

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР****СЕМЕНА СВЕКЛЫ КОРМОВОЙ.  
СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА**

Технические условия

Seeds of fodder beet crops.  
Varietal and sowing characteristics.  
Specifications**ГОСТ**  
**28676.5—90**

ОКП 97 4222 1110

Срок действия с 01.07.91  
до 01.07.96

Настоящий стандарт распространяется на семена кормовой свеклы, предназначенные для посева.

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

1.1.1. Для посева следует использовать семена районированных сортов, гибридов и родительских форм гибридов кормовой свеклы, утвержденных в установленном порядке.

1.1.2. По сортовой чистоте семена кормовой свеклы делят на три категории: I, II, III, которые должны соответствовать нормам, указанным в табл. 1

Таблица 1

| Наименование культуры          | Сортовая чистота, %, не менее, по категориям |    |     | Допускается примесь сортов и резких гибридов в числе общей примеси в III категории, %, не более |
|--------------------------------|----------------------------------------------|----|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                | I                                            | II | III |                                                                                                 |
| Свекла кормовая много-семянная | 98                                           | 95 | 85  | 2                                                                                               |
| Свекла кормовая одно-семянная  | 98                                           | 95 | 85  | 2                                                                                               |

Издание официальное

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

1.1.3. По посевным качествам семена кормовой свеклы делятся на два класса: 1-й и 2-й в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

Таблица 2

| Виды кормовой свеклы                      | Способ обработки, класс | Всхожесть, %, не менее | Чистота, %, не менее | Содержание семян других растений, % к массе. не более |                               | Одноростковость, %, не менее | Влажность, %, не более |
|-------------------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|------------------------------|------------------------|
|                                           |                         |                        |                      | все-го                                                | в т. ч. семян сорных растений |                              |                        |
| Многосемянная диплоидная                  | нешлифованная           |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
|                                           | 1                       | 80                     | 97,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | —                            | 14,0                   |
|                                           | 2                       | 70                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,50                          | —                            | 14,0                   |
|                                           | шлифованная             |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
| Многосемянная триплоидная и тетраплоидная | 1                       | 75                     | 97,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | 75                           | 14,0                   |
|                                           | 2                       | 65                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,50                          | 60                           | 14,0                   |
|                                           | нешлифованная           |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
|                                           | 1                       | 75                     | 97,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | —                            | 14,0                   |
| Многосемянная гибридная                   | 2                       | 70                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,50                          | —                            | 14,0                   |
|                                           | шлифованная             |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
|                                           | 1                       | 70                     | 97,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | 75                           | 14,0                   |
|                                           | 2                       | 60                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,50                          | 60                           | 14,0                   |
| Односемянная диплоидная                   | нешлифованная           |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
|                                           | 1                       | 75                     | 97,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | —                            | 14,0                   |
|                                           | 2                       | 70                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,50                          | —                            | 14,0                   |
|                                           | шлифованная             |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
| Односемянная триплоидная и тетраплоидная  | 1                       | 80                     | 98,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | 85                           | 14,0                   |
|                                           | 2                       | 75                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,30                          | 75                           | 14,0                   |
|                                           | шлифованная             |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
|                                           | 1                       | 85                     | 98,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | 90                           | 14,0                   |
| Односемянная гибридная                    | 2                       | 80                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,30                          | 80                           | 14,0                   |
|                                           | нешлифованная           |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
|                                           | 1                       | 70                     | 98,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | 85                           | 14,0                   |
|                                           | 2                       | 65                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,50                          | 75                           | 14,0                   |
| Односемянная гибридная                    | шлифованная             |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
|                                           | 1                       | 80                     | 98,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | 90                           | 14,0                   |
|                                           | 2                       | 70                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,50                          | 80                           | 14,0                   |
|                                           | нешлифованная           |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
| Односемянная гибридная                    | 1                       | 80                     | 97,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | 75                           | 14,0                   |
|                                           | 2                       | 75                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,50                          | 70                           | 14,0                   |
|                                           | шлифованная             |                        |                      |                                                       |                               |                              |                        |
|                                           | 1                       | 85                     | 97,00                | 0,50                                                  | 0,20                          | 80                           | 14,0                   |
| Односемянная гибридная                    | 2                       | 80                     | 94,00                | 1,00                                                  | 0,50                          | 75                           | 14,0                   |

1.1.4. Семена кормовой свеклы должны быть калиброванными. Размер фракций: 3,5-4,5 мм и 4,5-5,5 мм. К отходу семян основной культуры относят плоды, проходящие сквозь решето с округлыми отверстиями диаметром 3,25 мм.

