|  |
| --- |
|  |
| **МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА**  **РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  (Минсельхоз России)  **ПРИКАЗ** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **от** |  | **№** |  |

|  |
| --- |
| **Москва** |

**Об утверждении Ветеринарных правил перемещения, хранения, переработки и утилизации биологических отходов**

В соответствии со статьей 2.2 Закона Российской Федерации от 14 мая 1993 г. № 4979-1 «О ветеринарии» (Ведомости Съезда народных депутатов Российской Федерации и Верховного Совета Российской Федерации, 1993, № 24, ст. 857; Собрание законодательства Российской Федерации, 2002, № 1, ст. 2; 2004, № 27, ст. 2711; № 35, ст. 3607; 2005, № 19, ст. 1752; 2006, № 1, ст. 10; № 52, ст. 5498; 2007, № 1, ст. 29; № 30, ст. 3805; 2008, № 24, ст. 2801; 2009, № 1, ст. 17, ст. 21; 2010, № 50, ст. 6614; 2011, № 1, ст. 6; № 30, ст. 4590; 2015, № 29, ст. 4339, ст. 4359, ст. 4369; 2016, № 27, ст. 4160; 2018, № 18, ст. 2571; № 53, ст. 8450) и подпунктом 5.2.9 пункта 5 Положения о Министерстве сельского хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации   
от 12 июня 2008 г. № 450 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2008, № 25, ст. 2983; № 32, ст. 3791; № 42, ст. 4825; № 46,   
ст. 5337; 2009, № 1, ст. 150; № 3, ст. 378; № 6, ст. 738; № 9, ст. 1119, ст. 1121; № 27, ст. 3364; № 33, ст. 4088; 2010, № 4, ст. 394; № 5, ст. 538; № 16, ст. 1917; № 23, ст. 2833; № 26, ст. 3350; № 31, ст. 4251, ст. 4262; № 32,   
ст. 4330; № 40, ст. 5068; 2011, № 6, ст. 888; № 7, ст. 983; № 12, ст. 1652; № 14, ст. 1935; № 18, ст. 2649; № 22, ст. 3179; № 36, ст. 5154; 2012, № 28, ст. 3900; № 32, ст. 4561; № 37, ст. 5001; 2013, № 10, ст. 1038; № 29, ст. 3969; № 33,   
ст. 4386; № 45, ст. 5822; 2014, № 4, ст. 382; № 10, ст. 1035; № 12, ст. 1297;   
№ 28, ст. 4068; 2015, № 2, ст. 491; № 11, ст. 1611; № 26, ст. 3900; № 35,   
ст. 4981; № 38, ст. 5297; № 47, ст. 6603; 2016, № 2, ст. 325; № 28, ст. 4741; №  33, ст. 5188; № 35, ст. 5349; № 47, ст. 6650; № 49, ст. 6909, ст. 6910;   
2017, № 26, ст. 3852; № 51, ст. 7824; 2018, № 17, ст. 2481; № 35, ст. 5549; 2019, № 1, ст. 61), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемые Ветеринарные правила перемещения, хранения, переработки, утилизации биологических отходов.
2. Признать утратившими силу Ветеринарно-санитарные правила сбора, утилизации и уничтожения биологических отходов, утвержденные приказом Минсельхозпрода России от 4 декабря 1995 г. № 13-7-2/469 (зарегистрированы в Минюсте Российской Федерации от 5 января 1996 г.   
   № 1005).

