

СЕМЕНА ПШЕНИЦЫ И ПОЛБЫ

Сортовые и посевные качества

Технические условия

**ГОСТ
10467—76**

Wheat and spelt seed. Varietal and sowing characteristics.
Specifications

МКС 65.020.20
ОКП 97 1921, 97 1440

Дата введения 01.07.77

Настоящий стандарт распространяется на семена мягкой и твердой озимой и яровой пшеницы и полбы, предназначенные для посева.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

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

1.2. Сортовая чистота посевов должна быть, %, не менее:

питомника размножения, суперэлиты и элиты мягкой пшеницы и полбы — 99,7;

питомника размножения и суперэлиты твердой пшеницы — 99,9;

элиты — 99,8.

Посевы первой и последующих репродукций в зависимости от сортовой чистоты делят на три категории: I, II, III, которые должны соответствовать нормам, указанным в табл. 1

Т а б л и ц а 1

Категория	Сортовая чистота, %, не менее
I	99,5
II	98,0
III	95,0

(Измененная редакция, Изм. № 2, 4).

1.3. По посевным качествам семена пшеницы и полбы делят на три класса: 1, 2 и 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 мягкой пшеницы в пределах семян основной культуры, %, не более:			
для яровой твердой пшеницы	0,5	2,0	4,0
для озимой твердой пшеницы	0,3	1,5	3,0
Содержание семян других растений, шт. на 1 кг, не более	10	40	200
в том числе семян сорных растений, шт. на 1 кг, не более	5	20	70
Всхожесть, %, не менее:			
для мягкой пшеницы и полбы	95	92	90
для твердой пшеницы	90	87	85

Продолжение табл. 2

Наименование показателя	Норма для классов		
	1	2	3
Влажность, %, не более:			
а) для Азербайджанской ССР, Армянской ССР, Грузинской ССР, Таджикской 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
б) для Белорусской ССР, Латвийской ССР, Литовской ССР, Эстонской ССР, Мордовской АССР, Татарской АССР, Чувашской АССР, Брянской, Владимирийской, 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 15,0	16,0 15,0	16,0 15,0
г) для всех остальных республик, краев и областей	Не допускается	0,002	
Примесь головневых мешочеков и их частей, %, не более	0,01	0,03	0,05
Примесь рожков спорыни, %, не более			

П р и м е ч а н и е. 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. № 2, 3, 4).

1.4. Влажность семян озимой пшеницы, высеваемых в год сбора урожая, для республик, краев и областей, перечисленных в подпунктах *a*, *b*, *г* табл. 2, допускается не более 16 %.

Влажность семян пшеницы, закладываемых для хранения на год и более, а также закладываемых на хранение в металлические силосы или емкости силосного типа, должны быть не более 14,0 %.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.5. В зависимости от назначения семена пшеницы и полбы должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

Таблица 3

Назначение семян	Категория по сортовой чистоте, 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	По п. 1.2	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	I	2
Семена второй и последующих репродукций, высеваемых на семенных посевах колхозов и совхозов	II	2
Семена, высеваемые на общих площадях колхозов и совхозов	III	2

С. 3 ГОСТ 10467—76

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 овсянки. В семенах твердой пшеницы допускается примесь мягкой пшеницы, штук на 1 кг, не более:

питомника размножения — 2, суперэлиты — 4 и элиты — 10.

(Измененная редакция, Изм. № 4).

1.7. Не допускаются к посеву семена пшеницы и полбы 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;

галлов пшеничной нематоды (пшеничной угряцы);

живых вредителей и их личинок, повреждающих семена пшеницы и полбы.

Допускается наличие клеща в семенах 3-го класса не более 20 шт. на 1 кг семян.

1.6, 1.7. **(Измененная редакция, Изм. № 2).**

1.8. Не допускаются к посеву семена пшеницы и полбы, собранные с полей, пораженных по данным полевой апробации:

стеблевой и карликовой головней;

пыльной головней (по стеблям) более 0,5 % и твердой головней более 0,3 %.

Не допускаются к посеву семена элиты пшеницы и полбы, собранные с полей, пораженных по данным полевого обследования или апробации пыльной головней и твердой головней.

П р и м е ч а н и е. Допускается с разрешения Госагропрома СССР в отдельные годы использовать для посева семена элиты пшеницы и полбы, полученные с полей, пораженных, по данным апробации, пыльной головней не более 0,1 %.

(Измененная редакция, Изм. № 1, 2).

1.9. Семена пшеницы и полбы должны быть проравлены в установленном порядке.

(Измененная редакция, Изм. № 4).

2а. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

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

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

2. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

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

(Измененная редакция, Изм. № 3).

2.2. Посевные качества семян 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. № 2).**

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 $\pm 1\%$.

3.2. Каждый мешок должен быть зашифтован.

3.3. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192.

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

культуры;

сорта;

репродукции;