

**Протокол испытаний № 565**  
**от 5 февраля 2020 г.**

лабораторный номер  
(532)

Образец: **Сок томатный. Шифр образца 144РСК106/1**  
Изготовитель: ,  
Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12  
Упаковка: Образец обмотан непрозрачной липкой лентой. Целостность не нарушена.  
Маркировка: -  
Этикетка: 144РСК106/1  
Задание: ТЗ АНО "Роскачество"

**Заключение:**

Результаты исследования образца (Сок томатный. Шифр образца 144РСК106/1) по заявленным показателям приведены в протоколе испытаний.

**Результаты испытаний**

**Органолептические показатели**

| Наименование показателя                     | Оценка  |
|---|---|
| Внешний вид и консистенция ГОСТ 8756.1-2017 | Однородная жидкость с равномерно распределенной тонкоизмельченной мякотью   |
| Вкус и запах ГОСТ 8756.1-2017               | Свойственные продукту, изготовленному из томатной пасты, томатного пюре или концентрированного томатного сока; слабо выражены для сока; характерные для использованных компонентов; без посторонних привкуса и запаха |
| Цвет ГОСТ 8756.1-2017                       | Красный   |
| Герметичность упаковки визуально            | Герметично  |

**Физико-химические показатели**

| Наименование показателя, ед.измерения  | Результат             | Нормы | Метод испытаний    |
|--|-----------------------|-------|--------------------|
| Объем , мл   | 1005±5                |       | ГОСТ 8756.1-2017   |
| Массовая концентрация Ацесульфамата калия , мг/дм <sup>3</sup>   | не обнаруж. (менее 1) |       | ГОСТ EN 12856-2015 |
| Массовая концентрация сахарина и его солей сахаринатов (в пересчете на сахарин), мг/дм <sup>3</sup>                    | не обнаруж. (менее 1) |       | ГОСТ EN 12856-2015 |
| Массовая концентрация аспартама , мг/дм <sup>3</sup>   | не обнаруж. (менее 1) |       | ГОСТ EN 12856-2015 |
| Массовая концентрация цикламовой кислоты и ее солей цикламатов (в пересчете на цикламовую кислоту), мг/дм <sup>3</sup> | не обнаруж. (менее 1) |       | 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) |       | 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) |       | ГОСТ 33332-2015    |
| Краситель (синтетический), мг/дм <sup>3</sup>  | не обнаруж. (менее 1) |       | ГОСТ 34229-2017    |

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 № 394282

ООО «РАР» Москва, 2018. Версия 18.11.18/1

К протоколу испытаний № 565

|   |                         |  |                    |
|---|-------------------------|--|--------------------|
| Массовая концентрация глюкозы , г/дм <sup>3</sup>                   | 8,2±1,0                 |  | ГОСТ 31669-2012    |
| Массовая концентрация фруктозы , г/дм <sup>3</sup>                  | 9,9±1,1                 |  | ГОСТ 31669-2012    |
| Массовая концентрация сахарозы , г/дм <sup>3</sup>                  | 9,2±1,5                 |  | ГОСТ 31669-2012    |
| Массовая доля титруемых кислот (в пересчете на лимонную кислоту), % | 0,21±0,01               |  | ГОСТ 34127-2017    |
| Массовая доля хлоридов (в пересчете на хлористый натрий), %         | 0,63±0,09               |  | ГОСТ 26186-84      |
| Объемная доля мякоти , %  | 10,6±1,2                |  | ГОСТ 8756.10-2015  |
| Массовая концентрация ликопина , мг/дм <sup>3</sup>                 | 73,1±9,5                |  | ГОСТ 33277-2015    |
| Наличие крахмала, %   | не обнаруж. (менее 0,1) |  | ГОСТ Р 54347-2011  |
| Содержание этанола , г/100см <sup>3</sup>                           | не обнаруж. (менее 0,1) |  | ГОСТ ISO 2448-2013 |
| 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 |
|---------------------------------------|--------------------------|-------|-----------------|
| Патулин , мг/кг                       | не обнаруж. (менее 0,01) |       | ГОСТ 28038-2013 |
| 5-оксиметилфурфурол , мг/кг           | 1,8±0,3                  |       | 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: 23.01.2020