Министр Д.Н. Патрушев

УТВЕРЖДЕНЫ

приказом Минсельхоза России

от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г. № \_\_\_\_\_

**ВЕТЕРИНАРНЫЕ ПРАВИЛА**

**перемещения, хранения, переработки и утилизации биологических отходов**

**I. Область применения и общие положения**

* 1. Настоящие Ветеринарные правила перемещения, хранения, переработки, утилизации биологических отходов (трупы животных и птицы, абортированные и мертворожденные плоды и плодные оболочки, ветеринарные конфискаты, другие отходы, получаемые при переработке пищевого и непищевого сырья животного происхождения, ткани животных, полученные в ходе ветеринарных манипуляций) (далее – Правила) устанавливают обязательные для исполнения требования к условиям перемещения, хранения, переработки, утилизации биологических отходов в целях предотвращения возможного распространения инфекционных и инвазионных болезней животных, предупреждения заболеваний людей зооантропонозными болезнями и охраны окружающей среды.
  2. Настоящие Правила являются обязательными для исполнения физическими лицами, в том числе индивидуальными предпринимателями, и юридическими лицами, деятельность которых связана с обращением с биологическими отходами, образующимися при разведении, содержании, транспортировке и реализации животных, птиц, насекомых, рыб и иных водных организмов, в том числе объектов животного мира, независимо от организационно-правовой формы (далее – хозяйства), на предприятиях по убою животных, при производстве, хранении, транспортировке и реализации продукции животного происхождения, при проведении научных, в том числе экспериментальных, и лабораторно-диагностических исследований.
  3. Перемещение, хранение, переработку, утилизацию и уничтожение биологических отходов, в том числе посредством скотомогильников (биотермических ям) могут осуществлять физические лица, в том числе индивидуальные предприниматели, и юридические лица, зарегистрированные в федеральной государственной информационной системе в области ветеринарии (ФГИС «ВетИС»). Информация об объектах, на которых осуществляется деятельность по перемещению, хранению, переработке, утилизации и уничтожению биологических отходов подлежит внесению во ФГИС «ВетИС».
  4. Биологическими отходами являются:

трупы животных, в том числе птиц, насекомых, рыб, а также водных организмов, относящихся к объектам аквакультуры, трупы лабораторных животных, птиц, насекомых, рыб и иных водных организмов (далее – трупы животных);

мертворожденные и абортированные плоды животных с последами (далее – плоды);

органы, ткани или их фрагменты, образованные в результате оперативной (хирургической) ветеринарной практики, ветеринарно-биологических экспериментов и патологоанатомического вскрытия трупов животных, птиц, ихтиопатологических исследований рыб (далее – отходы ветеринарной практики);

остатки проб материалов животного происхождения после проведения лабораторных исследований (испытаний), контрольные пробы материалов животного происхождения по истечении срока их хранения и пробы материалов животного происхождения, признанные непригодными для проведения лабораторных исследований (далее – отходы лабораторий);

отходы, получаемые при переработке сырья животного происхождения;

ветеринарные конфискаты (продукция животного происхождения, признанная по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы непригодной для использования в пищевых целях, а также продукция животного происхождения, отобранная для проведения ветеринарно-санитарной экспертизы);

отходы инкубации (яйца неоплодотворенные, с замершими и задохшимися эмбрионами, выбракованный по различным причинам суточный молодняк);

кормовые добавки, содержащие продукцию животного происхождения, признанные по результатам ветеринарно-санитарной экспертизы непригодными для использования (далее – кормовые добавки).

* 1. Биологические отходы в зависимости от вида и степени устойчивости возбудителя, которым они могут быть загрязнены (контаминированы), или от наличия радиоактивного излучения подразделяются на 3 группы опасности: 1 группа – опасные биологические отходы; 2 группа – умеренно опасные биологические отходы; 3 группа – радиоактивные биологические отходы.

1 группа: опасные биологические отходы – биологические отходы, зараженные или контаминированные возбудителями сибирской язвы, эмфизематозного карбункула, чумы крупного рогатого скота, чумы верблюдов, чумы мелких жвачных, бешенства, туляремии, губкообразной энцефалопатии крупного рогатого скота, блютанга, африканской чумы свиней, сапа, миксоматоза, вирусной геморрагической болезни кроликов, высокопатогенного гриппа птиц, ящура, оспы овец и коз, скрепи овец и коз, висна-мэди, а также болезней, ранее не регистрировавшихся на территории России;

2 группа: умеренно опасные биологические отходы – трупы животных, плоды, отходы ветеринарной практики, отходы лабораторий, не относящиеся к 1 группе биологических отходов, отходы, полученные при переработке сырья животного происхождения, ветеринарные конфискаты, отходы инкубации, кормовые добавки, зараженные возбудителями инфекционных болезней и инвазионных болезней животных, не относящихся к 1 группе биологических отходов; отходы, получаемые при переработке сырья животного происхождения, ветеринарные конфискаты, отходы инкубации, кормовые добавки, не относящиеся к 1 группе биологических отходов;

3 группа: радиоактивные биологические отходы – биологические отходы, загрязненные радионуклидами в дозе 1 x 10Е-6 Кю/кг и выше.

* 1. Биологические отходы в зависимости от группы опасности должны подвергаться:

1 группа – уничтожению в соответствии с разделом V настоящих Правил;

2 группа – уничтожению или утилизации в соответствии с разделами IV и V настоящих Правил;

3 группа – захоронению в специальных хранилищах в соответствии с требованиями, предъявляемыми к радиоактивным отходам.

