



**КонсультантПлюс**

"ГОСТ Р 52325-2005. Национальный стандарт  
Российской Федерации. Семена  
сельскохозяйственных растений. Сортовые и  
посевные качества. Общие технические  
условия"

(утв. и введен в действие Приказом  
Ростехрегулирования от 23.03.2005 N 63-ст)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)

Дата сохранения: 24.10.2021

---

**Источник публикации**

М.: Стандартиформ, 2005

**Примечание к документу**

Документ утратил силу с 01.06.2020 в части требований к семенам эфиромасличных культур в связи с изданием [Приказа](#) Росстандарта от 07.08.2019 N 453-ст. Взамен введен в действие [ГОСТ Р 58472-2019](#).

---

Текст данного документа приведен с учетом [поправки](#), опубликованных в ИУС "Национальные стандарты", N 1, 2008.

---

Документ [введен](#) в действие с 01.01.2006 с правом досрочного применения.

**Название документа**

"ГОСТ Р 52325-2005. Национальный стандарт Российской Федерации. Семена сельскохозяйственных растений. Сортовые и посевные качества. Общие технические условия" (утв. и введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 23.03.2005 N 63-ст)

Утвержден и введен в действие  
[Приказом](#) Федерального  
агентства по техническому  
регулированию и метрологии  
от 23 марта 2005 г. N 63-ст

## НАЦИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

### СЕМЕНА СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ

#### СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА

#### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

#### Seeds of agricultural plants. Varietal and sowing characteristics. General specifications

#### ГОСТ Р 52325-2005

Дата введения  
1 января 2006 года

#### Предисловие

Задачи, основные принципы и правила проведения работ по государственной стандартизации в Российской Федерации установлены [ГОСТ Р 1.0-92](#) "Государственная система стандартизации Российской Федерации. Основные положения" и [ГОСТ Р 1.2-92](#) "Государственная система стандартизации Российской Федерации. Порядок разработки государственных стандартов".

#### Сведения о стандарте

1. Разработан Научно-исследовательским институтом сельского хозяйства центральных районов нечерноземной зоны, Всероссийским Научно-исследовательским институтом кормов, Государственной семенной инспекцией Российской Федерации с использованием материалов ВНИИ зернобобовых и крупяных культур, ВНИИ кукурузы, ВНИИ масличных культур, ВНИИ сои, ВНИИ льна, ВНИИ риса.

2. Внесен Техническим комитетом по стандартизации ТК 359 "Семена и посадочный материал".

3. Утвержден и введен в действие [Приказом](#) Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 23 марта 2005 г. N 63-ст.

4. Введен впервые.

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе

---

"Национальные стандарты", а текст этих изменений - в информационных указателях "Национальные стандарты". В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе "Национальные стандарты".

## 1. Область применения

Настоящий стандарт распространяется на семена зерновых, зернобобовых, масличных, эфиромасличных <\*>, технических растений (кроме сахарной свеклы <\*\*\*>), кормовых и медоносных трав и устанавливает требования на их сортовые и посевные качества.

-----

<\*> Требования к семенам эфиромасличных культур овощного назначения установлены в [ГОСТ Р 52171](#).

<\*\*\*> Требования к семенам сахарной свеклы установлены в [ГОСТ 2890](#), [ГОСТ 10882](#), [ГОСТ 28166](#).

Алфавитный указатель русских и латинских названий растений, включенных в настоящий стандарт, - в соответствии с [Приложением А](#).

## 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 12.1.005-88](#). Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны

[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 2890-82](#). Семена диплоидной многосемянной сахарной свеклы. Посевные качества. Технические условия

[ГОСТ 10882-93](#). Семена односемянной сахарной свеклы. Посевные качества. 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 14192-96](#). Маркировка грузов

[ГОСТ 20081-74](#). Семеноводческий процесс сельскохозяйственных культур. Основные понятия. Термины и определения

[ГОСТ 20290-74](#). Семена сельскохозяйственных культур. Определение посевных качеств семян. Термины и определения

[ГОСТ 24597-81](#). Пакеты тарно-штучных грузов. Основные параметры и размеры

[ГОСТ 28166-89](#). Семена односемянной сахарной свеклы. Требования при заготовках

[ГОСТ 30025-93](#). Семена эфиромасличных культур. Метод определения чистоты и отхода семян

[ГОСТ 30089-93](#). Масла растительные. Метод определения эруковой кислоты

[ГОСТ 30090-93](#). Мешки и мешочные ткани. Общие технические условия

[ГОСТ 30360-96](#). Семена эфиромасличных культур. Методы определения зараженности болезнями

[ГОСТ 30361-96](#). Семена эфиромасличных культур. Методы определения заселенности вредителями

[ГОСТ Р 52171-2003](#). Семена овощных, бахчевых культур, кормовых корнеплодов и кормовой капусты. Сортовые и посевные качества. Общие технические условия.

Примечание - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов по указателю "Национальные стандарты", составленному на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем

---

---

году. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

### 3. Термины и определения

3.1. В настоящем стандарте применены термины по ГОСТ 20081 и [ГОСТ 20290](#), а также следующие термины с соответствующими определениями:

3.1.1. Сортовые качества семян: совокупность признаков и свойств, характеризующих принадлежность семян к определенному сорту сельскохозяйственных растений.

3.1.2. Посевные качества семян: совокупность признаков и свойств, характеризующих пригодность семян для посева.

3.1.3. Оригинальные семена; ОС: семена первичных звеньев семеноводства, питомников размножения и суперэлиты, произведенные оригинатором сорта или уполномоченным им лицом и предназначенные для дальнейшего размножения.

3.1.4. Элитные семена (семена элиты); ЭС: семена, полученные от последующего размножения оригинальных семян.

Семена, предназначенные для использования в качестве родительских форм, относят к категории "элитные семена". Семена гибридов - родительских форм гибридов обозначают ЭС1 - первое поколение, ЭС2 - второе поколение.

3.1.5. Репродукционные семена; РС: семена, полученные от последовательного пересева элитных семян (первое и последующие поколения - РС1, РС2 и т.д.).

Репродукционные семена, предназначенные для производства товарной продукции, обозначают РСт.

Гибридные семена товарного назначения (первое поколение) относят к категории репродукционные семена (РСт).

### 4. Технические требования

#### 4.1. Общие требования к семенам

4.1.1. Для посева используют семена сортов, гибридных популяций, гибридов и родительских форм гибридов, внесенных в Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию, утвержденный в установленном порядке [1].

4.1.2. Семена, предназначенные для посева, должны быть проверены на сортовые и посевные качества и удостоверены соответствующими документами в установленном порядке.

4.1.3. Нормативные требования на сортовые и посевные качества семян классифицируют на

---

оригинальные (ОС), элитные (ЭС), репродукционные для семенных целей (РС), репродукционные для производства товарной продукции (РСт).

4.1.4. Семенные посевы и семена, не отвечающие по сортовым и (или) посевным качествам требованиям настоящего стандарта для заявленных категорий, переводят в более низкую категорию (за исключением случаев, указанных в 4.1.7) и документируют в соответствии с их фактическим качеством.

Перевод в более низкую категорию допускается только при невозможности повышения качества путем дополнительной прополки посевов или подработки семян.

4.1.5. Запрещается использовать для посева семена, в которых обнаружены:

- сорняки (семена, плоды), вредители и возбудители болезней, имеющие карантинное значение для Российской Федерации, согласно перечню, утвержденному в установленном порядке [2];

- живые вредители и их личинки, повреждающие семена соответствующей культуры, за исключением клещей, наличие которых допускается в РСт не более 20 шт./кг <1>;

- семена ядовитых растений - гелиотропа волосистоплодного и триходесмы седой.

-----

<1> Другие исключения оговариваются в 4.2.3, 4.4.6, 4.4.7.

4.1.6. В семенах, высеваемых на кормовые цели, сидераты и кулисы, примесь семян культурных растений учитывают в пределах нормы отхода. Для посева на сидераты и кулисы допускается использовать семена без учета их сортовой чистоты.

4.1.7. Допускается во всех климатических зонах с разрешения уполномоченных органов управления сельским хозяйством субъектов Российской Федерации использовать для посева семена, выращенные в неблагоприятные по погодным условиям годы, со всхожестью (жизнеспособностью для озимых зерновых культур, высеваемых в год уборки) менее установленных настоящим стандартом норм для ОС и ЭС на 3%, для РС и РСт - на 5%.

4.1.8. Состав климатических зон - в соответствии с [Приложением Б](#).

4.2. Требования к качеству семян зерновых (кроме кукурузы) и зернобобовых растений

4.2.1. Сортовые и посевные качества семян зерновых (кроме кукурузы) и зернобобовых растений должны соответствовать требованиям, установленным в таблице 1 и 4.2.2 - 4.2.11.

