



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР**

---

**ГИПОФИЗЫ КРУПНОГО РОГАТОГО  
СКОТА, ОВЕЦ, КОЗ И СВИНЕЙ  
ВЫСУШЕННЫЕ**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 11837—75**

**Издание официальное**

Цена 3 коп.

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ**

**Москва**

**ГИПОФИЗЫ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА,  
ОВЕЦ, КОЗ И СВИНЕЙ ВЫСУШЕННЫЕ**

Технические условия

Dried hypothyses of cattle,  
sheep, goats and pigs  
Specifications**ГОСТ**  
**11837—75\***Взамен  
ГОСТ 11837—66

ОКП 92 1831 1190, 92 1833 1190, 92 1834 1190

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР  
от 27 января 1975 г. № 189 срок введения установлен

с 01.01.76

Проверен в 1982 г. Постановлением Госстандарта от 21.01.83 № 318  
срок действия продлен

до 01.01.88

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на высушенные (обезвоженные ацетоном) гипофизы крупного рогатого скота, овец, коз и свиней, допущенные ветеринарным надзором для производства медицинских препаратов

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1.1. В зависимости от вида скота гипофизы подразделяются на: гипофизы крупного рогатого скота (передние и задние доли); гипофизы овец и коз; гипофизы свиней.

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

1.3. Для обезвоживания гипофизов применяют ацетон по ГОСТ 2603—79.

1.4. Высушенные гипофизы должны соответствовать требованиям, указанным в таблице.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

\* Переиздание (июль 1983 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными  
в августе 1980 г и январе 1983 г (ИУС 10—80, ИУС 5—83)

© Издательство стандартов, 1983

Наименования показателей	Характеристика и нормы
Внешний вид	Сухие, имеют цельную, неповрежденную поверхность, без фиброзной ткани, сосудов, остатков костной ткани
Консистенция	Задние и передние доли гипофизов крупного рогатого скота высушены раздельно, но по согласованию с потребителем могут быть высушены целыми
Цвет	Хрупкая
Биологическая активность — содержание адренокортикотропного гормона (АКТГ) в 1 мг кислого ацетонированного порошка (КАП) из гипофизов, единицы действия, не менее	Светло-серый с желтоватым оттенком
для гипофизов крупного рогатого скота, овец и коз	0,3
для гипофизов свиней	1,0
Массовая доля влаги, %, не более	8,0

**Примечание.** Содержание АКТГ в кислом ацетонированном порошке, полученном из гипофизов, определяют в спорных случаях на предприятиях, выпускающих медицинские препараты

## 2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Гипофизы принимают партиями. Под партией понимают любое количество гипофизов одного вида, предназначенное к одновременной сдаче-приемке, оформленное одним документом, удостоверяющим их качество.

2.2. Соответствие упаковки, маркировки требованиям настоящего стандарта и отсутствие следов подмокания и подтеков проверяют на каждом ящике.

2.3. Для проверки соответствия качества высушенных гипофизов требованиям настоящего стандарта от каждой партии из разных мест партии отбирают выборку в объеме 5% ящиков от партии, но не менее 5 ящиков.

2.4. При получении неудовлетворительных результатов контроля хотя бы по одному из показателей повторной проверке подвергают всю партию. Для этого из каждого ящика отбирают по одной банке.

2.2—2.4. (Измененная редакция, Изм. № 2).

## 3. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

3.1. Для проверки качества высушенных гипофизов отбор проб и методы контроля проводят по ГОСТ 11839—75.