* 1. Физические и юридические лица, которым животные принадлежат на праве собственности или ином законном основании (далее – владельцы животных), собственники земельных участков, землепользователи, землевладельцы, арендаторы, правообладатели земельных участков, собственники, арендаторы и пользователи помещений, на территории которых были обнаружены биологические отходы, обязаны

Извещать любым доступным способом в течение 24 часов специалистов уполномоченного в области ветеринарии органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации и/или специалистов подведомственных ему учреждений (далее – ветеринарные специалисты) обо всех случаях падежа животных и обнаружения биологических отходов. Решение о порядке хранения, перемещения, утилизации и/или уничтожения биологических отходов принимается ветеринарными специалистами уполномоченного в области ветеринарии органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации и/или специалистами подведомственных ему учреждений с составлением акта.

* 1. При обнаружении трупа животного в транспорте в пути следования или на месте выгрузки животных их владелец или лицо, осуществляющее перевозку животных, обязано обратиться в ближайшее структурное подразделение уполномоченного в области ветеринарии органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации и/или подведомственное ему учреждение, ветеринарные специалисты которого определят порядок хранения, перемещения, утилизации и/или уничтожения трупа животного.

**II. Хранение биологических отходов**

* 1. При организации хранения биологических отходов на срок более 24 часов с момента их образования, а также при отсутствии специальных металлических и (или) пластиковых емкостей (далее – контейнеры) для хранения биологических отходов, на территории хозяйств и организаций, в результате деятельности которых образуются биологические отходы, владельцами биологических отходов должно осуществляться их временное хранение путем помещения в охлаждаемые или морозильные камеры или в другие, специально выделенные для этой цели помещения, на срок до организации транспортировки биологических отходов, их утилизации и/или уничтожения. Не допускается размещение данных камер и помещений на пути передвижения продукции, прошедшей ветеринарно-санитарную экспертизу.
  2. Хранение биологических отходов осуществляется при температуре от 0 до 7 ºС – не более 3 суток; от минус 7 ºС до минус 10 ºС – не более 7 суток; при температуре ниже минус 10 ºС не более 30 суток.
  3. Для сбора биологических отходов владельцы биологических отходов могут использовать контейнеры.
  4. Контейнеры для сбора биологических отходов должны отличаться от других используемых контейнеров по цвету и/или иметь маркировку в соответствии с целевым использованием (указывается вид отходов и группа опасности, допускается указание иной информации о хранении, перемещении, утилизации и уничтожении биологических отходов). Контейнеры должны легко поддаваться мойке и дезинфекции.
  5. Размещение контейнеров осуществляется таким образом, чтобы не допустить проникновения и рассеивания возможных возбудителей заразных и иных болезней животных из биологических отходов во внешнюю среду (почву, воду, воздух).
  6. Допускается размещение туш сельскохозяйственных и туш объектов животного мира на период до их вывоза к месту утилизации и/или уничтожения на специальной площадке с влагонепроницаемым покрытием, обеспечивающим недопущение проникновения и рассеивания возможных возбудителей заразных и иных болезней животных из биологических отходов во внешнюю среду (почву, воду, воздух) на срок не более 24 часов.
  7. При ликвидации очагов болезней животных и/или чрезвычайных ситуациях срок временного хранения биологических отходов без использования холодильного оборудования определяется чрезвычайной противоэпизоотической комиссии субъекта Российской Федерации (или муниципального образования субъекта), но не должен составлять более 168 часов с момента образования биологических отходов.
  8. Временное хранение биологических отходов должно исключать возможность доступа к ним посторонних лиц, животных и иных переносчиков возможных заразных и иных болезней животных.
  9. Ответственность за сохранность биологических отходов, находящихся на временном хранении, несет владелец биологических отходов.