Таблица 1

СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА СЕМЯН  
ЗЕРНОВЫХ И ЗЕРНОБОБОВЫХ РАСТЕНИЙ

| Категория семян                                       | Сортовая чистота, %, не менее | Поражение посева головней, %, не более | Чистота семян, %, не менее | Содержание семян других растений, шт./кг, не более |               | Примесь, %, не более   |                    | Всхожесть, %, не менее |
|---|-------------------------------|--|----------------------------|--|---------------|------------------------|--------------------|------------------------|
|   |                               |  |                            | всего  | в т.ч. сорных | головневых образований | склероций спорыньи |                        |
| <b>Бобы кормовые</b>                                  |                               |  |                            |  |               |                        |                    |                        |
| ОС  | 99,5                          | -                                      | 99,5                       | 0  | 0             | -                      | -                  | 90                     |
| ЭС  | 99,5                          | -                                      | 99,5                       | 1  | 0             | -                      | -                  | 90                     |
| РС  | 98,0                          | -                                      | 99,0                       | 3  | 2             | -                      | -                  | 85                     |
| РСт   | 95,0                          | -                                      | 98,0                       | 5  | 3             | -                      | -                  | 85                     |
| <b>Вика мохнатая &lt;*&gt; и паннонская &lt;*&gt;</b> |                               |  |                            |  |               |                        |                    |                        |
| ОС, ЭС  | -                             | -                                      | 97,0                       | -  | 20            | -                      | -                  | 85                     |
| РС  | -                             | -                                      | 95,0                       | -  | 60            | -                      | -                  | 80                     |
| РСт   | -                             | -                                      | 94,0                       | -  | 80            | -                      | -                  | 80                     |
| <b>Вика посевная &lt;*&gt;</b>                        |                               |  |                            |  |               |                        |                    |                        |
| ОС, ЭС  | 99,5                          | -                                      | 98,0                       | -  | 20            | -                      | -                  | 90                     |
| РС  | 95,0                          | -                                      | 97,0                       | -  | 60            | -                      | -                  | 85                     |
| РСт   | 90,0                          | -                                      | 96,0                       | -  | 80            | -                      | -                  | 85                     |
| <b>Горох посевной и полевой (пелюшка)</b>             |                               |  |                            |  |               |                        |                    |                        |
| ОС  | 99,7                          | -                                      | 99,0                       | 3  | 0             | -                      | -                  | 92                     |
| ЭС  | 99,7                          | -                                      | 99,0                       | 5  | 0             | -                      | -                  | 92                     |
| РС  | 98,0                          | -                                      | 98,0                       | 20   | 3             | -                      | -                  | 92                     |
| РСт   | 95,0                          | -                                      | 97,0                       | 30   | 5             | -                      | -                  | 87                     |
| <b>Гречиха</b>  |                               |  |                            |  |               |                        |                    |                        |
| ОС  | -                             | -                                      | 99,0                       | 15   | 8             | -                      | -                  | 92                     |



|                               |      |     |      |     |     |       |      |    |
|-------------------------------|------|-----|------|-----|-----|-------|------|----|
| ЭС                            | -    | -   | 98,5 | 20  | 10  | -     | -    | 92 |
| РС                            | -    | -   | 98,0 | 100 | 60  | -     | -    | 92 |
| РСт                           | -    | -   | 97,0 | 120 | 80  | -     | -    | 87 |
| Люпин белый                   |      |     |      |     |     |       |      |    |
| ОС                            | 99,5 | -   | 99,0 | 8   | 3   | -     | -    | 87 |
| ЭС                            | 99,5 | -   | 99,0 | 10  | 5   | -     | -    | 87 |
| РС                            | 98,0 | -   | 98,0 | 15  | 8   | -     | -    | 80 |
| РСт                           | 95,0 | -   | 96,0 | 20  | 10  | -     | -    | 80 |
| Люпин желтый и узколиственный |      |     |      |     |     |       |      |    |
| ОС                            | 99,0 | -   | 99,0 | 15  | 5   | -     | -    | 87 |
| ЭС                            | 99,0 | -   | 98,5 | 20  | 8   | -     | -    | 87 |
| РС                            | 97,0 | -   | 97,0 | 60  | 25  | -     | -    | 80 |
| РСт                           | 95,0 | -   | 95,0 | 80  | 30  | -     | -    | 80 |
| Нут                           |      |     |      |     |     |       |      |    |
| ОС                            | 99,8 | -   | 99,0 | 3   | 0   | -     | -    | 90 |
| ЭС                            | 99,8 | -   | 99,0 | 5   | 0   | -     | -    | 90 |
| РС                            | 98,0 | -   | 98,5 | 15  | 2   | -     | -    | 90 |
| РСт                           | 95,0 | -   | 98,0 | 20  | 3   | -     | -    | 85 |
| Овес                          |      |     |      |     |     |       |      |    |
| ОС                            | 99,7 | 0   | 99,0 | 8   | 3   | 0     | 0    | 92 |
| ЭС                            | 99,7 | 0,1 | 99,0 | 10  | 5   | 0     | 0,01 | 92 |
| РС                            | 98,0 | 0,3 | 98,0 | 80  | 20  | 0,002 | 0,03 | 92 |
| РСт                           | 95,0 | 0,5 | 97,0 | 300 | 70  | 0,002 | 0,05 | 87 |
| Просо                         |      |     |      |     |     |       |      |    |
| ОС                            | 99,8 | 0   | 99,0 | 16  | 10  | -     | -    | 92 |
| ЭС                            | 99,8 | 0   | 98,5 | 30  | 20  | -     | -    | 92 |
| РС                            | 99,5 | 0,1 | 98,0 | 150 | 100 | -     | -    | 92 |

|                     |      |         |      |     |     |       |      |    |
|---------------------|------|---------|------|-----|-----|-------|------|----|
| РСТ                 | 98,0 | 0,3     | 97,0 | 200 | 150 | -     | -    | 85 |
| Пшеница <*> и полба |      |         |      |     |     |       |      |    |
| ОС                  | 99,7 | 0/0     | 99,0 | 8   | 3   | 0     | 0    | 92 |
| ЭС                  | 99,7 | 0,1/0   | 99,0 | 10  | 5   | 0     | 0,01 | 92 |
| РС                  | 98,0 | 0,3/0,1 | 98,0 | 40  | 20  | 0,002 | 0,03 | 92 |
| РСТ                 | 95,0 | 0,5/0,3 | 97,0 | 200 | 70  | 0,002 | 0,05 | 87 |
| Рис <***>           |      |         |      |     |     |       |      |    |
| ОС                  | 99,8 | 0       | 99,0 | -   | 8   | -     | -    | 90 |
| ЭС                  | 99,5 | 0       | 99,0 | -   | 10  | -     | -    | 90 |
| РС                  | 98,0 | -       | 98,0 | -   | 50  | -     | -    | 90 |
| РСТ                 | 97,0 | -       | 97,0 | -   | 100 | -     | -    | 85 |
| Рожь                |      |         |      |     |     |       |      |    |
| ОС                  | -    | 0       | 99,0 | 8   | 3   | 0     | 0    | 92 |
| ЭС                  | -    | 0       | 99,0 | 10  | 5   | 0     | 0,03 | 92 |
| РС                  | -    | 0,3     | 98,0 | 60  | 30  | 0,002 | 0,05 | 92 |
| РСТ                 | -    | 0,5     | 97,0 | 200 | 70  | 0,002 | 0,07 | 87 |
| Сорго (все виды)    |      |         |      |     |     |       |      |    |
| ОС                  | 100  | 0       | 99,0 | 20  | 10  | -     | -    | 85 |
| ЭС                  | 99,0 | 0,1     | 98,5 | 24  | 12  | -     | -    | 85 |
| РС                  | 98,0 | 0,3     | 98,0 | 60  | 34  | -     | -    | 80 |
| РСТ                 | 95,0 | 0,5     | 97,0 | 80  | 48  | -     | -    | 75 |
| Тритикале           |      |         |      |     |     |       |      |    |
| ОС                  | 99,5 | 0       | 99,0 | 8   | 3   | 0     | 0    | 90 |
| ЭС                  | 99,2 | 0,1     | 99,0 | 10  | 5   | 0     | 0,01 | 90 |
| РС                  | 98,0 | 0,3     | 98,0 | 50  | 25  | 0,002 | 0,03 | 90 |
| РСТ                 | 95,0 | 0,5     | 97,0 | 200 | 70  | 0,002 | 0,05 | 85 |
| Фасоль обыкновенная |      |         |      |     |     |       |      |    |

|                         |      |         |      |     |    |       |      |    |
|-------------------------|------|---------|------|-----|----|-------|------|----|
| ОС                      | 99,8 | -       | 99,0 | 0   | 0  | -     | -    | 92 |
| ЭС                      | 99,8 | -       | 99,0 | 0   | 0  | -     | -    | 92 |
| РС                      | 98,0 | -       | 98,5 | 10  | 1  | -     | -    | 92 |
| РСт                     | 95,0 | -       | 98,0 | 15  | 2  | -     | -    | 87 |
| <b>Чечевица пищевая</b> |      |         |      |     |    |       |      |    |
| ОС                      | 99,8 | -       | 99,0 | 4   | 0  | -     | -    | 92 |
| ЭС                      | 99,8 | -       | 99,0 | 6   | 0  | -     | -    | 92 |
| РС                      | 98,0 | -       | 98,5 | 30  | 8  | -     | -    | 92 |
| РСт                     | 95,0 | -       | 98,0 | 40  | 10 | -     | -    | 87 |
| <b>Чина посевная</b>    |      |         |      |     |    |       |      |    |
| ОС                      | 99,8 | -       | 99,0 | 4   | 0  | -     | -    | 92 |
| ЭС                      | 99,8 | -       | 99,0 | 6   | 0  | -     | -    | 92 |
| РС                      | 98,0 | -       | 98,5 | 20  | 4  | -     | -    | 92 |
| РСт                     | 95,0 | -       | 98,0 | 24  | 6  | -     | -    | 87 |
| <b>Ячмень</b>           |      |         |      |     |    |       |      |    |
| ОС                      | 99,7 | 0/0     | 99,0 | 8   | 3  | 0     | 0    | 92 |
| ЭС                      | 99,7 | 0,1/0   | 99,0 | 10  | 5  | 0     | 0,01 | 92 |
| РС                      | 98,0 | 0,3/0,3 | 98,0 | 80  | 20 | 0,002 | 0,03 | 92 |
| РСт                     | 95,0 | 0,5/0,5 | 97,0 | 300 | 70 | 0,002 | 0,05 | 87 |

<\*> Для 4-й зоны всхожесть семян всех категорий на 10% ниже.

<\*\*\*> Всхожесть семян твердой пшеницы на 2% ниже.

<\*\*\*> При учете семян сорняков зеленые коробочки монохории и всех видов камыша считают каждую за одно семя.

#### Примечания

1. Виды головок, которые ограничивают в посевах: овса - пыльная и покрытая (в сумме); пшеницы, ячменя - пыльная (числитель) и твердая (знаменатель); проса - обыкновенная; ржи - твердая и стеблевая (в сумме); сорго - пыльная; тритикале - пыльная и твердая (в сумме).

2. К головневые образования относят мешочки (пшеница, рожь), колоски (овес), комочки (ячмень) и их части.

3. Знак "0" (ноль) в настоящей и других таблицах обозначает "не допускается".

4.2.2. Сортовая чистота посевов ржи, гречихи, люпина узколистного горького, вики мохнатой и паннонской не определяется. При апробации этих культур принадлежность к сорту подтверждают сортовыми документами на высеянные семена, а категорию сортовых посевов устанавливают по числу лет репродуцирования семян на основании документов, по которым можно определить поколение после выпуска семян элиты.

