## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

# СЕМЕНА ЛЬНА-ДОЛГУНЦА

ПРОМЫШЛЕННОЕ СЫРЬЕ

**FOCT 11549-76** 

Издание официальное

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ СОВЕТА МИНИСТРОВ СССР

MOCKER





### 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

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 19 апреля: 1976 г. № 857

### ГОСУДАРСТВЕННЫЯ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

# СЕМЕНА ЛЬНА-ДОЛГУНЦА Промышленное сырье

ГОСТ 11549—76

Flax-fibre seed. Industrial raw material

Взамен ГОСТ 11549—65

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 19 апреля 1976 г. № 857 срок действия установлен

с 01.07.1977 г. до 01.07.1982 г.

#### Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на семена льна-долгунца, заготовляемые и поставляемые для промышленной переработки.

#### 1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

 Базисные нормы, в соответствии с которыми производят расчет на семена льна-долгунда, указаны в табл. 1.

Таблица 1

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

 Ограничительные нормы для семян льна-долгунца указаны в табл. 2.

Наименование показателя	Норма
Влажность, %, не более	16,0
Чистота, %, не менее: для семян, заготовляемых от хозяйств	80,0
для семян, поставляемых предприятиям пе- рерабатывающей промышленности	90,0
Зараженность вредителями хлебных запасов: для семяв, заготовляемых от хозяйств	Не допускается, кроме за
для семян, поставляемых предприятиям пе- рерабатывающей промышленности	раженности клещом Не допускается, кроме за раженности клещом не вы ше II степени
Содержание семян клещевины	Не допускается

Примечание. Допускается поставлять предприятиям перерабатывающей промышленности маслобойные отходы чистотой не менее 60%, в том числе со-держание сорной примеси не более 8%.

- 1.3. Заготовляемые и поставляемые семена льна-долгунца должны быть негреющимися, в здоровом состоянии, иметь цвет и запах, свойственные нормальным семенам льна-долгунца (без затхлого, плесневого и других посторонних запахов).
- Семена льна-долгунца, поставляемые для переработки на пищевое масло, должны быть свободны от протравителей и инсектицидов.
- 1.5. Основные семена, сорная и масличная примеси
- 1.5.1. К основным семенам относят целые и поврежденные семена льна-долгунца, по характеру повреждений не относящиеся к сорной или масличной примеси.

1.5.2. 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 (частицы стеблей, коробочек, пустые пленки и т. п.);

семена всех дикорастущих и культурных растений, в том числе и масличных;

семена испорченные самосогреванием или сушкой, обуглившиеся, прогнившие — все с явно испорченным ядром.

1.5.3. К масличной примеси относят семена льна-долгунца:

раздробленные и изъеденные вредителями;

проросшие, с явными признаками прорастания;

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

#### 2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

Правила приемки — по ГОСТ 10852—64.

Отбор проб — по ГОСТ 10852—64.

- Определение зараженности вредителями хлебных запасов по ГОСТ 10853—64.
- Определение примесей, запаха и цвета по ГОСТ 10854—64.

Определение влажности — по ГОСТ 10856—64.

 Чистоту семян льна-долгунца (X) в процентах вычисляют по формуле

$$X = 100 - \left(a + \frac{b}{2}\right),$$

где а - содержание сорной примеси, %,

содержание масличной примеси, %.

2.7. В документе о качестве семян льна-долгунца указывают результаты испытаний 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.

#### 3. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

3.1. Семена льна-долгунца 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.

Редактор Н. Е. Шестакова Техинческий редактор О. Н. Никитина Корректор О. В. Тучанская Изменение № 1 ГОСТ 11549—76 Семена льна-долгунца, Промышленное сырье Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26.09.84 № 3314 срок введения установлен с 01.07.85

Наименование стандарта дополнить словами: «Технические условия»; «Specifications».

Под наименованием стандарта проставить кол. ОКП 97 2120.

Пункт 1.3 дополнить абзацем (после первого): «Остаточное количество хлорорганических пестицидов в семенах льна-долгунца не должно превышать максимально допустимого уровия, утвержденного Министерством здравоохрансняя СССР».

Пункт 2.1 дополнить абзацем: «Каждая партия заготовляемых семян должна быть оформлена сопроводительным документом, в котором указывают:

наименование хозяйства-отправителя;

(Продолжение см. стр. 232)

(Продолжение изменения к ГОСТ 11549-76)

наименование культуры, сорта;

год урожая;

массу партии;

соответствие (соответствует или не соответствует) остаточного количества хлорорганических пестицидов максимально допустимому уровню, утвержденному Министерством здравоохранения СССР;

номер автомобиля;

дату оформления:

подпись лица, ответственного за выдачу сопроводительного документа». Пункт 2.7 изложнять в новой редакции: <2.7. Каждая партия поставляемых семян льна-долгунна должна сопровождаться документом о качестве, в котором должны быть указаны результаты определения качества по всем показателям, предусмотренным настоящим стандартом, а также соответствие остаточного количества хлорорганических пестицадов максимально допустимому уровню, утвержденному Министерством здравоохранения СССР».

(ИУС № 12 1984 г.)

Группа С23

Изменение № 2 ГОСТ 11549—76 Семена льна-долгунца. Промышленное сырье. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 25.07.90 № 2273

Дата введения €1. €7.91

Пункт 1,2 Таблица 2. Примечание дополнить абзацем: «По согласованию за-

(Продолжение см. с. 246)

245

### (Продолжение изменения к ГОСТ 11549-76).

головительной организации и поставщика допускается влажность семян и солержание сорной примоси в заготовляемых семенах льна-долгунда более ограничительных норм при наличии возможности доведения семян до кондиций, обеспечивающих их сохранность».

Пункт 1.3. Второй абзац изложить в новой редакции; «Содержание токсичных элементов, микотоксинов и пестицилов в семенах льна-долгунца не должнопревышать допустимые уровни, установленные медико-биологическими требованиями и санитарными нормами качества продовольственного сырья пишевых, продуктов Минадрава СССР».

Пункт 1.4. Исключить слова: «и писектицилов».

Раздел 2 изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 247)

### (Продолжение изменения к ГОСТ 11549-76)

#### <2. Приемка

Правила приемки — по ГОСТ 10852—86.

Каждая партия льна-долгунца должна сопровождаться сертификатом о содержании токсичных элементов, микотоксинов и пестицидов.

2.2. Контроль содержання токсичных элементов, микотоксинов и пестицадов проводят в соответствии с установленным порядком».

Стандарт дополнить разделом — 2а:

### «2а, Методы определения качества

Отбор проб — по ГОСТ 10852—86.
 Определение влажности — по ГОСТ 10856—64.

(Продолжение см. с. 248)

#### (Продолжение изменения к ГОСТ 11549-76)

2а.3. Определение цвета и запаха — по ГОСТ 27988-88.

2а.4. Определение сорной и масличной примесей — по ГОСТ 10854—88.

2а.5. Определение зараженности вредителями — по ГОСТ 10853—88.

2а.6. Содержание токсичных элементов определяют по ГОСТ 26927—86, ГОСТ 26929-86 — ГОСТ 26934-86, микотоксинов — по методам, утвержденным Минэдравом СССР.

2а.7. Чистоту семян льна-долгунца (Х) в процентах вычисляют по формуле

$$X=100-\left(a+\frac{b}{2}\right)$$
,

где а -- содержание сорной примеси, %;

содержание масличной примеси, %>.

(HYC № 1/1 1990 r.)