



СЕМЕНА
И ПОСАДОЧНЫЙ
МАТЕРИАЛ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ
КУЛЬТУР



ГОСУДАРСТВЕННЫЕ СТАНДАРТЫ
СОЮЗА ССР

С Е М Е Н А
И ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

Издание официальное

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТАНДАРТОВ
Москва 1973

ОТ ИЗДАТЕЛЬСТВА

Сборник «Семена и посадочный материал сельскохозяйственных культур» содержит стандарты, утвержденные до 1 июля 1973 г.

В стандарты внесены все изменения, принятые до указанного срока. Около номера стандарта, в который внесено изменение, стоит знак.*

Текущая информация о вновь утвержденных и пересмотренных стандартах, а также о принятых к ним изменениях публикуется в выпускаемом ежемесячно «Информационном указателе стандартов».

СЕМЕНА ЧУМИЗЫ

Посевные качества

ГОСТ**7439—55**

Утвержден Комитетом стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров Союза ССР 30/III 1955 г. Срок введения установлен

с 15/VII 1955 г.

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

1. Семена чумизы, в зависимости от посевных качеств, делятся на три класса: I, II и III.

2. Семена, высеваемые в районных семеноводческих хозяйствах и на семенных участках колхозов, совхозов и хозяйств других организаций, по своим посевным качествам должны быть не ниже норм I класса. При отсутствии семян I класса допускаются к посеву семена II класса.

Семена, высеваемые на общих площадях колхозов, совхозов и хозяйств других организаций, по своим посевным качествам должны быть не ниже норм II класса. При отсутствии семян II класса допускаются к посеву семена III класса.

3. Семена чумизы III класса, допускаемые к посеву при недостатке семян I и II классов, могут быть использованы для посева лишь на кормовые цели.

4. Элитные семена чумизы по своим посевным качествам должны быть не ниже норм I класса.

5. Семена чумизы по своим посевным качествам должны соответствовать следующим требованиям:

| Показатели посевных качеств | Нормы по классам | | |
|--|------------------|------|--|
| | I | II | III |
| 1. Семян основной культуры в % по весу, не менее | 99,0 | 97,0 | 95,0 |
| 2. Отход основной культуры и примеси в % по весу, не более | 1,0 | 3,0 | 5,0 |
| в том числе: | | | |
| а) семян других культурных растений в % по весу, не более | 0,5 | 1,0 | 3,0 |
| б) семян сорных растений в штуках на 1 кг, не более | 50 | 300 | 750 |
| 3. Всхожесть в %, не менее | 92,0 | 85,0 | 75,0 |
| 4. Влажность в %, не более | 15,0 | 15,0 | 15,0 |
| 5. Наличие живых экземпляров вредителей и их личинок, повреждающих семена чумизы | Не допускается | | Не допускается, за исключением зараженности клещами не выше первой степени |
| 6. Примесь головневых мешочков и их частей, головневых комочков и их частей в % по весу, не более | Не допускается | | 0,02 |
| 7. Примесь рожков спорыньи и склеротий других грибов в % по весу, не более | Не допускается | | 0,05 |
| 8. Примесь обрубленных — голых зерен чумизы в пределах семян основной культуры в % по весу, не более | 5,0 | 10,0 | 12,0 |
| 9. Наличие семян и плодов карантинных сорных растений | Не допускается | | |

Примечание. Перечень семян и плодов карантинных сорных растений устанавливается Министерством сельского хозяйства СССР.

II. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ И МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

6. Приемка-сдача семян чумизы, их складирование, упаковка, отпуск на посев, маркировка и паспортизация производятся согласно инструкции Министерства сельского хозяйства СССР и Министерства заготовок СССР.

7. Каждая партия семян чумизы, отгружаемая или выдаваемая на посев со складов заготовительной организации должна иметь «Свидетельство на семена», удостоверяющее место происхождения семян, их посевные и сортовые качества и размер партии.

Семена, засыпаемые в семенные фонды колхозов, совхозов и хозяйств других организаций должны иметь «Удостоверение о кондиционности семян», а для сортовых семян — и акт апробации сортовых посевов.

8. Определение посевных качеств семян чумизы и выдача документов о качестве производятся Государственными семенными инспекциями Министерства сельского хозяйства СССР.

9. Качество семян чумизы устанавливается по показателям анализа среднего образца, отбираемого от каждой самостоятельной однородной партии семян.