4.2.3. Засорение посевов ОС и ЭС гороха посевного пелюшкой и, наоборот, пелюшки - горохом посевным не допускается. Примесь растений этих видов при взаимном засорении не должна превышать в посевах РС 0,5%, РСт - 1,0%.

В семенах гороха наличие живых жуков и личинок гороховой зерновки (брухуса) допускается не более 10 шт./кг.

4.2.4. Примесь растений мягкой пшеницы в числе сортовой примеси твердой пшеницы не должна превышать в посевах ОС и ЭС 0,1%, РС - 0,5%, РСт - 1,0%.

4.2.5. В посевах ОС и ЭС риса не допускаются краснозерные формы. В РС и РСт примесь таких форм риса не должна превышать соответственно 0,5% и 1,0%.

4.2.6. Содержание семян овсяга в ОС и ЭС пшеницы, ржи, ячменя, тритикале и проса не допускается, в ОС и ЭС овса допускается не более 3 шт./кг, а в РС проса - 4 шт./кг.

4.2.7. В семенах вики, предназначенных для посева на семенные цели, содержание семян других культурных растений установлено в процентах по массе и ограничивается в ОС и ЭС в количестве 0,2%, в репродукционных - 0,3%, в т.ч. семян других видов вики - соответственно 0,05% и 0,1%.

В ОС и ЭС вики допускается в числе семян сорных растений наличие семян куколя обыкновенного (посевного) и вьюнка полевого не более 4 шт./кг (в сумме).

4.2.8. Содержание трудноотделимых примесей, обрубленных и алкалоидных зерен в пределах семян основной культуры не должно превышать норм, установленных в таблице 2.

Таблица 2

| Культура           | Нормируемый показатель | Содержание, % по массе, не более |     |     |      |
|--------------------|------------------------|----------------------------------|-----|-----|------|
|                    |                        | ОС                               | ЭС  | РС  | РСт  |
| Горох посевной <*> | Пелюшка                | 0                                | 0   | 0,5 | 1,0  |
| Пелюшка <*>        | Горох посевной         | 0                                | 0   | 0,5 | 1,0  |
| Гречиха            | Обрубленные            | 3,0                              | 5,0 | 5,0 | 5,0  |
| Овес               | "                      | 2,0                              | 2,0 | 3,0 | 5,0  |
| Просо              | "                      | 3,0                              | 5,0 | 8,0 | 10,0 |

|  |                     |     |     |     |     |
|--|---------------------|-----|-----|-----|-----|
| Рис  | "                   | 1,0 | 1,0 | 2,0 | 3,0 |
| Ячмень   | "                   | 2,0 | 2,0 | -   | -   |
| Люпин (все виды)   | Алкалоидные         | 0,5 | 0,5 | 2,0 | 3,0 |
| Чечевица   | Плоскосеменная вика | 0   | 0   | 0   | 1,0 |
| <*> В семенах, высеваемых на кормовые цели, примесь пелюшки в горохе посевном и гороха посевного в пелюшке не учитывают. |                     |     |     |     |     |

4.2.9. Свежеубранные семена озимых культур, высеваемые в год уборки, допускается документировать и реализовывать по показателю жизнеспособности, который должен быть не ниже норм всхожести, установленных в [таблице 1](#).

4.2.10. Влажность семян всех категорий должна быть, %, не более:

16 - бобов кормовых и люпина;

14 - нута;

13 - сорго;

остальных культур - в соответствии с зональными требованиями [таблицы 3](#).

Таблица 3

| Культура   | Влажность, %, не более |          |          |          |
|--|------------------------|----------|----------|----------|
|  | 1-я зона               | 2-я зона | 3-я зона | 4-я зона |
| Овес, пшеница, полба, рожь, тритикале, ячмень, горох | 14,0                   | 15,0     | 15,5     | 16,0     |
| Гречиха  | 14,0                   | 14,5     | 15,0     | 15,5     |
| Просо  | 13,5                   | 14,5     | 15,0     | 15,5     |
| Рис  | 14,0                   | -        | -        | 15,0     |
| Вика   | 15,0                   | 15,0     | 15,0     | 16,0     |
| Фасоль, чечевица, чина                               | 14,0                   | 14,0     | 14,5     | 15,0     |

Влажность семян, закладываемых на хранение сроком на 1 год и более (государственные, страховые и переходящие фонды), а также на хранение в металлических бункерах и емкостях силосного типа, должна быть во всех зонах, %, не более:

12 - сорго;

13 - проса и риса;

15 - люпина;

14 - остальных культур.

Влажность семян озимых культур, высеваемых в год уборки, допускается во всех зонах до 16%.

В субъектах Российской Федерации, использующих завезенные семена, руководствуются нормами влажности, установленными для зоны - поставщика этих семян.

4.2.11. Запрещается использовать для посева семена:

а) собранные с посевов, пораженных по данным полевой апробации:

- стеблевой и карликовой головней - пшеницы и тритикале;

- головней и рисовым афеленхом - ОС и ЭС риса;

б) в которых обнаружены:

- галлы пшеничной нематоды - в пшенице и тритикале;

- склероции белой и серой гнили - в ОС и ЭС вики.

4.3. Требования к качеству семян кукурузы

4.3.1. Сортовые и посевные качества семян кукурузы должны соответствовать требованиям, установленным в таблице 4 и 4.3.2 - 4.3.4.

Таблица 4

#### СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА СЕМЯН КУКУРУЗЫ

| Категория семян     | Сортовая типичность, %, не менее |          | Содержание ксенийных зерен, шт./100 початков, не более |          | Чистота семян, %, не менее | Всхожесть <*>, %, не менее | Влажность, %, не более |
|---------------------|----------------------------------|----------|--|----------|----------------------------|----------------------------|------------------------|
|                     | по данным апробации              |          |  |          |                            |                            |                        |
|                     | полевой                          | амбарной | полевой  | амбарной |                            |                            |                        |
| Самоопыленные линии |                                  |          |  |          |                            |                            |                        |
| ОС                  | 99,5                             | 100      | 20   | 0        | 99                         | 90                         | 14                     |
| ЭС                  | 99,5                             | 100      | 20   | 10       | 98                         | 90                         | 14                     |

|   |      |     |     |     |    |    |    |
|---|------|-----|-----|-----|----|----|----|
| РС  | 98,0 | 99  | 50  | 30  | 98 | 87 | 14 |
| Гибриды - родительские формы  |      |     |     |     |    |    |    |
| ЭС1   | 98,0 | 99  | 50  | 30  | 98 | 92 | 14 |
| ЭС2<br><*>  | 98,0 | 99  | 400 | 200 | 98 | 92 | 14 |
| Гибриды товарного назначения (1-е поколение)  |      |     |     |     |    |    |    |
| РСт   | -    | 98  | -   | 600 | 98 | 90 | 14 |
| Сорта и гибридные популяции   |      |     |     |     |    |    |    |
| ОС  | 99,5 | 100 | 20  | 0   | 99 | 92 | 14 |
| ЭС  | 99,5 | 100 | 20  | 10  | 99 | 92 | 14 |
| РС  | 99,0 | 100 | 100 | 30  | 98 | 92 | 14 |
| РСт   | 98,0 | 99  | 300 | 100 | 98 | 90 | 14 |
| <p>&lt;*&gt; Всхожесть семян, выращиваемых в 4-й зоне для местного использования, на 5% ниже.</p> <p>&lt;*&gt; Только для отцовских форм.</p> |      |     |     |     |    |    |    |

4.3.2. Содержание зерновок кукурузы, пораженных нигроспорозом, серой и красной гнилью, фузариозом и белью, в сумме на 100 початков при амбарной апробации не должно превышать 300 шт. в ОС и ЭС и 500 шт. - в РС и РСт.

4.3.3. В семенах кукурузы не допускается содержание семян и плодов других растений.

4.3.4. Семена родительских форм гибридов кукурузы должны быть окрашены одновременно с протравливанием. Семена стерильных форм, используемых при производстве гибридных семян, окрашивают анилиновыми красителями в синий, а восстановителей фертильности - в красный цвет. Семена закрепителей стерильности не окрашивают.

4.4. Требования к качеству семян масличных (кроме подсолнечника), эфиромасличных и технических растений

4.4.1. Сортовые и посевные качества семян масличных (кроме подсолнечника), эфиромасличных и технических растений должны соответствовать требованиям, установленным в таблице 5 и 4.4.2 - 4.4.8.

Таблица 5

#### СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА СЕМЯН МАСЛИЧНЫХ, ЭФИРОМАСЛИЧНЫХ И ТЕХНИЧЕСКИХ РАСТЕНИЙ

| Культура           | Категория семян | Сортовая чистота или типичность, %, не менее | Чистота семян, %, не менее | Содержание семян других растений, шт./ кг, не более |               | Всхожесть, %, не менее | Влажность, %, не более |
|--------------------|-----------------|--|----------------------------|---|---------------|------------------------|------------------------|
|                    |                 |  |                            | всего   | в т.ч. сорных |                        |                        |
| Анис обыкновенный  | ОС, ЭС          | 99,5   | 96                         | 1600  | 1000          | 80                     | 12                     |
|                    | РС, РСт         | 97,0   | 96                         | 1600  | 1000          | 70                     | 12                     |
| Арахис             | ОС, ЭС          | 99,6   | 95                         | 0   | 0             | 90                     | 11                     |
|                    | РС              | 98,0   | 92                         | 0   | 0             | 80                     | 11                     |
|                    | РСт             | 95,0   | 90                         | 0   | 0             | 80                     | 11                     |
| Горчица сарептская | ОС, ЭС          | 99,6   | 99                         | 80  | 40            | 90                     | 12                     |
|                    | РСт             | 97,0   | 98                         | 720   | 400           | 85                     | 12                     |
| Горчица белая      | ОС, ЭС          | 99,6   | 99                         | 80  | 40            | 90                     | 12                     |
|                    | РСт             | 95,0   | 97                         | 600   | 360           | 85                     | 12                     |
| Клещевина          | ОС, ЭС          | 99,6   | 98                         | 6   | 4             | 90                     | 10                     |
|                    | РС, РСт         | 98,0   | 98                         | 8   | 6             | 80                     | 10                     |
| Конопля <*>        | ОС              | 99,5   | 98                         | 75  | 50            | 90                     | 13                     |
|                    | ЭС              | 99,0   | 98                         | 75  | 50            | 90                     | 13                     |
|                    | РС              | 95,0   | 97                         | 150   | 100           | 80                     | 13                     |
|                    | РСт             | 90,0   | 96                         | 200   | 150           | 70                     | 13                     |
| Кориандр           | ОС, ЭС          | 99,7   | 99                         | 360   | 260           | 90                     | 12                     |
|                    | РС              | 97,0   | 99                         | 360   | 260           | 80                     | 12                     |
|                    | РСт             | 95,0   | 99                         | 360   | 260           | 70                     | 12                     |
| Кунжут             | ОС, ЭС          | 99,6   | 98                         | 200   | 160           | 90                     | 9                      |
|                    | РС              | 98,0   | 96                         | 500   | 330           | 85                     | 9                      |
|                    | РСт             | 92,0   | 95                         | 600   | 400           | 85                     | 9                      |



