МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ЧЕЧЕВИЦА МЕЛКОСЕМЕННАЯ

Требования при заготовках и поставках

ГОСТ 10418—88

Small-seeded lentil.
Requirements for state purchases and deliveries

МКС 67.060
ОКП 97 1641

Дата введения 01.07.90

Настоящий стандарт распространяется на семена мелкосеменной чечевицы, заготовляемые и поставляемые государственной заготовительной системой для переработки в комбикорма и на кормовые цели.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1 К мелкосеменной относят семена чечевицы круглой формы, утолщенные в середине, с округлыми краями и имеющие преобладающий размер от 3 до 5 мм.

1.2. Базисные нормы, в соответствии с которыми производят расчет за заготовляемые семена мелкосеменной чечевицы, указаны в табл. 1.

Таблица 1

Наименование показателя	Норма
Влажность, %	15,0
Сорная примесь, %	3,0
Зерновая примесь (без учета целых здоровых семян гороха, нута, чины, фасоли), %	2,0
Зараженность вредителями хлебных запасов	Не допускается

1.3. Ограничительные нормы для заготовляемых семян мелкосеменной чечевицы указаны в табл. 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма
Влажность, %, не более	20,0
Сорная примесь, %, не более	8,0
в том числе:	
галька	1,0
вредная примесь	1,0
в числе вредной примеси:	
спорынья	0,5
горчак ползучий, софора лисохвостная, термопсис ланцетный (по совокупности)	0,1
вязель разноцветный	0,1
гелиотроп опушеннoплодный	0,1
триходесма седая	Не допускается
Зерновая примесь (без учета целых здоровых семян гороха, нута, чины, фасоли), %, не более	15,0
в том числе проросшие семена	5,0
Зараженность вредителями хлебных запасов	Не допускается, кроме зараженности клещом

Издание официальное Перепечатка воспрещена

gost.e-ecolog.ru

1.4. Ограничительные нормы для поставляемых семян мелкосеменной чечевицы указаны в табл. 3.

Таблица 3

Наименование показателя	Норма
Влажность, %, не более	16,0
Сорная примесь, %, не более	5,0
в том числе:	
минеральная примесь	1,0
вредная примесь	0,2
в числе вредной примеси гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая	Не допускаются
Зерновая примесь (без учета целых здоровых семян гороха, нута, чины, фасоли), %, не более	15,0
Зараженность вредителями хлебных запасов	Не допускается, кроме зараженности клещом не выше I степени

1.5. Заготовляемые и поставляемые семена мелкосеменной чечевицы должны быть в здоровом, негреющемся состоянии, иметь цвет и запах, свойственные нормальным семенам (без затхлого, плесневого и постороннего запахов).

Остаточные количества пестицидов в семенах мелкосеменной чечевицы не должны превышать максимально допустимых уровней, утвержденных Министерством здравоохранения СССР.

1.6. Состав основных семян, сорной и зерновой примесей

1.6.1. К основным семенам относят целые и поврежденные семена мелкосеменной чечевицы, по характеру повреждений и выполненности не относящиеся к сорной или зерновой примеси.

1.6.2. К сорной примеси относят:

весь проход через сито с отверстиями диаметром 1,5 мм;

в остатке на сите с отверстиями диаметром 1,5 мм:

минеральную примесь — гальку, шлак, руду, комочки земли и т. п.;

органическую примесь — пленки, части стеблей, листьев, оболочек и т. п.;

семена всех дикорастущих растений;

вредную примесь — головню, спорынью, семена, пораженные нематодой, плевел опьяняющий, горчак ползучий, софору лисохвостную, термопсис ланцетный, вязель разноцветный, гелиотроп опущенноплодный, триходесму седую;

испорченные семена мелкосеменной чечевицы, гороха, нута, чины, фасоли, вики яровой, зерна овса и ячменя — полностью деформированные и (или) с полностью измененным цветом семядолей или эндосперма;

зерна и семена всех культурных растений, за исключением неиспорченных семян овса и ячменя в пределах 1,0 %, а также всех неиспорченных семян гороха, нута, чины, фасоли, яровой вики, относимых к зерновой примеси.

1.6.3. К зерновой примеси относят в остатке на сите с отверстиями диаметром 1,5 мм:

а) семена мелкосеменной чечевицы:

изъеденные и битые, если осталось менее половины семени,

поврежденные зерновкой,

проросшие — семена с вышедшим наружу ростком и (или) корешком или с утраченным ростком и (или) корешком, но деформированные, с явно измененным цветом оболочки вследствие прорастания,

давленые,

недозрелые,

поврежденные — семена с частично измененным цветом семядолей в результате самосогревания, сушки и поражения болезнями (загнившие, заплесневевшие);

б) неиспорченные зерна овса и ячменя в пределах 1,0 %, а также все неиспорченные семена гороха, нута, чины, фасоли, яровой вики.

2. ПРИЕМКА

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 13586.3.

2.2. Мелкосеменную чечевицу, содержащую примесь семян и зерен других культурных растений более 15,0 % массы семян вместе с примесями, принимают как смесь мелкосеменной чечевицы с другими культурами с указанием состава в процентах.

2.3. Мелкосеменная чечевица с содержанием испорченных и поврежденных семян, относимых соответственно к сорной или зерновой примеси, более 1,0 % должна сопровождаться заключением ветеринарной службы Госагропрома СССР о возможности ее использования на кормовые цели с указанием, на какие виды комбикормов и в каком соотношении.

2.4. Контроль за остаточными количествами пестицидов проводят в соответствии с порядком, установленным Госагропромом СССР по согласованию с Министерством здравоохранения СССР.

3. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАЧЕСТВА

3.1. Отбор проб — по ГОСТ 13586.3.

3.2. Определение запаха и цвета — по ГОСТ 10967.

3.3. Определение влажности — по ГОСТ 13586.5.

3.4. Определение сорной и зерновой примесей — по ГОСТ 30483.

3.5. Определение зараженности вредителями хлебных запасов — по ГОСТ 30483.

3.6. Определение пестицидов — по методам, утвержденным Минздравом СССР.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Мелкосеменную чечевицу размещают, транспортируют и хранят в чистых, сухих, без постороннего запаха, не зараженных вредителями хлебных запасов транспортных средствах и зернохранилищах в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта, санитарными правилами и условиями хранения, утвержденными в установленном порядке.

4.2. При размещении, транспортировании и хранении семян мелкосеменной чечевицы учитывают следующие состояния:

по влажности

состояние	влажность, %
сухое	не более 14,0
средней сухости	14,1—17,0
влажное	17,1—19,0
сырое	19,1 и более

по засоренности

состояние	сорная примесь, %	зерновая примесь, %
чистое	не более 3,0	не более 5,0
средней сухости	3,1—5,0	5,1—1010-1—487,0
сорное	5,1 и более	10,1 и более

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством хлебопродуктов СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

Г. С. Зелинский, К. А. Чурусов, Р. З. Гуревич

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 21.12.88 № 4357

3. ВЗАМЕН ГОСТ 10418—74

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 10967—90	3.2
ГОСТ 13586.3—83	2.1, 3.1
ГОСТ 13586.5—93	3.3
ГОСТ 30483—97	3.4, 3.5

5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 4—93 Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 4—94)

6. ПЕРЕИЗДАНИЕ

gost.e-ecolog.ru