

Санитарно-ветеринарные требования по утилизации навоза, помёта с животноводческих ферм и ответственность хозяйств и руководителей за их нарушение.

Животноводческие и птицеводческие предприятия являются потенциальными источниками загрязнения водоемов и почвы органическими отходами и распространения возбудителей болезней, содержащимися в навозе, помете, навозных стоках и производственных сточных водах. Поэтому ветеринарно-санитарные и экологические требования по удалению из помещений, транспортировке, хранению, переработке и использованию навоза/помета включают выполнение основных условий, которые определяются рядом нормативно-правовых актов и имеют два основных этапа.

На первом этапе подготовки навоза/помета к переработке важными технологическими операциями, которые определяют последующий выбор технологии его переработки, являются его транспортирование и хранение. Транспортирование навоза/помета может осуществляться любым видом транспорта (закрытые автомашины, тракторные самосвальные прицепы, крытые вагоны, трюмы судов) с учетом правил перевозок, действующих для каждого вида транспорта. При перевозке всех видов навоза/помета должны быть предусмотрены меры, обеспечивающие охрану окружающей среды от загрязнения: мест погрузки, на всем пути транспортирования, в зонах выгрузки и хранения.

Хранение твердого и полужидкого (влажностью до 75%) навоза/помета допускается на центральных полевых площадках в буртах.

Вторым наиболее ответственным этапом утилизации птичьего помета является подготовка, переработка органической массы и использование полученного продукта (удобрения, газа, тепла и т. д.), чтобы выполнение всего комплекса работ обошлось предприятию с наименьшими материально-техническими и финансовыми затратами.

Компания Меккос предлагает современный и эффективный способ утилизации помётной массы, который кардинально меняет подход к данной проблеме и дает возможность предприятию выйти на рынок органических удобрений с собственным продуктом и получить дополнительную прибыль от переработки помета в гранулированное органическое удобрение.

[Линия по переработке куриного помета в органическое удобрение - Вакуум BIO.](#)

Оборудование **Вакуум BIO** это комплексное решение главной проблемы птицеводческих хозяйств, переработка и утилизация образующихся пометных отходов с помощью технологии вакуумной сушки, применяемой для получения гранулированного экологически чистого органического удобрения.

www.mekkos.ru

Склад для приема готовой продукции отделяют стеной от технологического оборудования цеха и в местах сообщения оборудуют дезинфицирующие коврики, чтобы исключить вторичное обсеменение условно патогенной микрофлорой получаемых продуктов.

Плата за загрязнение окружающей природной среды (далее – плата за загрязнение) является одним из видов платности в использовании природных ресурсов. Она представляет собой форму возмещения экономического ущерба от выбросов и сбросов загрязняющих веществ в окружающую природную среду. Плата за загрязнение возмещает затраты на компенсацию воздействия выбросов и сбросов загрязняющих веществ и стимулирование снижения или поддержание выбросов и сбросов в пределах нормативов, а также затраты на проектирование и строительство природоохранных объектов.

Ее сущность имеет три значения: компенсационное, стимулирующее и экологическое.

- Компенсационное значение состоит в том, что плата за загрязнение направлена на компенсацию вреда, причиняемого природной среде, здоровью человека, материальным ценностям.
- Стимулирующее значение заключается в том, что установленная плата взимается в бесспорном порядке за счет прибыли или себестоимости предприятия загрязнителя и на этой основе должна стимулировать сокращение выбросов, сбросов вредных веществ. Это главный ключ экологизации хозяйственной деятельности, пользуясь которым можно сделать охрану окружающей природной среды экономически выгодным делом.
- Экологическое значение основано на том, что платежи за загрязнения служат главным источником образования и пополнения внебюджетных экологических фондов, средства которых используются для оздоровления и охраны окружающей природной среды. Правовое регулирование платежей за загрязнение обеспечивается Законом РФ «Об охране окружающей среды», в котором утвержден порядок определения платы за загрязнение и ее предельные размеры.

Законом предусматривается три вида платы за загрязнение:

- выбросы, сбросы вредных веществ в пределах установленных лимитов;
- выбросы, сбросы вредных веществ сверх установленных норм либо без разрешения компетентных органов;
- плата за размещение отходов.

Обязанность по уплате платы за негативное воздействие на окружающую среду возникает независимо от видов осуществляемой деятельности (производственная, непроизводственная или иная сфера) в случае оказания негативного воздействия на окружающую среду в виде выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

www.mekkos.ru

Плата за загрязнение окружающей природной среды взимается с предприятий, учреждений, организаций и других юридических лиц независимо от их организационно-правовых форм и форм собственности, на которой они основаны, включая совместные предприятия с участием иностранных юридических лиц, и граждан, которым предоставлено право ведения производственно- хозяйственной деятельности на территории Российской Федерации (далее – природо-пользователи).