|                                     |         |       |    |      |      |    |    |
|-------------------------------------|---------|-------|----|------|------|----|----|
| Лен-долгунец                        | ОС, ЭС  | 100,0 | 99 | 340  | 320  | 92 | 12 |
|                                     | РС      | 95,0  | 98 | 900  | 860  | 85 | 12 |
|                                     | РСт     | 90,0  | 97 | 1760 | 1700 | 80 | 12 |
| Лен масличный <***>                 | ОС, ЭС  | 99,6  | 98 | 200  | 150  | 90 | 12 |
|                                     | РС      | 98,0  | 97 | 550  | 500  | 85 | 12 |
|                                     | РСт     | 97,0  | 96 | 1550 | 1500 | 80 | 12 |
| Мак масличный                       | ОС, ЭС  | 100,0 | 99 | 0    | 0    | 90 | 10 |
|                                     | РС      | 97,0  | 98 | 100  | 80   | 85 | 10 |
|                                     | РСт     | 95,0  | 96 | 1500 | 1000 | 80 | 10 |
| Рапс и сурепица озимые яровые <***> | ОС, ЭС  | 99,6  | 98 | 120  | 80   | 90 | 12 |
|                                     | РС, РСт | 97,0  | 96 | 400  | 280  | 85 | 12 |
|                                     | ОС, ЭС  | 99,6  | 97 | 400  | 120  | 85 | 10 |
|                                     | РС, РСт | 97,0  | 96 | 520  | 320  | 80 | 10 |
| Рыжик                               | ОС, ЭС  | 99,6  | 98 | 800  | 200  | 85 | 13 |
|                                     | РСт     | 96,0  | 92 | 1000 | 800  | 85 | 13 |
| Сафлор                              | ОС, ЭС  | 99,6  | 98 | 4    | 0    | 90 | 10 |
|                                     | РС      | 97,0  | 97 | 30   | 10   | 80 | 13 |
|                                     | РСт     | 90,0  | 97 | 36   | 16   | 80 | 13 |
| Соя                                 | ОС, ЭС  | 99,5  | 98 | 10   | 5    | 87 | 14 |
|                                     | РС      | 98,5  | 96 | 15   | 8    | 82 | 14 |
|                                     | РСт     | 98,0  | 95 | 25   | 15   | 80 | 14 |
| Табак и махорка                     | ОС, ЭС  | 99,0  | 98 | 800  | -    | 90 | 9  |
|                                     | РС      | 97,0  | 97 | 1200 | -    | 80 | 9  |
|                                     | РСт     | 95,0  | 96 | 3000 | -    | 70 | 9  |
| Тмин                                | ОС, ЭС  | 99,7  | 99 | 300  | 250  | 85 | 12 |
|                                     | РС      | 97,0  | 99 | 300  | 250  | 80 | 12 |

|   |         |      |    |      |      |    |    |
|---|---------|------|----|------|------|----|----|
|   | РСт     | 95,0 | 99 | 300  | 250  | 70 | 12 |
| Фенхель   | ОС, ЭС  | 99,7 | 97 | 300  | 200  | 80 | 12 |
|   | РС      | 97,0 | 97 | 300  | 200  | 75 | 12 |
|   | РСт     | 95,0 | 97 | 300  | 200  | 65 | 12 |
| Цикорий   | ОС, ЭС  | 98,0 | 97 | 1000 | 900  | 80 | 14 |
|   | РС      | 95,0 | 94 | 2000 | 1800 | 75 | 14 |
|   | РСт     | 90,0 | 92 | 4000 | 3700 | 65 | 14 |
| Шалфей мускатный <*4>   | ОС      | 98,0 | 98 | 400  | 300  | 80 | 12 |
|   | ЭС      | 95,0 | 98 | 400  | 300  | 70 | 12 |
|   | РС, РСт | 90,0 | 98 | 400  | 300  | 65 | 12 |
| <p>&lt;*&gt; Сортовая типичность питомников размножения и испытания потомств - не менее 100%, простых гибридов - 99,5%, гибридов возвратного скрещивания - 99,0%, РСт однодомной конопли - 75%; для сортов среднерусской конопли всхожесть РС - 85%, РСт - 75%.</p> <p>&lt;*&gt; Всхожесть семян желтосемянных форм на 3% ниже.</p> <p>&lt;***&gt; Сортовая чистота посевов ОС - 99,8%; для 4-й зоны всхожесть РСт - на 3% ниже.</p> <p>&lt;*4&gt; Всхожесть семян, высеваемых в год уборки, допускается на 20% ниже.</p> |         |      |    |      |      |    |    |

4.4.2. В посевах клещевины наличие растений основной культуры, пораженных фузариозным увяданием, не должно превышать для ОС и ЭС 0,25%, РС - 0,5%, РСт - 1,0%, а растений дурнишника - 3% для всех категорий.

4.4.3. В посевах ОС и ЭС мака масличного допускается наличие отклоняющихся от основного сорта форм не более 0,4%.

4.4.4. Для отдельных видов растений содержание дефектных семян основной культуры установлено в таблице 6.

Таблица 6

| Культура  | Нормируемый показатель | Содержание, %, не более |    |    |     |
|-----------|------------------------|-------------------------|----|----|-----|
|           |                        | ОС                      | ЭС | РС | РСт |
| Арахис    | Облущенные             | 1                       | 1  | 3  | 3   |
| Клещевина | "                      | 2                       | 3  | 5  | 6   |

|               |                                |    |    |    |    |
|---------------|--------------------------------|----|----|----|----|
| Сафлор        | "                              | 1  | 1  | 2  | 3  |
| Кориандр      | Обрушенные                     | 5  | 5  | 5  | 5  |
| Лен-долгунец  | Зараженные болезнями (в сумме) | 15 | 15 | 20 | 30 |
| Лен масличный | Фузариозные                    | 0  | 0  | 2  | 3  |

4.4.5. Влажность семян, заготавливаемых в переходящий и страховой фонды, должна быть, %, не более:

10 - аниса;

8 - горчицы, рыжика, рапса и сурепицы.

4.4.6. В семенах кориандра всех категорий допускается наличие живых вредителей и личинок кориандрового семееда.

4.4.7. В семенах конопли, высеваемых на товарные цели, наличие личинок конопляной листовёртки не должно превышать 4 шт./кг.

4.4.8. Массовая доля эруковой кислоты в масле ОС и ЭС безэруковых сортов не должна превышать для горчицы 3%, рапса и сурепицы - 1%.

Содержание глюкозинолатов в ОС и ЭС рапса и сурепицы допускается не более 15 мкмоль/г.

4.4.9. Запрещается использовать для посева семена:

а) собранные с посевов, пораженных по данным полевой апробации:

- южной склероциальной гнилью (*Sclerotium rolfsii* Sacc.) - арахиса;

- склеротинией - сафлора;

- заразией - ОС, ЭС и РС конопли;

б) в которых обнаружены:

- склероции серой гнили - в клещевине;

- семена ядовитых сорняков - чемерицы белой, болиголовы пятнистого (крапчатого), белены черной, жерухи лекарственной, лютиков едкого, ползучего и ядовитого - в горчице, рапсе и сурепице;

- белены черной - в маке.

4.5. Требования к качеству семян подсолнечника

4.5.1. Сортовые и посевные качества семян подсолнечника должны соответствовать требованиям, установленным в таблице 7 и 4.5.2 - 4.5.4.

Таблица 7

СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА СЕМЯН ПОДСОЛНЕЧНИКА

| Категория семян  | Типичность, %, не менее | Панцирность, %, не менее | Степень стерильности, %, не более | Чистота семян, %, не менее | Содержание семян        |                                   |               | Всхожесть, %, не менее | Влажность, %, не более |
|--|-------------------------|--------------------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------|---------------|------------------------|------------------------|
|  |                         |                          |                                   |                            | облущенных, %, не более | других растений, шт./кг, не более |               |                        |                        |
|  |                         |                          |                                   |                            |                         | всего                             | в т.ч. сорных |                        |                        |
| Сорта  |                         |                          |                                   |                            |                         |                                   |               |                        |                        |
| ОС   | 99,8                    | 98                       | -                                 | 99                         | 1                       | 3                                 | 2             | 90                     | 10                     |
| ЭС   | 99,8                    | 98                       | -                                 | 99                         | 1                       | 5                                 | 2             | 90                     | 10                     |
| РС,<br>РСт   | 98,0                    | 97                       | -                                 | 98                         | 2                       | 15                                | 5             | 85                     | 10                     |
| Родительские формы простых гибридов (линии)                          |                         |                          |                                   |                            |                         |                                   |               |                        |                        |
| ОС   | 99,8                    | 98 <*>                   | 98 <*>                            | 98                         | 1                       | 8                                 | 3             | 85                     | 10                     |
| ЭС   | 98,8                    | 98 <*>                   | 98 <*>                            | 97                         | 2                       | 15                                | 5             | 85                     | 10                     |
| РС   | 98,0                    | 97 <*>                   | 95 <*>                            | 97                         | 3                       | 15                                | 5             | 82                     | 10                     |
| Материнские формы трехлинейных гибридов (простые стерильные гибриды) |                         |                          |                                   |                            |                         |                                   |               |                        |                        |
| ЭС   | 98,8                    | 98                       | 95                                | 97                         | 3                       | 15                                | 5             | 85                     | 10                     |
| Гибриды товарного назначения (1-е поколение)                         |                         |                          |                                   |                            |                         |                                   |               |                        |                        |
| РСт  | 98,0                    | 97                       | -                                 | 98                         | 3                       | 15                                | 5             | 85                     | 10                     |
| <*> Только для материнских форм.                                     |                         |                          |                                   |                            |                         |                                   |               |                        |                        |

4.5.2. В ОС сортов и родительских форм гибридов не допускается примесь склероциев (в сумме) белой и серой гнили; в ЭС, РС и РСт содержание указанных склероциев не должно превышать 0,08%.

