

Перечень

стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Таможенного союза "Технический регламент на соковую продукцию из фруктов и овощей" (ТР ТС 023/2011) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования

(утв. [Решением](#) Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 г. N 882 (в редакции [Решения](#) Коллегии Евразийской экономической комиссии от 15 декабря 2015 г. N 167))

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
1	статьи 2, 4 и 5, приложения 2 и 3	ГОСТ 26313-84	Продукты переработки плодов и овощей. Правила приемки, методы отбора проб	применяется до 01.01.2016
2		ГОСТ 26313-2014	Продукты переработки фруктов и овощей. Правила приемки и методы отбора проб	применяется с 01.01.2016
3		ГОСТ 26671-85	Продукты переработки плодов и овощей, консервы мясные и мясорастительные. Подготовка проб для лабораторных анализов	применяется до 01.01.2016
4		ГОСТ 26671-2014	Продукты переработки фруктов и овощей, консервы мясные и мясорастительные. Подготовка проб для лабораторных анализов	применяется с 01.01.2016
5	статьи 2 и 4	ГОСТ ISO 762-2013	Продукты переработки фруктов и овощей. Определение содержания минеральных примесей	
6		ГОСТ ISO 2173-2013	Продукты переработки фруктов и овощей. Рефрактометрический метод определения растворимых сухих веществ	
7		ГОСТ ISO 2448-2013	Продукты переработки фруктов и овощей. Определение содержания этанола	
8		ГОСТ 8756.1-79	Продукты пищевые консервированные. Методы определения органолептических показателей, массы нетто или объема и массовой доли составных частей	
9		ГОСТ 8756.8-85	Продукты переработки плодов и овощей. Методы контроля цвета	в части раздела 2

			томатопродуктов	применяется до 01.07.2016
10		ГОСТ 8756.10-70	Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения содержания мякоти	
11		ГОСТ 8756.11-70	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения прозрачности соков и экстрактов, растворимости экстрактов	
12		ГОСТ 25555.1-82	Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения летучих кислот	применяется до 01.01.2016
13		ГОСТ 25555.1-2014	Продукты переработки фруктов и овощей. Метод определения летучих кислот	применяется с 01.01.2016
14		части 3 и 4 ГОСТ 25555.3-82	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения минеральных примесей	
15		ГОСТ 25555.4-91	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения золы и щелочности общей и водорастворимой золы	
16		ГОСТ 25555.5-91	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения диоксида серы	применяется до 01.01.2016
17		ГОСТ 25555.5-2014	Продукты переработки фруктов и овощей. Методы определения диоксида серы	применяется с 01.01.2016
18		ГОСТ 26181-84	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения сорбиновой кислоты	
19		ГОСТ 26188-84	Продукты переработки плодов и овощей, консервы мясные и мясорастительные. Метод определения pH	
20		ГОСТ 26323-84	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения содержания примесей растительного происхождения	применяется до 01.01.2016
21		ГОСТ 26323-2014	Продукты переработки фруктов и овощей. Методы определения содержания примесей растительного происхождения	применяется с 01.01.2016
22		ГОСТ 28467-90	Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения бензойной кислоты	
23		ГОСТ 29030-91	Продукты переработки плодов и овощей. Пикнометрический метод определения относительной плотности и содержания растворимых сухих веществ	
24		ГОСТ 29031-91	Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения сухих	

		веществ, не растворимых в воде	
25	ГОСТ 30669-2000	Продукты переработки плодов и овощей. Газохроматографический метод определения содержания бензойной кислоты	
26	ГОСТ 30670-2000	Продукты переработки плодов и овощей. Газохроматографический метод определения содержания сорбиновой кислоты	
27	ГОСТ 31714-2012	Соки и соковая продукция. Идентификация. Определение стабильных изотопов углерода методом масс-спектрометрии	
28	ГОСТ 31715-2012	Соки и соковая продукция. Идентификация. Определение стабильных изотопов водорода методом масс-спектрометрии	
29	ГОСТ 31717-2012	Соки и соковая продукция. Идентификация. Определение аскорбиновой кислоты ферментативным методом	
30	ГОСТ 31718-2012	Соки и соковая продукция. Идентификация. Определение стабильных изотопов кислорода методом масс-спектрометрии	
31	ГОСТ 32146-2013	Соки и соковая продукция. Идентификация. Определение ароматобразующих соединений методом хромато-масс-спектрометрии	
32	ГОСТ 32249-2013	Продукция соковая. Определение этилового спирта ферментативным методом	
33	ГОСТ 32709-2014	Продукция соковая. Методы определения антоцианинов	применяется с 01.01.2016
34	ГОСТ 32711-2014	Продукты переработки фруктов и овощей. Определение общего диоксида серы ферментативным методом	применяется с 01.01.2016
35	ГОСТ 32712-2014	Продукция соковая. Определение фумаровой кислоты методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется с 01.01.2016
36	ГОСТ 32771-2014	Продукция соковая. Определение органических кислот методом обращенно-фазовой высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется с 01.01.2016
37	ГОСТ 32799-2014	Продукция соковая. Определение свободных аминокислот методом ионообменной хроматографии	применяется с 01.01.2016
38	ГОСТ 32800-2014	Продукция соковая. Определение наличия добавок глюкозных и	применяется с 01.01.2016

