

ГОСТ Р 50258—92

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**КОМБИКОРМА ПОЛНОРАЦИОННЫЕ
ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

Издание официальное

Б3 2—92/114

**ГОССТАНДАРТ РОССИИ
Москва**

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**КОМБИКОРМА ПОЛНОРАЦИОННЫЕ
ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ****Технические условия**Complete compound feeds for
laboratory animals
Technical conditions**ГОСТ Р****50258—92**

ОКП 92 9604

Дата введения 01.01.94

Настоящий стандарт распространяется на полнорационные гранулированные комбикорма для лабораторных конвенциональных и свободных от специфической патогенной микрофлоры (СПФ) животных: мышей, крыс, хомяков, морских свинок, кроликов, кошек, собак и обезьян, содержащихся в условиях промышленного воспроизводства и эксперимента.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Полнорационные комбикорма для лабораторных животных должны изготавляться из очищенного и измельченного зернового сырья продовольственного назначения и сырья животного происхождения без ввода антибиотиков по рецептам, утвержденным в установленном порядке.

1.2. Сырье, используемое для производства полнорационных комбикормов для лабораторных животных, должно соответствовать требованиям действующей нормативно-технической документации.

1.3. Характеристики

1.3.1. Полнорационные комбикорма для лабораторных животных должны вырабатываться в гранулированном виде в соответствии с требованиями настоящего стандарта по правилам организации и ведения технологического процесса производства продукции комбикормовой промышленности.

1.3.2. Качество полнорационных гранулированных комбикормов для лабораторных животных должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице.

Издание официальное**Издательство стандартов, 1992**

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта России

Наименование показателя	Характеристика комбикорма и норма для											
	мышей, крыс, хомяков		морских свинок		кошек		собак		кроликов		обезьян	
	Раз- веде- ние	Содер- жание	Раз- веде- ние	Содер- жание	Разведе- ние и со- держание	Раз- веде- ние	Содер- жание	Раз- веде- ние	Содер- жание	Раз- веде- ние	Содер- жание	
1. Внешний вид												
2. Цвет, запах												
3. Массовая доля влаги, %, не более												
4. Крупность: остаток на сите с диаметром отверстий 2 мм, %, не более												
5. Размер гранул:												
диаметр, мм, не более												
длина гранул, мм, не более												
6. Крошimость гранул, %, не более												
7. Обменной энергии в 1 кг комбикорма: ккал, не менее	3220	3100	2850	2700	3750	3300	3150	2800	2700	3250	3200	
кДж, не менее	13500	13000	11900	11300	15500	13800	13150	11700	11300	13600	13400	
8. Массовая доля сырого протеина, %, не менее	22,0	19,0	22,0	18,0	44,0	27,0	23,0	22,0	18,0	26,0	22,0	
9. Массовая доля сырой клетчатки, %, не более	5,0	4,0	13,0	15,0	3,0	4,0	5,0	13,0	15,0	4,5	4,5	
10. Массовая доля сырого жира, %, не более	6,0	5,0	5,0	4,0	14,0	7,0	5,5	5,0	4,0	7,0	6,0	
11. Массовая доля сырой золы, %, не более	6,0	7,0	8,0	9,0	8,0	9,5	9,5	8,0	9,0	7,0	6,5	
12. Массовая доля кальция, %	0,9—1,2	0,9—1,1	0,8—1,0		Не менее 1,7	1,5—1,7	1,4—1,6	0,9—1,1	0,8—1,0	0,8—1,4	0,8—1,0	

Гранулы цилиндрической формы

Соответствующий набору компонентов без признаков плесени и гнилостного запаха

13,5

5,0

15,0
Двух диаметров

8,0

Продолжение

Наименование показателя	Характеристика комбикорма и норма для:											
	мышей, крыс, хомяков		морских свинок		кошек		собак		кроликов		обезьян	
	Разведение	Содержание	Разведение	Содержание	Разведение и содержание	Разведение	Содержание	Разведение	Содержание	Разведение	Содержание	
13. Массовая доля фосфора, %	0,6—0,9	0,7—0,9	0,6—0,8		Не менее 1,3	1,2—1,4	1,1—1,3	0,7—0,9	0,6—0,8	0,7—0,9	0,6—0,8	
14. Массовая доля натрия, %, не менее		0,2			0,5				0,2			
15. Массовая доля лизина, % сухого вещества, не менее	1,5	1,2	1,3	1,1	2,6	1,5	1,3	1,3	1,1	1,4	1,1	
16. Массовая доля метионина + цистина, % сухого вещества, не менее	0,9	0,7	0,7	0,6	1,3	0,7	0,6	0,7	0,6	0,8	0,7	
17. Массовая доля триптофана, % сухого вещества, не менее	0,3		0,2		0,3			0,2		0,3	0,2	
18. Массовая доля поваренной соли по титрованию хлоридов, %, не более		0,2		0,3	—			0,3		0,2		
19. Массовая доля золы, не растворимой в соляной кислоте, %, не более						0,1						
20. Массовая доля целых семян, %, не более в том числе семян дикорастущих растений						0,3						
21. Массовая доля металломагнитной примеси: частич размером до 2 мм включительно в 1 кг комбикорма, мг, не более						Не допускается						