Допускается у калиброванных семян содержание семян, не отвечающих размеру фракций, 5%.

1.1.5. Семена диплоидных сортов должны содержать не менее 85% диплоидов.

Семена триплоидных сортов должны содержать не менее 75% триплоидов.

Семена тетраплоидных сортов должны содержать не менее 85% тетраплоидов.

1.1.6. В зависимости от назначения семена кормовой свеклы должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

Таблица 3

| Назначение семян                                                                             | Степень размножения                 | Категория, не ниже | Класс, не ниже                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------|---------------------------------------------------|
| Семена, высеваемые в семеноводческих и других хозяйствах для размножения                     | Суперэлита, элита, I—II репродукции | I                  | 1-й, кроме всхожести, по которой допускается 2-ой |
| Семена, высеваемые в колхозах, совхозах и других хозяйствах на площадях товарного назначения | I и последующие репродукции         | II                 | 2                                                 |

#### Примечания:

1. При выращивании семян кормовой свеклы беспересадочным способом для посева на площадях товарного назначения должны быть использованы семена элиты и первой репродукции I-ой категории, выращенные в пересадочной культуре и прошедшие грунтовой контроль.

2. Семена суперэлиты и элиты должны отвечать требованиям 1-го класса, за исключением всхожести, которая должна быть не ниже норм 2-го класса.

1.1.7. Не допускаются к посеву семена кормовой свеклы 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;

примеси стебельков и плодов со стебельками, превышающих по длине 1 см, в количестве более 50 шт. на 1 кг семян.

1.2. Маркировка и упаковка — по ГОСТ 28676.8.

## 2. ПРИЕМКА

Правила приемки — по ГОСТ 12036 со следующим дополнением. Каждую упаковочную единицу осматривают для установле-

ния соответствия упаковки и маркировки требованиям настоящего стандарта и отсутствия повреждений тары, отрицательно влияющих на качество семян.

### **3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ**

3.1. Сортовые качества семян кормовой свеклы определяют апробацией сортовых посевов по нормативной документации, указанной в приложении.

3.2. Посевные качества семян кормовой свеклы определяют по ГОСТ 12036 — ГОСТ 12038, ГОСТ 12041 — ГОСТ 12043, ГОСТ 12045.

Одноростковость семян кормовой свеклы определяют по ГОСТ 22617.2.

3.3. Пloidность семян кормовой свеклы определяют в установленном порядке.

### **4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ**

Транспортирование и хранение — по ГОСТ 28676.8.

*ПРИЛОЖЕНИЕ*  
*Справочное*

**НАИМЕНОВАНИЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ  
ДОКУМЕНТАЦИИ ПО АПРОБАЦИИ**

Апробацию сортовых посевов кормовой свеклы проводят по «Инструкции по апробации посевов овощных, бахчевых культур, кормовых корнеплодов и кормовой капусты», утвержденной Министерством сельского хозяйства СССР 30 июня 1976 года.

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

**1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Государственным комитетом Совета Министров СССР по продовольствию и закупкам

### РАЗРАБОТЧИКИ

**В. Г. Игловиков**, д-р сельхоз. наук; **Н. С. Усанкин**, канд. сельхоз. наук (руководитель темы); **В. И. Карпин**, канд. сельхоз. наук; **В. И. Бахарева**; **С. И. Сычев**, канд. сельхоз. наук; **Л. В. Павлов**, канд. техн. наук; **О. Т. Параскова**, канд. сельхоз. наук; **М. И. Синюков**, акад. ВАСХНИЛ; **А. В. Петров**

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 28.09.90 № 2587

**3. Срок проверки — 1993 г., периодичность проверки — 5 лет**

**4. ВЗАМЕН** ОСТ 46 96—80 (В части семян кормовой многосемянной и односемянной свеклы), ОСТ 46 97—80

**5. 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; 3.3.1; 3.3.3     |
| ГОСТ 12041—82                           | 3.2                   |
| ГОСТ 12042—80                           | 3.2                   |
| ГОСТ 12043—88                           | 3.2                   |
| ГОСТ 12045—81                           | 3.2                   |
| ГОСТ 22617.2—77                         | 3.2                   |
| ГОСТ 28676.8—90                         | 1.2; 4                |