Экончание испытаний: 05.02.2020

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

Страница 2 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

ВР № 783727

ООО «ВНЛ», Москва, 2018, ак. № 18/18117

06.02.2020 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 627**

|  |  |
|--|--|
| Наименование и адрес заказчика                         | Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» («Роскачество»).115184, г.Москва, пер. Средний Овчинниковский, д.12<br>Заявка № 126 от 27.01.2020 г. |
| Наименование продукции                                 | Сок томатный.Шифр пробы: 144РСК106/3   |
| Год урожая/Дата выработки                              | -  |
| Акт отбора проб (№ акта, дата, НД и место отбора проб) | <b>НА ПРЕДЪЯВЛЕННУЮ ПРОБУ</b>  |
| Кем отобрана проба                                     | Заказчиком   |
| Масса партии   | -  |
| Масса пробы  | 1,0 л  |
| Дата получения пробы                                   | 27.01.2020 г.  |
| Дата(ы) проведения испытаний                           | 27.01-06.02.2020 г.  |

**Результаты испытаний**

| Наименование показателя     | Ед. изм. | Результат испытаний | Неопределенность измерений (погрешность) | НД на метод испытаний | Значение показателей по НД |
|-----------------------------|----------|---------------------|--|-----------------------|----------------------------|
| 1                           | 2        | 3                   | 4  | 5                     | 6                          |
| <b>Показатели качества:</b> |          |                     |  |                       |                            |
| Массовая доля хлоридов      | %        | 0,7                 | -  | ГОСТ 26186-84 п.3     | -                          |
| <b>Токсичные элементы</b>   |          |                     |  |                       |                            |
| Свинец                      | мг/кг    | <0,02               | -  | МУК 4.1.986-00        | -                          |
| Кадмий                      | мг/кг    | <0,01               | -  | МУК 4.1.986-00        | -                          |
| Ртуть                       | мг/кг    | <0,005              | -  | ГОСТ Р 53183-2008     | -                          |
| Мышьяк                      | мг/кг    | <0,01               | -  | ГОСТ Р 51766-2001     | -                          |
| <b>Нитраты</b>              |          |                     |  |                       |                            |
| Нитраты                     | мг/кг    | 75,9                | 19,0                                     | ГОСТ 29270-95         | -                          |
| <b>Пестициды</b>            |          |                     |  |                       |                            |
| Альфа-ГХЦГ                  | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Бета-ГХЦГ                   | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Гамма-ГХЦГ (Линдан)         | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Альдрин                     | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Аметрин                     | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Ацефат                      | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Бенфлуралин                 | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Битертанол                  | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Фосфамидон                  | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Динокап                     | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Дисульфотон                 | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |
| Бупиримат                   | мг/кг    | <0,01               | -  | EN 15662              | -                          |

| 1                | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|------------------|-------|-------|---|----------|---|
| Диэldrин         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дихлорпроп       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Изопротиолан     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Изофенфос-оксон  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Каптан           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Феноксапроп-Р    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Кумафос          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Мевинфос         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метиокарб        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метопротрин      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Окси-Хлордан     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пентахлоранилин  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиракlostробин   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пропанил         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Протиофос        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Профенофос       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Прохлораз        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Сера             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тебуфенпирад     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Текнацен         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тербуфос         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тетрадифон       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тиометон         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тритиконазол     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенамифос        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенпиклонил      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенсульфотион    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фентион-сульфон  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фентоат          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фипронил-сульфон | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фоксим           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Формотион        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Кломазон         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорбензилат     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлордан          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлозолинат       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлормефос        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорпрофам       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Эндрин           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| 2,4-Д            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| 4,4-ДДД          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| 4,4-ДДТ          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| 4,4-ДДЭ          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| МЦПА             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Азинфос-метил    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Амидосульфурон   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Амитраз          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ресметрин        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бентазон         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бифентрин        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |

