



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

**СЕМЕННИКИ ПОЛОВОЗРЕЛОГО  
КРУПНОГО И МЕЛКОГО  
РОГАТОГО СКОТА  
ЗАМОРОЖЕННЫЕ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 12929—67**

**Издание официальное**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ**

**Москва**

Цена 3 коп.

**СЕМЕННИКИ ПОЛОВОЗРЕЛОГО  
КРУПНОГО И МЕЛКОГО РОГАТОГО СКОТА  
ЗАМОРОЖЕННЫЕ**

**Технические условия**

Testicles of mature cattle and  
sheep and goats, frozen  
Specifications

ОКП 92 1831 1640  
92 1834 1640

**ГОСТ  
12929—67\***

Взамен ОСТ  
НКВТ 7354/329, ОСТ  
НКВТ 7362/337\* и  
ОСТ НКВТ 7361/336

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР 16 мая 1967 г. Срок введения установлен

с 01.01 1968 г.

Проверен в 1980 г. Срок действия продлен

до 01.01 1984 г.

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на семенники половозрелого крупного и мелкого рогатого скота, замороженные и признанные ветеринарным контролем годными для производства медицинских препаратов.

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1.1. Семенники делятся по видам животных на:

- а) семенники крупного рогатого скота;
- б) семенники мелкого рогатого скота.

1.2. Семенники должны быть собраны и обработаны по технологической инструкции, с соблюдением ветеринарно-санитарных норм и правил для предприятий мясной промышленности, утвержденных в установленном порядке, и соответствовать требованиям настоящего стандарта.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

1.3. По органолептическим показателям и физическим показателям семенники должны соответствовать требованиям, указанным в таблице.

\* В части «Семенников половозрелого крупного и мелкого рогатого скота»

| Наименование показателя       | Характеристика и норма  |                                   |
|-------------------------------|---|-----------------------------------|
|                               | семенников крупного рогатого скота  | семенников мелкого рогатого скота |
| 1 Внешний вид                 | Семенники должны быть очищены от оболочек, семенных канатиков и прирезей посторонних тканей, заморожены поштучно, отдельно по видам скота |                                   |
| 2 Цвет                        | Розовато желтый   |                                   |
| 3 Форма                       | Правильная яйцевидная   |                                   |
| 4 Температура, °С,<br>не выше | Минус 20  |                                   |
| 5 Масса одного семенника, г   | 150—650   | 50—300                            |

#### Примечания

1 Семенники загрязненные, имеющие посторонний запах, плохо очищенные от прирезей посторонних тканей, с атрофией железистой ткани, с кистами и некрозами, с гнойными и обызвествленными очагами и травматическими повреждениями для получения медицинских препаратов не допускаются.

2. При заготовке семенников для производства ронидазы внутреннюю оболочку с них не снимают.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.4. (Исключен, Изм. № 1).

#### 1а. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

1а.1. Семенники принимают партиями. Под партией понимают количество семенников одного вида животных, оформленное одним документом, удостоверяющим их качество.

1а.2. В момент сдачи-приемки семенников для проверки соответствия упаковки, маркировки, отсутствия следов подмокания и подтеков каждую единицу упаковки подвергают осмотру.

1а.3. Для проверки соответствия качества семенников требованиям настоящего стандарта из разных мест партии отбирают выборку в объеме — 5% от объема партии, но не менее 5 ящиков.

1а.4. При неудовлетворительных результатах испытаний хотя бы по одному из показателей проверке подвергают всю партию.

Разд. 1а. (Введен дополнительно, Изм. № 1).

#### 2. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

##### 2.1. Отбор проб

2.1.1. Точечную пробу отбирают из разных слоев каждого ящика выборки. Объем точечной пробы — 1% массы семенников в ящике, но не менее 300 г семенников.

2.1.2. Объединенную пробу составляют из точечных проб. Масса объединенной пробы семенников должна быть не менее 1,5 кг.

## 2.2. Определение внешнего вида, цвета, формы

2.2.1. Внешний вид, цвет и форму семенников определяют визуально при дневном свете.

## 2.3. Определение температуры

### 2.3.1. Оборудование:

Термометр ртутный стеклянный лабораторный по ГОСТ 215—73. Измеритель температуры полупроводниковый (ПИТ).

### 2.3.2. Проведение испытания

В семенниках делают отверстия и на глубине 1—2 см в их толще определяют температуру ртутным термометром или полупроводниковым измерителем температуры (ПИТ).