4.5.3. Масса 1000 семян сортов, высеваемых в зоне 1 (кроме Саратовской и Волгоградской областей), должна быть не менее 60 г, в остальных зонах, а также в Саратовской и Волгоградской

областях - не менее 50 г.

Масса 1000 семян гибридов первого поколения и их родительских форм не нормируется.

4.5.4. Влажность семян подсолнечника, заготавливаемых в страховые фонды, должна быть не более 7%.

4.6. Требования к качеству семян кормовых и медоносных трав

4.6.1. Сортовые и посевные качества семян кормовых и медоносных трав должны соответствовать требованиям, установленным в таблице 8 и 4.6.2 - 4.6.8.

Таблица 8

ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА СЕМЯН КОРМОВЫХ И МЕДОНОСНЫХ ТРАВ

| Культура                                    | Категория семян | Чистота семян, %, не менее | Содержание семян               |                       |                                 | Всхожесть, %, не менее | Влажность, %, не более |
|---|-----------------|----------------------------|--------------------------------|-----------------------|---------------------------------|------------------------|------------------------|
|   |                 |                            | других видов трав, %, не более | сорняков, %, не более | в т.ч. наиболее вредных, шт./кг |                        |                        |
| Многолетние злаковые кормовые травы         |                 |                            |                                |                       |                                 |                        |                        |
| Бекмания обыкновенная                       | ОС, ЭС          | 95                         | 0,5                            | 0,5                   | 200                             | 80                     | 15                     |
|   | РС              | 92                         | 0,5                            | 1,0                   | 300                             | 75                     | 15                     |
| Бескильница расставленная                   | ОС - РС<br><*>  | 90                         | 0,5                            | 1,0                   | 300                             | 75                     | 15                     |
| Двукосточник тростниковый                   | ОС, ЭС          | 95                         | 0,5                            | 0,4                   | 240                             | 75                     | 15                     |
|   | РС              | 92                         | 0,5                            | 0,6                   | 320                             | 65                     | 15                     |
| Ежа сборная                                 | ОС, ЭС          | 95                         | 0,5                            | 0,5                   | 200                             | 75                     | 15                     |
|   | РС              | 90                         | 0,5                            | 0,8                   | 300                             | 70                     | 15                     |
| Житняк гребневидный, сибирский, узкоколосый | ОС, ЭС          | 95                         | 0,5                            | 0,5                   | 200                             | 85                     | 15                     |
|   | РС              | 95                         | 0,5                            | 1,0                   | 300                             | 80                     | 15                     |
| Кострец безостый, прямой                    | ОС, ЭС          | 95                         | 0,5                            | 0,4                   | 240                             | 80                     | 15                     |
|   | РС              | 92                         | 0,5                            | 1,5                   | 320                             | 75                     | 15                     |

|                                     |         |    |     |     |     |    |    |
|-------------------------------------|---------|----|-----|-----|-----|----|----|
| Лисохвост<br>вздутый,<br>луговой    | ОС, ЭС  | 85 | 0,5 | 0,5 | 200 | 75 | 15 |
|                                     | РС      | 80 | 0,5 | 1,0 | 300 | 70 | 15 |
| Лисохвост<br>тростниковый           | ОС - РС | 85 | 0,5 | 1,0 | 300 | 60 | 15 |
| Ломкоколос<br>ник<br>ситниковый     | ОС, ЭС  | 90 | 0,5 | 0,4 | 240 | 75 | 15 |
|                                     | РС      | 85 | 0,5 | 0,8 | 320 | 65 | 15 |
| Мятлик<br>луговой                   | ОС, ЭС  | 90 | 0,5 | 0,8 | 400 | 70 | 15 |
|                                     | РС      | 85 | 0,6 | 1,5 | 600 | 60 | 15 |
| Мятлик<br>луговой<br>тетраплоидный  | ОС, ЭС  | 90 | 0,5 | 0,6 | 300 | 75 | 15 |
|                                     | РС      | 87 | 1,0 | 0,8 | 500 | 65 | 15 |
| Мятлик<br>болотный,<br>обыкновенный | ОС - РС | 85 | 0,6 | 1,5 | 400 | 50 | 15 |
| Овсяница<br>бороздчатая,<br>овечья  | ОС - РС | 90 | 0,5 | 1,0 | 300 | 50 | 15 |
| Овсяница<br>красная                 | ОС, ЭС  | 90 | 0,5 | 0,5 | 200 | 75 | 15 |
|                                     | РС      | 85 | 0,5 | 1,0 | 300 | 65 | 15 |
| Овсяница<br>луговая                 | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,5 | 200 | 85 | 15 |
|                                     | РС      | 92 | 0,5 | 0,8 | 300 | 80 | 15 |
| Овсяница<br>тростниковая            | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,5 | 200 | 80 | 15 |
|                                     | РС      | 92 | 0,5 | 0,8 | 300 | 70 | 15 |
| Полевица<br>гигантская              | ОС, ЭС  | 90 | 0,5 | 0,4 | 400 | 80 | 15 |
|                                     | РС      | 85 | 0,5 | 0,8 | 600 | 75 | 15 |
| Полевица<br>побегоносная            | ОС, ЭС  | 90 | 0,5 | 0,4 | 400 | 80 | 15 |
|                                     | РС      | 85 | 0,8 | 0,8 | 600 | 75 | 15 |
| Пырей<br>бескорневищ<br>ный         | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,5 | 200 | 85 | 15 |
|                                     | РС      | 92 | 0,5 | 1,0 | 300 | 75 | 15 |

|  |         |    |     |     |     |    |    |
|--|---------|----|-----|-----|-----|----|----|
| Пырей ползучий, сизый                    | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,5 | 200 | 85 | 15 |
|  | РС      | 92 | 0,5 | 1,0 | 300 | 75 | 15 |
| Пырейник волокнистый                     | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,3 | 200 | 80 | 15 |
|  | РС      | 92 | 0,5 | 0,6 | 300 | 75 | 15 |
| Пырейник сибирский, даурский             | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,4 | 240 | 80 | 15 |
|  | РС      | 85 | 0,5 | 0,8 | 320 | 70 | 15 |
| Райграс высокий                          | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,4 | 240 | 80 | 15 |
|  | РС      | 95 | 0,5 | 0,8 | 320 | 75 | 15 |
| Райграс многоукосный                     | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,4 | 240 | 85 | 15 |
|  | РС      | 92 | 0,5 | 0,8 | 320 | 80 | 15 |
| Райграс пастбищный, в т.ч. тетраплоидный | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,5 | 240 | 80 | 15 |
|  | РС      | 92 | 0,5 | 0,8 | 400 | 75 | 15 |
| Регнерия                                 | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,5 | 200 | 85 | 15 |
|  | РС      | 92 | 0,5 | 1,0 | 300 | 75 | 15 |
| Рожь многолетняя                         | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,4 | 50  | 85 | 15 |
|  | РС      | 95 | 0,5 | 0,8 | 100 | 80 | 15 |
| Тимофеевка луговая                       | ОС, ЭС  | 92 | 0,5 | 0,2 | 400 | 80 | 15 |
|  | РС      | 90 | 0,5 | 0,6 | 600 | 75 | 15 |
| Фестулолиум                              | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,5 | 240 | 80 | 15 |
|  | РС      | 92 | 0,8 | 0,8 | 400 | 75 | 15 |
| Многолетние бобовые кормовые травы <*>   |         |    |     |     |     |    |    |
| Вика мышиная                             | ОС - РС | 94 | 0,5 | 1,0 | 200 | 75 | 14 |
| Галега восточная                         | ОС, ЭС  | 96 | 0,5 | 0,4 | 100 | 80 | 13 |
|  | РС      | 92 | 0,5 | 0,8 | 200 | 70 | 13 |
| Донник                                   | ОС, ЭС  | 96 | 0,6 | 0,4 | 100 | 85 | 13 |

|                                      |         |    |     |     |     |    |    |
|--------------------------------------|---------|----|-----|-----|-----|----|----|
| белый,<br>душистый,<br>желтый        | РС      | 94 | 0,6 | 0,8 | 200 | 75 | 13 |
| Клевер<br>ползучий                   | ОС, ЭС  | 92 | 0,6 | 0,6 | 200 | 80 | 13 |
|                                      | РС      | 88 | 0,6 | 1,2 | 400 | 70 | 13 |
| Клевер<br>гибридный                  | ОС, ЭС  | 95 | 0,6 | 0,5 | 200 | 75 | 13 |
|                                      | РС      | 92 | 0,6 | 1,2 | 300 | 70 | 13 |
| Клевер<br>гибридный<br>тетраплоидный | ОС, ЭС  | 96 | 0,5 | 0,4 | 200 | 75 | 13 |
|                                      | РС      | 92 | 0,5 | 1,0 | 300 | 70 | 13 |
| Клевер<br>луговой,<br>сходный        | ОС, ЭС  | 96 | 0,5 | 0,2 | 100 | 80 | 13 |
|                                      | РС      | 92 | 0,5 | 0,6 | 200 | 75 | 13 |
| Клевер<br>луговой<br>тетраплоидный   | ОС, ЭС  | 96 | 0,6 | 0,3 | 100 | 80 | 13 |
|                                      | РС      | 94 | 0,6 | 0,8 | 200 | 75 | 13 |
| Люцерна<br>желтая                    | ОС, ЭС  | 96 | 0,5 | 0,4 | 200 | 75 | 13 |
|                                      | РС      | 92 | 0,6 | 0,8 | 300 | 70 | 13 |
| Люцерна<br>синяя                     | ОС, ЭС  | 96 | 0,5 | 0,4 | 100 | 85 | 13 |
|                                      | РС      | 92 | 0,5 | 0,8 | 200 | 80 | 13 |
| Люцерна<br>изменчивая                | ОС, ЭС  | 96 | 0,6 | 0,3 | 200 | 80 | 13 |
|                                      | РС      | 94 | 0,6 | 0,8 | 300 | 75 | 13 |
| Люпин<br>многолетний                 | ОС - РС | 96 | 0,5 | 1,5 | 200 | 75 | 13 |
| Лядвенец<br>рогатый                  | ОС, ЭС  | 95 | 0,5 | 0,5 | 200 | 80 | 13 |
|                                      | РС      | 90 | 0,5 | 1,0 | 300 | 75 | 13 |
| Лядвенец<br>топяной                  | ОС - РС | 90 | 0,5 | 1,0 | 200 | 65 | 13 |
| Эспарцет<br>виколистный              | ОС, ЭС  | 98 | 0,3 | 0,2 | 40  | 85 | 14 |
|                                      | РС      | 97 | 0,3 | 0,8 | 50  | 80 | 14 |
| Эспарцет                             | ОС, ЭС  | 98 | 0,2 | 0,1 | 20  | 85 | 14 |



