



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

**СЕМЕНА ПРОСА**  
**СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА**

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

**ГОСТ 10249—90**

Издание официальное

БЗ 12—90/1003

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО УПРАВЛЕНИЮ  
КАЧЕСТВОМ ПРОДУКЦИИ И СТАНДАРТАМ

Москва

**СЕМЕНА ПРОСА  
СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА**

Технические условия

Millet seeds.  
Varietal and sowing characteristics.  
Specifications**ГОСТ  
10249—90**

ОКП 97 1510

Дата введения 01.07.92

Настоящий стандарт распространяется на семена проса, предназначенные для посева.

Требования настоящего стандарта являются обязательными.

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ****1.1. Характеристики**

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

1.1.2. Сортосовая чистота питомников размножения, суперэлиты и элиты должна быть не менее 99,8%.

По сортосовой чистоте семена первой и последующих репродукций делят на две категории: I, II в соответствии с требованиями, указанными в табл. 1.

Таблица 1

Категория	Сортосовая чистота, %, не менее
I	99,5
II	98,0

Издание официальное

© Издательство стандартов, 1991

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения Госстандарта СССР

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

Таблица 2

Наименование показателя	Норма для класса	
	1-го	2-го
Чистота, %, не менее	99,00	97,00
Содержание семян других растений, шт. на 1 кг, не более	16	200
в том числе семян сорных растений, шт. на 1 кг, не более	10	150
в числе семян сорных растений семян овсюга, шт. на 1 кг, не более	Не допускается	4
Всхожесть, %, не менее	95	85
Влажность, %, не более		
а) для Азербайджанской ССР, Армянской ССР, Грузинской ССР, Таджикской ССР, Туркменской ССР, Узбекской ССР, Дагестанской АССР, Кабардино-Балкарской АССР, Калмыцкой АССР, Северо-Осетинской АССР, Чечено-Ингушской АССР, Краснодарского и Ставропольского краев, Алма-Атинской, Астраханской, Волгоградской, Луганской, Гурьевской, Джамбулской, Днепропетровской, Донецкой, Запорожской, Крымской, Кызыл-Ординской, Николаевской, Одесской, Ростовской, Талды-Курганской, Херсонской и Чимкентской областей		13,5
б) для Белорусской ССР, Мордовской АССР, Татарской АССР, Чувашской АССР, Брянской, Волынской, Нижне-Новгородской, Ивано-Франковской, Калужской, Львовской, Орловской, Рязанской, Тернопольской, Черновицкой областей		15,0
в) для Башкирской АССР, Бурятской АССР, Марийской АССР, Тувинской АССР, Удмуртской АССР, Якутской АССР, Алтайского, Красноярского, Приморского и Хабаровского краев, Амурской, Актюбинской, Восточно-Казахстанской, Кемеровской, Джезказганской, Иркутской, Камчатской, Кировской, Курганской, Карагандинской, Кокчетавской, Оренбургской, Кустанайской, Новосибирской, Омской, Павлодарской, Пермской, Свердловской, Северо-Казахстанской, Семипалатинской, Тюменской, Уральской, Челябинской, Читинской и Целиноградской областей		15,5
г) для всех остальных республик, краев и областей		14,5
д) для семян страхового фонда		13,5
Примесь обрубленных зерен в пределах семян основной культуры, %, не более	5,00	10,00

1.1.4. В зависимости от назначения семян проса должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

Т а б л и ц а 3

Назначение семян	Репродукция	Сортовая чистота, не менее	Класс, не ниже
Семена, предназначенные для размножения	Питомник размножения, суперэлита, элита	99,8%	1
	I—III	I категория	2
Семена, высеваемые в колхозах, совхозах и других хозяйствах на площадях товарного назначения	I и последующие	II категория	2

1.1.5. Не допускаются к посеву семена проса при наличии в них: карантинных сорняков (семян и плодов), вредителей и болезней в соответствии с перечнем, утвержденным в установленном порядке; семян ядовитых сорняков — гелиотропа волосистоплодного и триходесмы седой.

1.1.6. Не допускаются к посеву семена проса, собранные с полей, пораженные, по данным полевой апробации, головней более 0,5 %, а семена питомников размножения суперэлиты и элиты — более 0,1 %.