10. Отбор образцов, определение посевных качеств семян чумизы и их документирование производят в соответствии с ГОСТ 12036-66 — ГОСТ 12047-66.

Сортовая чистота устанавливается в соответствии с методами, разрабатываемыми Всесоюзной академией сельскохозяйственных наук им. В. И. Ленина и утверждаемыми Министерством сельского хозяйства СССР.

III. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

11. При хранении и транспортировании семян чумизы должна быть обеспечена их полная сохранность от порчи и засорения другими культурами и сортами.

Хранение и транспортирование семян производятся в соответствии с инструкциями, устанавливаемыми министерствами и ведомствами, проводящими заготовку, засыпку, хранение, распределение и транспортирование семян чумизы.

Замена

ГОСТ 12036-66 — ГОСТ 12047-66 введены взамен ГОСТ 5055—49, кроме семян цветочных культур.

ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ, ВКЛЮЧЕННЫХ В СБОРНИК
(по порядку номеров)

| Номера стандартов | Стр. | Номера стандартов | Стр. | Номера стандартов | Стр. |
|-------------------|------|-------------------|------|-------------------|------|
| ГОСТ 817—55 | 90 | ГОСТ 9669—61 | 105 | ГОСТ 11226—65 | 71 |
| ГОСТ 1592—50 | 171 | ГОСТ 9670—61 | 108 | ГОСТ 11227—65 | 79 |
| ГОСТ 1593—42 | 178 | ГОСТ 9671—61 | 117 | ГОСТ 11228—65 | 75 |
| ГОСТ 2058—43 | 168 | ГОСТ 9672—61 | 132 | ГОСТ 11229—65 | 83 |
| ГОСТ 2559—55 | 218 | ГОСТ 9673—61 | 129 | ГОСТ 11230—65 | 67 |
| ГОСТ 2684—55 | 165 | ГОСТ 9703—61 | 29 | ГОСТ 11856—66 | 198 |
| ГОСТ 2890—67 | 152 | ГОСТ 9704—61 | 26 | ГОСТ 12036—66 | 238 |
| ГОСТ 3577—68 | 185 | ГОСТ 9822—61 | 111 | ГОСТ 12037—66 | 251 |
| ГОСТ 3578—68 | 181 | ГОСТ 9823—61 | 120 | ГОСТ 12038—66 | 270 |
| ГОСТ 3579—47 | 183 | ГОСТ 9824—61 | 114 | ГОСТ 12039—66 | 304 |
| ГОСТ 5895—64 | 138 | ГОСТ 10246—62 | 46 | ГОСТ 12040—66 | 314 |
| ГОСТ 6583—53 | 150 | ГОСТ 10247—62 | 32 | ГОСТ 12041—66 | 317 |
| ГОСТ 7001—66 | 194 | ГОСТ 10248—62 | 63 | ГОСТ 12042—66 | 322 |
| ГОСТ 7002—65 | 206 | ГОСТ 10249—62 | 37 | ГОСТ 12043—66 | 324 |
| ГОСТ 7008—66 | 212 | ГОСТ 10250—62 | 42 | ГОСТ 12044—66 | 350 |
| ГОСТ 7439—55 | 87 | ГОСТ 10251—62 | 51 | ГОСТ 12045—66 | 373 |
| ГОСТ 7692—55 | 175 | ГОСТ 10252—62 | 55 | ГОСТ 12046—66 | 387 |
| ГОСТ 7778—55 | 158 | ГОСТ 10253—62 | 59 | ГОСТ 12047—66 | 401 |
| ГОСТ 8191—56 | 162 | ГОСТ 10429—63 | 147 | ГОСТ 12130—66 | 173 |
| ГОСТ 9576—71 | 99 | ГОСТ 10430—63 | 144 | ГОСТ 12388—66 | 141 |
| ГОСТ 9577—60 | 123 | ГОСТ 10467—63 | 3 | ГОСТ 12400—66 | 231 |
| ГОСТ 9578—60 | 126 | ГОСТ 10468—63 | 9 | ГОСТ 12401—66 | 227 |
| ГОСТ 9579—60 | 135 | ГОСТ 10469—63 | 14 | ГОСТ 13590—68 | 235 |
| ГОСТ 9668—61 | 102 | ГОСТ 10470—63 | 20 | ГОСТ 14335—69 | 187 |
| | | ГОСТ 10882—67 | 155 | | |

