

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СССР

РИС
ТРЕБОВАНИЯ ПРИ ЗАГОТОВКАХ И ПОСТАВКАХ
ГОСТ 6293-90

Издание официальное

Rice. Requirements for state purchases and deliveries

Группа С I2, ОКП 97 1531

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на нешелушеное зерно риса, заготавливаемое государственной заготовительной системой и поставляемое для переработки в крупу.

Термины, применяемые в стандарте, и их определения по ГОСТ 27186.

1. ТИПЫ И ПОДТИПЫ

1.1. В зависимости от отношения длины к ширине нешелушеного зерна и консистенции зерна рис подразделяют на типы и подтипы, указанные в табл. 1.

Таблица 1

Тип	Отношение длины к ширине нешелушеного зерна	Подтип	Консистенция зерна	Примерный перечень сортов, характеризующий тип и подтип
I	3,5 и более		Стекловидная	Лазурный
II	2,8-3,4		Стекловидная	Кулон, Приманычский, Золотистый, ВНИИР 8647
III	2,3-2,7	1	Стекловидная	Альтаир, Дунай, Дальневосточный, Сальский, Привольный
		2	Частично стекловидная	Ак-Кылчик местный
IV	2,2 и менее	1	Стекловидная	Краснодарский 424, Спальчик, Лиман, Авангард, Узрос 7-13, Малыш, Горизонт, Новосельский, Кубань-3, Солярис
		2	Частично стекловидная	Узрос-59, Маржан

1.2. В каждом типе допускается примесь зерен риса других типов не более 10%.

Рис, содержащий примесь зерен риса других типов более 10%, определяют как "смесь типов" с указанием типового состава в процентах.

1.3. Рис каждого типа в зависимости от наличия или отсутствия остей обозначают номером типа с добавлением слова "остистый" или "безостый".

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

2.1. Базисные нормы, в соответствии с которыми проводят расчет за заготавливаемый рис, указаны в табл. 2.

Таблица 2

Наименование показателя	Норма
Влажность, %	14.0
Сорная примесь, %	1.0
Зерновая примесь, %	2.0
Красные зерна риса, %	2.0
Пожелтевшие зерна риса, %	3.0
Зараженность вредителями	Не допускается

2.2. Ограничительные нормы для заготавливаемого риса, который в зависимости от качества зерна подразделяют на четыре класса, указаны в табл. 3.

Таблица 3

Наименование показателя	Норма для класса			
	<i>высшего</i>	<i>1-го</i>	<i>2-го</i>	<i>3-го</i>
Тип	I, II	III, IV	III, IV	III, IV
Влажность, % не более*	19,0	19,0	19,0	19,0
не менее	13,0	13,0	13,0	13,0
Сорная примесь, %, не более	2,0	2,0	3,0	5,0
В том числе:				

просянка (курмак, сулуф)	1,0	1,0	1,,5	2,,0
минеральная примесь	0,5	0,5	0,5	1,0
испорченные зерна	Не допускаются	Не допускаются	0,2	0,5
мертвые вредители (жуки), шт. в 1 кг, не более	Не допускаются	Не допускаются	15	15
Зерновая примесь, %, не более:	6,0	6,0	8,0	10,0
проросшие зерна	0,5	0,5	1,0	3,0
обрушенные зерна	2,0	2,0	3,0	4,0
меловые зерна	2,0	2,0	3,0	4,0
Пожелтевшие зерна, %, не более	Не допускаются	0,3	1,5	4,0
Красные зерна, %, не более	2,0	5,0	10,0	15,0
Глютинозные зерна, %, не более	0,3	0,5	1,0	1,0
Зараженность вредителями	Не допускается		Не допускается, кроме зараженности клещом не выше II степени	

* По согласованию заготовительной организации и поставщика допускается влажность зерна и содержание сорной примеси в рисе более ограничительных норм при наличии возможности доведения такого зерна до кондиции, обеспечивающих его сохранность.

2.3. Ограничительные нормы для поставляемого риса, который в зависимости от качества зерна подразделяют на четыре класса, указаны в табл. 4.

Таблица 4

Наименование показателя	Норма для класса			
	<i>высшего</i>	<i>1-го</i>	<i>2-го</i>	<i>3-го</i>
Тип	I, II	III, IV	III, IV	III, IV
Влажность, %:				

не более	15,0	15,0	15,0	15,0
не менее	13,0	13,0	13,0	13,0
Сорная примесь, %:				
не более	1,0	1,0	1,5	2,0
в том числе:				
просянка (курмак, сулуф)	0,5	0,5	1,0	1,5
минеральная примесь	0,2	0,2	0,2	0,5
испорченные зерна риса	Не допускаются	Не допускаются	0,2	0,5
Мертвые вредители (жуки), шт. в 1 кг, не более	Не допускаются	Не допускаются	15	15
Зерновая примесь, %. не более	3,0	3,0	4,0	6,0
в том числе:				
проросшие зерна	0,5	0,5	1,0	3,0
обрушенные зерна	1,5	1,5	2,0	3,0
меловые зерна	1,5	1,5	2,0	3,0
Пожелтевшие зерна. %. не более	Не допускаются	0,3	1,5	4,0
Красные зерна, %. не более	2,0	5,0	10,0	15,0
Глютинозные зерна, %. не более	0,3	0,5	1,0	1,0
Зараженность вредителями	Не допускается		Не допускается, кроме зараженности клещом не выше II степени	

2.4. Класс заготавливаемого и поставляемого риса определяют по наихудшему значению одного из показателей качества зерна, установленного, соответственно, в табл. 3 и 4.

