

СОЯ (ПРОМЫШЛЕННОЕ СЫРЬЕ)

Требования при поставках.
Технические условияSoybeans (industrial raw material)
Requirements for deliveries.
SpecificationsГОСТ
17110-71*Взамен
ГОСТ 6399-63,
в части требований
при поставках

ОКП 97 2115

Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР
от 12 августа 1971 г. № 1405 срок введения установлен

с 01.07.72

в части п. 1.1 [норма по влажности] —

с 01.07.74

Проверен в 1984 г. Постановлением Госстандарта от 15.08.84
№ 2884 срок действия продлен

до 01.07.89

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на сою, поставляемую
для промышленной переработки.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Соя, поставляемая перерабатывающим предприятиям, по
качеству должна соответствовать требованиям, указанным в таб-
лице.

Наименования показателей	Характеристика и нормы
Цвет	Однотонный или с наличием пятен, свой- ственный нормальным семенам сои, постав- ляемым для переработки.
Запах	Свойственный нормальным семенам сои, без затхлого, солодового, плесневого и дру- гих посторонних запахов
Форма Поверхность	Продолговато-овальная или шаровидная. Гладкая, блестящая или матовая. Допу- скаются семена с морщинистой поверх- ностью, образовавшейся вследствие неблагоприятных погодных условий, но сохра- нившие форму семян и нормальный цвет

Издание официальное

Перепечатка воспрещена

* Переиздание (июнь 1987 г.) с Изменениями № 1, 2, утвержденными
в августе 1980 г., августе 1984 г. (ИУС 10-80, 11-84).

Наименования показателей	Характеристика и нормы
<p>Состояние</p> <p>Влажность, %, не более</p> <p>Массовая доля примесей (сорная и масляничная суммарно), %, не более</p> <p>в том числе:</p> <p>сорной, не более</p> <p>морозобоиной сои, относимой к масляничной примеси, не более</p> <p>Семена клещевины</p> <p>Зараженность вредителями зерновых запасов</p>	<p>семядолей в разрезе. При содержании морщинистых семян более 5% партия сои получает характеристику «морщинистая» и подлежит реализации в первую очередь</p> <p>Негреющая, в здоровом состоянии</p> <p>14,0*</p> <p>15,0</p> <p>3,0</p> <p>10,0</p> <p>Не допускаются</p> <p>Не допускается, кроме зараженности клещом не выше II степени.</p>

1.1.1. Остаточное количество хлорорганических пестицидов в семенах сои не должно превышать максимально допустимого уровня, утвержденного Министерством здравоохранения СССР.

(Введен дополнительно, Изм. № 2).

1.2. Соя, поставляемая перерабатывающим предприятиям непосредственно колхозами и совхозами, по качеству должна соответствовать требованиям ГОСТ 17109—71.

(Измененная редакция, Изм. № 2).

1.3. Основные семена, сорная и масляничная примеси

1.3.1. К основным семенам относят целые и поврежденные семена сои, по характеру повреждений и выполненности не относящиеся к сорной или масляничной примеси.

1.3.2. К сорной примеси относят:

весь проход, полученный при просеивании через сито с отверстиями диаметром 3 мм;

в остатке на сите с отверстиями диаметром 3 мм:

минеральную примесь (комочки земли, камешки, гальку, шлак, руду и т. п.);

органическую примесь (части стеблей, листьев, створок бобов, пустые оболочки и т. п.);

семена всех дикорастущих растений;

семена культурных растений, кроме подсолнечника;

* До 1 июля 1974 г. поставку сои перерабатывающим предприятиям допускалось производить с влажностью не более 18%.

семена сои и подсолнечника, испорченные самосогреванием или сушкой, обуглившиеся, проплесневевшие, прогнившие — все с явно испорченными семядолями.

1.3.3. К масличной примеси относят семена сои:

битые и давленные, независимо от характера и размера повреждений — в количестве 50% их массы (остальные 50% относят к основным семенам);

изъеденные;

морозобойные — незрелые семена со сморщенной оболочкой, явно деформированные, с частично измененной вытянуто-продолговатой формой, тусклой поверхностью и серовато-зеленым цветом семядолей в разрезе;

зеленые — незрелые, с ярко выраженным зеленым цветом семядолей в разрезе, но имеющие форму и поверхность, присущие нормальным семенам сои;

недоразвитые;

проросшие;

поврежденные самосогреванием или сушкой, заплесневевшие, поджаренные с затронутыми семядолями.

К масличной примеси относят также семена подсолнечника, целые и поврежденные, не относящиеся по характеру повреждений к сорной примеси.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Правила приемки — по ГОСТ 10852—86.