СОДЕРЖАНИЕ

I. Семена зерновых, зерно-бобовых и кормовых культур

| | | |
|---------------|--|----|
| ГОСТ 10467—63 | Семена пшеницы и полбы. Сортовые и посевные качества | 3 |
| ГОСТ 10468—63 | Семена ржи. Сортовые и посевные качества | 9 |
| ГОСТ 10469—63 | Семена ячменя. Сортовые и посевные качества | 14 |
| ГОСТ 10470—63 | Семена овса. Сортовые и посевные качества | 20 |
| ГОСТ 9704—61 | Семена кукурузы. Сортовые и посевные качества | 26 |
| ГОСТ 9703—61 | Семена суперэлитные и элитные кукурузы. Сортовые и посевные качества | 29 |
| ГОСТ 10247—62 | Семена гречихи. Сортовые и посевные качества | 32 |
| ГОСТ 10249—62 | Семена проса. Сортовые и посевные качества | 37 |
| ГОСТ 10250—62 | Семена риса. Сортовые и посевные качества | 42 |
| ГОСТ 10246—62 | Семена гороха. Сортовые и посевные качества | 46 |
| ГОСТ 10251—62 | Семена фасоли и маша. Сортовые и посевные качества | 51 |
| ГОСТ 10252—62 | Семена чечевицы. Сортовые и посевные качества | 55 |
| ГОСТ 10253—62 | Семена чины. Сортовые и посевные качества | 59 |
| ГОСТ 10248—62 | Семена нута. Сортовые и посевные качества | 63 |
| ГОСТ 11230—65 | Семена вики. Посевные качества | 67 |
| ГОСТ 11226—65 | Семена бобов кормовых. Сортовые и посевные качества | 71 |
| ГОСТ 11228—65 | Семена гороха кормового. Сортовые и посевные качества | 75 |
| ГОСТ 11227—65 | Семена люпина однолетнего. Сортовые и посевные качества | 79 |
| ГОСТ 11229—65 | Семена сорго. Сортовые и посевные качества | 83 |
| ГОСТ 7439—55 | Семена чумизы. Посевные качества | 87 |
| ГОСТ 817—55 | Семена бобовых и злаковых кормовых трав. Посевные качества | 90 |

II. Семена масличных культур

| | | |
|--------------|--|-----|
| ГОСТ 9576—71 | Семена подсолнечника. Сортовые и посевные качества | 99 |
| ГОСТ 9668—61 | Семена льна масличного. Сортовые и посевные качества | 102 |
| ГОСТ 9669—61 | Семена сои. Сортовые и посевные качества | 105 |
| ГОСТ 9670—61 | Семена горчицы. Сортовые и посевные качества | 108 |
| ГОСТ 9822—61 | Семена клещевины. Сортовые и посевные качества | 111 |
| ГОСТ 9824—61 | Семена рапса озимого. Сортовые и посевные качества | 114 |
| ГОСТ 9671—61 | Семена рыжика. Сортовые и посевные качества | 117 |
| ГОСТ 9823—61 | Семена мака масличного. Сортовые и посевные качества | 120 |
| ГОСТ 9577—60 | Семена арахиса. Сортовые и посевные качества | 123 |
| ГОСТ 9578—60 | Семена кунжута. Сортовые и посевные качества | 126 |
| ГОСТ 9673—61 | Семена периллы. Сортовые и посевные качества | 129 |
| ГОСТ 9672—61 | Семена сафлора. Сортовые и посевные качества | 132 |
| ГОСТ 9579—60 | Семена ляллеманции. Сортовые и посевные качества | 135 |

III. Семена и посадочный материал технических культур

| | | |
|---------------|--|-----|
| ГОСТ 5895—64 | Семена хлопчатника. Сортовые и посевные качества | 138 |
| ГОСТ 12388—66 | Семена льна-долгунца. Посевные качества | 141 |
| ГОСТ 10430—63 | Семена конопли. Посевные качества | 144 |
| ГОСТ 10429—63 | Семена кенафа. Посевные качества | 147 |
| ГОСТ 6583—53 | Семена джута. Посевные качества | 150 |

