



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

---

**СЕМЕНА РИСА.  
СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА**

**ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

**ГОСТ 10250—80**

**Издание официальное**

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва**

**РАЗРАБОТАН Министерством сельского хозяйства СССР**

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

**Е. П. Алешин, А. И. Аprod, З. И. Баллод**

**ВНЕСЕН Министерством сельского хозяйства СССР**

**Зам. министра А. А. Гольцов**

**УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 мая 1980 г. № 2438**

**СЕМЕНА РИСА.**  
**СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА**  
**Технические условия**

Rice seed. Varietal and sowing characteristics  
 Specifications

**ГОСТ**  
**10250—80**

Взамен  
 ГОСТ 10250—62

ОКП 97 1910

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 29 мая 1980 г. № 2438 срок действия установлен

с 01.07 1981 г.  
до 01.07 1986 г.

**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

Настоящий стандарт распространяется на семена риса, предназначенные для посева.

**1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

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

1.2. Сортовая чистота семян суперэлиты и элиты должна быть не менее 99,8 %. Формы краснозерного риса в суперэлите и элите не допускаются.

1.3. По сортовой чистоте и содержанию краснозерных форм семена первой и последующих репродукций делят на три категории: I, II, III в соответствии с нормами, указанными в табл. 1.

Таблица 1

Категория	Сортовая чистота, %, не менее	Содержание форм краснозерного риса, %, не более
I	99,5	0,1
II	98,0	0,3
III	95,0	1,0

1.4. По посевным качествам семена риса делят на три класса: 1, 2, 3-й в соответствии с нормами, указанными в табл. 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма для классов		
	1	2	3
Чистота, %, не менее	99,0	98,0	97,0
Семян сорных растений, шт. на 1 кг, не более	5	40	100
Всхожесть, %, не менее	95	90	85
Влажность, %, не более	14,0	14,0	14,0
для Амурской обл., Приморского и Хабаровского краев	15,0	15,0	15,0
Примесь обрушенных зерен в пределах семян основной культуры, % по массе, не более	1	2	3

Приложение. При определении количества семян сорных растений зеленые коробочки семян Монокории (*Monochoria Korsakowii*) считают за одно семя.

1.5. Семена суперэлиты и элиты по посевным качествам должны соответствовать требованиям, установленным для 1-го класса.

Допускается всхожесть менее установленных норм на 5%: для семян суперэлиты и элиты во всех зонах выращивания; для каждого класса семян I и последующих репродукций в Амурской области, Приморском и Хабаровском краях.

1.6. В семенах риса не допускается наличие: семян карантинных сорняков, вредителей и болезней в соответствии с перечнем, утвержденным Министерством сельского хозяйства СССР; живых экземпляров вредителей и их личинок, повреждающих семена риса, за исключением клеща, наличие которого допускается в семенах 3-го класса в количестве не более 20 шт. на 1 кг семян.

1.7. Не допускаются к посеву семена суперэлиты и элиты, собранные с полей, пораженных по данным полевой апробации головней и рисовым афеленхом.

1.8. В зависимости от назначения семена риса должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

Таблица 3

Назначение семян	Репродукция	Категория	Класс
			не ниже
Семена, выращиваемые научно-исследовательскими учреждениями и учебно-опытными хозяйствами сельскохозяйственных вузов и техникумов и предназначенные для размножения	Суперэлита, элита I	По п. 1.2 I	1 2

*Продолжение табл. 3*

Назначение семян	Репродукция	Категория	Класс
			не ниже
Семена, высеваемые для размножения в специализированных семеноводческих хозяйствах и на семенных посевах колхозов, совхозов и других хозяйств	Элита I II—IV	По п. 1.2 I II	1 2 2
Семена, высеваемые в колхозах, совхозах и других хозяйствах для получения товарного зерна		Не ниже V	III
			3

1.9. Семена риса должны быть пропарены по ГОСТ 23914—79.

## 2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Семена риса принимают партиями. Определение партии, масса партии, отбор образцов для определения посевных качеств семян — по ГОСТ 12036—66.

2.2. Результаты анализа семян распространяют на всю партию.

2.3. Каждая партия семян суперэлиты и элиты, отгружаемая на посев, должна сопровождаться «Аттестатом на семена», а каждая партия семян первой и последующих репродукций — «Свидетельством на семена».

