

ГОСТ 9158—76

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й    С Т А Н Д А Р Т

---

# СЕМЕНА КОНОПЛИ

ПРОМЫШЛЕННОЕ СЫРЬЕ  
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Издание официальное



Москва  
Стандартинформ  
2010

**М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й   С Т А Н Д А Р Т****СЕМЕНА КОНОПЛИ****Промышленное сырье  
Технические условия**Hemp seed. Industrial raw material.  
Specifications**ГОСТ  
9158—76  
Взамен  
ГОСТ 9158—59**МКС 65.020.20  
67.200.20  
ОКП 97 2231Дата введения **01.07.77**

Настоящий стандарт распространяется на семена конопли, заготавливаемые и поставляемые для промышленной переработки.

**1. ТИПЫ**

1.1. В зависимости от района произрастания семена конопли подразделяют на типы, указанные в табл. 1.

Таблица 1

Номер и наименование типа	Примерный перечень сортов, характеризующих тип	Основные районы произрастания
I — Среднерусская	Ермаковская местная, Однодомная южносозревающая (ЮСО-1), Южная созревающая 6, Южная созревающая 9	Брянская, Горьковская, Курская, Орловская, Пензенская, Сумская, Тамбовская области, Красноярский край, Мордовская, Татарская, Чувашская АССР
II — Южная	Днепровская 4, Краснодарская 35, Краснодарская 56, Полтавская 3, Южная павлоградская, Южная черкасская	Днепропетровская, Николаевская, Полтавская, Черкасская области, Краснодарский, Ставропольский края, Кабардино-Балкарская, Северо-Осетинская АССР

**2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

2.1. Базисные нормы, в соответствии с которыми производят расчет за семена конопли, указаны в табл. 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма
Влажность, %	13,0
Чистота, %	100,0
Зараженность вредителями хлебных запасов	Не допускается

2.2. Ограничительные нормы для семян конопли указаны в табл. 3.

**Издание официальное****Перепечатка воспрещена**

© Издательство стандартов, 1976

© СТАНДАРТИНФОРМ, 2010

Наименование показателя	Норма
Влажность, %, не более	16,0
Чистота, %, не менее:	
для семян, заготавливаемых от хозяйств	80,0
для семян, поставляемых предприятиям перерабатывающей промышленности	90,0
Зараженность вредителями хлебных запасов:	
для семян, заготавливаемых от хозяйств	Не допускается, кроме зараженности клещом
для семян, поставляемых предприятиям перерабатывающей промышленности	Не допускается, кроме зараженности клещом не выше II степени
Содержание семян клещевины	Не допускается

П р и м е ч а н и е. Допускается поставлять предприятиям перерабатывающей промышленности маслобойные отходы чистотой не менее 60 %, в том числе содержание сорной примеси — не более 8 %.

2.3. Заготавливаемые и поставляемые семена конопли должны быть негреющимися, в здоровом состоянии, иметь цвет и запах, свойственные нормальным семенам конопли (без затхлого, плесневого и других посторонних запахов).

Остаточное количество хлорорганических пестицидов в семенах не должно превышать максимально допустимого уровня, утвержденного Министерством здравоохранения СССР.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

2.4. Семена конопли, поставляемые для переработки на пищевое масло, должны быть свободны от протравителей и инсектицидов.

**2.5. Основные семена, сорная и масличная примеси**

2.5.1. К основным семенам относятся целые семена конопли, включая зеленые с развитым ядром, а также поврежденные, по характеру повреждений и выполненности не относящиеся к сорной или масличной примеси.

2.5.2. К сорной примеси относят:

весь проход через сито с отверстиями диаметром 1 мм;

в остатке на сите с отверстиями диаметром 1 мм:

минеральную примесь (комочки земли, камешки и т. п.);

органическую примесь (полова, частицы соломы, оболочки семян и т. п.);

семена всех дикорастущих и культурных растений, кроме отнесенных к масличной примеси;

семена конопли, а также других масличных растений с полностью выеденным ядром;

семена конопли, а также других масличных растений, испорченные самосогреванием или сушкой, обуглившиеся, прогнившие — все с явно испорченным ядром.

2.5.3. К масличной примеси относят семена конопли:

битые, давленные и изъеденные вредителями;

проросшие, с явными признаками прорастания;

поврежденные самосогреванием или сушкой, заплесневевшие, поджаренные — все с затронутым ядром;

недоразвитые (мелкие), неправильной формы, с незначительным содержанием ядра.

К масличной примеси относят также семена других масличных растений, кроме подсолнечника, как целые, так и поврежденные, не отнесенные по характеру повреждений к сорной примеси.

### 3. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Правила приемки — по ГОСТ 10852.

3.2. Отбор проб — по ГОСТ 10852.

3.3. Определение зараженности вредителями — по ГОСТ 10853.

3.4. Определение примесей, запаха и цвета — по ГОСТ 10854.

3.5. Определение влажности — по ГОСТ 10856.

3.6. Чистоту семян конопли ( $X$ ) в процентах вычисляют по формуле

$$X = 100 - \left( a + \frac{b}{b} \right),$$

где  $a$  — содержание сорной примеси, %;

$b$  — содержание масличной примеси, %.

3.7. Каждая партия поставляемых семян конопли должна сопровождаться документом о качестве, а каждая партия заготавливаемых семян — сопроводительным документом, в котором должно быть указано о соответствии остаточного количества хлорорганических пестицидов максимально допустимому уровню, утвержденному Министерством здравоохранения СССР.

В документе о качестве поставляемых семян конопли должны быть указаны результаты определения качества по всем показателям, предусмотренным настоящим стандартом.

Если семена, поставляемые для промышленной переработки, обработаны протравителями или инсектицидами, то в удостоверении о качестве должна быть сделана соответствующая запись.

**(Измененная редакция, Изм. № 1).**

#### 4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Семена конопли транспортируют и хранят в чистых, сухих, без постороннего запаха, не зараженных вредителями хлебных запасов транспортных средствах, зернохранилищах, в условиях, обеспечивающих их полную сохранность в соответствии с требованиями к транспортированию и хранению, утвержденными в установленном порядке.

При транспортировании, размещении и хранении семян конопли учитывают следующие состояния:

##### П О В Л А Ж Н О С Т И

состояние семян	влажность, %
сухое	до 11,0 включ.
средней сухости	св. 11,0 до 12,0 включ.
влажное	св. 12,0 до 14,0 включ.
сырое	св. 14,0

##### П О Ч И С Т О Т Е

состояние семян	чистота, %
чистое	св. 98,0
средней чистоты	св. 92,0 до 98,0 включ.
сорное	менее 92,0

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

**1. РАЗРАБОТАН** Всесоюзным научно-исследовательским институтом зерна и продуктов его переработки

Директор **Л.А. Трисвятский**  
Руководитель темы **А.С. Белиловская**  
Исполнитель **Т.А. Сапрыкина**

**ВНЕСЕН** Министерством заготовок СССР

Зам. министра **Ю.П. Ковалев**

**ПОДГОТОВЛЕН К УТВЕРЖДЕНИЮ** Всесоюзным научно-исследовательским институтом стандартизации (ВНИИС)

Директор **А.В. Гличев**

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 19.04.76 № 857

**3. ВЗАМЕН** ГОСТ 9158—59

**4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ**

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 10852—86	3.1, 3.2
ГОСТ 10853—88	3.3
ГОСТ 10854—88	3.4
ГОСТ 10856—96	3.5

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

**6. ИЗДАНИЕ** (июнь 2010 г.) с Изменением № 1, утвержденным в августе 1984 г. (ИУС 11—84)