

**Семена лука, моркови и томата дражированные.**

## **ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА**

**Технические условия**

Издание официальное

## ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Семена лука, моркови и томата дражированные.

## ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА

Технические условия

Seed dressing of onions, carrots and tomatoes. Sowing characteristics.  
SpecificationsГОСТ Р  
50260—92

ОКС 65.020.20

ОКП 97 3346 1100; 97 3966 1000; 97 3314 2000

Дата введения 1993—07—01

Настоящий стандарт распространяется на семена лука, моркови и томата дражированные, предназначенные для посева на площадях товарного назначения.

Требования к продукции, направленные на обеспечение охраны окружающей среды, изложены в 1.2.5.

## 1 Технические требования

## 1.1 Характеристики

1.1.1 Посевные качества дражированных семян лука, моркови и томата должны соответствовать требованиям, указанным в таблице.

Наименование показателя	Норма для		
	лук	морковь	томат
Всхожесть, %, не менее	80	70	86
Влажность, %, не более	9	8	9
Чистота, %, не менее	99	98	99
Техническое качество дражированных семян:			
содержание драже с одним семенем, %, не менее	95	90	90
содержание драже с двумя-тремя семенами, %, не более	3	7	7
содержание драже без семян, %, не более	2	3	3
содержание драже с поврежденной оболочкой (трещина), %, не более		3	
содержание дробленых драже, %, не более		1	
Выравненность по размеру, %, не менее		85	

## Примечания:

1 По договоренности между производителем и потребителем допускаются к посеву отдельные партии дражированных семян лука, моркови и томата со всхожестью ниже установленной нормы до 5 %.

2 К драже, отвечающим технологическим требованиям, относят целые, треснувшие, а также разрушенные драже, если их размер более половины первоначального, но при наличии семени.

3 К отходу основной культуры и примеси относят поврежденные драже, составляющие половину или менее своего первоначального размера, но без семян, и незадражированные семена культурных и сорных растений, дражировочный и другой посторонний материал.

1.1.2 Сортовые качества дражированных семян лука, моркови и томата должны соответствовать требованиям ГОСТ 28676.1, ГОСТ 28676.3, ГОСТ 28676.9.

1.1.3 Дражированные семена лука, моркови и томата должны быть калиброванными и иметь диаметр 3,0—4,0 мм.

1.1.4 Дражированные семена лука, моркови и томата, отпускаемые на посев, должны быть обработаны защитно-стимулирующими веществами.

Издание официальное

## 1.2 Маркировка и упаковка

1.2.1 Дражированные семена лука, моркови и томата следует хранить в упакованном виде.

1.2.2 Дражированные семена лука, моркови и томата упаковывают в мешки из синтетического материала массой не более 10 кг. По согласованию изготовителей и потребителей допускается упаковка семян в бумажные мешки по ГОСТ 2226 и льно-джуто-кенафные мешки по ГОСТ 30090.

1.2.3 Мешки с дражированными семенами лука, моркови и томата укладывают в ящики по ГОСТ 13511, ГОСТ 13512.

1.2.4 Транспортная маркировка по ГОСТ 14192. К каждой единице упаковки прикрепляют, а внутрь вкладывают ярлык с указанием:

наименования предприятия-изготовителя;

культуры;

сорта;

влажности, %;

всхожести, %;

массы, кг;

номера партии;

размера фракции семян, мм;

даты упаковки;

наименования примененных защитных или защитно-стимулирующих веществ;

обозначения настоящего стандарта.

1.2.5 На каждый мешок и ящик с семенами водостойкой краской наносят надпись: «Яд! Протравлено».

## 2 Приемка

2.1 Дражированные семена лука, моркови и томата принимают партиями. Определение партии по ГОСТ 20290.

2.2 Каждая партия семян должна быть оформлена документом в соответствии с требованиями ГОСТ 12036.

2.3 Отбор проб для определения посевных качеств проводят по ГОСТ 12036. Выемки отбирают рукой из развязанного мешка. Масса партии семян допускается не более 500 кг.

2.4 Партию семян (каждую упаковку) в местах отгрузки и в местах поступления осматривают для установления соответствия упаковки требованиям настоящего стандарта и отсутствия повреждений, отрицательно влияющих на качество семян.

2.5 В случае разногласий по качеству семян определение посевных качеств проводят по ГОСТ 12047.