Внесение платы за загрязнение не освобождает природо-пользователей от выполнения мероприятий по охране окружающей природной среды, а также уплаты штрафных санкций за экологические правонарушения и возмещения вреда, причиненного загрязнением окружающей природной среды народному хозяйству, здоровью и имуществу граждан в соответствии с Законом Российской Федерации «Об охране окружающей природной среды», а также другим законодательством Российской Федерации.

Порядок определения платы и ее предельных размеров за загрязнение окружающей природной среды, размещение отходов, другие виды вредного воздействия утвержден постановлением Правительства РФ «О нормативах платы за выбросы в атмосферный воздух загрязняющих веществ стационарными и передвижными источниками, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, размещение отходов производства и потребления» от 12.07.2003 № 344. 41 В соответствии с пунктом 3 Указа Президента Российской Федерации от 23.06.2010 № 780 «Вопросы Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору» и постановлением Правительства Российской Федерации от 13.09.2010 № 717 «О внесении изменений в некоторые постановления Правительства Российской Федерации по вопросам полномочий Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Федеральной службы по надзору в сфере природопользования и Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору» Федеральной службе по надзору в сфере природопользования переданы функции в сфере охраны окружающей среды в части ограничения негативного техногенного воздействия, в области обращения с отходами и государственной экологической экспертизы.

Нормативы платы установлены за единицу объема размещаемых отходов (за тонну или кубический метр) по классам опасности отходов для окружающей среды: чрезвычайно опасные – I класс, высоко опасные – II класс, умеренно опасные – III класс, мало опасные – IV класс и практически неопасные – V класс. Порядок установления платы состоит из трех этапов: определение базовых нормативов платы; дифференцированных ставок; конкретных размеров платы за загрязнители.

www.mekkos.ru

**Нормативы платы за размещение отходов производства и потребления
(в ред. Постановления Правительства РФ от 01.07.2005 № 410)**

Клас с	Вид отходов (по классам опасности для окружающей среды)	Единица измерен ия	Нормативы платы за размещени е, рублей
1	Отходы I класса опасности (чрезвычайно опасные)	т	1739,2
2	Отходы II класса опасности (высоко опасные)	т	745,4
3	Отходы III класса опасности (умеренно опасные)	т	497
4	Отходы IV класса опасности (мало опасные)	т	248,4
5	Отходы V класса опасности (практически неопасные) добывающей промышленности / перерабатывающей промышленности	т / м ³	0,4 / 15

Примечание: Нормативы платы за размещение отходов производства и потребления в пределах установленных лимитов применяются с использованием: коэффициента 0,3 при размещении отходов на специализированных полигонах и промышленных площадках, оборудованных в соответствии с установленными требованиями и расположенных в пределах промышленной зоны источника негативного воздействия; коэффициента 0 при размещении в соответствии с установленными требованиями отходов, подлежащих временному накоплению и фактически использованных (утилизированных) в течение 3 лет с момента размещения в собственном производстве в соответствии с технологическим регламентом или переданных для использования в течение этого срока.

**Коэффициенты, учитывающие экологические факторы
(состояние атмосферного воздуха и почвы), по территориям
экономических районов Российской Федерации**

Экономические районы Российской Федерации	Значение коэффициента	
	для атмосферного воздуха*	для почвы**

www.mekkos.ru

Северный	1,4	1,4
Северо-Западный	1,5	1,3
Центральный	1,9	1,6
Волго-Вятский	1,1	1,5
Центрально-Черноземный	1,5	2,0
Поволжский	1,9	1,9
Северо-Кавказский	1,6	1,9
Уральский	2,0	1,7
Западно-Сибирский	1,2	1,2
Восточно-Сибирский	1,4	1,1
Дальневосточный	1,0	1,1
Калининградская область	1,5	1,3

Примечание: * Применяется с дополнительным коэффициентом 1,2 при выбросе загрязняющих веществ в атмосферный воздух городов. ** Применяется при определении платы за размещение отходов производства и потребления.

Базовые нормативы определяются по каждому виду загрязнителя или виду вредного воздействия с учетом степени их опасности для окружающей среды и здоровья населения. Дифференцированные нормативы исчисляются Мин природы на основе базовых, но с поправкой на экологическую ситуацию и экологические факторы соответствующих регионов.

Читать правила в полной редакции, Россельхознадзор

[Ветеринарно-санитарные правила подготовки к использованию в качестве органических удобрений навоза, помета и стоков при инфекционных и инвазионных болезнях животных и птицы.](#)