



11838-75

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 11838—75

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва

Цена 3 коп.



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

Технические условия

Frozen hypothyses of cattle, sheep, goats and pigs.  
Specifications

**ГОСТ  
11838-75\***

Взамен  
ГОСТ 11838-66

ОКП 92 1831 1140, 92 1833 1140, 92 1834 1140

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 замороженные гипофизы крупного рогатого скота, овец, коз и свиней, допущенные ветеринарным надзором для производства медицинских препаратов.

### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. В зависимости от вида перерабатываемого скота гипофизы подразделяют 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. Замороженные 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

Наименование показателя	Характеристика и нормы		
	крупного рогатого скота	овечьего	козье
Внешний вид	Имеют цельную неповрежденную поверхность без фиброзной ткани, сосудов, остатков костной ткани. Заморожены поштучно или в виде пластины в один или два слоя, раздельно по чинам. Задние и передние доли гипофизов крупного рогатого скота заморожены раздельно, но по согласованию с потребителем допускается замораживать гипофизы целыми		
Цвет	От розовато-желтого до красновато-желтого	От розовато-желтого до красновато-желтого	Бледно-розовый
Форма	Удлиненно-овальная	Овально-сплюснутая	Овально-сплюснутая
Температура внутри пластины или отдельных гипофизов, °С, не выше	Минус 20		
Биологическая активность — содержание адренокортикотропного гормона (АКТГ) в 1 мг кислого ацетонированного порошка (КАП) из гипофизов, единицы действия, не менее	0,3	0,3	1,0

Примечание. Содержание АКТГ в кислом ацетонированном порошке, полученном из гипофизов, определяется в спорных случаях на предприятиях, вырабатывающих медицинские препараты.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

## 2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Гипофизы принимают партиями. Под партией понимают любое количество гипофизов одного вида, предназначенное для одновременной сдачи-приемки и 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 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.

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

### 3. МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

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

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

4.1. Замороженные гипофизы упаковывают в деревянные ящики по ГОСТ 13361—78 вместимостью не более 20 кг или картонные ящики по ГОСТ 13511—79 вместимостью не более 10 кг.

4.2. Ящики должны быть выстланы пергаментом марки А по ГОСТ 1341—74 или полиэтиленовой пленкой по ГОСТ 10354—82. Допускается применять другие полимерные пленки с низкой влаговоздухопроницаемостью, разрешенные Министерством здравоохранения СССР для использования в пищевой промышленности.

4.3. В заполненных ящиках выступающие края пергаamenta или пленки должны полностью закрывать сырье.

Укладка сырья в ящики должна быть плотной, не допускающей его перемещения при встряхивании.

4.4. Допускается укладка в один ящик разных видов гипофизов с другими видами эндокринно-ферментного и специального сырья, при этом каждый вид сырья должен быть упакован в отдельный полиэтиленовый мешочек.

4.5. Гипофизы упаковывают в ящики или мешочки в помещении холодильника при температуре не выше минус 20°C.

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

- наименования предприятия-поставщика или товарного знака;
- вида гипофизов или их долей;
- массы нетто и брутто;
- даты сбора сырья;
- обозначения настоящего стандарта.

В каждый ящик или полиэтиленовый мешочек вкладывают ярлык с указанием:

- наименования предприятия-поставщика или товарного знака;
- вида гипофизов или их долей;
- массы нетто;
- даты упаковки;
- номера упаковщика.

**(Измененная редакция, Изм. № 2).**

4.7. Гипофизы хранят в упакованном виде в специальной камере отдельно или вместе с мясом или мясопродуктами при температуре не выше минус 20°C и относительной влажности 95—98%.

4.8. Ящики с гипофизами должны быть установлены в камере с обязательным полуметровым расстоянием от стен и трехметровым от дверей на деревянных стеллажах, трафаретом наружу.

4.9. Замороженные гипофизы транспортируют в соответствии с правилами перевозок, действующими на железнодорожном, морском, речном, автомобильном и воздушном транспорте при температуре не выше минус 20°C.

4.10. Срок хранения замороженных гипофизов с момента сбора — 6 месяцев.

---

Изменение № 3 ГОСТ 11838—75 Гипофизы крупного рогатого скота, овец, коз и свиней замороженные. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 16.10.87 № 3917

Дата введения 01.04.88

Пункт 4.1. Заменить ссылки: ГОСТ 13361—78 на ГОСТ 13361—84, ГОСТ 13511—79 на ГОСТ 13513—86.

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

*(Продолжение см. с. 322)*

---

*(Продолжение изменения к ГОСТ 11838—75)*

Пункты 4.3, 4.4. Заменить слово: «Укладка» на «Укладывание».

Пункт 4.5 исключить.

Пункт 4.6. Второй, восьмой абзацы. Заменить слова: «предприятия-постав-  
щика или» на «предприятия-изготовителя и (или) его».

(ИУГ № 1 1988 г.)

---

Редактор *В. И. Василенко*  
Технический редактор *Л. В. Вейнберг*  
Корректор *Л. А. Царева*

Сдано в наб. 07.09.53 Подл. в печ. 15.11.53 0,5 п. л. 0,21 уч.-изд. л. Тир. 6000 Цена 3 коп

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-857, Новопресненский пер., д. 3.  
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Мандауго, 12/14. Зак. 4841



Величина	Единица			Выражение через основные и дополнительные единицы СИ
	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	Наименование	Единица		Выражение через основные и дополнительные единицы СИ
		Обозначение		
		международное	русское	
Частота	герц	Hz	Гц	$s^{-1}$
Сила	ньютон	N	Н	$м \cdot кг \cdot с^{-2}$
Давление	паскаль	Pa	Па	$м^{-2} \cdot кг \cdot с^{-2}$
Энергия	джоуль	J	Дж	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2}$
Мощность	ватт	W	Вт	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-3}$
Количество электричества	кулон	C	Кл	$с \cdot А$
Электрическое напряжение	вольт	V	В	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-1}$
Электрическая емкость	фарад	F	Ф	$м^{-2} \cdot кг^{-1} \cdot с^4 \cdot А^2$
Электрическое сопротивление	ом	$\Omega$	Ом	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-2}$
Электрическая проводимость	сименс	S	См	$м^{-2} \cdot кг^{-1} \cdot с^2 \cdot А^2$
Поток магнитной индукции	вебер	Wb	Вб	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-1}$
Магнитная индукция	тесла	T	Тл	$кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-1}$
Индуктивность	генри	H	Гн	$м^2 \cdot кг \cdot с^{-2} \cdot А^{-2}$
Световой поток	люмен	lm	лм	кд · ср
Освещенность	люкс	lx	лк	$м^{-2} \cdot кд \cdot ср$
Активность радионуклида	беккерель	Bq	Бк	$с^{-1}$
Поглощенная доза ионизирующего излучения	грей	Gy	Гр	$м^2 \cdot с^{-2}$
Эквивалентная доза излучения	зиверт	Sv	Зв	$м^2 \cdot с^{-2}$