

ГОСТ Р 50258—92

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**КОМБИКОРМА ПОЛНОРАЦИОННЫЕ
ДЛЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ЖИВОТНЫХ**

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное

БЗ 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 изготавливаться 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	Характеристики 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	Гранулы цилиндрической формы											
2. Цвет, запах	Соответствующий набору компонентов без признаков плесени и гнилостного запаха											
3. Массовая доля влаги, %, не более	13,5											
4. Крупность: остаток на сите с диаметром отверстий 2 мм, %, не более	5,0											
5. Размер гранул: диаметр, мм, не более длина гранул, мм, не более	15,0											
6. Крошмость гранул, %, не более	Двух диаметров											
7. Обменной энергии в 1 кг комбикорма: ккал, не менее кДж, не менее	8,0											
8. Массовая доля сырого протеина, %, не менее	3220	3100	2850	2700	3750	3300	3150	2800	2700	3250	3200	
9. Массовая доля сырой клетчатки, %, не более	13500	13000	11900	11300	15500	13800	13150	11700	11300	13600	13400	
10. Массовая доля сырого жира, %, не более	22,0	19,0	22,0	18,0	44,0	27,0	23,0	22,0	18,0	26,0	22,0	
11. Массовая доля сырой золы, %, не более	5,0	4,0	13,0	15,0	3,0	4,0	5,0	13,0	15,0	4,5	4,5	
12. Массовая доля кальция, %	6,0	5,0	5,0	4,0	14,0	7,0	5,5	5,0	4,0	7,0	6,0	
	0,9—1,2	0,9—1,2	0,9—1,1	0,8—1,0	Не менее	1,5—1,7	1,4—1,6	0,9—1,1	0,8—1,0	0,8—1,4	0,8—1,0	

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	0,7—0,9	0,6—0,8
14. Массовая доля натрия, %, не менее	0,2	0,2	0,2	0,5	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
15. Массовая доля лизина, % сухого вещества, не менее	1,5	1,2	1,3	2,6	1,5	1,3	1,3	1,1	1,3	1,1	1,4	1,1
16. Массовая доля метионина + цистина, % сухого вещества, не менее	0,9	0,7	0,7	1,3	0,7	0,6	0,7	0,6	0,7	0,6	0,8	0,7
17. Массовая доля триптофана, % сухого вещества, не менее	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2
18. Массовая доля поваренной соли по титрованию хлоридов, %, не более	0,2	0,2	0,3	—	—	—	—	—	—	—	—	—
19. Массовая доля золы, не растворимой в соляной кислоте, %, не более	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
20. Массовая доля целых семян, %, не более	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3
21. Массовая доля дикорастущих растений	Не допускается											
21. Массовая доля металломагнитной примеси:	Не допускается											
частиц размером до 2 мм включительно в 1 кг комбикорма, мг, не более	20											

Продолжение

Наименование показателя	Характеристика комбикорма и норма для:											
	мышей, крыс, хомяков		морских свинок		кошек		собак		кроликов		обезьян	
	Раз- веде- жие	Содер- жание	Раз- веде- жие	Содер- жание	Разве- дение и со- держание	Раз- веде- жие	Содер- жание	Раз- веде- жие	Содер- жание	Раз- веде- жие	Содер- жание	
частиц размером свыше 2 мм и с острыми краями	Не допускается											
22. Зараженность вредителями хлеб- ных запасов	То же											
23. Токсичность												
24. Массовая доля гексахлорцикло- гексана 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 ком- бикорма, мг, не более	0,05											
27. Массовая доля ДДТ в 1 кг ком- бикорма, мг, не более	0,05											

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 крошимости 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 гарантийного 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 ВПО «Комбикорм», Научно-исследовательской лабораторной экспериментально-биологических моделей АМН СССР. Техническим комитетом по стандартизации ТК 4 «Комбикорма, белково-витаминные добавки, премиксы»
- РАЗРАБОТЧИКИ:**
Н. В. Лисицына; Н. А. Платонова; Т. И. Мащенко; 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 ВПЕРВЫЕ**
- 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