1.1.7. Семена проса должны быть протравлены по ГОСТ 23914.

## 1.2. Маркировка

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

наименования культуры;

сорта;

репродукции;

года урожая;

номера партии;

масса нетто;

наименования хозяйства, вырастившего семена;

наименования и номера документа о качестве;

обозначения настоящего стандарта.

Допускается вместо маркировки использовать наружную этикетку.

В каждый мешок вкладывают этикетку с теми же данными, на которой допускается не указывать номер документа о качестве.

## 1.3. Упаковка

1.3.1. Семена проса упаковывают в обеззараженные мешки по ГОСТ 18225 массой не более 50 кг. Допускаемое отклонение по массе заполненных мешков  $\pm 1\%$ .

1.3.2. Каждый мешок должен быть зашит.

## 2. ПРИЕМКА

Правила приемки — по ГОСТ 12036.

## 3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Сортовые качества семян проса определяют полевой апробацией сортовых посевов по нормативно технической документации, указанной в приложении.

3.2. Посевные качества семян определяют по ГОСТ 12036 — ГОСТ 12038, ГОСТ 12041, ГОСТ 12042, ГОСТ 12044—ГОСТ 12047.

## 4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

### 4.1. Транспортирование

Семена проса транспортируют всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. При транспортировании семян проса пакетами высота пакета не должна превышать 1,35 м, масса — 1,25 т. Транспортирование пакетами — по ГОСТ 26663. Средства скрепления в транспортных пакетах — по ГОСТ 21650.

### 4.2. Хранение

4.2.1. Семена хранят в сухих, закрытых, обеззараженных помещениях.

4.2.2. Семена питомников размножения, суперэлиты и элиты хранят в мешках, а I и последующих репродукций допускается хранить насыпью.

4.2.3. Каждую партию упакованных семян укладывают отдельными штабелями. В складах с асфальтированным, бетонным или каменным полом мешки укладывают на поддоны или деревянные настилы, отстоящие от пола не менее чем на 15 см.

Высота штабеля должна быть не более 8 мешков, ширина — не более 2,5 м.

Проходы между штабелями, а также проходы между штабелями и стенами складского помещения должны быть не менее 0,7 м, а проходы, используемые для операций приема и отпуска, — не менее 1,5 м.

4.2.4. Уложенные в штабеля мешки с семенами перекладывают не реже одного раза в 6 мес, при этом верхние ряды мешков укладывают в нижний ряд, а нижние — наверх.

4.2.5. При хранении семян проса насыпью высота насыпи допускается не более 2,2 м.

*ПРИЛОЖЕНИЕ*  
*Справочное*

**НАИМЕНОВАНИЕ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО АПРОБАЦИИ**

Апробацию сортовых посевов проса проводят по «Инструкции по апробации сортовых посевов», утвержденной Министерством сельского хозяйства СССР 19 мая 1978 г.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Научно-производственным объединением «Элита Поволжья»

### РАЗРАБОТЧИКИ

В. Ф. Унгенфухт, канд. сельхоз. наук; А. Н. Ханыгин, канд. сельхоз. наук; В. И. Титаева; А. В. Пашкевич

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 29.12.90 № 3496

3. ВЗАМЕН ГОСТ 10249—75

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер раздела, пункта
ГОСТ 12036—85	2; 3 2
ГОСТ 12037—81	3 2
ГОСТ 12038—84	3 2
ГОСТ 12041—82	3 2
ГОСТ 12042—80	3 2
ГОСТ 12044—81	3 2
ГОСТ 12045—81	3 2
ГОСТ 12046—85	3 2
ГОСТ 12047—85	3 2
ГОСТ 14192—77	1 2
ГОСТ 18225—72	1 3 1
ГОСТ 21650—76	4 1
ГОСТ 23914—79	1 1 7
ГОСТ 26663—85	4 1

Редактор Т. И. Василенко  
Технический редактор О. Н. Никитина  
Корректор В. С. Черная

Сдано в наб. 15.02.91 Подп. в печ. 05.04.91 0,5 усл. п. л., 0,5 усл. кр.-отт. 0,35 уч.-изд. л.  
Тир. 8000 Цена 15 к.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, ГСП, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 170