

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

СЕМЕНА РЖИ

Сортовые и посевные качества

Технические условия

Rye seed. Varietal and sowing characteristics.
Specifications

**ГОСТ
10468—76**

МКС 65.020.20
ОКП 97 1140, 97 1410

Дата введения 01.07.77

Настоящий стандарт распространяется на семена озимой и яровой ржи, предназначенные для посева.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

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

1.2. В зависимости от числа лет репродукции семена ржи делят на три категории: I, II, III в соответствии с требованиями, указанными в табл. 1

Т а б л и ц а 1

| Категория | Репродукция |
|-----------|-----------------|
| I | I—II |
| II | III—IV |
| III | V и последующие |

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.3. По посевным качествам семена ржи делят на три класса: 1, 2, 3-й в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

Т а б л и ц а 2

| Наименование показателя | Норма для классов | | |
|---|-------------------|------|------|
| | 1 | 2 | 3 |
| Чистота, %, не менее | 99,0 | 98,0 | 97,0 |
| Содержание семян других растений, шт. на 1 кг, не более | 10 | 80 | 200 |
| в том числе семян сортовых растений, шт. на 1 кг, не более | 5 | 40 | 70 |
| Всхожесть, %, не менее | 95,0 | 92,0 | 90,0 |
| Влажность, %, не более: | | | |
| а) для Азербайджанской ССР, Армянской ССР, Грузинской ССР, Таджикской ССР, Туркменской ССР, Узбекской ССР, Дагестанской АССР, Кабардино-Балкарской АССР, Калмыцкой АССР, Северо-Осетинской АССР, Чечено-Ингушской АССР, Краснодарского и Ставропольского краев, Алма-Атинской, Астраханской, Волгоградской, Ворошиловградской, Гурьевской, Джамбулской, Днепропетровской, Донецкой, Запорожской, Крымской, Кзыл-Ординской, Мангышлакской, Николаевской, Одесской, Ростовской, Талды-Курганской, Херсонской и Чимкентской областей | 14,0 | 14,0 | 14,0 |

Продолжение табл. 2

| Наименование показателя | Норма для классов | | |
|---|-------------------|------|-------|
| | 1 | 2 | 3 |
| б) для Белорусской ССР, Латвийской ССР, Литовской ССР, Эстонской ССР, Мордовской АССР, Татарской АССР, Чувашской АССР, Брянской, Владимирской, Вольнской, Горьковской, Закарпатской, Ивановской, Ивано-Франковской, Калининградской, Калининской, Калужской, Костромской, Ленинградской, Львовской, Московской, Новгородской, Орловской, Псковской, Ровенской, Рязанской, Смоленской, Тернопольской, Тульской, Черновицкой и Ярославской областей | 15,5 | 15,5 | 15,5 |
| в) для Башкирской АССР, Бурятской АССР, Карельской АССР, Коми АССР, Марийской АССР, Тувинской АССР, Удмуртской АССР, Якутской АССР, Алтайского, Красноярского, Приморского и Хабаровского краев, Актюбинской, Амурской, Архангельской, Вологодской, Восточно-Казахстанской, Дзержинской, Иркутской, Камчатской, Карагандинской, Кемеровской, Кировской, Кокчетавской, Курганской, Кустанайской, Магаданской, Мурманской, Новосибирской, Омской, Оренбургской, Павлодарской, Пермской, Сахалинской, Свердловской, Северо-Казахстанской, Семипалатинской, Томской, Тургайской, Тюменской, Уральской, Целиноградской, Челябинской и Читинской областей | 16,0 | 16,0 | 16,0 |
| г) для всех остальных республик и областей | 15,0 | 15,0 | 15,0 |
| Примесь головневых мешочков и их частей, %, не более | Не допускается | | 0,002 |
| Примесь рожков спорыньи, %, не более | 0,03 | 0,05 | 0,07 |

П р и м е ч а н и е. Допускается с разрешения Госагропрома СССР, исходя из местных климатических условий, всхожесть заготавливаемых и высеваемых семян (включая семена элиты) менее установленных норм: в республиках, краях и областях, перечисленных в подпункте «б» табл. 2, до 3 %, в подпункте «в» — до 5 %.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

1.4. Влажность семян ржи, закладываемых для хранения на год и более, а также закладываемых на хранение в металлические силосы или емкости силосного типа, должны быть не более 14 %.

Влажность семян, высеваемых в год сбора урожая для республик, краев и областей, перечисленных в подпунктах *а*, *б* и *г* табл. 2, допускается не более 16 %.

(Измененная редакция, Изм. № 1).

1.5. В зависимости от назначения семена ржи должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

Т а б л и ц а 3

| Назначение семян | Категория, не ниже | Класс по посевным качествам, не ниже |
|---|--------------------|--------------------------------------|
| Семена элиты, высеваемые и продаваемые научно-исследовательскими учреждениями и учебно-опытными хозяйствами сельскохозяйственных вузов, а также высеваемые колхозами и совхозами на семенных посевах | — | 1 |
| Семена первой репродукции, выращиваемые и продаваемые научно-исследовательскими учреждениями и учебно-опытными хозяйствами сельскохозяйственных вузов, а также высеваемые для размножения на семенных посевах колхозов и совхозов | — | 2 |
| Семена второй и последующих репродукций, высеваемые на семенных посевах колхозов и совхозов | — | 2 |
| Семена, высеваемые на общих площадях колхозов и совхозов | III | 2 |

При отсутствии семян 2-го класса допускается посев на общих площадях колхозов и совхозов семян 3-го класса.