Каждая партия семян, засыпаемая в семенные фонды колхозов, совхозов и других хозяйств и высеваемая ими, должна быть оформлена «Актом апробации» и «Удостоверением о кондиционности семян».

## 3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Сортовые качества семян риса определяют апробацией посевов по нормативно-технической документации в соответствии со справочным приложением.

3.2. Посевные качества семян определяют по ГОСТ 12036-66—ГОСТ 12047-66.

## 4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Семена риса суперэлиты, элиты, I репродукции упаковывают в мешки по ГОСТ 18225—72.

Каждый мешок должен быть зашифтован и опломбирован.

4.2. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77. На каждый мешок с семенами должна быть нанесена маркировка с указанием:

культуры;  
наименования и адреса хозяйства, вырастиившего семена;  
хозяйства, обработавшего семена;  
сорта;  
репродукции;  
сортовой чистоты;  
класса по посевным качествам;  
номера партии семян;  
года урожая;  
сортового документа и его номера;  
обозначения настоящего стандарта.

Внутрь каждого мешка вкладывают этикетку с теми же данными, на которой допускается не указывать класс по посевным качествам.

4.3. Семена риса транспортируют всеми видами транспорта. При транспортировании железнодорожным и водным транспортом используют крытые транспортные средства.

4.4. Семена риса хранят в закрытых обеззараженных помещениях.

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

В складах с асфальтированным, бетонным или каменным полом мешки укладываются на поддоны или настилы из досок, отстоящие от пола не менее чем на 15 см. Высота штабеля должна быть не более 8 рядов мешков, ширина штабеля — не более длины двух мешков. Проходы между штабелями, а также проходы между штабелями и стенами склада должны быть не менее 0,7 м, а проходы между штабелями для операций приема и отпуска семян должны быть не менее 1,5 м.

4.6. Уложенные в штабеля мешки с семенами перекладывают не менее одного раза в 6 месяцев, при этом верхние ряды мешков укладываются в нижний ряд, а нижние — наверх.

4.7. Допускается хранение семян I и последующих репродукций насыпью. Высота насыпи должна быть не более 2,5 м.

ПРИЛОЖЕНИЕ  
Справочное

**НАИМЕНОВАНИЕ НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ  
ПО АПРОБАЦИИ**

Апробацию сортовых посевов риса проводят по «Инструкции по аprobации сортовых посевов», утвержденной Министерством сельского хозяйства СССР 19 мая 1978 г.

---

Редактор *Н. Е. Шестакова*  
Технический редактор *В. Ю. Смирнова*:  
Корректор *Н. Л. Шнейдер*

Сдано в наб. 11.06.80 Подп. к печ. 09.07.80 0,5 п. л. 0,36 уч.-изд. л. Тир. 12000 Цена 3 коп.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов. 123557, Москва, Новопресненский пер., 3  
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 901

## С. СЕЛЬСКОЕ И ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

Группа С11

**Изменение № 1 ГОСТ 10250—80 Семена риса. Сортовые и посевные качества. Технические условия**

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 20.03.86 № 580 срок введения установлен

с 01.07.86.

Заменить код: ОКП 97 1910 на ОКП 97 1530.

Пункт 1.4. Таблицу 2 и примечание изложить в новой редакции:

Таблица 2

Наименование показателя	Норма для классов		
	1	2	3
Чистота, %, не менее	99,0	98,00	97,00
Семян сорных растений, шт. на 1 кг, не более	5	40	100
Всхожесть, %, не менее для Амурской обл., Приморского и Хабаровского краев	95	90	85
Влажность, %, не более для Амурской обл., Приморского и Хабаровского краев	90	85	80
Примесь обрушенных зерен в пределах семян основной культуры, % по массе, не более	14,0	14,0	14,0
	15,0	15,0	15,0
	1,00	2,00	3,00

(Продолжение см. с. 276)

*(Продолжение изменения к ГОСТ 10250—80)*

**П р и м е ч а н и я:**

1. Допускается с разрешения Госагропрома СССР в неблагоприятные по погодным условиям годы всхожесть семян суперэлиты и элиты менее установленных норм на 5 %.