#### 4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Высушенные гипофизы плотно упаковывают в герметически закрывающиеся стеклянные банки по ГОСТ 5717—80 или банки из белой жести по ГОСТ 5981—82, не допуская смешивания гипофизов разных видов или их долей

4.2. Поверхность банки должна быть выстлана пергаментом марки А по ГОСТ 1341—74

4.3. На каждую банку наклеивают этикетку с указанием: наименования предприятия-поставщика, его местонахождения и товарного знака для предприятий, имеющих его, вида гипофизов или их долей, массы нетто, даты сбора гипофизов, номера упаковщика

4.4. Банки с высушенными гипофизами упаковывают в ящики из гофрированного картона по ГОСТ 13516—72 или в дощатые ящики по ГОСТ 13358—72. Свободное пространство между банками и крышкой ящика должно быть заполнено гофрированной бумагой по ГОСТ 7377—69 или картоном по ГОСТ 9347—74.

4.5. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77 с указанием следующих данных:

наименования предприятия-поставщика, его подчиненности и товарного знака для предприятий, имеющих его, вида гипофизов или их долей, массы нетто и брутто, даты сбора гипофизов, обозначения настоящего стандарта.

**(Измененная редакция, Изм. № 2).**

4.6. Высушенные гипофизы транспортируют в соответствии с правилами перевозок, действующими на железнодорожном, морском, речном, автомобильном и воздушном транспорте.

4.7. Высушенные гипофизы хранят в упакованном виде в закрытом помещении не более одного года, при температуре воздуха не выше 18°C

**Изменение № 3 ГОСТ 11837—75 Гипофизы крупного рогатого скота, овец, коз и свиней высушенные. Технические условия**

**Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 12.06.87 № 2028**

**Дата введения 01.01.88**

Пункт 4.1. Заменить ссылку: ГОСТ 5717—80 на ГОСТ 5717—81.

Пункт 4.2. Заменить ссылку: ГОСТ 1341—74 на ГОСТ 1341—84.

*(Продолжение см. с. 320)*

*(Продолжение изменения к ГОСТ 11837—75)*

Пункт 4.3. Второй абзац изложить в новой редакции: «наименования предприятия-изготовителя и (или) его товарного знака»;  
дополнить абзацем: «обозначения настоящего стандарта».

Пункт 4.4. Заменить ссылки: ГОСТ 13358—72 на ГОСТ 13358—84, ГОСТ 7377—69 на ГОСТ 7377—85.

Пункт 4.5. Второй абзац изложить в новой редакции: «наименования предприятия-изготовителя и (или) его товарного знака».

(ИУС № 9 1987 г.)

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

Сдано в наб 30 08 83 Подп в печ 01 10 83 0,375 п л 0,20 уч изд л Тир 6000 Цена 3 коп

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д 557, Новопресненский пер., д 3  
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул Миндауго, L-14 Зак 455

Цена 3 коп.

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	$m^{-1} kg \cdot s^{-2}$
Энергия	джоуль	J	Дж	$m^2 kg \cdot s^{-2}$
Мощность	ватт	W	Вт	$m^2 kg \cdot s^{-3}$
Количество электричества	кулон	C	Кл	$s \cdot A$
Электрическое напряжение	вольт	V	В	$m^2 kg \cdot s^{-3} A^{-1}$
Электрическая емкость	фарад	F	Ф	$m^{-2} kg^{-1} s^4 A^2$
Электрическое сопротивление	ом	$\Omega$	Ом	$m kg \cdot s^{-3} A^{-2}$
Электрическая проводимость	сименс	S	См	$m^{-2} kg^{-1} s^3 A^2$
Поток магнитной индукции	вебер	Wb	Вб	$m^2 kg \cdot s^{-2} \cdot A^{-1}$
Магнитная индукция	тесла	T	Тл	$kg \cdot s^{-2} A^{-1}$
Индуктивность	генри	H	Гн	$m^2 kg \cdot s^{-2} A^{-2}$
Световой поток	люмен	lm	лм	кд ср
Освещенность	люкс	lx	лк	$m^{-2} kд ср$
Активность радионуклида	беккерель	Bq	Бк	$s^{-1}$
Поглощенная доза ионизирующего излучения	грэй	Gy	Гр	$m^2 s^{-2}$
Эквивалентная доза излучения	зиверт	Sv	Зв	$m^2 s^{-2}$