1.6. Посевные качества семян питомника размножения и суперэлиты должны соответствовать требованиям, установленным настоящим стандартом для семян элиты. В семенах питомника размножения, суперэлиты и элиты не допускается наличие семян овсюга.

1.7. Не допускаются к посеву семена ржи при наличии в них: карантинных сорняков (семян и плодов), вредителей и болезней в соответствии с перечнем, утвержденным Министерством сельского хозяйства СССР;

семян ядовитых сорняков — гелиотропа волосистоплодного и триходесмы седой; живых вредителей и их личинок, повреждающих семена ржи. Допускается наличие клеща в семенах 3-го класса не более 20 шт. на 1 кг семян.

1.8. Не допускаются к посеву семена ржи, собранные с полей, пораженных по данным полевой апробации, твердой и стеблевой головней (по стеблям) в сумме более 0,5 %.

Не допускаются к посеву семена элиты, собранные с полей, пораженных твердой и стеблевой головней.

1.6—1.8. **(Измененная редакция, Изм. № 1).**

1.9. Семена ржи должны быть протравлены в соответствии с «Санитарными правилами по хранению, транспортированию и применению пестицидов в сельском хозяйстве СССР».

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

2а. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2а.1. Правила приемки — по ГОСТ 12036.

Разд. 2а. **(Введен дополнительно, Изм. № 1).**

2. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

2.1. Сортовые качества семян ржи определяют апробацией сортовых посевов по нормативно-технической документации в соответствии с приложением.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.2. Посевные качества семян ржи определяют по ГОСТ 12037, ГОСТ 12038, ГОСТ 12039, ГОСТ 12041, ГОСТ 12042, ГОСТ 12043, ГОСТ 12044, ГОСТ 12045.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

2.3. **(Исключен, Изм. № 1).**

3. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

3.1. Семена питомников размножения, суперэлиты, элиты и первой репродукции, подлежащие реализации, упаковывают в тканевые мешки по ГОСТ 30090 массой нетто не более 50 кг. Допускаемое отклонение по массе заполненных мешков ± 1 %.

3.2. Каждый мешок должен быть зашит.

3.3. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192.

На каждый мешок с семенами должна быть нанесена маркировка с указанием:

культуры;

сорта;

репродукции;

класса, по посевным качествам;

года урожая;

номера партии семян;

наименования и номера сортового документа;

наименования хозяйства, вырастившего семена;

обозначения настоящего стандарта.

В каждый мешок с семенами вкладывают этикетку с теми же данными. На внутренней этикетке допускается не указывать класс по посевным качествам.

3.4. Семена ржи транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Транспортируют семена железнодорожным и водным транспортом в крытых транспортных средствах. Транспортирование пакетами — в соответствии с правилами перевозки грузов. Высота пакета не должна превышать 1,2 м, масса пакета — не более 1 т.

3.1—3.4. **(Измененная редакция, Изм. № 1).**

3.5. Семена ржи хранят в закрытых, не зараженных амбарными вредителями помещениях.

С. 4 ГОСТ 10468—76

3.6. Каждая партия семян, упакованная в мешки, должна укладываться отдельными штабелями.

В складах с асфальтированным, бетонным или каменным полом мешки кладут на настилы из досок или поддоны для погрузчиков, отстоящие от пола не менее чем на 15 см.

Высота штабеля должна быть не более 8 мешков, ширина — не более 2,5 м. Допускается высота штабеля 15 мешков при влажности семян не более 14 %.

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

(Измененная редакция, Изм. № 1).

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

3.8. Допускается хранение семян ржи насыпью.

ПРИЛОЖЕНИЕ
Справочное

НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО АПРОБАЦИИ

Апробацию сортовых посевов ржи проводят по «Инструкции по апробации сортовых посевов», утвержденной Министерством сельского хозяйства СССР.

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН Министерством сельского хозяйства СССР

РАЗРАБОТЧИКИ

С. В. Бирюков, В. П. Коновалов, В. Г. Чайка, А. И. Бараев, В. И. Семенов

2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР от 03.03.76 № 539

3. ВЗАМЕН ГОСТ 10468—63

4. ССЫЛОЧНЫЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ

| Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта | Обозначение НТД, на который дана ссылка | Номер пункта |
|---|--------------|---|--------------|
| ГОСТ 12036—85 | 2а.1 | ГОСТ 12043—88 | 2.2 |
| ГОСТ 12037—81 | 2.2 | ГОСТ 12044—93 | 2.2 |
| ГОСТ 12038—84 | 2.2 | ГОСТ 12045—97 | 2.2 |
| ГОСТ 12039—82 | 2.2 | ГОСТ 14192—96 | 3.3 |
| ГОСТ 12041—82 | 2.2 | ГОСТ 30090—93 | 1.9 |
| ГОСТ 12042—80 | 2.2 | | |

5. Ограничение срока действия снято Постановлением Госстандарта от 16.03.92 № 210

6. ИЗДАНИЕ с Изменениями № 1, 2, утвержденными в декабре 1985 г., мае 1987 г., (ИУС 3—86, 8—87)