**III. Перемещение биологических отходов**

* 1. Обязанность по организации доставки биологических отходов для утилизации и/или уничтожения возлагается на владельца биологических отходов. В случае отсутствия владельца биологических отходов обязанность по организации доставки биологических отходов для утилизации и/или уничтожения возлагается на собственников земельных участков, землепользователей, землевладельцев, арендаторов, правообладателей земельных участков, собственников, арендаторов и пользователей помещений, на территории которых были обнаружены биологические отходы.
  2. Перемещение биологических отходов допускается только при наличии ветеринарных сопроводительных документов, оформленных в соответствии с Приказом Минсельхоза Российской Федерации от 27 декабря 2016 г. № 589 «Об утверждении ветеринарных правил организации работы по оформлению ветеринарных сопроводительных документов, порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов в электронной форме и порядка оформления ветеринарных сопроводительных документов на бумажных носителях»
  3. Транспортные средства, выделенные для перемещения биологических отходов, оборудуют влагонепроницаемыми закрытыми кузовами, которые должны легко подвергаться мойке и дезинфекции, и не допускающими проникновения и рассеивания возможных возбудителей заразных и иных болезней животных из биологических отходов во внешнюю среду (почву, воду, воздух). Использование такого транспорта для перевозки кормов, пищевых продуктов и живых животных без предварительной мойки и дезинфекции запрещается.
  4. Трупы сельскохозяйственных животных и объектов животного мира допускается перемещать в закрытом кузове транспортного средства отвечающего требованиям, указанным в пункте 20 настоящих Правил, без упаковки при наличии маркировки, содержащей обязательные сведения о группе опасности, владельце и месте происхождения биологических отходов.
  5. Перемещение других биологических отходов осуществляется в контейнерах или во влагонепроницаемых, герметично упакованных, пластиковых пакетах, не допускающих проникновения и рассеивания возможных возбудителей заразных и иных болезней животных из биологических отходов во внешнюю среду (почву, воду, воздух). После погрузки биологических отходов на транспортное средство дезинфицируют место, где находились биологические отходы, а также использованный при этом инвентарь и оборудование.
  6. Почву, где лежали биологические отходы, дезинфицируют сухой хлорной известью или другим хлорсодержащим дезинфицирующим средством с содержанием активного хлора не менее 25%, из расчета 2 кг на 1 м2 площади, затем ее перекапывают на глубину 25 см. При ликвидации очагов болезней животных мероприятия по дезинфекции проводят в соответствии с действующими Ветеринарными правилами осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов болезней животных.
  7. Транспортные средства, инвентарь, спецодежду, инструменты, оборудование дезинфицируют после каждого случая доставки биологических отходов для утилизации или уничтожения.
  8. Для дезинфекции используют одно из следующих дезинфицирующих средств: 4%-ный горячий раствор едкого натра, или 3%-ный раствор формальдегида, или раствор препаратов, содержащих не менее 3% активного хлора, при норме расхода жидкости 0,5 л на 1 м2 площади или другие дезинфицирующие средства, обладающие инактивирующим действием в отношении возбудителя болезни, которым могут быть контаминированы биологические отходы, согласно инструкциям по применению.

**IV. Утилизация биологических отходов**

* 1. Биологические отходы, относящиеся ко 2 группе, допущенные ветеринарными специалистами к переработке, утилизируются (перерабатываются) ветеринарно-санитарным утилизационным заводом, заводом по производству животных белков и продукции технического назначения, в цехах технических фабрикатов мясокомбинатов, утилизационных цехах животноводческих хозяйств. Биологические отходы перерабатывают на продукты, используемые в хозяйственном обороте для производства кормов для животных, удобрений, биогаза и другой продукции технического назначения
  2. Со свежих трупов животных, относящихся ко 2 группе биологических отходов, разрешается съем шкур, которые должны подвергаться дезинфекции. Снятие шкур с трупов животных, относящихся к 1 и 3 группе биологических отходов запрещается.
  3. Утилизационными цехами животноводческих хозяйств допускаетсяпереработка биологических отходов, полученных только в данном хозяйстве. Завоз биологических отходов на территорию животноводческих хозяйств из других хозяйств и организаций запрещается.
  4. Перед переработкой биологические отходы подвергают сортировке и измельчению.
  5. При переработке биологических отходов 2 группы на мясокостную, костную, мясную, перьевую муку и другие белковые кормовые добавки, исходят из следующих технологических операций и режимов: стерилизация при температуре не ниже 130 ºC в течение не менее 30 минут и сушка разваренной массы под вакуумом при давлении не менее 0,05 МПа при температуре не менее 70 ºC в течение не менее 3 часов.
  6. Утилизация биологических отходов допускается с использованием экструзионных технологий (в экструдере). При экструзии давление в стволе экструдера должно быть не менее 50 кг/см2, тепловая обработка должна проходить при температуре не менее 130 °С.
  7. Трупы птиц, а также биологические отходы, измельченные, общей массой более 3 кг, стерилизуют в варочных вакуумных котлах, при температуре не ниже 130 ºC в течение не менее 60 минут, при измельчении массой 3 кг и менее – при температуре не ниже 130 ºC в течение не менее 30 минут.
  8. При переработке биологических отходов 2 группы в пределах хозяйства допускается переработка измельченных биологических отходов путем проварки в открытых или закрытых котлах в течение не менее 2 часов с момента закипания воды. Полученный вареный корм может быть использован только внутри хозяйства для кормления свиней, птиц и пушных зверей. Использование в корм жвачным животным запрещается.
  9. Допускается переработка биологических отходов 2 группы методом компостирования в закрытых контейнерах с/без принудительной аэрацией (вентиляционным каналом), не допускающих проникновения и рассеивания возможных возбудителей заразных и иных болезней животных из биологических отходов во внешнюю среду (почву, воду, воздух) с достижением температуры в толще компоста не ниже 60 оС.
  10. Размещение контейнеров для компостирования биологических отходов обеспечивается в соответствии с пунктами 11, 16, 17 настоящих Правил. Биологические отходы укладывают рыхло послойно или перемешивают с готовым компостом, торфом, древесными составляющими (стружками, опилками). Срок компостирования составляет от 2 до 12 месяцев до полного разложения биологических отходов.
  11. По окончанию процесса компостирования проводятся лабораторные исследования полученного компоста на наличие солей тяжелых металлов, возбудителей заразных и иных болезней животных и при их отсутствии полученный компост может быть использован в качестве органического удобрения.

