Группа С21

М Е Ж Г О С У Д А Р С Т В Е Н Н Ы Й С Т А Н Д А Р Т

СЕМЕНА ХЛОПЧАТНИКА

Сортовые и посевные качества
Технические условия

ГОСТ 5895—75

Cotton seed.
Varietal and sowing characteristics. Specifications

МКС 65.020.20
ОКП 97 2210

Дата введения 01.07.76

Настоящий стандарт распространяется на семена хлопчатника, предназначенные для посева.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

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

1.2. По сортовой чистоте семена хлопчатника должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 1.

Таблица 1

Репродукция семян	Сортовая чистота, %, не менее
Элита и семена посемейных сборов	100
I	99
II	98
III	96

1.3. В зависимости от всхожести семена хлопчатника делят на три класса: 1, 2, 3 в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

Таблица 2

Класс	Всхожесть, %, не менее
1	95
2	90
3	85

1.4. В зависимости от назначения семян, способов их подготовки и способов сбора семенного хлопка-сырца семена хлопчатника должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

gost.e-ecolog.ru

Таблица 3

Назначение семян	Репродукция семян	Класс по всхожести, не ниже		
		для семян ручного сбора	для семян машинного сбора	для семян, оголенных механическим способом
1. Семена посемейных сборов, высеваемые в элитно-семеноводческих хозяйствах для производства семян элиты	—	1	—	—
2. Семена, высеваемые для семеноводческих целей в колхозах и совхозах	Элита	2	—	2
	I	2	—	2
	II	2	3	2
3. Семена, высеваемые на общих посевах колхозов и совхозов:				
в Узбекской, Туркменской, Таджикской, Казахской и Киргизской ССР	III	2	3	2
в Азербайджанской ССР, Каракалпатской АССР и Самаркандской области Узбекской ССР	III	3	3	2

Примечания:

1. Машинный сбор семенного хлопка-сырца элиты и первой продукции не допускается.
2. По разрешению Госагропрома СССР могут быть допущены к посеву семена со всхожестью ниже норм, установленных для 2-го класса, на 5 %.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.5. По посевным качествам (кроме всхожести семян, указанной в п. 1.3) семена должны соответствовать нормам, указанным в табл. 4.

Таблица 4

Наименование показателя	Норма			
	для опушенных семян		для семян, оголенных механическим способом	
	ручного сбора	машинного сбора	ручного сбора	машинного сбора
1. Влажность, %, не более:				
в Узбекской, Туркменской, Таджикской, Казахской и Киргизской ССР	9	10	9	10
в Азербайджанской ССР, Каракалпакской АССР и Самаркандской области Узбекской ССР	10	11	10	11
2. Механическая поврежденность, %, не более	5	11	5	7
3. Засоренность, %, не более	0,5	0,7	0,3	0,3
4. Остаточная волокнистость, %, не более:				
для опушенных	0,8	0,8	—	—
для естественно оголенных	0,4	0,4	—	—
5. Остаточная опушенность, %, не более	—	—	0,2	0,2
6. Наличие осыпавшейся протравливающей смеси, %, не более (для дражированных семян)	—	—	0,5	0,5
7. Горелость	Не допускается			
8. Выравненность по размерам, %, не менее	—	—	94	94

1.6. В семенах хлопчатника не допускается наличие семян сорняков, живых вредителей, повреждающих данную культуру, и их личинок.

1.7. Не допускаются к посеву семена хлопчатника при наличии в них карантинных сорняков, вредителей и болезней в соответствии с перечнем карантинных объектов, утвержденным Госагропромом СССР.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.8. На каждую партию семян хлопчатника семенной хлопковой лабораторией министерства сельского хозяйства республики выдается документ установленной формы.

1а. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

1а.1. Посевные качества семян хлопчатника определяют по ГОСТ 21820.0 — ГОСТ 21820.4.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

1а.2. Сортовую чистоту семян хлопчатника определяют апробацией посевов и грунтовым контролем по документации, указанной в приложении.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

2. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

2.1. Семена хлопчатника упаковывают в мешки. Непротравленные семена упаковывают в мешки по ГОСТ 30090 массой не более 40 кг или в трехслойные бумажные непропитанные мешки по ГОСТ 2226 массой не более 25 кг.

