ГОСТ 11230—95

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СЕМЕНА ВИКИ

Сортовые и посевные качества

Технические условия

Издание официальное

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
Минск

gost.e-ecolog.ru

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН МТК 277 «Семена и посадочный материал сельскохозяйственных культур», Всероссийским научно-исследовательским институтом кормов им. В.Р. Вильямса

ВНЕСЕН Госстандартом России

2 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 8 от 12 октября 1995 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Республика Белоруссия	Белстандарт
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикский государственный центр по стандартизации, метрологии и сертификации
Туркменистан	Туркменглавгосинспекция

Изменение № 1 принято Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 16 от 8 октября 1999 г.)

За принятие изменения проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Грузия	Грузстандарт
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

3 Постановлением Комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 21 мая 1996 г. № 323 межгосударственный стандарт ГОСТ 11230—95 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 января 1997 г.

4 ВЗАМЕН ГОСТ 11230—82

5 ИЗДАНИЕ с Изменением № 1, принятым в марте 2000 г. (ИУС 6—2000) и Поправкой (ИУС 12—97)

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

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СЕМЕНА ВИКИ

Сортовые и посевные качества

Технические условия

Seeds of vetch. Varietal and sowing characteristics.
Specifications

Дата введения 1997—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на семена вики посевной (Vicia sativa L.), мохнатой (Vicia villosa Roth.) и паннонской (Vicia pannonica Grantx), предназначенные для посева.

Требования к качеству продукции, обеспечивающие ее безопасность для здоровья населения и охраны окружающей среды, изложены в 6.4.1 и 7.1.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 12.0.004—90 Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения

ГОСТ 12.3.041—86 Система стандартов безопасности труда. Применение пестицидов для защиты растений. Требования безопасности

ГОСТ 2226—88 (ИСО 6590-1—83, ИСО 7023—83) Мешки бумажные. Технические условия

ГОСТ 12036—85 Семена сельскохозяйственных культур. Правила приемки и методы отбора проб

ГОСТ 12037—81 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения чистоты и отхода семян

ГОСТ 12038—84 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения всхожести

ГОСТ 12039—82 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения жизнеспособности

ГОСТ 12041—82 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения влажности

ГОСТ 12042—80 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения массы 1000 семян.

ГОСТ 12043—88 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения подлинности

ГОСТ 12044—93 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения зараженности болезнями

ГОСТ 12045—97 Семена сельскохозяйственных культур. Методы определения заселенности вредителями

ГОСТ 12046—85 Семена сельскохозяйственных культур. Документы о качестве

ГОСТ 12047—85 Семена сельскохозяйственных культур. Правила арбитражного определения качества

ГОСТ 14192—96 Маркировка грузов

ГОСТ 24597—81 Пакеты товарно-штучных грузов. Основные параметры и размеры

ГОСТ 30090—93 Мешки и мешочные ткани. Общие технические условия

Издание официальное

10—2951

3 Требования

3.1 Для посевных целей должны использоваться семена вики районированных и перспективных сортов, внесенных в Государственный реестр.

3.2 Сортовая чистота вики посевной оригинальных и элитных посевов должна быть не менее 99,5 %.

3.3 Семена вики посевной I и последующих репродукций в зависимости от сортовой чистоты посевов делят на три категории: I, II, III в соответствии с требованиями, указанными в таблице 1.

Таблица 1 — Нормы сортовой чистоты вики посевной

Категория	Сортовая чистота, %, не менее
I	98,0
II	95,0
III	90,0

3.4. Категорию сортовой чистоты семян вики мохнатой и паннонской определяют по числу лет репродуцирования посевов: оригинальные, элитные и репродуцированные 1—3 года соответствуют I категории, репродуцированные 4—5 лет — II категории, последующих лет — III категории.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

3.5 По посевным качествам семена вики должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 2.

Таблица 2 — Показатели и нормы качества

Наименование показателя	Норма для видов репродукций семян			
	Вика посевная		Вика мохнатая и паннонская	
	Оригинальные, элитные	Репродуцированные	Оригинальные, элитные	Репродуцированные
Чистота, %, не менее	98,0	96,0	97,0	94,0
Содержание семян других культурных растений, %, не более	0,2	0,3	0,2	0,3
в том числе семян других видов вики, %, не более	0,05	0,1	0,05	0,1
Содержание семян сорняков, шт. на 1 кг, не более	20	80	20	80
Для Республики Алтай, Республики Башкортостан, Республики Бурятия, Республики Карелия, Республики Коми, Республики Марий Эл, Республики Саха (Якутия), Республики Тува, Удмуртской Республики, Республики Хакассии; Алтайского, Красноярского, Приморского, Хабаровского краев; Амурской, Архангельской, Вологодской, Иркутской, Камчатской, Кемеровской, Кировской, Курганской, Ленинградской, Магаданской, Мурманской, Новгородской, Новосибирской, Омской, Пермской, Псковской, Сахалинской, Свердловской, Томской, Тюменской, Челябинской и Читинской областей; Еврейской автономной области; Агинского, Бурятского, Коми-Пермяцкого, Корякского, Ненецкого, Таймырского (Долгано-Ненецкого), Усть-Ордынского Бурятского, Ханты-Мансийского, Чукотского, Эвенкийского, Ямало-Ненецкого автономных округов России, %:				
всхожесть, не менее	78,0	75,0	73,0	70,0
влажность, не более	16			

Окончание таблицы 2

Наименование показателя	Норма для видов репродукций семян			
	Вика посевная		Вика мохнатая и паннонская	
	Оригинальные, элитные	Репродуцированные	Оригинальные, элитные	Репродуцированные
Для Республики Мордовия, Республики Татарстан (Татарстан), Чувашской Республики — Чаваш Республики; Брянской, Владимирской, Ивановской, Калининградской, Калужской, Костромской, Московской, Нижегородской, Орловской, Рязанской, Смоленской, Тверской, Тульской, Ярославской областей России; Белоруссии; Северного Казахстана, %:				
всхожесть, не менее	90,0	80,0	85,0	78,0
влажность, не более	15			
Для всех остальных республик, краев, автономных округов и областей России; для других стран СНГ, %:				
всхожесть, не менее	95,0	92,0	90,0	85,0
влажность, не более	15			

(Измененная редакция, Изм. № 1, Поправка).