2. При определении количества семян сорных растений коробочки Monoхории ( Monoхория Korsakowii ) считают за одно семя.

Пункт 1.5. Второй — четвертый абзацы исключить.

Пункт 2.1 изложить в новой редакции: «2.1. Правила приемки — по ГОСТ 12036—85».

Пункт 3.2. Заменить слова: «по ГОСТ 12036-66 — ГОСТ 12047-66» на «по ГОСТ 12036—85, ГОСТ 12037—81, ГОСТ 12038—84, ГОСТ 12039—82, ГОСТ 12041—82, ГОСТ 12042—80, ГОСТ 12044—81 и ГОСТ 12045—81».

Пункт 4.3 изложить в новой редакции: «4.3. Семена риса транспортируют транспортом всех видов в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на транспорте данного вида. При транспортировании семян железнодорожным и водным транспортом используют крытые транспортные средства. Транспортирование семян риса пакетами — по ГОСТ 21929—76. Высота пакета не должна превышать 1,2 м, масса пакета — не более 1 т».

*(ИУС № 6 1986 г.)*

## ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ

Величина	Единица		
	Наименование	Обозначение	
		русское	международное
ДЛИНА	метр	м	m
МАССА	килограмм	кг	kg
ВРЕМЯ	секунда	с	s
СИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ТОКА	ампер	А	A
ТЕРМОДИНАМИЧЕСКАЯ			
ТЕМПЕРАТУРА	kelvin	К	K
КОЛИЧЕСТВО ВЕЩЕСТВА	моль	моль	mol
СИЛА СВЕТА	кандела	кд	cd
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ</b>			
Плоский угол	радиан	рад	rad
Телесный угол	стерадиан	ср	sr

## ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ, ИМЕЮЩИЕ СОБСТВЕННЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ

Величина	Единица		Выражение производной единицы	
	наименование	обозначение	через другие единицы СИ	через основные единицы СИ
Частота	герц	Гц	—	$\text{с}^{-1}$
Сила	ньютон	Н	—	$\text{м кг с}^{-2}$
Давление	паскаль	Па	$\text{Н / м}^2$	$\text{м}^{-1} \cdot \text{кг с}^{-2}$
Энергия, работа, количество теплоты	джоуль	Дж	$\text{Н м}$	$\text{м}^2 \cdot \text{кг с}^{-2}$
Мощность, поток энергии	ватт	Вт	$\text{Дж / с}$	$\text{м}^2 \cdot \text{кг с}^{-3}$
Количество электричества, электрический заряд	кулон	Кл	$\text{А с}$	$\text{с А}$
Электрическое напряжение, электрический потенциал	вольт	В	$\text{Вт / А}$	$\text{м}^2 \cdot \text{кг с}^{-3} \text{А}^{-1}$
Электрическая емкость	фарада	Ф	$\text{Кл / В}$	$\text{м}^{-2} \cdot \text{кг}^{-1} \cdot \text{с}^4 \text{А}^2$
Электрическое сопротивление	ом	Ом	$\text{В / А}$	$\text{м}^2 \cdot \text{кг с}^{-3} \cdot \text{А}^{-2}$
Электрическая проводимость	сименс	См	$\text{А / В}$	$\text{м}^{-1} \cdot \text{кг}^{-1} \cdot \text{с}^3 \text{А}^2$
Поток магнитной индукции	вебер	Вб	$\text{В с}$	$\text{м}^2 \cdot \text{кг с}^{-2} \cdot \text{А}^{-1}$
Магнитная индукция	tesла	Тл	$\text{Вб / м}^2$	$\text{кг с}^{-2} \cdot \text{А}^{-1}$
Индуктивность	генри	Гн	$\text{Вб / А}$	$\text{м}^2 \cdot \text{кг с}^{-2} \text{А}^{-2}$
Световой поток	люмен	lm	—	$\text{кд ср}$
Освещенность	люкс	лк	—	$\text{м}^{-2} \cdot \text{кд ср}$
Активность нуклида	беккерель	Бк	—	$\text{с}^{-1}$
Доза излучения	грэй	Гр	—	$\text{м}^2 \cdot \text{с}^{-2}$

\* В эти два выражения входит, наравне с основными единицами СИ, дополнительная единица — стерадиан.