Семена протравленные упаковывают в бумажные трехслойные непропитанные мешки по ГОСТ 2226 массой не более 25 кг.

Каждый мешок должен быть зашит.

2.2. Семена хлопчатника маркируют по ГОСТ 14192.

В маркировке семян указывают:

наименование хлопкозавода;

номер партии;

сорт;

репродукцию;

сортовую чистоту;

всхожесть семян;

обозначение настоящего стандарта;

массу нетто.

Для оголенных семян дополнительно называют способ оголения.

На мешки с протравленными семенами наносят надпись: «Яд! Протравлено».

Внутрь каждого мешка вкладывают этикетку с теми же данными, на которой допускается не указывать всхожесть и сортовую чистоту.

2.3. Семена хлопчатника перевозят транспортом всех видов в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. При транспортировании семян автомобильным транспортом мешки с семенами укрывают брезентом. Транспортирование семян хлопчатника пакетами — по правилам, действующим на данном виде транспорта. Высота пакета не должна превышать 1,2 м, масса — 1 т.

Допускается непротравленные семена второй и последующих репродукций транспортировать насыпью.

2.1—2.3. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

2.4. Семена хранят в хорошо проветриваемых сухих складах. Хранить семена на открытых площадках не допускается.

Допускается временное хранение до протравливания партий опушенных семян II и III репродукций насыпью с обортовкой из мешков, затаренных семенами этой же партии.

Хранение без тары семян, оголенных механическим способом, не допускается.

2.5. Мешки с семенами разных партий должны укладываться отдельными штабелями на деревянный настил. На каждую партию семян вывешивается паспорт с указанием:

номера партии;

сорта;

репродукции;

массы семян;
года урожая;
группы полей;
сортовой чистоты;
всхожести.

Размеры штабеля не должны превышать:

для опушенных семян — по длине 20 м, по ширине 15 м и по высоте 6 м;

для оголенных семян — по длине 18 м, по ширине 12 м, по высоте 6 м.

Расстояние между штабелями, а также между штабелями и стенами помещения должно быть не менее 1 м.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

НАИМЕНОВАНИЕ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО АПРОБАЦИИ И ГРУНТОВОМУ КОНТРОЛЮ

Апробацию сортовых посевов хлопчатника проводят по «Инструкции по апробации посевов хлопчатника», утвержденной Министерством сельского хозяйства СССР 12 августа 1968 года.

Грунтовой контроль сортовой чистоты посевов проводят по «Инструкции по грунтовому контролю сортовой чистоты семенного фонда хлопчатника», утвержденной Министерством сельского хозяйства СССР 20 декабря 1983 года.

ПРИЛОЖЕНИЕ. **(Введено дополнительно, Изм. № 2).**

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством сельского хозяйства СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

С. Х. Юлдашев, Г. А. Гольдберг, Ш. И. Ибрагимов, А. И. Котов, Х. Р. Рахимов, И. А. Родимцев

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 02.12.75 № 3753

3. ВЗАМЕН ГОСТ 5895—64

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обозначение НТД, на который дана ссылка	Номер пункта
ГОСТ 2226—88	2.1
ГОСТ 14192—96	2.2
ГОСТ 21820.0—76	1а.1
ГОСТ 21820.1—76	1а.1
ГОСТ 21820.2—76	1а.1
ГОСТ 21820.3—76	1а.1
ГОСТ 21820.4—76	1а.1
ГОСТ 30090—93	2.1

5. Ограничение срока действия снято по протоколу № 2—92 Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (ИУС 2—93)

6. ИЗДАНИЕ с Изменениями № 1, 2, утвержденными в январе 1978 г., декабре 1987 г. (ИУС 1—78, 3—88)

gost.e-ecolog.ru