| 1                       | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|-------------------------|-------|-------|---|----------|---|
| Бромоксинил             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бромофос-метил          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бромуконазол            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Винклозолин             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Галоксифоп-метил        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Галоксифоп-2-этоксиэтил | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Гексаконазол            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Гексахлорбензол         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Гептахлор               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дельтаметрин            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Десмедифам              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диалифос                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дикамба                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Трихлоронат             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диметоат                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диметоморф              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диниконазол             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диоксатион              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дифенокконазол          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дихлобенил              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дихлоран                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дихлорфос               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Изопротурон             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Имазалил                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Имидаклоприд            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ипродион                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Карбарил                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Карбендазим             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Карбоксин               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Карбосульфам            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Квинклорак              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Квинтоцен               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Клодинафоп-пропаргил    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Клоквинтоцет-мексил     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Клотианидин             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Линурон                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Луфенурон               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Лямбда-Цигалотрин       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Мекопроп                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Мепанипирим             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Металаксил              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метоксурон              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метомил                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метрибузин              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метсульфурон-метил      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Мефенпир-диэтил         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Миклбутанил             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Никосульфурон           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Нитрофен                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Оксадиксил              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |

| 1                   | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|---------------------|-------|-------|---|----------|---|
| Оксифлуорфен        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ометоат             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Паклобутразол       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиразофос           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пендиметалин        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пенконазол          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Перметрин           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиримикарб          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиримикарб-десметил | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Проквиназид         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пропамокарб         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пропизамид          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пропиконазол        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Протиоконазол       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Процимидон          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Римсульфурон        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Симазин             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тебуконазол         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тебуфенозид         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тиабендазол         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тиаметоксам         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тиодикарб           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Квиналфос           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тиофанат-метил      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Триадименол         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Триадимефон         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Триазофос           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тритосульфурон      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Трифлуралин         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Трихлорфон          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенбуконазол        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Феноксапроп-п-этил  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенпропатрин        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фентион             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фипронил            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флудиоксонил        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флутриафол          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуфеноксурон       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуцитрилат         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фозалон             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хинометиаонат       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлордекон           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлормекват хлорид   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлороталонил        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорпирифос         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорпропилат        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорсульфурон       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлортал-диметил     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорфенпроп-метил   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |

| 1                     | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|-----------------------|-------|-------|---|----------|---|
| Цимоксанил            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Циперметрин           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ципроконазол          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Цифлутрин             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Эпоксиконазол         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Этион                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Этофенпрокс           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Клофентезин           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метафлумизон          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуопирам             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бифеназат             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Спиротетрамат         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорантранилипрол     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Атразин               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пропахлор             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диметенамид           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Эндосульфан           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фуратиокарб           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ацетохлор             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Цигексатин            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Карфентразон-этил     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фамоксадон            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дазомет               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Паратион-метил        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Сульфометурон-метил   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенмедифам            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хизалофоп-п-этил      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метамитрон            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бенсульфурон-метил    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бромадиолон           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуазифоп-бутил       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуометурон           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Феноксикарб           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диафентиурон          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бродифакум            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Монокротофос          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорбромурон          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пропахизафоп          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Трифлусульфурон-метил | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Оксадиазон            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенхлоразол-этил      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дизтофенкарб          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Этофумесат            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Просульфурон          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Клопиралид            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Циклоат               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ленацил               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дифлуфеникан          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |

| 1                            | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|------------------------------|-------|-------|---|----------|---|
| Триасульфурон                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Трибенурон-метил             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дитианон                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метолахлор                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тербутрин                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бупрофезин                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дифлубензурон                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Варфарин                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бета-цифлутрин               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Абамектин                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Налед                        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| 2,4-Д 2-этилгексильовый эфир | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Малатион                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Крезоксим-метил              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуметрин                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Спироксамин                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенвалерат                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| ДЭТА                         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диазинон                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиперонил-бутоксид           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорфенвинфос                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиримифос-метил              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дихлофлуанид                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бинапакрил                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Толилфлуанид                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенитротрион                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пропаргит                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фосмет                       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тау-Флувалинат               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дифениламин                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| 2-Фенилфенол                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Беналаксил                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Карбофуран                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метрафенон                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пириметанил                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ацетамиприд                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ипроваликарб                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенаримол                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Боскалид                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пирипроксифен                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дикофол                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Трифлуксистробин             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Феназахин                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ципродинил                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Цимиазол                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метазахлор                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенамидон                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тиаклоприд                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |



