

лабораторный номер  
(3994)

Изготовитель: \_\_\_\_\_

Упаковка: Стеклобанная банка с металлической завинчивающейся крышкой.

Этикетка: 87РСК0032/1

Задание: на соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"

Результаты исследования образца (Сок яблочный осветленный. Шифр образца 87РСК0032/1) по заявленным показателям приведены в протоколе испытаний.

### Органолептические показатели

| Наименование показателя                           | Оценка                           |
|---------------------------------------------------|----------------------------------|
| Внешний вид и консистенция ГОСТ 8756.1-79         | Прозрачная жидкость              |
| Вкус и аромат ГОСТ 8756.1-79                      | Не соответствуют яблочному соку  |
| Цвет ГОСТ 8756.1-79                               | Однородный по всей массе, желтый |
| Герметичность стеклянной упаковки ГОСТ 8756.18-70 | Герметично                       |

| Наименование показателя, ед.измерения                                                                       | Результат               | Нормы | Метод испытаний    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------|--------------------|
| Объем , мл                                                                                                  | 2020±10,00              |       | ГОСТ 8756.1-79     |
| Массовая концентрация Ацесульфам калия , мг/дм³                                                             | не обнаруж. (менее 1,0) |       | ГОСТ EN 12856-2015 |
| Массовая концентрация сахарина и его солей сахаринатов (в пересчете на сахарин), мг/дм³                     | не обнаруж. (менее 1,0) |       | ГОСТ EN 12856-2015 |
| Массовая концентрация аспартама , мг/дм³                                                                    | не обнаруж. (менее 1,0) |       | ГОСТ EN 12856-2015 |
| Массовая концентрация цикламовой кислоты и ее солей цикламатов (в пересчете на цикламтовую кислоту), мг/дм³ | не обнаруж. (менее 1,0) |       | ГОСТ EN 12857-2015 |
| Массовая концентрация бензойной кислоты и ее солей бензоатов (в пересчете на бензойную кислоту), мг/дм³     | не обнаруж. (менее 5,0) |       | ГОСТ 33332-2015    |
| Массовая концентрация сорбиновой кислоты и ее солей сорбатов (в пересчете на сорбиновую кислоту), мг/дм³    | не обнаруж. (менее 1,0) |       | ГОСТ 33332-2015    |
| Краситель (синтетический), мг/дм³                                                                           | не обнаруж. (менее 0,5) |       | ГОСТ 33406-2015    |
| Массовая доля растворимых сухих веществ с учетом корректировки по кислотности, % (град. Брикса)             | 12,0±0,3                |       | ГОСТ Р 51433-99    |

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

AP № 365871

0010-232X/96/0004-0000\$05.00/0

К протоколу испытаний № 3967

|                                                                   |                         |                   |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------------|
| Массовая концентрация сорбита , г/дм <sup>3</sup>                 | не обнаруж. (менее 0,1) | ГОСТ 31669-2012   |
| Массовая концентрация глюкозы , г/дм <sup>3</sup>                 | 51,9±2,6                | ГОСТ 31669-2012   |
| Массовая концентрация фруктозы , г/дм <sup>3</sup>                | 47,6±5,2                | ГОСТ 31669-2012   |
| Массовая концентрация сахарозы , г/дм <sup>3</sup>                | не обнаруж. (менее 0,3) | ГОСТ 31669-2012   |
| Массовая доля титруемых кислот (в расчете на яблочную кислоту), % | 0,29±0,01               | ГОСТ Р 51434-99   |
| Массовая концентрация яблочной кислоты , г/дм <sup>3</sup>        | менее 0,1               | ГОСТ 32771-2014   |
| Массовая концентрация натрия , мг/дм <sup>3</sup>                 | 42,8±3,0                | ГОСТ 33462-2015   |
| Массовая концентрация калия , мг/дм <sup>3</sup>                  | 29,6±3,6                | ГОСТ 33462-2015   |
| Массовая концентрация магния , мг/дм <sup>3</sup>                 | 13,0±0,8                | 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                                   | 0,07±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, γ - 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                      | 48,7±2,4    |       | ГОСТ 31644-2012   |

### Микробиологические показатели

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

Начало испытаний: 29.06.2018

Экзачание испытаний: 11.07.2018

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

Страница 2 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

BP № 717063

1000-0944/2006/2015-1060