ГОСТ 20455—93

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СЕМЕНА КОРИАНДРА. СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА

Технические условия

Издание официальное

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
Минск

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Академией аграрных наук Украины

ВНЕСЕН Государственным комитетом Украины по стандартизации, метрологии и сертификации

2 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации 21 октября 1993 г.

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Республика Белоруссия	Госстандарт Белоруссии
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизская Республика	Киргизстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Туркменистан	Главная государственная инспекция Туркменистана
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 11 марта № 1997 г. № 85 межгосударственный стандарт ГОСТ 20455—93 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 января 1998 г.

4 ВЗАМЕН ГОСТ 20455—89

5 ПЕРЕИЗДАНИЕ

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

Группа С21

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СЕМЕНА КОРИАНДРА. СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА
Технические условия

ГОСТ 20455—93

Coriander seeds. Varietal and sowing characteristics. Specifications

МКС 65.020.20
ОКП 97 1921

Дата введения 1998—01—01

Настоящий стандарт распространяется на семена кориандра (Coriandrum sativum L.), предназначенные для посева.

1 Технические требования

1.1 Характеристика

1.1.1 Для посева должны использоваться семена кориандра районированных и перспективных сортов, утвержденных в установленном порядке.

1.1.2 По сортовой типичности семена кориандра делят на три категории: I, II, III в соответствии с требованиями, указанными в таблице 1.

Таблица 1

Категория	Сортовая типичность, %, не менее
I	99,7
II	97,0
III	95,0

1.1.3 По посевным качествам семена делят на два класса:
1-й и 2-й в соответствии с требованиями, указанными в таблице 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма для класса	
	1-го	2-го
Всхожесть, %, не менее	90	70
Влажность, %, не более	12,0	
Чистота, %, не менее	99,00	
в том числе обрушенных семян, %, не более	5,00	
Количество семян других растений, шт. на 1 кг, не более	360	
в том числе семена сорняков, шт. на 1 кг, не более	260	

1.1.4 В зависимости от назначения семена кориандра должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 3.

Издание официальное

Таблица 3

Назначение семян	Ступень размножения	Категория по сортовой типичности, не ниже	Класс по посевным качествам, не ниже
Семена, выращиваемые для размножения	Питомник размножения Суперэлита Элита	I	1
Семена, высеваемые на площадях товарного назначения	I, II репродукции	III	2

1.1.5 Не допускаются к посеву семена кориандра при наличии в них:

карантинных сорняков (семян и плодов), вредителей и болезней в соответствии с перечнем, утвержденным в установленном порядке;

живых вредителей и их личинок, повреждающих семена кориандра, за исключением клеща и кориандрового семееда.

1.1.6 Семена кориандра должны быть протравлены в соответствии с установленными требованиями производителем или потребителем (по договоренности).

1.2 Маркировка

1.2.1 Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192. На каждый мешок с семенами должна быть нанесена маркировка с указанием:

наименование культуры;

наименования производителя;

сорта;

репродукции;

сортовой типичности;

класса по посевным качествам;

года урожая;

номера партии;

массы нетто;

наименования и номера документа о качестве;

наименования протравителя;

обозначения настоящего стандарта;

манипуляционного знака «Беречь от влаги».

В каждый мешок с семенами вкладывают этикетку с теми же данными, на которой допускается не указывать класс по посевным качествам.

На каждый мешок с протравленными семенами наносят надпись «Яд! Протравлено».

1.3 Упаковка

1.3.1 Протравленные семена кориандра упаковывают в трехслойные бумажные мешки марок НМ и БМ по ГОСТ 2226 массой не более 30 кг.

1.3.2 Семена, непротравленные и предназначенные для длительного хранения, упаковывают в мешки из тканей льно-джуто-кенафных или льно-джуто-кенафных с основой из вискозных нитей по ГОСТ 30090 массой не более 30 кг.

1.3.3 Допускаемое отклонение по массе заполненных мешков ±1 %.

1.3.4 Каждый мешок должен быть зашит.

2 Приемка

2.1 Правила приемки — по ГОСТ 12036.

3 Методы испытаний

3.1 Сортовые качества семян кориандра определяют апробацией посевов [1].

3.2 Определение посевных качеств семян.

3.2.1 Определение чистоты семян — по ГОСТ 30025.

3.2.2 Определение всхожести семян — по ГОСТ 12038 со следующими дополнениями.

Третий способ (для кориандра). Лист бумаги размером 30·80—100 см складывают по ширине втрое (высота рулона 10 см) и увлажняют, давая стечь избытку воды. После увлажнения осторожно отделяют один слой бумаги, а на двух оставшихся раскладывают семена по линии, предварительно проведенной карандашом на расстоянии 3 см от края. Семена накрывают отогнутой бумагой, неплотно сворачивают в рулон и ставят вертикально в сосуд, высотой не менее 10 см. Сосуд прикрывают, оставляя отверстие для вентиляции.

Срок определения энергии прорастания — 7 сут, всхожести — 21 сут.

3.2.3 Определение влажности семян — по ГОСТ 12041.

3.2.4 Определение массы 1000 семян — по ГОСТ 12042.

3.2.5 Определение зараженности болезнями — по ГОСТ 12044.

3.2.6 Определение заселенности вредителями — по ГОСТ 12045.

3.2.7 Документы о качестве — по ГОСТ 12046.

3.2.8 Правила арбитражного определения качества — по ГОСТ 12047.

4 Транспортирование и хранение

4.1 Транспортирование

4.1.1 Семена кориандра транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок грузов, действующими на транспорте данного вида. Транспортирование семян пакетами — по ГОСТ 26663. Высота пакета не должна превышать 1,35 м, масса — 1,25 т. Средства скрепления в транспортных пакетах — по ГОСТ 21650.

4.2 Хранение

4.2.1 Семена кориандра хранят в мешках в крытых, не зараженных амбарными вредителями помещениях.

4.2.2 Каждая партия семян, упакованная в мешки, должна укладываться отдельными штабелями.

В складах с асфальтированным, бетонным или каменным полом мешки укладывают на поддоны или настилы из досок, отстоящие от пола не менее, чем на 0,15 м. Высота штабеля должна быть не более шести рядов мешков; ширина штабеля — не более длины одного мешка. Проходы между штабелями, а также проходы между штабелями и стенами складского помещения должны быть не менее 0,75 м, а проходы между штабелями для приема и отпуска семян — не менее 1,5 м.

4.2.3 Уложенные в штабеля мешки с семенами перекладывают не реже одного раза в 4 мес., при этом мешки верхних рядов кладут в нижний ряд, а нижних — наверх.

ПРИЛОЖЕНИЕ А
(справочное)

Библиография

[1] Инструкция по апробации сортовых посевов (посадок) эфиромасличных культур. Утверждена Министерством сельского хозяйства СССР 5 июня 1980 г.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта	Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 2226—88	1.3.1	ГОСТ 12046—85	3.2.7
ГОСТ 12036—85	2.1	ГОСТ 12047—85	3.2.8
ГОСТ 12038—84	3.2.2	ГОСТ 14192—96	1.2.1
ГОСТ 12041—82	3.2.3	ГОСТ 21650—76	4.1.1
ГОСТ 12042—80	3.2.4	ГОСТ 26663—85	4.1.1
ГОСТ 12044—93	3.2.5	ГОСТ 30025—93	3.2.1
ГОСТ 12045—97	3.2.6	ГОСТ 30090—93	1.3.2

gost.e-ecolog.ru