## 3 Методы испытаний

3.1 Для определения содержания драже с поврежденной оболочкой и дробленых драже просматривают две пробы по 100 драже; наличие семян в драже определяют путем раздавливания двух проб по 50 драже.

За результат испытания принимают среднее арифметическое результатов двух определений. Вычисления проводят с точностью до целого числа.

3.2 Выравненность определяют с применением решет с диаметром ячеек 2,5—4,5 мм.

3.3 Посевные качества дражированных семян лука, моркови и томата определяют по ГОСТ 12037, ГОСТ 12041, ГОСТ 12042, ГОСТ 12044, ГОСТ 12047.

Всхожесть семян определяют по ГОСТ 12038 со следующим дополнением: ложе — фильтровальная бумага или песок, фильтровальную бумагу режут на полоски шириной 120 мм, длиной 1000—1050 мм. Полоски бумаги, сложенные по две, с помощью специальной машины или вручную гофрируют с высотой одного зубца ( $20 \pm 1$ ) мм. Таких зубцов на полоске длиной 1000 мм должно получиться  $(25 \pm 2)$  шт. Гофрированную фильтровальную бумагу стерилизуют в течение 1 ч при  $130^\circ\text{C}$ , укладывают в пластмассовые растильни (ТУ 6—05—1609) и увлажняют из расчета  $30\text{ см}^3$  воды на одну растильню. Ложе увлажняют пипеткой или другим приспособлением равномерно по всей растильне тонкой струей не позднее чем за 30 мин до посева. Песок увлажняют до 60 % полной

влагоемкости при проращивании семян, у которых для дражирования использован наполнитель минерального типа и до 50 % полной влагоемкости — у которых наполнителем был торф.

3.4 Растительный с увлажненным ложем хранят до посева семян в условиях, исключающих подсыхание песка или бумаги.

3.5 При посеве в гофрированную фильтровальную бумагу в каждую складку кладут 4 или 5 шт. драже.

## 4 Транспортирование и хранение

4.1 Дражированные семена лука, моркови и томата транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозок посевного, посадочного материала, действующими на данном виде транспорта. Транспортирование дражированных семян лука, моркови и томата пакетами по ГОСТ 24597, ГОСТ 26663.

4.2 Дражированные семена лука, моркови и томата должны храниться затаренными в сухих, чистых, обеззараженных от болезней и вредителей помещениях.

4.3 При хранении каждую партию дражированных семян лука, моркови и томата укладывают отдельно в штабель на деревянный настил. Высота укладки ящиков должна быть не более 2 м. Расстояние между штабелем и стеной помещения должно быть не менее 0,75 м, а между отдельными штабелями — не менее 0,60 м.

4.4 Срок хранения дражированных семян лука, моркови — 18 мес, дражированных семян томата — 24 мес.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Всесоюзным научно-исследовательским институтом селекции и семеноводства овощных культур

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Госстандарта России от 10.09.92 № 1150

3. ВЗАМЕН ОСТ 111—31—85

## 4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 2226—88	1.2.2
ГОСТ 12036—85	2.2, 2.3
ГОСТ 12037—81	3.3
ГОСТ 12038—84	3.3
ГОСТ 12041—82	3.3
ГОСТ 12042—80	3.3
ГОСТ 12044—93	3.3
ГОСТ 12047—85	2.5, 3.3
ГОСТ 13511—91	1.2.3
ГОСТ 13512—91	1.2.3
ГОСТ 14192—96	1.2.4
ГОСТ 20290—74	2.1
ГОСТ 24597—81	4.1
ГОСТ 26663—85	4.1
ГОСТ 28676.1—90	1.1.2; 2.2
ГОСТ 28676.3—90	1.1.2; 2.2
ГОСТ 28676.9—90	1.1.2; 2.2
ГОСТ 30090—93	1.2.2
ТУ 6—05—1609—77	3.3