| | | |
|---------------|---|-----|
| ГОСТ 2890—67 | Семена многосемянной сахарной свеклы (диплоидной). Посевные качества | 152 |
| ГОСТ 10882—67 | Семена односемянной сахарной свеклы (диплоидной). Посевные качества | 155 |
| ГОСТ 7778—55 | Семена чая. Посевные качества | 158 |
| ГОСТ 8191—56 | Семена цикория. Посевные качества | 162 |
| ГОСТ 2684—55 | Семена табаков, махорки и бакуна. Сортовые и посевные качества | 165 |
| ГОСТ 2058—43 | Семена каучуконосных культур. Посевные качества | 168 |
| ГОСТ 1592—50 | Семена лекарственных культур. Посевные качества | 171 |
| ГОСТ 12130—66 | Семена мака опийного. Посевные качества | 173 |
| ГОСТ 7692—55 | Семена медоносных трав. Посевные качества | 175 |
| ГОСТ 1593—42 | Семена эфиромасличных культур. Посевные качества | 178 |
| ГОСТ 3578—68 | Саженьцы герани эфиромасличной | 181 |
| ГОСТ 3579—47 | Саженьцы лаванды настоящей | 183 |
| ГОСТ 3577—68 | Саженьцы розы эфиромасличной | 185 |
| ГОСТ 14335—69 | Сеянцы и саженьцы шелковицы | 187 |

IV. Семена и посадочный материал овощных культур

| | | |
|---------------|--|-----|
| ГОСТ 7001—66 | Картофель семенной. Сортовые и посевные качества | 194 |
| ГОСТ 11856—66 | Картофель семенной. Отбор образцов и методы опреде- ления посевных качеств | 198 |
| ГОСТ 7002—65 | Лук-севок и лук-выборок. Посевные качества | 206 |
| ГОСТ 7008—66 | Чеснок семенной. Посевные качества | 212 |
| ГОСТ 2559—55 | Семена овощных, бахчевых культур и кормовых корне- плодов. Сортовые и посевные качества | 218 |
| ГОСТ 12401—66 | Семена сахарной кукурузы. Сортовые и посевные каче- ства | 227 |
| ГОСТ 12400—66 | Семена овощных бобовых культур. Сортовые и посевные качества | 231 |
| ГОСТ 13590—68 | Семена овощных и бахчевых культур семейства тыквен- ных. Сортовые и посевные качества | 235 |

V. Методы определения качества семян сельскохозяйственных культур

| | | |
|---------------|---|-----|
| ГОСТ 12036—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Отбор образцов | 238 |
| ГОСТ 12037—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Методы опреде- ления чистоты | 251 |
| ГОСТ 12038—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Методы опреде- ления всхожести | 270 |
| ГОСТ 12039—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Методы определе- ния жизнеспособности | 304 |
| ГОСТ 12040—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Метод определе- ния силы роста | 314 |
| ГОСТ 12041—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Методы определе- ния влажности | 317 |
| ГОСТ 12042—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Методы опреде- ления веса 1000 семян | 322 |
| ГОСТ 12043—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Методы опреде- ления подлинности | 324 |
| ГОСТ 12044—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Методы опреде- ления зараженности болезнями | 350 |
| ГОСТ 12045—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Методы определе- ния зараженности вредителями | 373 |
| ГОСТ 12046—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Документы о ка- честве | 387 |
| ГОСТ 12047—66 | Семена сельскохозяйственных культур. Правила арбит- ражного определения качества | 401 |
| | Перечень стандартов, включенных в сборник (по порядку номеров) | 405 |

С Е М Е Н А
И ПОСАДОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ КУЛЬТУР

Редактор *Р. Г. Говердовская*
Переплет художника *Г. Ф. Семиреченко*
Технический редактор *Н. С. Матвеева*
Корректор *Е. И. Евтеева*

| | | | |
|--|-----------------------|------------|-----------------------------|
| Сдано в наб. 01.03.73 | Подп. в печ. 06.08.73 | 25,5 п. л. | 26,4 уч.-изд. л. |
| Формат изд. 60×90 ¹ / ₁₆ | | | Бумага типографская № 2 |
| Тираж 30000 | Изд. № 3270/2 | | Цена в переплете 1 р. 50 к. |

Издательство стандартов. Москва, Д-22, Новопресненский пер., 3

Великолукская городская типография управления издательств, полиграфии и книжной торговли Псковского облисполкома, г. Великие Луки, Половская, 13. Зак. 1056