		фруктозных сиропов методом газовой хроматографии	
39	ГОСТ 32841-2014	Продукция соковая. Определение этанола в ароматобразующих соединениях методом газовой хроматографии	применяется с 01.01.2016
40	ГОСТ 32919-2014	Продукция соковая. Метод определения остаточных количеств метанола	применяется с 01.01.2016
41	СТБ EN 12631-2007	Соки фруктовые и овощные. Ферментативный метод определения содержания D и L-молочной кислоты (лактата) с помощью спектрометрии с использованием NAD	
42	ГОСТ Р 50476-93	Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения содержания сорбиновой и бензойной кислот при их совместном присутствии	
43	ГОСТ Р 51122-97	Соки плодовые и овощные. Потенциометрический метод определения формольного числа	
44	ГОСТ Р 51123-97	Соки плодовые и овощные. Гравиметрический метод определения сульфатов	
45	ГОСТ Р 51124-97	Соки плодовые и овощные. Фотометрический метод определения пролина	
46	ГОСТ Р 51128-98	Соки фруктовые и овощные. Метод определения D-изолимонной кислоты	
47	ГОСТ Р 51427-99	Соки цитрусовые. Метод определения массовой концентрации гесперидина и нарингина с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии	
48	ГОСТ Р 51429-99	Соки фруктовые и овощные. Метод определения содержания натрия, калия, кальция и магния с помощью атомно-абсорбционной спектрометрии	
49	ГОСТ Р 51430-99	Соки фруктовые и овощные. Спектрофотометрический метод определения содержания фосфора	
50	ГОСТ Р 51431-99	Продукция соковая. Метод определения относительной плотности	
51	ГОСТ Р 51432-99	Соки фруктовые и овощные. Метод определения содержания золы	
52	ГОСТ Р 51436-99	Соки фруктовые и овощные. Титриметрический метод определения общей щелочности золы	
53	ГОСТ Р 51437-99	Соки фруктовые и овощные. Гравиметрический метод	

		определения массовой доли общих сухих веществ по убыли массы при высушивании	
54	ГОСТ Р 51438-99	Соки фруктовые и овощные. Метод определения содержания азота по Кьельдалю	
55	ГОСТ Р 51439-99	Соки фруктовые и овощные. Метод определения содержания хлоридов с помощью потенциометрического титрования	
56	ГОСТ Р 51441-99	Соки фруктовые и овощные. Ферментативный метод определения содержания уксусной кислоты (ацетата) с помощью спектрофотометрии	
57	ГОСТ Р 51442-99	Соки фруктовые и овощные. Метод определения содержания мякоти, отделяемой центрифугированием	
58	ГОСТ Р 52052-2003	Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения массовых долей сорбиновой и бензойной кислот с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии	
59	ГОСТ Р 53773-2010	Продукция соковая. Методы определения антоцианинов	применяется до 01.01.2016
60	ГОСТ Р 54635-2011	Продукты пищевые функциональные. Метод определения витамина А	
61	ГОСТ Р 54684-2011	Продукция соковая. Определение органических кислот методом обращенно-фазовой высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется до 01.01.2016
62	ГОСТ Р 54685-2011	Продукция соковая. Определение фумаровой кислоты методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется до 01.01.2016
63	ГОСТ Р 54741-2011	Продукция соковая. Определение наличия добавок глюкозных и фруктозных сиропов методом газовой хроматографии	применяется до 01.01.2016
64	ГОСТ Р 54742-2011	Продукция соковая. Определение нарингина и неогесперидина в апельсиновом соке методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	
65	ГОСТ Р 54743-2011	Продукция соковая. Определение свободных аминокислот методом ионообменной хроматографии	применяется до 01.01.2016
66	ГОСТ Р	Продукция соковая. Определение	

