

12929



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

**ГОСТ 12929—67**

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва



**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, установленных 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».

Величина	СИ				
	Измерение	Обозначение			
		английское	русское		
<b>ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ</b>					
Длина	метр	м		м	
Масса	килограмм	kg		кг	
Время	секунда	s		с	
Сила электрического тока	ампер	A		А	
Термодинамическая температура	kelвин	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	Единицы			Выражение через единицы в до- полнительных единицах СИ	
	Измерение	Обозначение			
		математич- ическое	русское		
Частота	герц	Hz	Гц	$\text{с}^{-1}$	
Сила	ньютон	N	Н	$\text{м} \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-2}$	
Давление	паскаль	Pa	Па	$\text{м}^{-1} \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-2}$	
Энергия	дюбуль	J	Дж	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-2}$	
Мощность	ватт	W	Вт	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-3}$	
Количество электричества	кулон	C	Кл	$\text{с} \cdot \text{А}$	
Электрическое напряжение	вольт	V	В	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-3} \cdot \text{А}^{-1}$	
Электрическая емкость	фарад	F	Ф	$\text{м}^{-2} \cdot \text{кг}^{-1} \cdot \text{с}^4 \cdot \text{А}^2$	
Электрическое сопротивление	ом	$\Omega$	Ом	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-3} \cdot \text{А}^{-2}$	
Электрическая проводимость	сименс	S	См	$\text{м}^{-2} \cdot \text{кг}^{-1} \cdot \text{с}^2 \cdot \text{А}^2$	
Поток магнитной индукции	вебер	Wb	Вб	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-2} \cdot \text{А}^{-1}$	
Магнитная индукция	tesла	T	Тл	$\text{кг} \cdot \text{с}^{-2} \cdot \text{А}^{-1}$	
Индуктивность	генри	H	Ги	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-2} \cdot \text{А}^{-2}$	
Световой поток	люмен	lm	лм	кд · ср	
Освещенность	люкс	lx	лк	$\text{м}^{-2} \cdot \text{кд} \cdot \text{ср}$	
Активность радионуклида	беккерель	Bq	Бк	$\text{с}^{-1}$	
Поглощенная доза ионизирующего излучения	грей	Gy	Гр	$\text{м}^2 \cdot \text{с}^{-2}$	
Эквивалентная доза излучения	зиверт	Sv	Зз	$\text{м}^2 \cdot \text{с}^{-2}$	

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, раздельно по видам скота	
2. Цвет	Розовато-желтый	
3. Форма	Правильная яйцевидная	
4. Температура, °С, не выше	Минус 20	
5. Масса одного семенника, г	150—650	50—300

**Примечания:**

- 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.
- При заготовке семенников для производства ренидазы 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 семеников 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 семениках 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 семеников 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. Семеники 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 пергамента или пленки должны полностью закрывать семеники. Укладка семеников в ящике должна быть плотной, не допускающей их перемещения при встряхивании.

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

- наименования сырья с указанием вида скота;
- массы нетто и брутто;
- даты сбора сырья;
- номера настоящего стандарта.

3.4. В каждый ящик вкладывается ярлык с указанием:

- наименования продукции с указанием вида скота;
- массы нетто;
- 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°C.

При отсутствии отдельной камеры допускается хранение семенников при температуре не выше минус 20°C 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°C на всем пути следования.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

---

Изменение № 2 ГОСТ 12929—67 Семенники полновозрелого 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 полновозрелых быков, баранов и козлов замороженные. Технические условия» *Frozen testicles of mature bulls, rams and goats. Specification*».

Вводная часть. Заменить слова: «полновозрелого крупного и мелкого рогатого скота» на «полновозрелых 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: «семенники крупного рогатого скота» на «семенинков быков», «семенинков мелкого рогатого скота» на «семенинков 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 (нертутый) по ГОСТ 9177—74».

Пункт 2.3.2. Исключить слово: «рутутным».

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: «весса» на «массы».

Пункт 3.7. Исключить слова: «водовозрелого крупного и мелкого рогатого скота».

(ИУС № 12 1983 г.)

---

Изменение № 3 ГОСТ 12929—67 Семенники половой зрелых 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 — *а*-*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*

Одноколонный формат.  
Бумага в печ. № 0154 0,5 п. л. 0,22 уч. листа.  
Тир. 2000 Цена 3 руб.  
Сдано в тип. № 1282 Бум. в печ. 28.01.84 0,5 п. л. 0,22 уч. листа.  
Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопрестонский пер., д. 3.  
Быковниковская типография Издательства стандартов, ул. Минина, 12/14. Зак. 17