**V. Уничтожение биологических отходов**

* 1. Уничтожение сжиганием проводят под контролем ветеринарного специалиста, в специальных печах (крематорах, инсенераторах) до образования негорючего неорганического остатка.
  2. Полученный негорючий неорганический остаток после уничтожения биологических отходов в крематорах (далее – пепел) подлежит дальнейшей утилизации в соответствии с законодательством Российской Федерации, как отход производства и потребления.
  3. Допускается захоронение пепла от сжигания биологических отходов 2 группы в землю в контейнерах, не допускающих проникновения пепла в почву, воду, воздух (урнах), в местах, обеспечивающих невозможность доступа к урнам посторонних лиц и животных с соблюдением требований законодательства Российской Федерации.

1. Сжигание биологических отходов под открытым небом и/или в земляных траншеях на специально отведенных площадках (ямах) проводят под контролем ветеринарного специалиста при ликвидации очагов болезней животных и/или при чрезвычайных ситуациях в соответствии с действующими Ветеринарными правилами осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов болезней животных.
2. Способы устройства и размеры земляных траншей (ям) для сжигания биологических отходов определяются в зависимости от количества биологических отходов, планируемых к сжиганию и их максимального размера и должны обеспечивать нахождение продуктов сжигания биологических отходов только в пределах земляной траншеи и предотвратить возможный доступ к продуктам сжигания животных.
3. Сжигание в крестообразной траншее. Выкапывают две траншеи, расположенные крестообразно длиной не менее 2 метров, шириной и глубиной не менее 0,5 м. На дно траншеи кладут слой соломы, затем дрова до верхнего края ямы. Вместо дров можно использовать другие твердые горючие материалы. В середине, на стыке траншей (крестовина) накладывают перекладины из сырых бревен или металлических балок и на них помещают биологические отходы. По бокам и сверху биологические отходы обкладывают дровами и покрывают листами металла. Дрова в яме обливают керосином или другой горючей жидкостью и поджигают.
4. Сжигание в траншее. Роют (траншею) длиной не менее 2 метров, шириной не менее 1,5 м, глубиной не менее 0,7 м. Вынутую землю укладывают параллельно продольным краям ямы в виде гряды. Яму заполняют сухими дровами до верхнего края ямы. На земляную насыпь кладут металлические балки или сырые бревна, на которых затем размещают биологические отходы. После этого поджигают дрова.
5. Сжигание в яме. Выкапывают яму размером не менее 2 м х 2 м и глубиной не менее 0,75 м, на дне ее вырывают вторую яму в длину не менее 2 м, в ширину не менее 1 м, глубину не менее 0,75 м. На дно нижней ямы кладут слой соломы, и ее заполняют сухими дровами. Дрова обливают керосином или другой горючей жидкостью. На обоих концах ямы, между поленницей дров и земляной стенкой, оставляют пустое пространство размером 15-20 см для лучшей тяги воздуха. Нижнюю яму закрывают перекладинами из сырых бревен или металлических балок, на которых размещают биологические отходы. По бокам и сверху биологические отходы обкладывают дровами и иными горючими материалами и поджигают дрова в нижней яме.
6. Золу и другие несгоревшие неорганические остатки закапывают в той же яме, в которой проводилось сжигание.
7. Захоронение биологических отходов в землю запрещается.
8. В исключительных случая, при массовой гибели животных в результате чрезвычайных ситуаций и невозможности их транспортировки для утилизации или сжигания, допускается захоронение трупов животных в землю только по решению чрезвычайной противоэпизоотической комиссии субъекта Российской Федерации. На выбранном месте, отвечающем требованиям пунктами 44 и 45 настоящих Правил, выкапывают траншею глубиной не менее 2 м. Дно траншеи засыпается сухой хлорной известью или другим хлорсодержащим дезинфицирующим средством с содержанием активного хлора не менее 25%, из расчета 2 кг на 1 м2 площади. Непосредственно в траншее, перед захоронением, у павших животных вскрывают брюшную полость, с целью недопущения самопроизвольного вскрытия могилы из-за скопившихся газов, а затем трупы обсыпают тем же дезинфицирующим средством. Траншею засыпают вынутой землей. Над могилой насыпают курган высотой не менее 1 м, и ее огораживают в соответствии с требованиями пункта 47 настоящих Правил. Дальнейших захоронений в данном месте не проводят в течение не менее 25 лет.
9. Запрещается сброс биологических отходов в мусорные контейнеры и вывоз их на свалки и полигоны для захоронения, сброс в водоемы и реки.