		54744-2011	хинной, яблочной и лимонной кислот в продуктах из клюквы и яблок методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	
67		ГОСТ Р 55339-2012	Продукция соковая. Определение анионов методом ионообменной хроматографии	
68	статья 5	ГОСТ ISO 750-2013	Продукты переработки фруктов и овощей. Определение титруемой кислотности	
69		разделы 3 и 4 ГОСТ EN 14122-2013	Продукты пищевые. Определение витамина В1 с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии	
70		раздел 2 ГОСТ EN 14152-2013	Продукты пищевые. Определение витамина В2 с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии	
71		ГОСТ 8756.9-78	Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения осадка в плодовых и ягодных соках и экстрактах	
72		ГОСТ 8756.10-70	Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения содержания мякоти	
73		ГОСТ 8756.13-87	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения сахаров	
74		ГОСТ 8756.22-80	Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения каротина	
75		ГОСТ 24283-80	Консервы гомогенизированные для детского питания. Метод определения качества измельчения	применяется до 01.01.2016
76	ГОСТ 24283-2014	Консервы гомогенизированные для детского питания. Метод определения качества измельчения	применяется с 01.01.2016	
77	ГОСТ 24556-89	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения витамина С		
78	ГОСТ 26186-84	Продукты переработки плодов и овощей, консервы мясные и мясорастительные. Методы определения хлоридов		
79	ГОСТ 26928-86	Продукты пищевые. Метод определения железа		
80	ГОСТ 28561-90	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения сухих веществ или влаги		
81	ГОСТ 29030-91	Продукты переработки плодов и овощей. Пикнометрический метод определения относительной плотности и содержания растворимых сухих		

		веществ	
82	ГОСТ 29032-91	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения оксиметилфурфурола	
83	ГОСТ 29059-91	Продукты переработки плодов и овощей. Титриметрический метод определения пектиновых веществ	
84	ГОСТ 29206-91	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения ксилита и сорбита в диетических консервах	
85	ГОСТ 31082-2002	Соки фруктовые и овощные. Метод определения L-яблочной кислоты	
86	ГОСТ 31083-2002	Соки фруктовые и овощные. Метод определения D-глюкозы и D-фруктозы	
87	ГОСТ 31643-2012	Продукция соковая. Определение аскорбиновой кислоты методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	
88	ГОСТ 31644-2012	Продукция соковая. Определение 5-гидроксиметилфурфурола методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	
89	ГОСТ 31669-2012	Продукция соковая. Определение сахарозы, глюкозы, фруктозы и сорбита методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	
90	ГОСТ 31870-2012	Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии	
91	ГОСТ 32223-2013	Продукция соковая. Определение пектина фотометрическим методом	
92	ГОСТ 32712-2014	Продукция соковая. Определение фумаровой кислоты методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется с 01.01.2016
93	ГОСТ 32771-2014	Продукция соковая. Определение органических кислот методом обращенно-фазовой высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется с 01.01.2016
94	ГОСТ 32800-2014	Продукция соковая. Определение наличия добавок глюкозных и фруктозных сиропов методом газовой хроматографии	применяется с 01.01.2016
95	ГОСТ 32903-2014	Продукция соковая. Определение водорастворимых витаминов: тиамина (В1), рибофлавина (В2), пиридоксина (В6) и никотинамида (РР) методом обращенно-фазовой высокоэффективной жидкостной	применяется с 01.01.2016

			хроматографии	
96		ГОСТ 33045-2014	Вода. Методы определения азотсодержащих веществ	применяется с 01.01.2016
97		ГОСТ Р 50479-93	Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения содержания витамина РР	
98		ГОСТ Р 51129-98	Соки фруктовые и овощные. Метод определения лимонной кислоты	
99		ГОСТ Р 51428-99	Соки фруктовые. Метод определения содержания винной кислоты с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии	
100		ГОСТ Р 51434-99	Соки фруктовые и овощные. Метод определения титруемой кислотности	
101		ГОСТ Р 51439-99	Соки фруктовые и овощные. Метод определения содержания хлоридов с помощью потенциометрического титрования	
102		ГОСТ Р 51442-99	Соки фруктовые и овощные. Метод определения содержания мякоти, отделяемой центрифугированием	
103		ГОСТ Р 51443-99	Соки фруктовые и овощные. Метод определения содержания общих каротиноидов и их фракционного состава	
104		ГОСТ Р 51938-2002	Соки фруктовые и овощные. Метод определения сахарозы	
105		ГОСТ Р 51940-2002	Соки фруктовые и овощные. Метод определения D-яблочной кислоты	
106		ГОСТ Р 54635-2011	Продукты пищевые функциональные. Метод определения витамина А	
107		ГОСТ Р 54684-2011	Продукция соковая. Определение органических кислот методом обращенно-фазовой высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется до 01.01.2016
108		ГОСТ Р 54685-2011	Продукция соковая. Определение fumarовой кислоты методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется до 01.01.2016
109		ГОСТ Р 54741-2011	Продукция соковая. Определение наличия добавок глюкозных и фруктозных сиропов методом газовой хроматографии	применяется до 01.01.2016
110	приложение 1	ГОСТ ISO 21871-2013	Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Метод обнаружения и подсчета наиболее вероятного числа <i>Bacillus cereus</i>	
111		ГОСТ 10444.1-84	Консервы. Приготовление растворов реактивов, красок, индикаторов и питательных сред, применяемых в микробиологическом анализе	
112		ГОСТ	Микробиология пищевых продуктов	