|   |         |    |     |     |     |    |    |
|---|---------|----|-----|-----|-----|----|----|
| закавказский                                    | РС      | 96 | 0,2 | 0,6 | 50  | 80 | 14 |
| Эспарцет<br>песчаный                            | ОС, ЭС  | 98 | 0,3 | 0,3 | 40  | 80 | 14 |
|   | РС      | 96 | 0,3 | 0,8 | 50  | 75 | 14 |
| Чина<br>луговая, лесная                         | ОС - РС | 95 | 0,5 | 1,0 | 100 | 75 | 14 |
| Язвенник<br>обыкновенный                        | ОС - РС | 90 | 0,5 | 1,5 | 200 | 65 | 13 |
| Однолетние кормовые и медоносные кормовые травы |         |    |     |     |     |    |    |
| Донник<br>белый                                 | ОС, ЭС  | 96 | 0,5 | 0,3 | 100 | 85 | 13 |
|   | РС      | 94 | 0,5 | 0,5 | 200 | 80 | 13 |
| Змееголовни<br>к                                | ОС - РС | 90 | 0,8 | 1,0 | 160 | 75 | 14 |
| Клевер<br>пунцовый                              | ОС, ЭС  | 98 | 0,2 | 0,4 | 120 | 90 | 13 |
|   | РС      | 96 | 0,4 | 0,6 | 240 | 80 | 13 |
| Клевер<br>опрокинутый                           | ОС, ЭС  | 96 | 0,5 | 0,3 | 100 | 90 | 13 |
|   | РС      | 96 | 0,5 | 0,5 | 200 | 80 | 13 |
| Леспедеца<br>двухцветная                        | ОС - РС | 90 | 0,4 | 0,8 | 240 | 70 | 13 |
| Люцерна<br>хмелевидная                          | ОС, ЭС  | 92 | 0,4 | 0,5 | 100 | 75 | 13 |
|   | РС      | 90 | 0,4 | 1,0 | 200 | 70 | 13 |
| Могар   | ОС, ЭС  | 99 | 0,6 | 0,4 | 120 | 90 | 15 |
|   | РС      | 97 | 0,6 | 0,6 | 240 | 85 | 15 |
| Мятлик<br>однолетний                            | ОС - РС | 85 | 0,6 | 1,5 | 400 | 50 | 15 |
| Огуречная<br>трава                              | ОС - РС | 90 | 0,8 | 1,0 | 320 | 75 | 15 |
| Пажитник<br>сенной                              | ОС - РС | 90 | 0,4 | 1,0 | 200 | 65 | 15 |
| Пайза   | ОС, ЭС  | 99 | 0,6 | 0,4 | 120 | 90 | 15 |

|   |         |    |     |     |     |    |    |
|---|---------|----|-----|-----|-----|----|----|
|   | РС      | 97 | 0,6 | 0,6 | 240 | 85 | 15 |
| Перко                                     | ОС, ЭС  | 98 | 0,2 | 0,2 | 120 | 80 | 12 |
|   | РС      | 92 | 0,2 | 0,4 | 240 | 75 | 12 |
| Просо африканское                         | ОС - РС | 90 | 0,4 | 1,0 | 200 | 65 | 15 |
| Просо кормовое                            | ОС, ЭС  | 98 | 0,6 | 0,4 | 120 | 85 | 15 |
|   | РС      | 95 | 0,6 | 0,6 | 240 | 75 | 15 |
| Райграс однолетний                        | ОС, ЭС  | 95 | 0,6 | 0,4 | 120 | 80 | 15 |
|   | РС      | 92 | 0,6 | 0,8 | 240 | 75 | 15 |
| Райграс однолетний тетраплоидный          | ОС, ЭС  | 96 | 0,6 | 0,4 | 120 | 80 | 15 |
|   | РС      | 92 | 1,0 | 0,6 | 240 | 75 | 15 |
| Редька масличная <*>                      | ОС, ЭС  | 96 | 0,3 | 0,5 | 100 | 85 | 12 |
|   | РС      | 92 | 0,3 | 1,0 | 200 | 75 | 12 |
| Сераделла посевная                        | ОС, ЭС  | 98 | 0,2 | 0,3 | 100 | 80 | 15 |
|   | РС      | 95 | 0,3 | 0,6 | 200 | 70 | 15 |
| Суданская трава, сорго-суданковые гибриды | ОС, ЭС  | 99 | 0,2 | 0,2 | 20  | 85 | 15 |
|   | РС      | 98 | 0,2 | 0,5 | 20  | 80 | 15 |
| Фацелия                                   | ОС, ЭС  | 97 | 0,8 | 0,8 | 100 | 80 | 14 |
|   | РС      | 95 | 0,8 | 1,0 | 200 | 70 | 14 |
| Чумиза                                    | ОС, ЭС  | 98 | 0,6 | 0,4 | 120 | 85 | 15 |
|   | РС      | 95 | 0,6 | 0,6 | 240 | 75 | 15 |

<\*> Здесь и далее в это обозначение включены категории ОС, ЭС, РС.

<\*> Всхожесть семян в 4-й зоне на 5% ниже.

**Примечания.**

1. К семенам других видов трав относят в многолетних злаковых многолетние злаковые, в многолетних бобовых - многолетние бобовые, в однолетних - однолетние кормовые и медоносные.

2. К наиболее вредным сорнякам относят: бодяк щетинистый, вязель пестрый,

клоповник крупковидный - во всех видах многолетних кормовых трав, кроме того, пырей ползучий - в многолетних злаковых; бодяк щетинистый - в однолетних кормовых и медоносных травах (за исключением суданской травы и сорго-суданковых гибридов), кроме того, подмаренник цепкий - в фацелии; вязель пестрый и сорго аллепское - в суданской траве и сорго-суданковых гибридах.

4.6.2. Видовая чистота посевов ОС и ЭС многолетних злаковых трав (кроме житняка) должна быть не менее 95%, а РС - 90%.

4.6.3. Для признания посева житняка сортовым основной тип растений вместе с отклоняющимися формами должен составлять не менее 85%.

4.6.4. Сортовая чистота посевов суданской травы, предназначенных для производства ОС и ЭС, должна быть не менее 99%, РС - 95%.

4.6.5. В семенах галеги восточной, клевера и люцерны не допускаются склероции клеверного рака, склероции тифули клевера и люцерны.

4.6.6. Содержание болезнетворных образований в семенах злаковых кормовых трав, включая многолетнюю рожь, установлено в таблице 9.

Таблица 9

| Нормируемый показатель                     | Многолетние травы |     | Однолетние травы |     |
|--|-------------------|-----|------------------|-----|
|  | ОС, ЭС            | РС  | ОС, ЭС           | РС  |
| Головневые мешочки и их части, %, не более | 0,05              | 0,1 | 0,02             | 0,1 |
| Склероции спорыньи, %, не более            | 0,05              | 0,2 | 0,05             | 0,2 |

4.6.7. Влажность семян кормовых трав, закладываемых на хранение сроком на 1 год и более, должна быть для бобовых не более 10%, злаковых - 12%.

4.6.8. Сортовые и посевные качества РСт должны соответствовать требованиям на РС, за исключением содержания семян других видов трав, которые в этом случае не учитывают.

#### 4.7. Упаковка

4.7.1. Упаковка и маркировка семян - в соответствии с [правилами](#) реализации и транспортирования семян, утвержденными в установленном порядке [3], с нижеприведенными уточнениями и дополнениями.

4.7.2. ОС, ЭС, РС1, семена гибридов и их родительских форм, предназначенные для реализации на семенные цели, подлежат упаковке. Допускается упаковка подготовленных семян непосредственно перед реализацией.

---

По согласованию с покупателем РС1 зерновых (кроме кукурузы) и зернобобовых культур могут быть реализованы без упаковки (насыпью).

4.7.3. Семена, предназначенные для использования в своем хозяйстве, допускается не упаковывать.

4.7.4. Семена по 4.7.2 упаковывают в тканевые по [ГОСТ 30090](#) или бумажные мешки марки НМ или БМ по [ГОСТ 2226](#), пакеты и другие типы контейнеров массой нетто не более 50 кг.

Протравленные семена упаковывают в четырехслойные непропитанные бумажные мешки по [ГОСТ 2226](#).

4.7.5. Каждый затаренный мешок должен быть зашит, пакет заклеен, контейнер плотно закрыт и иметь внутреннюю и наружную этикетки (ярлыки): для ОС - фиолетового цвета, ЭС - белого, РС1 (включая гибриды) - голубого, РС2 и последующих поколений - красного, для смесей семян - зеленого.

#### 4.8. Маркировка

4.8.1. На наружную этикетку наносят следующую информацию:

- культура;
- сорт (популяция, линия, гибрид, родительская форма);
- категория (для РС - поколение);
- год урожая;
- номер партии (контрольной единицы);
- номер фракции (для калиброванных семян);
- масса упаковочной единицы, нетто;
- состав смеси семян в процентах (только для партий "смесь семян");
- происхождение семян;
- наименование протравителя и пленкообразующего вещества;
- номера документов на семена (на внутренней этикетке можно не указывать);
- обозначение настоящего стандарта;
- дата упаковки семян.