**VI. Размещение и строительство скотомогильников**

**(биотермических ям)**

1. Строительство скотомогильников допускается только по решению чрезвычайной противоэпизоотической комиссии субъекта Российской Федерации (или муниципального образования субъекта) только при ликвидации очагов болезней животных и/или при чрезвычайных ситуациях, когда уничтожение биологических отходов иными способами невозможно.
2. Выбор и отвод земельного участка для строительства скотомогильника или отдельно стоящей биотермической ямы проводят органы местного самоуправления по представлению организации государственной ветеринарной службы, согласованному с местными органами Роспотребнадзора.
3. Размещение скотомогильников (биотермических ям) в водоохранной, лесопарковой и заповедной зонах категорически запрещается.
4. Скотомогильники (биотермические ямы) размещают на сухом возвышенном участке земли площадью не менее 600 м2. Выбор места для строительства скотомогильника проводят с учетом недопущения возможных подтоплений при обильных осадках и весенних паводках. Уровень стояния грунтовых вод должен быть не менее 2 м от поверхности земли.
5. Размер санитарно-защитной зоны от скотомогильника:

с захоронением в яму составляет – 1000 м;

с захоронением в биотермические ямы – 500 м.

1. Территорию скотомогильника (биотермической ямы) огораживают глухим забором высотой не менее 2 м с въездными воротами. С внутренней стороны забора по всему периметру выкапывают траншею глубиной 0,8-1,4 м и шириной не менее 1,5 м с устройством вала из вынутого грунта. Через траншею перекидывают мост.
2. При строительстве биотермической ямы в центре участка выкапывают яму размером 3,0 x 3,0 м и глубиной 10 м. Стены ямы выкладывают из красного кирпича или другого водонепроницаемого материала и выводят выше уровня земли на 40 см с устройством отмостки. На дно ямы укладывают слой щебенки и заливают бетоном. Стены ямы штукатурят бетонным раствором. Перекрытие ямы делают двухслойным. Между слоями закладывают утеплитель. В центре перекрытия оставляют отверстие размером 30 x 30 см, плотно закрываемое крышкой. Из ямы выводят вытяжную трубу диаметром 25 см и высотой 3 м.
3. Над ямой на высоте 2,5 м строят навес длиной 6 м, шириной 3 м. При необходимости рядом пристраивают помещение для вскрытия трупов животных, хранения дезинфицирующих средств, инвентаря, спецодежды и инструментов. Помещение для вскрытия трупов животных должно быть изолировано от других помещений, иметь бетонированный пол с желобом для стока жидкостей с выходом в скотомогильник (биотермическую яму), стены из материалов, позволяющих производить мойку и дезинфекцию помещения. Все отходы, получаемые при вскрытии трупа подлежат сбросу в скотомогильник (биотермическую яму).
4. Ввод в эксплуатацию построенного скотомогильника (биотермической ямы) проводят с обязательным участием должностного лица органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области ветеринарии с составлением акта.
5. Скотомогильник (биотермическая яма) должен иметь удобные подъездные пути. Перед въездом на его территорию должна быть обустроена площадка для транспорта, который использовали для доставки биологических отходов.