| 1                            | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|------------------------------|-------|-------|---|----------|---|
| Азоксистробин                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флузилазол                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиридабен                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Квинокламин                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Зоксамид                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Гекситиазокс                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Изоксафлютол                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Галоксифоп-п-кислота         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиноксаден                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Карбетамида                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Спиродиклофен                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Дихлофентион                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Прометрин                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флорасулам                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Оксамил                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Триаллат                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Параоксон-этил               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиметрозин                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Циазофамид                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлороксурон                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Норфлуразон                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорбензид                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метабензтиазурон             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флузинам                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тетраконазол                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метобромурон                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Индоксакарб                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Азимсульфурон                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Аминометилфосфоновая кислота | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Мепронил                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Алахлор                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Атразин-дезэтил              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Изофенфос                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пикоксистробин               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пеноксулам                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ротенон                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Иоксинил                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| МЦПБ                         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пенцикурон                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуртамон                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Изоксабен                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенпироксимат                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Эмаектин бензоат             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Аметокрадин                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуксапироксад               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Мандипропамид                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Кадусафос                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Спиносад                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Клетодим                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |

| 1                              | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|--------------------------------|-------|-------|---|----------|---|
| Акринатрин                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Альдикарб                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Аметоктрадин                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бендиокарб                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бромпропилат                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Гептенофос                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорпирифос-метил              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диклофоп-метил                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диметипин                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Динитроортокрезол (ДНОК)       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диурон                         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Изоксадифен-этил               | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Изопрокарб                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Изофенфос-метил                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Имазаквин                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Имазамокс                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Имазапир                       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Имазетапир                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Квиноксифен                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Малаоксон                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Мезотрион                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Мекарбам                       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метакрифос                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метальдегид                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метамидофос                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метидатион                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метконазол                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метоксифенозид                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Напропамид                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиридафентион                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиримифос-этил (пиримифос)     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Промекарб                      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пропазин                       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Оксикарбоксин                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пентиопирад                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Пиридат                        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Прописохлор                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Клефоксидим (Профоксидим)      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Сафлуфенацил                   | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| 2,3,6 трихлорбензойная кислота | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тепралоксидим                  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Спинеторам                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флампроп-изопропил             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флампроп-метил                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуорохлоридон                 | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бутиллат                       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Динотефуран                    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Диталимфос                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Изопиразам                     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |

| 1                    | 2     | 3     | 4 | 5        | 6 |
|----------------------|-------|-------|---|----------|---|
| Ипконазол            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Камфехлор (Токсафен) | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метоксихлор          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Метопрен             | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Молинат              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Новалурон            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Форамсульфурон       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорамбен            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Циантранилипрол      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Циклоксимид          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| ЭПТЦ (ЕРТС)          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Эталфлуралин         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Этиофенкарб          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Этоксазол            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Этоксиквин           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Амитрол              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Ацифлуорфен          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлоринат (Барбан)    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бенсултап            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Биспирипак натрия    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Бромофос-этил        | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Спиромезифен         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тербугилазин         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тетраметрин          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тетрахлорвинфос      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Тифенсульфурон-метил | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Толклофос-метил      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Трифлумизол          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенпропидин          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенпропиморф         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флоникамид           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуквинконазол       | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флуопиколит          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фонофос              | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Форат                | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фостиазат            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хизалофоп-п-тефурил  | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлоримурон-этил      | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлоротолурон         | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Хлорфенапир          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Этопрофос            | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Фенбутатин-оксид     | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Толфенпирад          | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Флутоланил           | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |
| Оксидеметон-метил    | мг/кг | <0,01 | - | EN 15662 | - |

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|

Результаты данного протокола испытаний относятся только к пробе, прошедшей испытания.  
Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

06.02.2020 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 627/63**

Наименование и адрес заказчика Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» («Роскачество»).115184, г.Москва, пер. Средний Овчинниковский, д.12  
Заявка № 126 от 27.01.2020 г.

Наименование продукции Сок томатный.Шифр пробы: 144РСК106/3

Год урожая/Дата выработки -

Акт отбора проб (№ акта, дата, НД и место отбора проб) **НА ПРЕДЪЯВЛЕННУЮ ПРОБУ**

Кем отобрана проба Заказчиком

Масса партии -

Масса пробы 1,0 л

Дата получения пробы 27.01.2020 г.