Продолжение

Наименование показателя	Характеристика комбикорма и норма для:											
	мышей, крыс, хомяков		морских свинок		кошек		собак		кроликов		обезьян	
	Разведение	Содержание	Разведение	Содержание	Разведение и содержание	Разведение	Содержание	Разведение	Содержание	Разведение	Содержание	
частиц размером свыше 2 мм и с острыми краями												Не допускается
22. Зараженность вредителями хлебных запасов												То же
23. Токсичность												
24. Массовая доля гексахлорциклогексана в 1 кг комбикорма, мг, не более								0,01				
25. Массовая доля алдрина в 1 кг комбикорма, мг, не более							0,01					
26. Массовая доля ДДЕ в 1 кг комбикорма, мг, не более							0,05					
27. Массовая доля ДДТ в 1 кг комбикорма, мг, не более							0,05					

С. 5 ГОСТ Р 50258—92

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

2. ПРИЕМКА

- 2.1. Приемка — по ГОСТ 23462.
- 2.2. Контроль содержания пестицидов осуществляется в соответствии с порядком, установленным производителем продукции по согласованию с органами государственного ветеринарного надзора и гарантирующим безопасность продукции.

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

- 3.1. Отбор проб — по ГОСТ 13496.0.
- 3.2. Внешний вид и цвет определяют органолептически: 20 г испытуемого комбикорма помещают на гладкую чистую поверхность листа белой бумаги и, перемешивая, рассматривают при естественном свете.
- 3.3. Определение запаха и зараженности вредителями — по ГОСТ 13496.13.
- 3.4. Определение массовой доли влаги — по ГОСТ 13496.3.
- 3.5. Определение крупности рассыпного комбикорма и массовой доли целых семян — по ГОСТ 13496.8.
- 3.6. Определение размера гранул — по ГОСТ 22834.
- 3.7. Определение крохомости гранул — по ГОСТ 28497.
- 3.8. Определение массовой доли сырого протеина — по ГОСТ 13496.4.
- 3.9. Определение массовой доли сырой клетчатки — по ГОСТ 13496.2.
- 3.10. Определение массовой доли кальция — по ГОСТ 26570.
- 3.11. Определение массовой доли фосфора — по ГОСТ 26657.
- 3.12. Определение массовой доли натрия и поваренной соли — по ГОСТ 13496.1.
- 3.13. Определение массовой доли сырой золы — по ГОСТ 26226.
- 3.14. Определение массовой доли сырого жира — по ГОСТ 13496.15.
- 3.15. Определение массовой доли золы, не растворимой в соляной кислоте, — по ГОСТ 13496.14.
- 3.16. Определение массовой доли металломагнитной примеси — по ГОСТ 13496.9.
- 3.17. Обменную энергию лизин, метионин+цистин, триптофан определяют расчетным путем по таблицам в соответствии с порядком по применению рецептов комбикормов.
- 3.18. Определение токсичности — по ГОСТ 13496.7.

3.19. Определение массовой доли гексахлорциклогексана, алдрина, ДДЕ и ДДТ — по ГОСТ 13496.20.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

Транспортирование и хранение — по ГОСТ 23462.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие полнорационных гранулированных комбикормов для лабораторных животных требованиям настоящего стандарта при соблюдении условий транспортирования и хранения, установленных ГОСТ 23462.

5.2. Гарантийный срок хранения полнорационных гранулированных комбикормов для лабораторных животных — 3 мес. со дня изготовления. При хранении свыше гарантированного срока комбикорма допускается скармливать после установления отсутствия их токсичности по ГОСТ 13496.7.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Всероссийским научно-исследовательским институтом комбикормовой промышленности ВИПО «Комбикорм», Научно-исследовательской лабораторной экспериментально-биологических моделей АМН ССР.
Техническим комитетом по стандартизации ТК 4 «Комбикорма, белково-витаминные добавки, премиксы»

РАЗРАБОТЧИКИ:

Н. В. Лисицына; Н. А. Платонова; Т. И. Машенко; В. Н. Горваль, Т. А. Кострюкова; В. В. Попова; Г. Н. Кострюков; М. М. Левачев

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 09.09.92 № 1149

3. Срок проверки — 1996 год, периодичность проверки — 5 лет

4. ВВЕДЕН В ПЕРВЫЕ

5. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер раздела, пункта
ГОСТ 13496.0—80	3.1
ГОСТ 13496.1—89	3.12
ГОСТ 13496.2—84	3.9
ГОСТ 13496.3—80	3.4
ГОСТ 13496.4—84	3.8
ГОСТ 13496.7—87	3.18; 5.2
ГОСТ 13496.8—72	3.5
ГОСТ 13496.9—73	3.16
ГОСТ 13496.13—75	3.3
ГОСТ 13496.14—87	3.15
ГОСТ 13496.15—85	3.14
ГОСТ 13496.20—87	3.19
ГОСТ 22834—87	3.6
ГОСТ 23462—79	1.4; 1.5; 1.6; 2.1; 4; 5.1
ГОСТ 26226—84	3.13
ГОСТ 26570—85	3.10
ГОСТ 26657—85	3.11
ГОСТ 28497—90	3.7

Редактор *Т. И. Василенко*
Технический редактор *В. Н. Прусакова*
Корректор *В. И. Варенцова*

Сдано в наб. 08.10.92 Подп. в печ. 17.11.92 Усл. печ. л. 0.5. Усл. кр.-отт. 0.5. Уч.-изд. л. 0.59.
Тир. 145 экз.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник», Москва, Лялин пер., 6. Зак. 1565