Указанная информация может быть нанесена непосредственно на упаковке (мешке, контейнере и т.п.) несмываемой краской или иным способом. В этом случае внутреннюю этикетку не вкладывают. На внутренней этикетке, вкладываемой в упаковку, допускается указывать только

---

---

наименование культуры, сорт и номер партии.

4.8.2. На каждую упаковку с семенами гибридов первого поколения кукурузы и подсолнечника и их родительских форм наносят условные знаки F<sub>1</sub>, A, B, В, которые обозначают:

F<sub>1</sub> - гибрид первого поколения;

A - материнская форма - стерильный аналог;

B - закрепитель стерильности (материнская форма фертильная - для подсолнечника, отцовская форма фертильная - для кукурузы);

В - отцовская форма - восстановитель фертильности.

4.8.3. На каждую упаковку с протравленными семенами наносят предупредительную надпись: "Протравлено. Ядовито!"

4.8.4. Транспортная маркировка - по [ГОСТ 14192](#).

## 5. Правила приемки и методы контроля

5.1. Правила приемки и отбора проб семян - по [ГОСТ 12036](#).

5.2. Сортовые качества семян устанавливают в соответствии с Инструкциями по апробации, утвержденными в установленном порядке [4], [5].

5.3. Посевные качества семян определяют:

- чистоту и отход семян - по [ГОСТ 12037](#) и [ГОСТ 30025](#) (для эфиромасличных культур);

- всхожесть - по [ГОСТ 12038](#);

- жизнеспособность - по [ГОСТ 12039](#);

- влажность - по [ГОСТ 12041](#);

- массу 1000 семян - по [ГОСТ 12042](#);

- подлинность - по [ГОСТ 12043](#);

- зараженность болезнями - по [ГОСТ 12044](#) и [ГОСТ 30360](#) (для эфиромасличных культур);

- заселенность вредителями - по [ГОСТ 12045](#) и [ГОСТ 30361](#) (для эфиромасличных культур).

5.4. Содержание эруковой кислоты в масле безэруковых сортов горчицы, рапса и сурепицы определяют по [ГОСТ 30089](#), а содержание глюкозинолатов в семенах рапса и сурепицы - по Методическим указаниям, утвержденным в установленном порядке [6].

5.5. Каждая подготовленная партия семян должна быть оформлена документами на сортовые

---

и посевные качества в соответствии с действующими правилами.

5.6. Партии семян в местах отгрузки и поступления осматривают для установления соответствия правилам упаковки, маркировки и требованиям настоящего стандарта. При поступлении семян отбирают средние пробы для сравнительных анализов, которые проводят в соответствии с [Правилами](#), утвержденными в установленном порядке [7].

## 6. Транспортирование и хранение

6.1. Семена транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с действующими правилами перевозки грузов.

Железнодорожным и водным транспортом семена перевозят в крытых средствах, в других случаях - с применением укрывающих водонепроницаемых материалов. Транспортирование семян пакетами проводят по [ГОСТ 24597](#). Высота пакета не должна превышать 1,2 м, а масса не более 1 т.

6.2. Подготовленные к посеву и реализации семена хранят в обеззараженных от амбарных вредителей семеновранилищах напольного, закроного, контейнерного или силосного типов в условиях, предотвращающих их увлажнение, засорение и порчу.

6.3. В хранилище семена с кондиционной влажностью размещают отдельно по культурам, сортам, категориям, партиям и хранят при естественно устанавливающейся температуре и относительной влажности окружающего воздуха.

Протравленные семена хранят в изолированном помещении с соблюдением установленных санитарных правил.

6.4. При хранении семян в мешках (пакетах, контейнерах) их укладывают в штабели на деревянные настилы или поддоны, отстоящие от пола не менее 15 см и от наружных стен хранилища - 70 см.

Мешки укладывают в штабель "двойником" или "тройником", кроме семян эфиромасличных культур, табака и махорки, которые размещают по ширине штабеля в один мешок.

6.5. Длина штабеля определяется площадью хранилища и размером партии. Высота штабеля должна быть не более: для злаковых трав - 10 рядов уложенных друг на друга мешков; зерновых и зернобобовых культур, бобовых и медоносных трав, клещевины, конопли, льна и сои - 8 рядов; масличных, эфиромасличных и технических культур, кроме указанных выше, - 6 рядов; махорки - 5 рядов; перко и редьки масличной - 4 рядов; табака - 1 ряда.

Для семян зерновых колосовых культур, кукурузы и гороха с влажностью не более 14% высота штабелей может быть до 15 рядов, для подсолнечника с влажностью 8% - 8 рядов, а с влажностью 7% - до 12 рядов.

6.6. Проходы между штабелями для проведения технологических операций, наблюдения за состоянием семян, приема и отпуска их должны быть не менее 1,5 м, а при использовании механизированных средств укладки и транспортирования мешков - не менее 2,5 м.

---

6.7. Уложенные в штабели мешки перекалывают через 4 - 6 мес., при этом верхние ряды мешков укладывают в нижний ряд, а нижние - в верхний.

6.8. При хранении семян насыпью ее высота не должна превышать для масличных и эфиромасличных культур 1,5 м, для остальных - 2 м. В семеновранилищах с активной вентиляцией высота насыпи семян зерновых и зернобобовых культур допускается в закромах до 3 м, в силосах - до 5 м.

6.9. Семена табака и махорки, упакованные в мешки массой соответственно не более 10 и 40 кг, хранят в специально оборудованных хранилищах при относительной влажности воздуха не выше 70 и температуре в диапазоне от 0 °С до 20 °С.

## 7. Требования безопасности и охраны окружающей среды

7.1. Требования безопасности для здоровья людей и окружающей среды при работе с семенами обеспечивают в соответствии с [ГОСТ 12.0.004](#), [ГОСТ 12.1.005](#) и [ГОСТ 12.3.041](#).

Приложение А  
(обязательное)

## АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ РАСТЕНИЙ, ВКЛЮЧЕННЫХ В СТАНДАРТ

Таблица А.1

| Русское название          | Латинское название                       |
|---------------------------|--|
| Культурные растения       |  |
| Анис                      | <i>Pimpinella anisum</i> L.              |
| Арахис                    | <i>Arachis hypogaea</i> L.               |
| Бекмания обыкновенная     | <i>Beckmannia eruciformis</i> (L.) Host. |
| Бескильница расставленная | <i>Puccinellia distans</i> (Jacq) Parl.  |
| Бобы кормовые             | <i>Vicia faba</i> L.                     |
| Вика мохнатая             | <i>Vicia villosa</i> Roth                |
| паннонская                | <i>V. pannonica</i> Grantz               |
| посевная                  | <i>V. sativa</i> L.                      |
| мышинная                  | <i>V. cracca</i> L.                      |

|  |   |
|--|---|
| Галега восточная (козлятник восточный) | <i>Galega orientalis</i> Lam.                         |
| Горох посевной                         | <i>Pisum sativum</i> L.                               |
| полевой (пелюшка)                      | <i>P. sativum</i> L.                                  |
| Горчица белая                          | <i>Sinapis alba</i> L.                                |
| сарептская                             | <i>Brassica juncea</i> (L). Czern. et Coss. in Czern. |
| Гречиха                                | <i>Fagopyrum esculentum</i> Moench                    |
| Двукосточник тростниковый              | <i>Phalaris arundinacea</i> L.                        |
| Донник белый (однолетний)              | <i>Melilotus alba</i> Medik.                          |
| белый (многолетний)                    | <i>M. alba</i> Medik.                                 |
| душистый                               | <i>M. suaveolens</i> Leoleb.                          |
| желтый                                 | <i>M. officinalis</i> (L.) Desr.                      |
| Ежа сборная                            | <i>Dactylis glomerata</i> L.                          |
| Житняк гребневидный                    | <i>Agropyron pectiniforme</i> Roem. et Schult         |
| сибирский                              | <i>A. sibiricum</i> (Willd) P. Beav.                  |
| узкоколосый                            | <i>A. desertorum</i> (Fischer ex Link) Schultes       |
| Змееголовник                           | <i>Dracocephalum moldavica</i> L.                     |
| Клевер гибридный                       | <i>Trifolium hybridum</i> L.                          |
| гибридный тетраплоидный                | <i>T. hybridum</i> L.                                 |
| луговой                                | <i>T. pratense</i> L.                                 |
| луговой тетраплоидный                  | <i>T. pratense</i> L.                                 |
| опрокинутый                            | <i>T. resupinatum</i> L.                              |
| ползучий                               | <i>T. repens</i> L.                                   |
| пунцовый                               | <i>T. incarnatum</i> L.                               |
| сходный                                | <i>T. ambiguum</i> Robr.                              |
| Клещевина                              | <i>Ricinus communis</i> L.                            |
| Конопля                                | <i>Cannabis sativa</i> L.                             |
| Кориандр                               | <i>Coriandrum sativum</i> L.                          |



|                          |  |
|--------------------------|--|
| Кострец безостый         | <i>Bromus inermis</i> Leys.                                    |
| прямой                   | <i>B. arvensis</i> L.  |
| Кукуруза                 | <i>Zea mays</i> L.   |
| Кунжут                   | <i>Sesamum indicum</i> L.                                      |
| Лен-долгунец             | <i>Linum usitatissimum</i> L. f. <i>elongata</i>               |
| масличный                | <i>L. usitatissimum</i> L. var. <i>intermedia</i> Vav. et Ell. |
| Леспедеца двухцветная    | <i>Lespedeza bicolor</i> Turcz.                                |
| Лисохвост вздутый        | <i>Alopecurus ventricosus</i> Pers.                            |
| луговой                  | <i>A. pratensis</i> L.   |
| тростниковый             | <i>A. arun dinaceus</i> Poir.                                  |
| Ломкоколосник ситниковый | <i>Elymus yunceus</i> Fisch.                                   |
| Люпин белый              | <i>Lupinus albus</i> L.  |
| желтый                   | <i>L. luteus</i> L.  |
| многолетний              | <i>L. polyphyllus</i> Lindey                                   |
| узколистный              | <i>L. angustifolius</i> L.                                     |
| Люцерна желтая           | <i>Medicago falcata</i> L.                                     |
| синяя                    | <i>M. sativa</i> L.  |
| изменчивая               | <i>M. varia</i> L. Martyn.                                     |
| хмелевидная              | <i>M. lupulina</i> L.  |
| Лядвенец рогатый         | <i>Lotus corniculatus</i> L.                                   |
| топяной                  | <i>L. uliginosus</i> Schkuhr.                                  |
| Мак масличный            | <i>Papaver somniferum</i> L.                                   |
| Махорка                  | <i>Nicotiana rustica</i> L.                                    |
| Могар                    | <i>Setaria italica</i> L., ssp. <i>mocharium</i> Alf.          |
| Мятлик болотный          | <i>Poa polustris</i> L.  |
| луговой                  | <i>P. pratensis</i> L.   |

