

# Протокол испытаний № 3379

## от 26 июня 2018 г.

лабораторный номер  
(3407)

Образец: Сок яблочный осветленный восстановленный, Объем 0,5 л. Дата производства 04.03.18. Шифр образца 87РСК0012. Номер пломбы В556104

Изготовитель: ,

Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д. 12

Упаковка: Образец обмотан непрозрачной липкой лентой и помещен в полимерный пакет, опечатанный пломбой с оттиском "ВНИМАНИЕ! ОПЕЧАТАНО! \*В556104". Целостность пломбы не нарушена.

Этикетка: 87РСК0012

Задание: в соответствии с техническим заданием АНО "Роскачество"

### Заключение:

Результаты исследования образца (Сок яблочный осветленный восстановленный, Объем 0,5 л. Дата производства 04.03.18. Шифр образца 87РСК0012. Номер пломбы В556104) по заявленным показателям приведены в протоколе испытаний.

### Результаты испытаний

#### Органолептические показатели

Наименование показателя	Оценка
Внешний вид и консистенция ГОСТ 8756.1-79	Прозрачная жидкость
Вкус и аромат ГОСТ 8756.1-79	Хорошо выраженные, свойственные фруктам, из которых изготовлен сок, без посторонних привкуса и запаха
Цвет ГОСТ 8756.1-79	Однородный по всей массе, свойственный цвету фруктов, из которых изготовлен сок

#### Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Объем, мл	500±2,50		ГОСТ 8756.1-79
Массовая концентрация Ацесульфамата калия, мг/дм <sup>3</sup>	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ EN 12856-2015 ГОСТ EN 12856-2015 ГО
Массовая концентрация сахарина и его солей сахаринатов (в пересчете на сахарин), мг/дм <sup>3</sup>	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ EN 12856-2015
Массовая концентрация аспартама, мг/дм <sup>3</sup>	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ EN 12856-2015
Массовая концентрация цикламатной кислоты и ее солей цикламатов (в пересчете на цикламатную кислоту), мг/дм <sup>3</sup>	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ EN 12857-2015
Массовая концентрация бензойной кислоты и ее солей бензоатов (в пересчете на бензойную кислоту), мг/дм <sup>3</sup>	не обнаруж. (менее 5,0)		ГОСТ 33332-2015
Массовая концентрация сорбиновой кислоты и ее солей сорбатов (в пересчете на сорбиновую кислоту), мг/дм <sup>3</sup>	не обнаруж. (менее 1,0)		ГОСТ 33332-2015
Краситель (синтетический), мг/дм <sup>3</sup>	не обнаруж. (менее 0,5)		ГОСТ 33406-2015

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.

Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Страница 1 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

**АР № 365440**

00019991-2018/01/13-01-00-000000

К протоколу испытаний № 3379

Массовая доля растворимых сухих веществ с учетом корректировки по кислотности, % (град. Брикса)	11,1±0,3		ГОСТ Р 51433-99
Массовая концентрация сорбита, г/дм <sup>3</sup>	5,3±0,5		ГОСТ 31669-2012
Массовая концентрация глюкозы, г/дм <sup>3</sup>	27,1±3,3		ГОСТ 31669-2012
Массовая концентрация фруктозы, г/дм <sup>3</sup>	62,8±3,8		ГОСТ 31669-2012
Массовая концентрация сахарозы, г/дм <sup>3</sup>	13,0±2,1		ГОСТ 31669-2012
Массовая доля титруемых кислот (в расчете на яблочную кислоту), %	0,30±0,01		ГОСТ Р 51434-99
Массовая концентрация яблочной кислоты, г/дм <sup>3</sup>	3,88±0,47		ГОСТ 32771-2014
Массовая концентрация натрия, мг/дм <sup>3</sup>	47,5±3,3		ГОСТ 33462-2015
Массовая концентрация калия, мг/дм <sup>3</sup>	1091,5±131,0		ГОСТ 33462-2015
Массовая концентрация магния, мг/дм <sup>3</sup>	72,4±4,3		ГОСТ 33462-2015
Массовая доля осадка в осветленном соке, %	менее 0,2		ГОСТ 8756.9-2016
Массовая доля минеральных примесей, %	не обнаруж.		ГОСТ ISO 762-2013
Посторонние примеси	не обнаруж.		визуально
Примеси растительного происхождения, %	не обнаруж.		ГОСТ 26323-2014

**Показатели безопасности**

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Свинец, мг/кг	0,05±0,01		ГОСТ 30178-96
Мышьяк, мг/кг	менее 0,005		ГОСТ Р 51766-2001
Кадмий, мг/кг	менее 0,01		ГОСТ 30178-96
Ртуть, мг/кг	менее 0,003		ГОСТ Р 53183-2008
Патулин, мг/кг	менее 0,01		ГОСТ 28038-2013
Гексахлорциклогексан (а, b, у - изомеры), мг/кг	менее 0,001		ГОСТ 30349-96
ДДТ и его метаболиты, мг/кг	менее 0,007		ГОСТ 30349-96
Нитраты, мг/кг	менее 10		ГОСТ 29270-95
5-оксиметилфурфурол, мг/кг	4,5±0,7		ГОСТ 31644-2012

**Микробиологические показатели**

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Молочнокислые микроорганизмы, в 1(см <sup>3</sup> ) г г	не обнаружены		ГОСТ 10444.11-2013
Неспорообразующие микроорганизмы и/или плесневые грибы, и/или дрожжи, в 1(см <sup>3</sup> ) г	не обнаружены		ГОСТ 30425-97, ГОСТ 10444.12-2013

Начало испытаний: 05.06.2018

Окончание испытаний: 26.06.2018

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.  
Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.