Дата(ы) проведения испытаний 27.01-06.02.2020 г.

**Результаты испытаний**

| Наименование показателя                 | Ед. изм. | Результат испытаний | Неопределенность измерений (погрешность) | НД на метод испытаний                 | Значение показателей по НД |
|---|----------|---------------------|--|---------------------------------------|----------------------------|
| 1                                       | 2        | 3                   | 4  | 5                                     | 6                          |
| <b>Показатели качества:</b>             |          |                     |  |                                       |                            |
| Массовая доля растворимых сухих веществ | %        | 5,3                 | 0,1                                      | ГОСТ 34128-2017                       | -                          |
| <b>Микроэлементы</b>                    |          |                     |  |                                       |                            |
| Натрий                                  | мг/кг    | 3055                | 458                                      | Р 4.1.1672-03 глава 2, раздел II, п.1 | -                          |
| Калий                                   | мг/кг    | 1915                | 291                                      | Р 4.1.1672-03 глава 2, раздел II, п.1 | -                          |
| Магний                                  | мг/кг    | 84,4                | 12,7                                     | Р 4.1.1672-03 глава 2, раздел II, п.1 | -                          |

Результаты данного протокола испытаний относятся только к пробе, прошедшей испытания.  
Запрещается частичное или полное копирование протокола без разрешения испытательной лаборатории.

**Протокол испытаний № 10-1247 от 30.01.2020** ~~Результат~~ **1.**

**При исследовании образца:** Сок томатный  
**нормативный документ по которому произведен продукт:** информация не предоставлена  
**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12  
**основание для проведения лабораторных исследований:** Акт приема-передачи проб для проведения исследований/испытаний, Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" (Роскачество)  
**дата документа основания:** 22.01.2020  
**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, информация не предоставлена  
**отбор проб произвел:** информация не предоставлена  
**НД, регламентирующий правила отбора:** информация не предоставлена  
**состояние образца:** целостность потребительской упаковки не нарушена  
**дата поступления:** 25.01.2020 14:20  
**даты проведения испытаний:** 25.01.2020 - 30.01.2020  
**на соответствие требованиям:** Техническое задание № 1/20  
**примечание:** проба для испытаний доставлена в полиэтиленовом пакете, опечатана клейкой лентой с логотипом. Шифр пробы: 144РСК106/2. Количество точечных проб в упаковке: 2 шт. Представитель Заказчика Колесова А.П. **получен следующий результат:**

| № п/п                                | Наименование показателя | Ед. изм. | Результат испытаний                     | Погрешность (неопределенность) | Норматив | НД на метод испытаний  |
|--------------------------------------|-------------------------|----------|---|--------------------------------|----------|--|
| <b>Микробиологические показатели</b> |                         |          |   |                                |          |  |
| 1                                    | Дрожжи                  | -        | не выделены                             | -                              | -        | ГОСТ 10444.12-2013 - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов; Методические указания по санитарно-микологической оценке и улучшению качества кормов, утверждённые ГУВ МСХ СССР 25.02.1985 г. |
| 2                                    | Плесневые грибы         | -        | не выделены (в том числе Alternaria sp) | -                              | -        | ГОСТ 10444.12-2013 - Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Методы выявления и подсчета количества дрожжей и плесневых грибов; Методические указания по санитарно-микологической оценке и улучшению качества кормов, утверждённые ГУВ МСХ СССР 25.02.1985 г. |

**Применяемое оборудование:**

| № п/п | Наименование оборудования                                | Дата поверки/аттестации |
|-------|--|-------------------------|
| 1     | Ламинарный бокс 2 класса защиты БМБ-II- "Ламинар-С"-1,2  | 24.09.2019              |
| 2     | Микроскоп с системой видеодокументирования Olympus BX 43 | Не требуется            |
| 3     | термостат охлаждающий ТСО 200                            | 08.02.2019              |

**Примечание:**

Испытательный Центр не несет ответственности за отбор образцов, проведенный заказчиком.  
 Результаты испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытанию. Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен в какой бы то ни было форме без письменного разрешения  
 В графе "Результат испытаний" после слова "менее" указано числовое значение, которое является нижним пределом количественного определения (нижним пределом диапазона определения), предусмотренным нормативным документом на метод испытаний.