

СССР

Всесоюзный  
Комитет Стандартов  
при  
Совнаркомом СССР

СОК ТОМАТНЫЙ  
НАТУРАЛЬНЫЙ

Взамен ВТУ НКПП 56

Пищевая промышленность №52

ГОСТ  
937-41

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

I. Определение

1. Сок томатный натуральный представляет собой неконцентрированный продукт, отжатый из зрелых томатов, расфасованный в стеклянную или жестяную тару, герметически укупоренную. Томатный сок перед укупоркой тары или после нее подвергается тепловой обработке для предупреждения порчи.

II. Классификация

2. По качественным признакам томатный сок подразделяется на сорта:  
высший,  
первый.



III. Технические условия

3. По органолептическим и химическим показателям натуральный томатный сок должен отвечать следующим требованиям:

282542

Показатели	С о р т а	
	Высший	Первый
а Вкус и запах	Хорошие натуральные, типичные для данного продукта	Те же, что для высшего сорта, но менее выраженные
б Цвет (определяется непосредственно после взбалтывания)	Не допускаются посторонние привкус и запах Красный или оранжево-красный, характерный для зрелых томатов	
в Внешний вид	Не допускается наличие кожицы, семян, частиц пробковых образований и других посторонних примесей	Допускается незначительное количество дробленых частиц семян
г Микрофлора	При исследовании по методу Говарда-Стефенсона не должно быть обнаружено плесеней более чем в 25% полей зрения	
д Содержание солей тяжелых металлов	Допускается содержание солей тяжелых металлов на 1 л сока не более: меди . . . . . 5 мг (в пересчете на медь), олова . . . . . 100 мг (в пересчете на олово) Не допускается содержание солей свинца Примечание. Определения олова и свинца производятся в соке, расфасованном в жестяные банки.	

IV. Упаковка, расфасовка и маркировка

4. Расфасовку, упаковку и маркировку сока производят по ОСТ НКПП 508.

Внесен Народным комиссариатом  
пищевой промышленности СССР

Утвержден Всесоюзным  
Комитетом Стандартов  
30/VI 1941 г.

Срок введения 25/VIII 1941 г.

Цена 10 коп.

Перепечатка воспрещена

## V. Методы испытания и паспортизация

5. Испытание сока производят по ОСТ НКПП 559.

6. При выпуске с завода каждая партия томатного сока должна сопровождаться сертификатом инспектора по качеству, а в случае его отсутствия—удостоверением отдела производственно-технического контроля завода или заводской лаборатории.

В сертификате или удостоверении должно быть указано:

- а) станция отправления (отправитель и завод-изготовитель),
- б) станция назначения (получатель),
- в) номер вагона,
- г) номер накладной,
- д) дата выработки,
- е) наименование сока,
- ж) сорт,
- з) количество банок или бутылок в партии,
- и) состояние тары (банок, бутылок и ящиков),
- к) „ГОСТ 937—41“,
- л) фактическое содержание сухих веществ в соке (по рефрактометру),
- м) кислотность (по яблочной кислоте) в %,
- н) номер и дата лабораторного анализа.