаются вместе с электролитом спец. организациям на переработку. Срок временного накопления не более 6 месяцев. Временное хранение происходит на деревянных стеллажах в помещении.

Тара из-под ветпрепаратов. Временное хранение осуществляется в металлическом контейнере на территории предприятия. По мере накопления отход передается в специализированную организацию по договору. Срок временного накопления не более 6 месяцев.

Сведения о классификации и характеристика отходов

| №п/п | Наименование отхода | Классификационный код | Расшифровка кода |
|------|---------------------------------|-----------------------|---|
| 1 | Зольный остаток | 19 01 12 | Зольный остаток и котельные шлаки, за исключением упомянутых в 19 01 11 |
| 2 | Твердо-бытовые отходы | 20 03 01 | Смешанные коммунальные отходы |
| 3 | Металлический лом | 16 01 17 | Черные металлы |
| 4 | Золошлаки | 10 01 01 | Зольный остаток, котельные шлаки и зольная пыль (исключая зольную пыль в 10 01 04) |
| 5 | Отработанные масла | 13 02 06* | различные виды масел |
| 6 | Промасленная ветошь | 15 02 02* | ткани для вытирания, загрязненные опасными материалами |
| 7 | Отработанные автомобильные шины | 16 01 03 | Отработанные шины |
| 8 | Отработанные масляные фильтры | 15 02 02* | Абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные) |
| 9 | Отработанные воздушные фильтры | 15 02 03 | Абсорбенты, фильтровальные материалы, ткани для |

| | | | |
|----|-------------------------------------|-----------|---|
| | | | вытирания, защитная одежда, за исключением упомянутых в 15 02 02 |
| 10 | Отработанные аккумуляторные батареи | 16 06 01* | Свинцовые аккумуляторы |
| 11 | Тара из-под ветпрепаратов | 18 02 05* | Химические вещества, состоящие из опасных веществ или содержащие опасные вещества |

Лимиты накопления отходов накопления отходов

| Наименование отходов | Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год | Лимит накопления, тонн/год |
|-------------------------------------|---|----------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| Всего | - | 17,477 |
| в т.ч. отходов производства | - | 15,452 |
| отходов потребления | - | 2,025 |
| Опасные отходы | | |
| Промасленная ветошь | - | 0,016 |
| Отработанные масляные фильтры | - | 0,036 |
| Отработанные масла | - | 0,069 |
| Отработанные аккумуляторные батареи | - | 0,112 |
| Тара из-под ветпрепаратов | - | 0,1 |
| Неопасные отходы | | |
| Твердо-бытовые отходы | - | 2,025 |
| Зольный остаток | - | 13,104 |
| Отработанные автомобильные шины | - | 0,406 |
| Металлический лом | - | 0,404 |
| Золошлаки | - | 1,2 |
| Отработанные воздушные фильтры | - | 0,005 |
| Зеркальные отходы | | |
| - | - | - |

Сведения об источниках выбросов загрязняющих веществ, на которых мониторинг осуществляется расчетным методом

| | | | | |
|--------------|------------------|----------------|--------------|-----|
| Наименование | Источник выброса | Местоположение | Наименование | Вид |
|--------------|------------------|----------------|--------------|-----|

| площадки | наименование | номер | (географические координаты) | загрязняющих веществ | потребляемого сырья/материала (название) |
|------------------------|----------------------|-------|------------------------------------|---|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Территория предприятия | Печь бытовая | 0001 | 54°56'15" с. ш. 68°32'22" в. д. | Азота (IV) диоксид Азот (II) оксид Сера диоксид Углерод оксид Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси | Уголь, дрова |
| Территория предприятия | Крематор КРН-1000 | 0002 | 54°56'15" с. ш. 68°32'22" в. д. | Азота (IV) диоксид Углерод Сера диоксид Углерод оксид Бенз/а/пирен | отход |
| Территория предприятия | Бак дизтоплива | 0003 | 54°56'15" с. ш. 68°32'22" в. д. | Сероводород Алканы C12-19 | ДТ |
| Территория предприятия | Крематор-инсеператор | 6001 | 54°56'15" с. ш. 68°32'22" в. д. | Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния | уголь |
| Территория предприятия | Крематор-инсеператор | 6002 | 54°56'15" с. ш. 68°32'22" в. д. | Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния | золошлаки |