Группа С11

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СЕМЕНА РЖИ

Сортовые и посевные качества

Технические условия

ГОСТ 10468—76

Rye seed. Varietal and sowing characteristics. Specifications

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 репродуцирования семена ржи делят на три категории: I, II, III в соответствии с требованиями, указанными в табл. 1

Таблица 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.

Таблица 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

gost.e-ecolog.ru

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, Волынской, 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, Джезказганской, 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

Примечание. Допускается с разрешения Госагропрома СССР, исходя из местных климатических условий, всхожесть заготовляемых 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.

Таблица 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 высываемые 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 трнспорта. 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.

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)

gost.e-ecolog.ru