

ВСЕСОЮЗНЫЙ КОМИТЕТ СТАНДАРТОВ  
ПРИ СОВЕТЕ МИНИСТРОВ СССР

# МАСЛА РАСТИТЕЛЬНЫЕ

Сборник стандартов

*ИЗДАНИЕ ОФИЦИАЛЬНОЕ*

СТАНДАРТГИЗ — 1947

С. С. С. Р. — Народный комиссариат пищевой промышленности	ОБЩЕСОЮЗНЫЙ СТАНДАРТ <i>Издание официальное</i>	ОСТ 311 НКПП
	МАСЛО СОЕВОЕ СЫРОЕ (пищевое и техническое)	Взамен ОСТ 4069 Маслобойная промышленность

Настоящий стандарт распространяется на масло соевое, вырабатываемое из бобов сои путем прессования или экстракции. Масло соевое прессовое может применяться для пищевых целей, если оно удовлетворяет требованиям, предъявляемым к маслу первого сорта. Экстракционное соевое масло сырое, т. е. без рафинации, в пищу применяться не должно.

### И. КАЧЕСТВО СЫРЬЯ

Качественные показатели сырья, методы отбора проб и испытания определяются действующим стандартом на бобы сои.

### II. СХЕМА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПРОЦЕССА

Предварительно очищенные соевые бобы перерабатываются:

- а) прессованием,
- б) экстракцией.

Полученное обоими способами масло подвергают фильтрации для освобождения от механических примесей.

### III. КЛАССИФИКАЦИЯ

В зависимости от физических и химических показателей соевое масло делится на два сорта:

- а) первый сорт и
- б) второй сорт

Примечание. Масло первого сорта может применяться для пищевых целей только в случае получения его прессовым способом.

Внесен Главрасжир-  
маслом

Утвержден  
10/II 1938 г.

Срок введения  
15/II 1938 г.

ОСТ  
НКПД 311

Масло соевое сырое

## IV. ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

а) По физическим и химическим показателям:

Наименования показателей	Первый сорт	Второй сорт
1. Удельный вес при 20° . . . . .	0,921—0,931	
2. Иодное число . . . . .	120—140	
3. Число омыления . . . . .	186—195	
4. Неомыляемых по весу в % %, не более . . . . .	1,0	
5. Влага и летучие вещества (потеря при нагревании при 100—105°С) в % %, не более . . . . .	0,2	0,3
6. Кислотное число . . . . .	2,0	4,0
7. Отстой по весу в % %, не более . . . . .	0,1	0,2
8. Температура вспышки по Мартенс-Пенскому не ниже . . . . .	240°	

б) По органолептическим показателям:

Показатели	Первый сорт	Второй сорт
1. Цвет	От темножелтого до темнубурого	
2. Прозрачность	После отстаивания в течение 24 час. при 20° масло над отстоем должно быть прозрачным	
3. Запах и вкус	Характерные для сырого соевого масла, без постороннего запаха и привкуса	Характерные для сырого соевого масла, без постороннего запаха

## V. УПАКОВКА И МАРКИРОВКА

а) Упаковка

Соевое масло должно перевозиться:

- а) в чистых цистернах,
- б) в чистых железных или проклеенных деревянных бочках из дубовой, буковой или осиновой клепки.

б) Маркировка

1. На одном из доньев каждой бочки должно быть указано:

- а) наименование завода,

б) вид, род и сорт масла (соевое пресловое пищевое, соевое техническое первого сорта и соевое техническое второго сорта),

- в) ОСТ 311,
- г) вес брутто и нетто,
- д) дата налива.

2. Маркировка должна быть сделана отчетливо при помощи трафаретов прочной, несмывающейся краской.

Каждая отправка масла должна сопровождаться качественным удостоверением-сертификатом с указанием:

- 1) наименования завода,
- 2) вида, рода и сорта масла,
- 3) веса брутто и нетто,
- 4) показателей по отстою, кислотному числу, влаге, температуре вспышки и номера ОСТА.

#### VI. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

1. Оценка состояния упаковки и маркировки бочек производится путем наружного их осмотра. При этом не должно быть отступлений от правил, изложенных в разд. V стандарта.

2. Отбор образцов масла и методика их испытания производятся согласно действующему стандарту на методы испытаний.

3. Масло пищевое, не удовлетворяющее по одному какому-либо из показателей технических условий: по запаху, вкусу, кислотному числу или отстою, считается техническим.

## СО Д Е Р Ж А Н И Е

	Стр.
ОСТ ВКС 8531 Масла растительные. Методы испытаний . . . . .	3
ОСТ 3669 Масло арахидное пищевое нерафинированное . . . . .	44
ОСТ НКПП 309 Масло горчичное (жирное) . . . . .	46
ОСТ 3670 Масло кедровое пищевое нерафинированное . . . . .	49
ОСТ 172 Масло кокосовое рафинированное пищевое . . . . .	51
ОСТ НКПП 8502/233 Масло кунжутное (сезамовое) нерафинированное пищевое . . . . .	52
ОСТ НКПП 361 Масло конопляное сырое . . . . .	54
ОСТ НКПП 378 Масло льняное рафинированное . . . . .	56
ОСТ НКПП 377 Масло льняное сырое . . . . .	58
ГОСТ 1129—41 Масло подсолнечное . . . . .	60
ОСТ НКПП 313 Масло сафлоровое сырое нерафинированное (пищевое и техническое) . . . . .	65
ОСТ НКПП 310 Масло соевое рафинированное . . . . .	68
ОСТ НКПП 311 Масло соевое сырое (пищевое и техническое) . . . . .	71
ГОСТ 1128—41 Масло хлопковое . . . . .	74

ЛЭ2213 Стандаргиз Подписано к печ. 9/IX 1947 г. 5 п. л. Тир. 5000 экз.

---

Тип. «Московский печатник». Зак. 1465.