

**КОМБИКОРМ-КОНЦЕНТРАТ ГРАНУЛИРОВАННЫЙ
ДЛЯ ПЛЕМЕННЫХ КОБЫЛ**

Технические условия

**ГОСТ
21904—76**

Mixed concentrated granular feed for breeding mares.
Specifications

ОКП 92 9615

Дата введения 01.01.77

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Гранулированный комбикорм-концентрат для племенных кобыл должен изготавливаться из очищенного и измельченного кормового сырья по рецептам, утвержденным в установленном порядке, или по рецептам, рассчитанным на электронно-вычислительной машине.

1.2. Качество комбикорма должно соответствовать требованиям и нормам, указанным в таблице.

Наименование показателя	Характеристика и норма
1. Внешний вид, цвет, запах	Соответствующие набору компонентов, без признаков плесени и гнилостного запаха
2. Влажность, %, не более	14,0
3. Содержание кормовых единиц в 100 кг комбикорма, не менее	90,0
4. Массовая доля сырого протеина, %	14,0—17,5
5. Массовая доля сырой клетчатки, %, не более	12,0
6. Диаметр гранул, мм	4,7—15,0
7. Длина гранул, мм	Не более двух диаметров
8. Крошимость гранул, %, не более:	
для гранул диаметром 4,7—7,7 мм	8,0
для гранул диаметром свыше 7,7 мм	22,0
9. Проход через сито с отверстиями диаметром 2 мм, %, не более:	
для гранул диаметром 4,7—7,7 мм	5,0
для гранул диаметром свыше 7,7 мм	10,0
10. Наличие металломагнитной примеси размером до 2 мм включительно в 1 кг комбикорма, мг, не более	25,0
11. Наличие песка, %, не более	0,5
12. Наличие вредной примеси (по анализу зерна):	
куколя, плевела опьяняющего, головни, горчица и вязеля	В соответствии с нормативно-технической документацией на зерно
спорыньи, триходесмы седой и гелиотропа опушенноплодного	Не допускается
13. Зараженность вредителями хлебных запасов, экземпляров в 1 кг комбикорма	Не допускается
14. Массовая доля золы, не растворимой в соляной кислоте, %, не более	0,5
15. Токсичность	Не допускается

Примечания:

1. Показатель «Наличие песка» действует до 01.01.90, с 01.01.90 — показатель «Массовая доля золы, не растворимой в соляной кислоте».
2. Наличие песка, массовую долю сырой клетчатки и золы, не растворимой в соляной кислоте, определяют периодически, но не реже 1 раза в 15 сут.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 23462.

Разд. 2. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

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 освещении.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.3. Определение запаха из-за зараженности вредителями — по ГОСТ 13496.13.

3.4. Определение влажности — по ГОСТ 13496.3.

3.5. Определение массовой доли кормовых единиц производят расчетным путем по таблицам в соответствии с действующей нормативно-технической документацией по применению рецептов комбикормов.

3.6. Определение массовой доли сырого протеина — по ГОСТ 13496.4*.

3.7. Определение массовой доли сырой клетчатки — по ГОСТ 13496.2.

3.8. Определение целых семян — по ГОСТ 13496.8.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

3.9. Определение массовой доли металломагнитной примеси — по ГОСТ 13496.9.

3.10. Определение массовой доли песка — по ГОСТ 13496.14**.

3.11. Определение массовой доли вредной примеси — по ГОСТ 30483.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

3.12. Определение массовой доли спорыньи — по ГОСТ 13496.5.

3.13. Диаметр, длину, крошимость гранул и проход через сито с отверстием диаметром 2 мм определяют по ГОСТ 22834.

3.14. Определение массовой доли золы, не растворимой в соляной кислоте, — по ГОСТ 13496.14**.

3.15. Определение токсичности — по ГОСТ 13496.7 в порядке, установленном Госагропромом СССР и Минхлебопродуктом СССР.

3.12—3.15. **(Введены дополнительно, Изм. № 2).**

4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение — по ГОСТ 23462.

Разд. 4. **(Измененная редакция, Изм. № 1).**

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие комбикормов-концентратов требованиям настоящего стандарта при соблюдении правил транспортирования и хранения.

5.2. Гарантийный срок хранения гранулированных комбикормов-концентратов — 2 мес со дня выработки.

Разд. 5. **(Введен дополнительно, Изм. № 2).**

* В Российской Федерации см. ГОСТ Р 51417—99.

** В Российской Федерации действует ГОСТ Р 51418—99.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством заготовок СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

Ю.Н. Барминцев, Н.И. Науменков, Ю.В. Шилкин

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 27.05.76 № 1328

3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 13496.0—80	3.1
ГОСТ 13496.2—91	3.7
ГОСТ 13496.3—92	3.4
ГОСТ 13496.4—93	3.6
ГОСТ 13496.5—70	3.12
ГОСТ 13496.7—92	3.15
ГОСТ 13496.8—72	3.8
ГОСТ 13496.9—96	3.9
ГОСТ 13496.13—75	3.3
ГОСТ 13496.14—87	3.10; 3.14
ГОСТ 22834—87	3.13
ГОСТ 23462—95	2; 4
ГОСТ 30483—97	3.11

5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 3—93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 5-6—93)

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ с Изменениями № 1, 2, утвержденными в сентябре 1984 г., 1988 г. (ИУС 12—84, 8—88)