## 2.4. Определение массы

2.4.1. Массу семенников определяют взвешиванием на лабораторных рычажных весах по ГОСТ 19491—74 с наибольшим пределом взвешивания 500 г.

**Разд. 2. (Измененная редакция, Изм. № 1).**

## 3. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

3.1. Семенники упаковывают в деревянные ящики по ГОСТ 13361—78 массой нетто не более 25 кг или картонные ящики по ГОСТ 13513—80 массой нетто не более 10 кг.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

3.2. Ящики выстилают внутри пергаментом растительным по ГОСТ 1341—74 марки А или пленкой полиэтиленовой по ГОСТ 10354—73, или другими полимерными пленками с низкой влаго- и воздухопроницаемостью, разрешенными органами санитарно-эпидемиологической службы Министерства здравоохранения СССР для контакта с пищевыми продуктами. В заполненных ящиках выступающие края пергаменты или пленки должны полностью закрывать семенники. Укладка семенников в ящике должна быть плотной, не допускающей их перемещения при встряхивании.

3.3. Каждый ящик маркируют с одной торцевой стороны несмываемой краской при помощи трафарета или наклеивают этикетку с указанием:

- а) наименования сырья с указанием вида скота;
- б) массы нетто и брутто;
- в) даты сбора сырья;
- г) номера настоящего стандарта.

3.4. В каждый ящик вкладывается ярлык с указанием:

- а) наименования продукции с указанием вида скота;
- б) массы нетто;
- в) даты сбора;

г) номера упаковщика.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

3.5. Замороженные семенники хранят в упакованном виде в специальных камерах при температуре не выше минус 20°С.

При отсутствии отдельной камеры допускается хранение семенников при температуре не выше минус 20°С в камере вместе с мясом и мясопродуктами.

3.6. Срок хранения замороженных семенников — не более шести месяцев с момента сбора.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

3.7. Замороженные семенники половозрелого крупного и мелкого рогатого скота транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на соответствующем виде транспорта при температуре не выше минус 20°С на всем пути следования.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

**Изменение № 2 ГОСТ 12929—67 Семенники половозрелого крупного и мелкого рогатого скота замороженные**

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 09.09.83 № 4168 срок введения установлен**

**с 01.01.84**

Наименование стандарта изложить в новой редакции: «**Семенники половозрелых быков, баранов и козлов замороженные. Технические условия**

Frozen testicles of mature bulls, rams and goats. Specification».

Вводная часть. Заменить слова: «половозрелого крупного и мелкого рогатого скота» на «**половозрелых быков, баранов и козлов**».

Пункт 1.1. Заменить слова: «**крупного рогатого скота**» на «**быков**», «**мелкого рогатого скота**» на «**баранов и козлов**».

Пункт 1а.2. Заменить слова: «**единицу упаковки**» на «**упаковочную единицу**».

Пункт 1.3. Головка таблицы. Заменить слова: «**семенников крупного рогатого скота**» на «**семенников быков**», «**семенников мелкого рогатого скота**» на «**семенников баранов и козлов**»;

*(Продолжение см. стр. 154)*

исключить показатель «Масса одного семенника, г» и относящиеся к нему нормы

Пункты 2 1, 2 1 1, 2 1.2, 2 4, 2 4 1 исключить

Пункт 2 3.1. Заменить слова «термометр ртутный стеклянный лабораторный по ГОСТ 215—73» на «термометр стеклянный жидкостный (нертутный) по ГОСТ 9177—74».

Пункт 2 3.2. Исключить слово «ртутным»

Пункт 3 1 изложить в новой редакции «3 1 Семенники упаковывают в ящики дощатые по ГОСТ 13361—78 предельной массой груза в ящике 25 кг или из гофрированного картона по ГОСТ 13513—80 предельной массой груза в ящике 10 кг»

Пункт 3 2. Заменить ссылки ГОСТ 1341—60 на ГОСТ 1341—74, ГОСТ 10354—63 на ГОСТ 10354—82, исключить слово «растительным»

Пункт 3 3. Первый абзац изложить в новой редакции «Транспортную маркировку на ящики наносят по ГОСТ 14192—77 с указанием »

Пункты 3 3, 3 4. Заменить слово «веса» на «массы».