|                         |   |
|-------------------------|---|
| луговой тетраплоидный   | <i>P. pratensis</i> L.                              |
| обыкновенный            | <i>P. trivialis</i> L.                              |
| однолетний              | <i>P. annua</i>                                     |
| Нут                     | <i>Cicer arietinum</i> L.                           |
| Овсяница бороздчатая    | <i>Festuca valesiaca</i> Gand.                      |
| красная                 | <i>F. rubra</i> L.                                  |
| луговая                 | <i>F. pratensis</i> Huds.                           |
| овечья                  | <i>F. ovina</i> L. sench lato                       |
| тростниковая            | <i>F. arundinacea</i> Schreb.                       |
| Овес                    | <i>Avena sativa</i> L.                              |
| Огуречная трава         | <i>Borago officinalis</i> L.                        |
| Пажитник сенной         | <i>Trigonella foenum graecum</i> L.                 |
| Пайза (ежовник хлебный) | <i>Echinochloa frumentacea</i> Link.                |
| Перко                   | Perco   |
| Подсолнечник            | <i>Helianthus annuus</i> L.                         |
| Полба                   | <i>Triticum spelta</i> L.                           |
| Полевица гигантская     | <i>Agrostis gigantea</i> Roth.                      |
| побегоносная            | <i>A. stolonifera</i> L.                            |
| Просо, в т.ч. кормовое  | <i>Panicum miliaceum</i> L.                         |
| Просо африканское       | <i>Pennisetum glaucum</i> (L.) R. Br. emend. Stuntz |
| Пшеница мягкая          | <i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paol.   |
| твердая                 | <i>T. durum</i> Desf.                               |
| Пырей бескорневищный    | <i>Roegneria trachycaulon</i> Nevski.               |
| ползучий                | <i>Agropyrum repens</i> L.                          |
| сизый                   | <i>A. glaucum</i> R. et Sch.                        |
| Пырейник волокнистый    | <i>Elymus fibrosus</i> (Schrenk.) Tzvel.            |
| даурский                | <i>Clinelymus dahuricus</i> Nevski.                 |

|                          |  |
|--------------------------|--|
| сибирский                | <i>C. sibiricus</i> Nevski.  |
| Райграс высокий          | <i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv. ex J. S. et K. B. Presl  |
| многоукосный             | <i>Lolium multiflorum</i> Lam. ssp. <i>italicum</i> (A. Br.) Volkart |
| однолетний               | <i>L. multiflorum</i> Lam. var. <i>westerwoldicum</i> Witm.          |
| пастбищный               | <i>L. perenne</i> L.   |
| Рапс                     | <i>Brassica napus</i> L. ssp. <i>oleifera</i> (Metzg.) Sinsk         |
| Редька масличная         | <i>Raphanus sativus</i> L. var. <i>oleiformis</i> Pers.              |
| Регнерия                 | <i>Roegneria</i> Koch.   |
| Рис                      | <i>Oriza sativa</i> L.   |
| Рожь, в т.ч. многолетняя | <i>Secale cereale</i> L.   |
| Рыжик                    | <i>Camelina sativa</i> (L.) Crantz.                                  |
| Сафлор                   | <i>Carnithamus tinctorius</i> L.                                     |
| Сераделла посевная       | <i>Orthopus sativus</i> Brot.  |
| Сорго зерновое           | <i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench                                   |
| сахарное                 | <i>S. saccharatum</i> (L.) Pers.                                     |
| веничное                 | <i>S. technicum</i> Roshev.  |
| Сорго-суданковые гибриды | <i>Sorghum saccharatum</i> x <i>S. sudanense</i>                     |
| Соя                      | <i>Glycine max</i> (L.) Merr.  |
| Суданская трава          | <i>Sorghum sudanense</i> (Piper.) Stapf.                             |
| Сурепица                 | <i>Brassica rapa</i> L. var. <i>silvestris</i> (Lam.) Briggs.        |
| Тритикале                | <i>Triticosecale</i> Wittmack  |
| Табак                    | <i>Nicotiana tabacum</i> L.  |
| Тимофеевка луговая       | <i>Phleum pratense</i> L.  |
| Тмин                     | <i>Carum carvi</i> L.  |
| Фасоль обыкновенная      | <i>Phaseolus vulgaris</i> L.   |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Фацелия                         | <i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth.                |
| Фенхель                         | <i>Foeniculum vulgare</i> Mill.                     |
| Фестулолиум (межродовой гибрид) | x <i>Festulolium</i> F. Aschers. et Graebn.         |
| Цикорий                         | <i>Cichorium infybus</i> L.                         |
| Чечевица пищевая                | <i>Lens culinaris</i> Medik.                        |
| Чина посевная                   | <i>Lathyrus sativus</i> L.                          |
| луговая                         | <i>L. pratensis</i> L.                              |
| лесная                          | <i>L. silvester</i> L.                              |
| Чумиза                          | <i>Setaria italica</i> (L.) ssp. <i>maxima</i> Alf. |
| Шалфей мускатный                | <i>Salvia sclarea</i> L.                            |
| Эспарцет виколистный (посевной) | <i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.                  |
| закавказский                    | <i>O. transcaucasica</i> Grossh.                    |
| песчаный                        | <i>O. arenaria</i> (Kit) D.C.                       |
| Язвенник обыкновенный           | <i>Anthyllis vulneraria</i> L.                      |
| Ячмень                          | <i>Hordeum vulgare</i> L. sensu lato                |
| Сорные растения                 |   |
| Белена черная                   | <i>Hyoscyamus niger</i> L.                          |
| Бодяк щетинистый                | <i>Cirsium setosum</i> M.B.                         |
| Болиголов пятнистый (крапчатый) | <i>Conium maculatum</i> L.                          |
| Вьюнок полевой                  | <i>Convolvulus arvensis</i> L.                      |
| Вязель пестрый                  | <i>Coronilla varia</i> L.                           |
| Гелиотроп волосистоплодный      | <i>Heliotropium ellipticum</i> L. D. B.             |
| Дурнишник колючий               | <i>Xanthium spinosum</i> L.                         |
| обыкновенный                    | <i>X. strumarium</i> L.                             |
| Жеруха лекарственная            | <i>Nasturtium officinale</i> R. Br.                 |
| Заразиха                        | <i>Orobanche lavandulacea</i> Reich                 |
| Камыш (все виды)                | <i>Spirpus</i>                                      |

|                                |                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Клоповник крупковидный         | <i>Lepidium draba</i> L.             |
| Куколь обыкновенный (посевной) | <i>Agrostemma githago</i> L.         |
| Лютик едкий                    | <i>Ranunculus acer</i> L.            |
| ползучий                       | <i>R. repens</i> L.                  |
| ядовитый                       | <i>R. selratus</i> L.                |
| Монохория                      | <i>Monohoria Korsakowii</i>          |
| Овсяг                          | <i>Avena fatua</i> L.                |
| Подмаренник цепкий             | <i>Galium aparine</i> L.             |
| Пырей ползучий                 | <i>Agropyrum repens</i> L.           |
| Сорго аллепское                | <i>Sorghum halepense</i> (L.) Pers.  |
| Триходесма седая               | <i>Trichodesma incanum</i> (BGE) DC. |
| Чемерица белая                 | <i>Veratrum lobelianum album</i>     |

Приложение Б  
(обязательное)

## СОСТАВ КЛИМАТИЧЕСКИХ ЗОН

### 1-я зона

Республики: Адыгея, Дагестан, Ингушетия, Кабардино-Балкарская, Калмыкия, Карачаево-Черкесская, Северная Осетия - Алания, Чеченская;

края: Краснодарский, Ставропольский;

области: Астраханская, Волгоградская, Ростовская.

### 2-я зона

Области: Белгородская, Воронежская, Курская, Липецкая, Пензенская, Самарская, Саратовская, Тамбовская, Ульяновская.

### 3-я зона

---

Республики: Мордовия, Татарстан, Чувашская - Чувашия;

области: Брянская, Владимирская, Ивановская, Калужская, Калининградская, Костромская, Ленинградская, Московская, Новгородская, Нижегородская, Орловская, Псковская, Рязанская, Смоленская, Тверская, Тульская, Ярославская.

4-я зона

Все остальные субъекты Российской Федерации.

## БИБЛИОГРАФИЯ

[1] Государственный реестр селекционных достижений, допущенных к использованию (сорта растений). М.: Ежегодное официальное издание ФГУ "Государственная комиссия РФ по испытанию и охране селекционных достижений"

[2] Перечень вредителей, возбудителей болезней растений, сорняков, имеющих карантинное значение для Российской Федерации (утвержден Минсельхозом России 31 марта 2003 г.)

[3] [Порядок](#) реализации и транспортировки семян сельскохозяйственных растений (утвержден Минсельхозпродом России 18 октября 1999 г., N 707)

[4] [Инструкция](#) по апробации сортовых посевов (посадок) эфиромасличных культур (утверждена Минсельхозом России 5 июня 1980 г.)

[5] Инструкция по апробации сортовых посевов, 1 - 2 части (утверждена Научно-техническим советом Минсельхозпрода России 21 июня 1994 г., N 14)

[6] Методические указания "Оценка селекционного материала рапса и сурепицы на содержание эруковой кислоты и глюкозинолатов" (утверждены бюро Отделения растениеводства и селекции ВАСХНИЛ 8 октября 1988 г., N 10)

[7] [Правила](#) проведения сравнительных анализов семян сельскохозяйственных растений в спорных случаях (утверждены Минсельхозпродом России 6 октября 1999 г., N 689)

---