

**КРУПКА КОМБИКОРМОВАЯ****Технические условия**

The combinative groats.  
Specifications

**ГОСТ  
28078—89**

ОКП 92 9606

Дата введения **01.01.90**

Настоящий стандарт распространяется на комбикормовую крупку, предназначенную для скармливания сельскохозяйственной птице и свиньям.

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

1.1. Крупка должна соответствовать требованиям настоящего стандарта и изготавляться из гранулированных комбикормов по правилам организации и ведения технологического процесса на комбикормовых предприятиях или технологическому регламенту, утвержденным в установленном порядке.

**1.2. Х а р а к т е р и с т и к и**

1.2.1. Комбикормовая крупка для сельскохозяйственной птицы и свиней по органолептическим и физическим показателям должна соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя	Характеристика и норма для			
	молодняка кур и бройлеров в возрасте 5—30 дней, утят и гусят — 1—20 дней, индюшат 1—60 дней	молодняка кур в возрасте 31—90 дней, бройлеров — 31—56 дней, утят — 21—55 дней, гусят — 21—65 дней, индюшат — 61—120 дней	кур-несушек, взрослых уток, индеек, гусей, ремонтного молодняка гусей, молодняка кур в возрасте — 91—150 дней, утят — 56—150 дней, индюшат — 121—180 дней	свиней всех половозрастных групп и на откорме
1. Запах	Соответствующий набору компонентов исходного комбикорма без затхлого, плесенного и других посторонних запахов			
2. Цвет	Соответствующий цвету рассыпного комбикорма, из которого готовят гранулы, или несколько темнее			
3. Массовая доля влаги, %, не более		14		14,5
4. Крупность: остаток на сите с отверстиями диаметром 5 мм, %, не более	Не допускается	1	10	15
4 мм, %, не более	1		Не нормируется	
проход через сито с отверстиями диаметром 1 мм, %, не более		18		20

П р и м е ч а н и е. Норма по показателю проход через сито с отверстиями диаметром 1 мм установлена на момент изготовления крупки.

Допускается увеличение нормы по данному показателю до 3 % при отгрузке крупки из бункеров и силосов предприятия-изготовителя, а также у потребителя.

## **С. 2 ГОСТ 28078—89**

1.2.2. Комбикормовая крупка по остальным показателям качества должна соответствовать требованиям ГОСТ 18221 — для сельскохозяйственной птицы и ГОСТ 9267\*, ГОСТ 12299, ГОСТ 16955, ГОСТ 21055 — для свиней и другой нормативно-технической документации на комби-корма.

- 1.3. Маркировка — по ГОСТ 23462.
- 1.4. Упаковка — по ГОСТ 23462.

## **2. ПРИЕМКА**

Приемка — по ГОСТ 23462.

## **3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ**

- 3.1. Отбор проб — по ГОСТ 13496.0.
- 3.2. Определение цвета проводят органолептически, для чего 20 г испытуемого продукта помещают на гладкую чистую поверхность листа белой бумаги и, перемешивая, рассматривают при естественном освещении.
- 3.3. Определение запаха — по ГОСТ 13496.13.
- 3.4. Определение массовой доли влаги — по ГОСТ 13496.3.
- 3.5. Определение крупности — по ГОСТ 13496.8.
- 3.6. Определение металломагнитной примеси — по ГОСТ 13496.9.

## **4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

Транспортирование и хранение — по ГОСТ 23462.

---

\* В Российской Федерации действует ГОСТ Р 51550—2000, кроме разд. 3.

## **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

- 1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Минхлебопродуктов СССР**
- 2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 30.03.89 № 893**
- 3. ВВЕДЕН В ПЕРВЫЕ**
- 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер раздела, пункта
ГОСТ 9267—68	1.2.2
ГОСТ 12299—66	1.2.2
ГОСТ 13496.0—80	3.1
ГОСТ 13496.3—92	3.4
ГОСТ 13496.8—72	3.5
ГОСТ 13496.9—96	3.6
ГОСТ 13496.13—75	3.3
ГОСТ 16955—71	1.2.2
ГОСТ 18221—99	1.2.2
ГОСТ 21055—96	1.2.2
ГОСТ 23462—95	1.3; 1.4; 2; 4

- 5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 4—93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)**

- 6. ПЕРЕИЗДАНИЕ**