



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР

**КЛЕТОЧНЫЕ БАТАРЕИ
ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦЫ.
СИСТЕМА УДАЛЕНИЯ ПОМЕТА**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

**ГОСТ 27282-87
(СТ СЭВ 5606-86)**

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва

**КЛЕТОЧНЫЕ БАТАРЕИ ДЛЯ СОДЕРЖАНИЯ ПТИЦЫ.
СИСТЕМА УДАЛЕНИЯ ПОМЕТА****Технические требования**

Cellular batteries for poultry farming.
Excrement removing system. Technical requirements

**ГОСТ
27282—87****[СТ СЭВ 5606—86]**

ОКП 47 4009

Дата введения 01.01.88

Настоящий стандарт распространяется на системы удаления помета из клеточных батарей для содержания птицы.

Настоящий стандарт не распространяется на системы удаления помета из клеточных батарей для содержания водоплавающей птицы, а также на системы, предусматривающие предварительное подсушивание помета в птичнике.

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Система удаления помета может включать в любом сочетании следующие механизмы удаления помета:

механизм удаления помета из клеточных батарей;

механизм удаления помета из продольных каналов;

механизм удаления помета из поперечного канала за пределы птичника.

1.2. Процесс удаления помета должен быть механизирован. Управление механизмами удаления помета должно осуществляться автоматически по заданной программе или вручную.

1.3. Система должна предусматривать многократное удаление помета в сутки.

В случае аварийной ситуации система должна обеспечивать удаление двухсуточной массы помета.

1.4. Конструкция рабочих органов должна обеспечивать удобство их замены и очистки от остатков помета.

1.5. На поверхности механизмов удаления помета и других элементах батарей не допускается образование наслоений помета, нарушающих нормальное функционирование системы.

1.6. Срок службы механизмов удаления помета должен быть не менее срока службы батарей, за исключением быстроизнашивающихся деталей.

Срок службы элементов крепления поддонов должен составлять не менее половины срока службы батарей.

1.7. Детали и сборочные единицы должны быть защищены от коррозии.

2. ТРЕБОВАНИЯ К МЕХАНИЗМАМ СИСТЕМЫ УДАЛЕНИЯ ПОМЕТА

2.1. Механизм удаления помета должен обеспечивать удаление помета из батарей, его сброс с настилов батарей в продольный или поперечный канал с последующим удалением помета за пределы птичника.

2.2. Конструкция механизма удаления помета из клеточной батареи должна обеспечивать удаление помета в сторону, противоположную от места подачи корма и приема яиц, и исключать попадание помета в поилки, кормушки, на конвейер сбора яиц и на птицу.

2.3. Продольный и поперечный каналы могут быть выполнены ниже уровня пола или в виде короба, монтируемого на полу.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. ВНЕСЕН Министерством машиностроения для животноводства и кормопроизводства СССР
2. Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 15 апреля 1987 г. № 1253 стандарт Совета Экономической Взаимопомощи СТ СЭВ 5606—86 «Клеточные батареи для содержания птицы. Система удаления помета. Технические требования» введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта СССР с 01.01.88
3. Срок проверки 1992 г. Периодичность проверки 5 лет.

Редактор *А. И. Ломина*
Технический редактор *В. Н. Малькова*
Корректор *А. С. Черноусова*

© дано в наб. 15.05.87 Подл. к печ. 20.06.87 0,375 усл. п. л. 0,375 усл. кр.-отт. 0,13 уч.-изд. л.
Тираж 3000 экз. Цена 3 коп

Орден «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 750