**VII. Эксплуатация скотомогильников и биотермических ям**

1. Скотомогильники и биотермические ямы, принадлежащие организациям, эксплуатируются за их счет.
2. В случае отсутствия владельца скотомогильника эксплуатация осуществляется за счет средств бюджета субъекта Российской Федерации.
3. Ворота скотомогильника и крышки биотермических ям запирают на замки, ключи от которых хранят у специально назначенных лиц или ветеринарного специалиста хозяйства (отделения), на территории которого находится объект.
4. Биологические отходы перед сбросом в биотермическую яму для обеззараживания подвергают ветеринарному осмотру ветеринарным специалистом. При этом сверяется соответствие каждого материала (по биркам) с сопроводительными документами. В случае необходимости проводят патологоанатомическое вскрытие трупов.
5. После каждого сброса биологических отходов крышку ямы плотно закрывают. При разложении биологического субстрата под действием термофильных бактерий создается температура среды порядка 65-70 оC, что обеспечивает гибель патогенных микроорганизмов.
6. Допускается повторное использование биотермической ямы через 2 года после последнего сброса биологических отходов и исключения возбудителя сибирской язвы в пробах гумированного материала, отобранных по всей глубине ямы через каждые 0,25 м. Гумированный остаток захоранивают на территории скотомогильника в землю.

После очистки ямы проверяют сохранность стен и дна, и в случае необходимости они подвергаются ремонту.

1. На территории скотомогильника (биотермической ямы) запрещается:

пасти скот, косить траву;

брать, выносить, вывозить землю и гумированный остаток за его пределы.

1. Осевшие насыпи старых могил на скотомогильниках подлежат обязательному восстановлению. Высота кургана должна быть не менее   
   0,5 м. над поверхностью земли.
2. В случае подтопления скотомогильника при строительстве гидросооружений или паводковыми водами его территорию оканавливают траншеей глубиной не менее 2 м. Вынутую землю размещают на территории скотомогильника и вместе с могильными курганами разравнивают   
   и прикатывают. Траншею и территорию скотомогильника бетонируют. Толщина слоя бетона над поверхностью земли должна быть не менее 0,4 м.
3. Ответственность за устройство, санитарное состояние   
   и оборудование скотомогильника (биотермической ямы) в соответствии   
   с настоящими Правилами возлагается на руководителей организаций, в ведении которых находятся эти объекты. В случае отсутствия владельца скотомогильника ответственность за устройство, санитарное состояние   
   и оборудование скотомогильника (биотермической ямы) в соответствии   
   с настоящими Правилами возлагается на органы исполнительной власти субъекта Российской Федерации.
4. Специалисты госветслужбы регулярно, не менее двух раз в год (весной и осенью), проверяют ветеринарно-санитарное состояние скотомогильников (биотермических ям).
5. Все вновь открываемые, действующие и закрытые скотомогильники и отдельно стоящие биотермические ямы берутся на учет организацией, подведомственной органу исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области ветеринарии, в случае, если скотомогильник расположен на территории, обслуживаемой данной организацией.
6. Скотомогильникам и отдельно стоящим биотермическим ямам присваивается индивидуальный номер и оформляется ветеринарно-санитарная карточка (Приложение № 1).

**VIII. Ликвидация (рекультивация) скотомогильников и биотермических ям и снятие их с учета**

1. Неиспользуемые скотомогильники (участок земли, имеющий одну или несколько биотермических ям, используемых для утилизации биологических отходов, срок последнего захоронения в которых составляет не менее двух лет или участок земли, имеющий одну или несколько земляных ям, используемых для утилизации биологических отходов, срок последнего захоронения в которых составляет не менее 25 лет), ветеринарно-санитарная безопасность которых подтверждена данными эпизоотологического и лабораторно-бактериологического обследования, подлежат ликвидации.
2. Мероприятия по ликвидации неиспользуемых скотомогильников проводятся в три этапа:

I этап – формирование перечня неиспользуемых скотомогильников, подлежащих ликвидации;

II этап – ветеринарно-санитарное освидетельствование неиспользуемых скотомогильников (эпизоотологическое и лабораторно-бактериологическое обследование);

III этап – ликвидация неиспользуемых скотомогильников, безопасных в ветеринарно-санитарном отношении.