2.2. Каждая партия поставляемых семян должна сопровождаться документом о качестве, в котором должны быть указаны результаты определения качества по всем показателям, предусмотренным настоящим стандартом, а также соответствие остаточного количества хлорорганических пестицидов максимально допустимому уровню, утвержденному Министерством здравоохранения СССР.

Разд. 2. (Измененная редакция, Изм. № 2).

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Отбор образцов, выделение навесок и определение качества семян сои производят в соответствии с требованиями следующих стандартов:

отбор образцов и выделение навесок — по ГОСТ 10852—86;

определение примесей, запаха и цвета — по ГОСТ 10854—64;

определение влажности — по ГОСТ 10856—64;

определение зараженности вредителями — по ГОСТ 10853—64.

4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. При размещении, транспортировании и хранении семян сои должны учитываться следующие состояния:

а) по влажности:

состояние семян	влажность, %
сухое	до 12 включ.
средней сухости	св. 12 до 14 включ.
влажное	св. 14 до 16 включ.
сырое	св. 16

б) по засоренности:

состояние семян	сорная примесь, %	масличная примесь, %
чистое	до 2 включ.	до 6 включ.
средней чистоты	св. 2 до 3 включ.	св. 6 до 10 включ.
сорное	св. 3	св. 10

4.2. Сою транспортируют, размещают и хранят в чистых, сухих, без постороннего запаха, не зараженных вредителями хлебных запасов транспортных средствах и зернохранилищах в соответствии с правилами перевозок, санитарными правилами и условиями хранения, утвержденными в установленном порядке.

(Введен дополнительно, Изм. № 1).

Редактор *А. А. Зимовнова*
Технический редактор *М. М. Герасименко*
Корректор *С. И. Ковалева*

Сдано в наб. 25.08.87 Подп. в печ. 23.03.88 0,75 усл. п. л. 0,75 усл. кр.-отт. 0,47 уч.-изд. л.
Тираж 3000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,
Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Даряус и Гирено, 39. Зак. 4058.

Величина	Единица		
	Наименование	Обозначение	
		международное	русское

ОСНОВНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ

Длина	метр	m	м
Масса	килограмм	kg	кг
Время	секунда	s	с
Сила электрического тока	ампер	A	А
Термодинамическая температура	кельвин	K	К
Количество вещества	моль	mol	моль
Сила света	кандела	cd	кд

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ

Плоский угол	радиан	rad	рад
Телесный угол	стерадиан	sr	ср

ПРОИЗВОДНЫЕ ЕДИНИЦЫ СИ, ИМЕЮЩИЕ СПЕЦИАЛЬНЫЕ НАИМЕНОВАНИЯ

Величина	Единица			Выражение через основные и дополнительные единицы СИ
	Наименование	Обозначение		
		международное	русское	
Частота	герц	Hz	Гц	с^{-1}
Сила	ньютон	N	Н	$\text{м} \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-2}$
Давление	паскаль	Pa	Па	$\text{м}^{-1} \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-2}$
Энергия	джоуль	J	Дж	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-2}$
Мощность	ватт	W	Вт	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-3}$
Количество электричества	кулон	C	Кл	$\text{с} \cdot \text{А}$
Электрическое напряжение	вольт	V	В	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-3} \cdot \text{А}^{-1}$
Электрическая емкость	фарад	F	Ф	$\text{м}^{-2} \text{кг}^{-1} \cdot \text{с}^4 \cdot \text{А}^2$
Электрическое сопротивление	ом	Ω	Ом	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-3} \cdot \text{А}^{-2}$
Электрическая проводимость	сименс	S	См	$\text{м}^{-2} \text{кг}^{-1} \cdot \text{с}^3 \cdot \text{А}^2$
Поток магнитной индукции	вебер	Wb	Вб	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-2} \cdot \text{А}^{-1}$
Магнитная индукция	тесла	T	Тл	$\text{кг} \cdot \text{с}^{-2} \cdot \text{А}^{-1}$
Индуктивность	генри	H	Гн	$\text{м}^2 \cdot \text{кг} \cdot \text{с}^{-2} \cdot \text{А}^{-2}$
Световой поток	люмен	lm	лм	$\text{кд} \cdot \text{ср}$
Освещенность	люкс	lx	лк	$\text{м}^{-2} \cdot \text{кд} \cdot \text{ср}$
Активность радионуклида	беккерель	Bq	Бк	с^{-1}
Поглощенная доза ионизирующего излучения	грэй	Gy	Гр	$\text{м}^2 \cdot \text{с}^{-2}$
Эквивалентная доза излучения	зиверт	Sv	Зв	$\text{м}^2 \cdot \text{с}^{-2}$