## 5. ПЕРЕИЗДАНИЕ

# СОДЕРЖАНИЕ

ГОСТ 2890—82	Семена диплоидной многосемянной сахарной свеклы. Посевные качества. Технические условия	3
ГОСТ 10882—93	Семена односемянной сахарной свеклы. Посевные качества. Технические условия	5
ГОСТ 11226—82	Семена бобов кормовых. Сортовые и посевные качества. Технические условия	10
ГОСТ 20455—93	Семена кориандра. Сортовые и посевные качества. Технические условия	13
ГОСТ 20456—95	Семена шалфея мускатного. Сортовые и посевные качества. Технические условия	18
ГОСТ 20578—85	Свекла сахарная. Термины и определения	23
ГОСТ 20797—87	Семена сахарной свеклы дражированные. Посевные качества. Технические условия	39
ГОСТ 21032—90	Семена фенхеля. Сортовые и посевные качества. Технические условия	42
ГОСТ 22617.0—77	Семена сахарной свеклы. Правила приемки и методы отбора проб	46
ГОСТ 22617.1—77	Семена сахарной свеклы. Методы определения чистоты, отхода семян, выравненности по размерам, односемянности	51
ГОСТ 22617.2—94	Семена сахарной свеклы. Методы определения всхожести, однородности и доброкачественности	58
ГОСТ 22617.3—77	Семена сахарной свеклы. Метод определения влажности	66
ГОСТ 22617.4—91	Семена свеклы. Методы определения массы 1000 семян и массы одной посевной единицы	69
ГОСТ 22617.6—77	Семена сахарной свеклы. Документы о качестве	77
ГОСТ 28166—89	Семена односемянной сахарной свеклы. Требования при заготовках	81
ГОСТ 28636—90	Семена малораспространенных кормовых культур. Сортовые и посевные качества. Технические условия	85
ГОСТ 28676.1—90	Семена овощных культур и кормовых корнеплодов семейства сельдерейных. Сортовые и посевные качества. Технические условия	97
ГОСТ 28676.2—90	Семена овощных, бахчевых и кормовых культур семейства тыквенных. Сортовые и посевные качества. Технические условия	101
ГОСТ 28676.3—90	Семена овощных культур семейства пасленовых. Сортовые и посевные качества. Технические условия	105
ГОСТ 28676.4—90	Семена овощных культур семейства лебедовых. Сортовые и посевные качества. Технические условия	108
ГОСТ 28676.5—90	Семена свеклы кормовой. Сортовые и посевные качества. Технические условия	111
ГОСТ 28676.6—90	Семена овощных культур, кормовых корнеплодов и кормовой капусты семейства капустных. Сортовые и посевные качества. Технические условия	115
ГОСТ 28676.7—90	Семена тепличных сортов и гибридов огурца и томата. Сортовые и посевные качества. Технические условия	119
ГОСТ 28676.8—90	Семена овощных, бахчевых культур, кормовых корнеплодов и кормовой капусты. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение	122
ГОСТ 28676.9—90	Семена овощных культур семейства луковых и спаржевых. Сортовые и посевные качества. Технические условия	125
ГОСТ 28676.10—90	Семена овощных культур семейства мотыльковых. Сортовые и посевные качества. Технические условия	128
ГОСТ 28676.11—90	Семена кукурузы сахарной. Сортовые и посевные качества. Технические условия	131
ГОСТ 28676.12—90	Семена овощных культур семейства астровых и бурачниковых. Сортовые и посевные качества. Технические условия	134
ГОСТ 28676.13—90	Семена овощных культур семейства яснотковых. Сортовые и посевные качества. Технические условия	137
ГОСТ 28676.14—90	Семена овощных культур семейства гречишных и мальвовых. Сортовые и посевные качества. Технические условия	141
ГОСТ Р 50260—92	Семена лука, моркови и томата дражированные. Посевные качества. Технические условия	144

## СЕМЕНА ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР

**БЗ 1—2003**

Редактор *Л. В. Коретникова*  
Технический редактор *О. Н. Власова*  
Корректор *Н. И. Гавришук*  
Компьютерная верстка *Т. В. Александровой*

Изд. лиц. № 02354 от 14.07.2000. Сдано в набор 28.10.2003. Подписано в печать 10.12.2003. Формат 60 84<sup>1</sup>/<sub>8</sub>. Бумага офсетная. Гарнитура Таймс. Печать офсетная. Усл. печ. л. 17,20. Уч.-изд. л. 14,70. Тираж 700 экз. Зак. 2601. Изд. № 3104/2. С 13042.

---

ИПК Издательство стандартов, 107076 Москва, Колодезный пер., 14.  
<http://www.standards.ru> e-mail: [info@standards.ru](mailto:info@standards.ru)

Набрано и отпечатано в Калужской типографии стандартов, 248021 Калуга, ул. Московская, 256.  
ПЛР № 040138