	10444.8-2013	и кормов для животных. Горизонтальный метод подсчета презумптивных <i>Bacillus cereus</i> . Метод подсчета колоний при температуре 30°C	
113	ГОСТ 10444.9-88	Продукты пищевые. Метод определения <i>Clostridium perfringens</i>	
114	ГОСТ 10444.11-2013 (ISO 15214:1998)	Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета количества мезофильных молочнокислых микроорганизмов	
115	ГОСТ 10444.12-2013	Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Метод выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов	
116	ГОСТ 10444.14-91	Консервы. Метод определения содержания плесеней по Говарду	
117	ГОСТ 10444.15-94	Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	
118	ГОСТ 26188-84	Продукты переработки плодов и овощей, консервы мясные и мясорастительные. Метод определения pH	
119	ГОСТ 26669-85	Продукты пищевые и вкусовые. Подготовка проб для микробиологических анализов	
120	ГОСТ 26670-91	Продукты пищевые. Методы культивирования микроорганизмов	
121	ГОСТ 28805-90	Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества осмотолерантных дрожжей и плесневых грибов	
122	ГОСТ 30425-97	Консервы. Метод определения промышленной стерильности	
123	ГОСТ 30726-2001	Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий вида <i>Escherichia coli</i>	
124	ГОСТ 31708-2012 (ISO 7251:2005)	Микробиология пищевых продуктов и кормов. Метод обнаружения и определения количества презумптивных бактерий <i>Escherichia coli</i> . Метод наиболее вероятного числа	
125	СТБ 1036-97	Продукты пищевые и продовольственное сырье. Методы отбора проб для определения показателей безопасности	

126		ГОСТ Р 52711-2007	Производство соковой продукции. Методы микробиологического анализа с применением специальных микробиологических сред	
127	приложение 2	ГОСТ ISO 2173-2013	Продукты переработки фруктов и овощей. Рефрактометрический метод определения растворимых сухих веществ	
128		ГОСТ 29030-91	Продукты переработки плодов и овощей. Пикнометрический метод определения относительной плотности и содержания растворимых сухих веществ	
129	приложение 3	ГОСТ EN 12856-2015	Продукция пищевая. Определение ацесульфамата калия, аспартама и сахараина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется с 01.01.2017
130		ГОСТ 8756.13-87	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения Сахаров	
131		ГОСТ 25555.5-91	Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения диоксида серы	применяется до 01.01.2016
132		ГОСТ 25555.5-2014	Продукты переработки фруктов и овощей. Методы определения диоксида серы	применяется с 01.01.2016
133		ГОСТ 29059-91	Продукты переработки плодов и овощей. Титриметрический метод определения пектиновых веществ	
134		ГОСТ 31643-2012	Продукция соковая. Определение аскорбиновой кислоты методом высокоэффективной жидкостной хроматографии	
135		ГОСТ 32223-2013	Продукция соковая. Определение пектина фотометрическим методом	
136		ГОСТ 32711-2014	Продукты переработки фруктов и овощей. Определение общего диоксида серы ферментативным методом	применяется с 01.01.2016
137		ГОСТ Р EN 12856-2010	Продукты пищевые. Определение ацесульфамата калия, аспартама и сахараина. Метод высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется до 01.01.2017
138		ГОСТ Р 51129-98	Соки фруктовые и овощные. Метод определения лимонной кислоты	
139		ГОСТ Р 51428-99	Соки фруктовые. Метод определения содержания винной кислоты с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии	
140		ГОСТ Р 54894-2012	Продукты переработки фруктов и овощей. Определение общего	применяется до 01.01.2016

		диоксида серы ферментативным методом	
--	--	---	--