Пункт 3 7 Исключить слова «половозрелого крупного и мелкого рогатого скота»

(ИУС № 12 1983 г)

**Изменение № 3 ГОСТ 12929—67 Семенники половозрелых быков, баранов и козлов замороженные. Технические условия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 25 05 88 № 1464**

**Дата введения 01.01 89**

Пункт 3.1 Заменить ссылки ГОСТ 13361—78 на ГОСТ 13361—84, ГОСТ 13513—80 на ГОСТ 13513—86

*(Продолжение см с 234)*



*(Продолжение изменения к ГОСТ 12929—67)*

Пункт 3.2. Заменить ссылку и слово ГОСТ 1341—74 на ГОСТ 1341—84, «Укладка» на «Укладывание»

Пункт 3.3. 3.4. дополнить подпунктом — д) «д) наименования предприятия изготовителя и (или) его товарного знака»

Пункт 3.3. Подпункт г. Заменить слово «номера» на «обозначения»

(ИУС № 8 1988 г.)

Редактор *Т. И. Василенко*  
Технический редактор *Л. В. Вейнберг*  
Корректор *М. М. Герасименко*

Сдано в ч.с. 13.12.82 Подп. в печ. 28.01.83 0,5 п. л. 0,22 уч.-изд. л. Тир. 2000 Цена 3 коп.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер., д. 3.  
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 17

| Величина  | Единица      |               |         |  |
|---|--------------|---------------|---------|--|
|   | Наименование | Обозначение   |         |  |
|   |              | международное | русское |  |
| <b>ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ</b>                                      |              |               |         |  |
| Длина   | метр         | m             | м       |  |
| Масса   | килограмм    | kg            | кг      |  |
| Время   | секунда      | s             | с       |  |
| Сила электрического тока  | ампер        | A             | А       |  |
| Термодинамическая температура                                   | кельвин      | K             | К       |  |
| Количество вещества   | моль         | mol           | МОЛЬ    |  |
| Сила света  | кандела      | cd            | кд      |  |
| <b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ</b>                                |              |               |         |  |
| Плоский угол  | радиан       | rad           | рад     |  |
| Телесный угол   | стерадиан    | sr            | ср      |  |
| <b>ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ, ИМЕЮЩИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ</b> |              |               |         |  |
| Величина  | Единица      |               |         | Выражение через основные и дополнительные единицы СИ |
|   | Наименование | Обозначение   |         |  |
|   |              | международное | русское |  |
| Частота   | герц         | Hz            | Гц      | $s^{-1}$   |
| Сила  | ньютон       | N             | Н       | $m \cdot kg \cdot s^{-2}$                            |
| Давление  | паскаль      | Pa            | Па      | $m^{-1} \cdot kg \cdot s^{-2}$                       |
| Энергия   | джоуль       | J             | Дж      | $m^2 \cdot kg \cdot s^{-2}$                          |
| Мощность  | ватт         | W             | Вт      | $m^2 \cdot kg \cdot s^{-3}$                          |
| Количество электричества  | кулон        | C             | Кл      | $s \cdot A$  |
| Электрическое напряжение  | вольт        | V             | В       | $m \cdot kg \cdot s^{-3} \cdot A^{-1}$               |
| Электрическая емкость   | фарад        | F             | Ф       | $m^{-2} \cdot kg^{-1} \cdot s^4 \cdot A^2$           |
| Электрическое сопротивление                                     | ом           | $\Omega$      | Ом      | $m \cdot kg \cdot s^{-3} \cdot A^{-2}$               |
| Электрическая проводимость                                      | сименс       | S             | См      | $m^{-2} \cdot kg^{-1} \cdot s^3 \cdot A^2$           |
| Поток магнитной индукции  | вебер        | Wb            | Вб      | $m^2 \cdot kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-1}$             |
| Магнитная индукция  | тесла        | T             | Тл      | $kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-1}$                       |
| Индуктивность   | генри        | H             | Гн      | $m^2 \cdot kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-2}$             |
| Световой поток  | люмен        | lm            | лм      | кд · ср  |
| Освещенность  | люкс         | lx            | лк      | $m^{-2} \cdot кд \cdot ср$                           |
| Активность радионуклида   | беккерель    | Bq            | Бк      | $s^{-1}$   |
| Поглощенная доза ионизирующего излучения                        | грэй         | Gy            | Гр      | $m^2 \cdot s^{-2}$                                   |
| Эквивалентная доза излучения                                    | зиверт       | Sv            | Зв      | $m^2 \cdot s^{-2}$                                   |