2.5. Заготавливаемый и поставляемый рис должен быть в здоровом негнущемся состоянии, иметь свойственные здоровому зерну нормальные цвет и запах (без затхлого, солодового, плесневого, постороннего).

2.6. Содержание токсичных элементов, микотоксинов и пестицидов в рисе не должно превышать допускаемые уровни, установленные медико-биологическими требованиями и санитарными нормами качества продовольственного сырья и пищевых продуктов Минздрава СССР.

2.7. Заготавливаемый и поставляемый рис, выращенный на полях без применения пестицидов и предназначенный для выработки продуктов детского питания, должен соответствовать требованиям высшего или 1-го классов и иметь кислотность не более 2⁰.

2.8. Заготавливаемый и поставляемый рис длиннозерных сортов должен соответствовать требованиям высшего класса, а рис наиболее ценных по качеству сортов должен соответствовать требованиям 1-го и 2-го классов Перечень наиболее ценных по качеству сортов риса утверждает Госкомиссия Совета Министров СССР по продовольствию и закупкам.

2.9. Требования к качеству экспортируемого риса устанавливаются в договоре (контракте) между поставщиком и внешнеэкономической организацией или иностранным покупателем.

По требованию Госкомиссии Совета Министров СССР по продовольствию и закупкам нормы и показатели качества импортируемого риса допускается изменять в договоре (контракте) внешнеэкономической организации.

2.10. Основное зерно, сорная и зерновая примеси:

2.10.1. К основному зерну относят целые и поврежденные зерна риса, по характеру их повреждений не отнесенные к сорной и зерновой примесям, а также зерна риса зеленые со стекловидной зерновкой нормальной выполненности, пожелтевшие, красные, глютинозные и трещиноватые.

2.10.2. К сорной примеси относят:

весь проход через сито с отверстиями диаметром 2,0 мм;

в остатке на сите с отверстиями диаметром 2,0 мм:

минеральную примесь - гальку, комочки земли, частицы шлака, руды и т. п.;

зерна и семена всех дикорастущих и других культурных растений;

органическую примесь - колосковые чешуи, цветковые пленки, пустые колоски, ости, части стеблей, листьев, мертвые вредители и т. п.;

испорченные зерна риса - зерна с явно испорченным эндоспермом от светло-коричневого до черного цвета;

1/4 массы изъеденных, недозрелых, щуплых и меловых зерен риса.

2.10.3. К зерновой примеси относят в остатке на сите с отверстиями диаметром 2,0 мм зерна риса:

битые;

обрушенные;

проросшие - с вышедшим наружу корешком и (или) ростком;

1/4 массы изъеденных, незрелых, щуплых и меловых.

3. ПРИЕМКА

3.1. Правила приемки — по ГОСТ 13586.3.

Каждая партия должна сопровождаться сертификатом о содержании токсичных элементов, микотоксинов и пестицидов.

3.2. Рис, содержащий примесь зерен и семян других культурных растений более 10% массы зерна вместе с примесями, принимают как смесь риса с другими культурами с указанием состава в процентах.

3.3. Контроль содержания токсичных элементов, микотоксинов и пестицидов проводят в установленном порядке.

4. МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КАЧЕСТВА

4.1. Отбор проб — по ГОСТ 13586.3.

4.2. Определение типового состава—по ГОСТ 10940.

4.3. Определение влажности—по ГОСТ 13586.5.

4.4. Определение сорной и зерновой примесей, красных, пожелтевших, меловых и глютинозных зерен риса - по ГОСТ 13586.2.

4.5. Определение запаха и цвета—по ГОСТ 10967.

4.6. Определение зараженности вредителями — по ГОСТ 13586.4

4.7. Определение кислотности—по ГОСТ 26971.

4.8. Содержание токсичных элементов определяют по ГОСТ 26927, ГОСТ 26930—ГОСТ 26934, микотоксинов и пестицидов— по методам, утвержденным Минздравом СССР.

5. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

5.1. Рис размещают, транспортируют и хранят отдельно по классам в чистых сухих без постороннего запаха, не зараженных вредителями хлебных запасов транспортных средствах и зернохранилищах в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта, санитарными правилами и условиями хранения, утвержденными в установленном порядке.

5.2. Рис 1-го и 2-го типов, а также рис, выращенный на полях без применения пестицидов и предназначенный для выработки продуктов детского питания, размещают, транспортируют и хранят отдельно.

5.3. При размещении, транспортировании и хранении риса учитывают состояния, указанные в табл. 5.

Таблица 5