3.6 Содержание семян других видов вики определяют только в семенах, предназначенных для семеноводческих посевов.

3.7 В репродуцированных семенах вики, используемых для выращивания на кормовые цели, допускается содержание семян других культурных растений в пределах отхода.

3.8 В семенах вики не допускается наличие: семян карантинных сорняков, вредителей и болезней в соответствии с перечнем, утвержденным в установленном порядке; склероций белой и серой гнили, живых вредителей и личинок виковой зерновки.

3.9 В оригинальных и элитных семенах допускается содержание семян куколя посевного и вьюнка полевого не более 4 шт. (в сумме) на 1 кг семян.

3.8, 3.9. **(Измененная редакция, Изм. № 1).**

3.10 Семена вики должны иметь форму, цвет, блеск, соответствующие виду. Протравленные семена могут иметь измененный цвет, блеск и запах в зависимости от использования протравителя.

3.11 В зависимости от назначения семена вики должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 3.

Таблица 3 — Назначение семян

Назначение семян	Репродукция	Категория не ниже
Семена, высеваемые и реализуемые селекционными научными и учебными учреждениями	Оригинальные и элитные I репродукция	По 3.2, 3.4 I
Семена, высеваемые и реализуемые специализированными семеноводческими предприятиями (ассоциации, акционерные общества, фермерские хозяйства и др.)	Элита I репродукция II—IV репродукции	По 3.2, 3.4 I II
Семена, высеваемые на кормовые цели	V и последующие репродукции	По 3.3, 3.4 III

4 Правила приемки

Правила приемки — по ГОСТ 12036.

5 Методы испытаний

5.1 Сортовые качества семян вики определяют апробацией посевов по документации, указанной в приложении А.

5.2 Посевные качества семян определяют по ГОСТ 12036 — ГОСТ 12039, ГОСТ 12041 — ГОСТ 12047.

6 Транспортирование, хранение, маркировка, упаковка

6.1 Семена вики перевозятся в соответствии с правилами, действующими на транспорте данного вида.

6.1.1 При транспортировании семян железнодорожным и водным транспортом используют крытые средства.

6.1.2 Транспортирование семян пакетами — по ГОСТ 24597. Высота пакета не должна превышать 1,2 м, масса пакета не более 1 т.

6.2 Семена хранят при температуре и относительной влажности окружающей среды в закрытых, чистых, сухих, обеззараженных складах, имеющих деревянные, асфальтированные, бетонные или каменные полы.

6.2.1 Каждая партия семян должна укладываться отдельными штабелями. В складах с асфальтированным, бетонным или каменным полом мешки укладывают на поддоны или деревянный настил, отстоящий от пола не менее чем на 15 см.

6.2.2 Мешки укладывают в штабель двойником или тройником, длина штабеля определяется размером складской площади и величиной партии. Высота штабеля должна быть не более 8 рядов мешков, уложенных друг на друга, с подкладкой поддонов между 4-м и 5-м рядами. Проходы между штабелями и стенами складского помещения должны быть не менее 0,7 м, а проходы между штабелями для операций приема и отпуска семян должны быть не менее 1,5 м.

6.2.3 Уложенные в штабеля мешки с семенами перекладывают не менее одного раза в 4 мес, при этом верхние ряды мешков укладывают в нижний ряд, а нижние — наверх.

6.2.4 Допускается хранение семян, используемых внутри хозяйства, насыпью высотой не более 2 м, за исключением оригинальных, элитных и семян 1-й репродукции.

6.3 Семена вики оригинальные, элитные и I репродукции упаковывают в тканевые мешки по ГОСТ 30090 или бумажные мешки марки НМ или БМ по ГОСТ 2226 массой не более 50 кг. Каждый мешок должен быть зашит. Допускается отклонение по массе заполненных мешков ±1 %.

6.4 Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192.

6.4.1 К каждой упаковочной единице прикрепляют этикетку с указанием:

наименования хозяйства, вырастившего семена;

культуры;

сорта;

репродукции семян;

массы нетто упаковочной единицы;

номера партии, года урожая;

обозначения настоящего стандарта.

Для протравленных семян — названия протравителя и предупредительную надпись: «ЯД! Протравлено».

6.4.2 Допускается наносить указанные данные непосредственно на потребительскую и транспортную тару.

7 Требования безопасности

7.1 Требования безопасности для здоровья рабочих и окружающей среды при работе с семенами вики — в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.041 и ГОСТ 12.0.004.

ПРИЛОЖЕНИЕ А
(справочное)

АПРОБАЦИЯ СОРТОВЫХ ПОСЕВОВ

Апробацию сортовых посевов вики проводят по «Инструкции по апробации сортовых посевов», утвержденной Минсельхозом СССР 19 мая 1978 года.

МКС 65.020.20 С11 ОКП 97 1631

Ключевые слова: оригинальные семена, элитные семена, репродуцированные семена, качество, чистота, засоренность, всхожесть, влажность, сорняки, семеноводческие посевы, апробация

---

gost.e-ecolog.ru