1. При осуществлении мероприятий по ликвидации неиспользуемых скотомогильников проводится лабораторно-биологическое обследование проб почвы. Пробы почвы берут на глубине до 2 м с помощью почвенных буров. Обследуемую площадь разбивают на квадратные участки со стороной не более 4 м. В каждом квадрате намечают 5 точек по диагонали или 4 точки по краям и одну посередине, откуда производят отбор проб почвенным буром. Перед взятием почвы на территории скотомогильника верхний ее слой снимают на 2 - 3 см и пробы берут на глубине до 1,5 - 2,0 м через каждые 25 см не менее 200 г в пробе. Особое внимание обращают на костные и другие животные остатки, которые также отбираются для исследования. Пробы упаковываются в том же порядке. Каждую пробу весом около 100 - 200 г помещают в мешочек из плотной ткани с завязками или в лабораторную посуду (широкогорлый флакон, банку), закрытую такой же тканью. Нельзя помещать пробы почвы в полиэтиленовые мешочки или в плотно закрытую посуду. Вынутую из глубины и не использованную для проб почву с целью обеззараживания смешивают с сухой хлорной известью, содержащей 25% активного хлора, в соотношении 1 часть хлорной извести на 3 части почвы, слегка увлажняют и сбрасывают в шурф. Место отбора проб дезинфицируют раствором хлорной извести, содержащей 5% активного хлора, инструменты - огнем паяльной лампы.
2. В случае получения отрицательных результатов лабораторно-биологического обследования проб почвы с территории скотомогильника на наличие возбудителей болезней, отнесенных к 1 группе опасности, решением комиссии в составе представителей федерального органа исполнительной власти в области ветеринарного надзора, органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, уполномоченного в области ветеринарии, территориального органа Роспотребнадзора и органа местного самоуправления скотомогильник исключается из реестра и может быть ликвидирован.
3. В исключительных случаях по решению руководителя органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации, осуществляющего переданные полномочия в области ветеринарии, допускается использование территории скотомогильника для промышленного строительства. Промышленный объект не должен быть связан с приемом, производством и переработкой продуктов питания и кормов, продукции животного происхождения, содержанием, разведением и реализацией животных и птиц.
4. Строительные работы допускается проводить только после дезинфекции территории скотомогильника бромистым метилом или другим препаратом в соответствии с согласно инструкцией по применению и последующего отрицательного лабораторного анализа проб почвы и гумированного остатка на наличие спор сибирской язвы и возбудителей болезней, указанных в пункте 5 настоящих Правил.

**Приложение № 1**

**Ветеринарно-санитарная карточка**

**на скотомогильник (биотермическую яму)**

**№\_\_\_\_\_\_\_**

1. Местонахождение\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

республика, край,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

область, автономная область, автономный округ, район,

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

населенный пункт

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

предприятие, организация, хозяйство

Лицо, ответственное

за содержание скотомогильника

(биотермической ямы) лица

ФИО, должность, паспортные данные

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата передачи скотомогильника (биотермической ямы) в ведение органов местного самоуправления (администрации, с/администрации и др.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата приемки скотомогильника (биотермической ямы) в ведение органов местного самоуправления (администрации), отметка о приемке на баланс

2. Расположение скотомогильника (биотермической ямы) на местности

(прилагается выкопировка из карты землеустройства в масштабе не менее

1:5000 (в 1 см 50 м), с привязкой к постоянному ориентиру (тригонометри-

ческая вышка, дорога с твердым покрытием, линия электропередачи и т.д.).

3. Удаление от ближайшего населенного пункта и его наименование

Фермы (м) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Комплекса (м)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Пастбища (м)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Водоема (м)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дороги (м)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

между какими населенными пунктами и ее характеристика

4. Описание местности: характеристика окружающей территории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

почва\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

глубина залегания грунтовых вод (м)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

направление стока осадков\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

5. Какие хозяйства, предприятия, организации использовали скотомогильник (биотермическую яму) ранее\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. Площадь скотомогильника (биотермической ямы) (м2)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

7. Характеристика ограждения скотомогильника\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

8. Санитарная характеристика скотомогильника:

а) первое захоронение биологических отходов было в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г.

б) животные, павшие от сибирской язвы, были захоронены в\_\_\_\_\_\_\_\_\_ гг.;

в) животные, павшие от заразных, в том числе особо опасных болезней, перечисленных в [п.1.1](file:///C:\Users\a.ustinov\AppData\Local\Temp\~NS642DA\Ветеринарно-санитарные%20правила%20сбора,%20утилизации%20и%20уничтожен.rtf#sub_19)8 настоящих Правил, были захоронены в годах\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

г) дата консервации скотомогильника (биотермической ямы)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.

**Вторая сторона карточки**

Дата проверки

Должностное лицо

органа исполнительной власти

субъекта Российской Федерации

в области ветеринарии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ФИО и должность

Выявленные недостатки\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Перечень необходимых работ

по устранению недостатков\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ответственное лицо организации,

предприятия, хозяйства

органа местного самоуправления

ФИО

№№ определений, постановлений,

протоколов и иная информация

Должностное лицо

органа исполнительной власти

субъекта Российской Федерации

в области ветеринарии \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф И О (подпись)

Ветеринарно-санитарную карточку получил

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Должность) (ФИО) (Подпись)

Ветеринарно-санитарная карточка составлена в 3 экземплярах и передана по

экземпляру:

1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (предприятие, организация, хозяйство, орган местного самоуправления)

2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области ветеринарии)