

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-22/538/15

|  |   |
|--|---|
| Заказчик<br>Контактные данные                              | Автономная некоммерческая организация «Российская система качества».<br>Юридический адрес: 119071, Россия, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.<br>Фактический адрес: 119071, Россия, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.<br>ИНН 9705044437.<br>Телефон: +7 (495) 777-43-12. |
| Наименование заявленного образца                           | Напиток безалкогольный сильногазированный лимонад «классическая кола»   |
| Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка) | Акт приема-передачи проб № б/н от 22.03.2023 г.   |
| Дата получения образца                                     | 23.03.2023 г.   |
| Шифр образца   | 538   |
| Описание образца   | Образец представлен в пяти ПЭТ бутылках вместимостью 1,5 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком.<br>Пломба № 60054760. На бутылках имеется шифр: «274РСК0014/1».<br>Дата изготовления: 04.12.2022 г.<br>Укупорка не нарушена.  |
| Дата проведения испытаний                                  | 27.03.2023 г. – 05.04.2023 г.   |
| Место проведения испытаний                                 |   |
| Испытания, проводимые по заявке заказчика                  | Определение массовой концентрации кофеина   |
| Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком        | отсутствуют   |
| Дополнения, отклонения или исключения из методов           | отсутствуют   |

## СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| № п/п | Наименование средства измерений    | Заводской номер | Срок действия свидетельства о поверке / аттестата о калибровке |
|-------|------------------------------------|-----------------|--|
| 1.    | Хроматограф жидкостный Agilent1200 | CN60557322      | от 15.07.2022 до 14.07.2023                                    |

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| № п/п                             | Наименование показателя, ед.изм                   | НД на метод испытаний | Результат     | Погрешность |
|-----------------------------------|---|-----------------------|---------------|-------------|
| 1                                 | 2   | 3                     | 4             | 5           |
| 1                                 | Массовая концентрация кофеина, мг/дм <sup>3</sup> | ГОСТ 30059-93         | не обнаружено | -           |
| Испытания проводил (и) ФИО: _____ |   |                       |               |             |

Ответственный за оформление протокола

Перепечатка и размножение протокола испытаний без разрешения \_\_\_\_\_ запрещаются.  
Результаты испытаний действительны только для образца, представленного заказчиком и прошедшего испытания.  
\_\_\_\_\_ не несет ответственность за правильность проведения процедуры доставки и отбора проб.  
\_\_\_\_\_ не несет ответственность за сторонние мнения и толкования полученных результатов испытаний.  
\_\_\_\_\_ не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-22/538/3

|  |   |
|--|---|
| Заказчик<br>Контактные данные                              | Автономная некоммерческая организация «Российская система качества».<br>Юридический адрес: 119071, Россия, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.<br>Фактический адрес: 119071, Россия, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.<br>ИНН 9705044437.<br>Телефон: +7 (495) 777-43-12. |
| Наименование заявленного образца                           | Напиток безалкогольный сильногазированный лимонад «классическая кола»   |
| Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка) | Акт приема-передачи проб № б/н от 22.03.2023 г.   |
| Дата получения образца                                     | 23.03.2023 г.   |
| Шифр образца   | 538   |
| Описание образца   | Образец представлен в пяти ПЭТ бутылках вместимостью 1,5 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком. Пломба № 60054760. На бутылках имеется шифр: «274РСК0014/1». Дата изготовления: 04.12.2022 г. Укупорка не нарушена.   |
| Дата проведения испытания                                  | 27.03.2023 г. – 17.04.2023 г.   |
| Место проведения испытаний                                 |   |
| Испытания, проводимые по заявке заказчика                  | Определение массовой концентрации синтетических красителей  |
| Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком        | отсутствуют   |
| Дополнения, отклонения или исключения из методов           | отсутствуют   |

## СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| № п/п | Наименование средства измерений    | Заводской номер | Срок действия свидетельства о поверке, аттестата о калибровке |
|-------|------------------------------------|-----------------|---|
| 1.    | Хроматограф жидкостный Agilent1200 | CN60557322      | от 15.07.2022 до 14.07.2023                                   |

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| № п/п                       | Наименование показателя, ед.изм   | НД на метод     | Результат     | Погрешность |
|-----------------------------|---|-----------------|---------------|-------------|
| 1                           | 2   | 3               | 4             | 5           |
|                             | Массовая концентрация синтетических красителей, мг/дм <sup>3</sup> , в том числе: | ГОСТ 33406-2015 |               |             |
| 1.                          | - Азорубин (Е 122)  |                 | не обнаружено | -           |
| 2.                          | - Понсо 4R (Е 124)  |                 | не обнаружено | -           |
| 3.                          | - Красный очаровательный (Е 129)  |                 | не обнаружено | -           |
| Испытаний проводил (и) ФИО: |   |                 |               |             |

Ответственный за оформление протокола

Перепечатка и размножение протокола испытаний без разрешения \_\_\_\_\_ запрещаются.  
 Результаты испытаний действительны только для образца, представленного заказчиком и прошедшего испытания.  
 \_\_\_\_\_ не несет ответственность за правильность проведения процедуры доставки и отбора проб.  
 \_\_\_\_\_ не несет ответственности за сторонние мнения и толкования полученных результатов испытаний.  
 \_\_\_\_\_ не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-22/538**

|  |   |
|--|---|
| Заказчик<br>Контактные данные                              | Автономная некоммерческая организация «Российская система качества».<br>Юридический адрес: 119071, Россия, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.<br>Фактический адрес: 119071, Россия, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.<br>ИНН 9705044437.<br>Телефон: +7 (495) 777-43-12. |
| Наименование заявленного образца                           | Напиток безалкогольный сильногазированный лимонад «классическая кола»   |
| Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка) | Акт приема-передачи проб № б/н от 22.03.2023 г.   |
| Дата получения образца                                     | 23.03.2023 г.   |
| Шифр образца   | 538   |
| Описание образца   | Образец представлен в пяти ПЭТ бутылках вместимостью 1,5 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком. Пломба № 60054760. На бутылках имеется шифр: «274РСК0014/1». Дата изготовления: 04.12.2022 г.<br>Укупорка не нарушена.  |
| Дата проведения испытаний                                  | 04.04.2023 г. – 05.04.2023 г.   |
| Место проведения испытаний                                 |   |
| Испытания, проводимые по заявке заказчика                  | ГОСТ 28188-2014 «Напитки безалкогольные. Общие технические условия» п. 5.1.2, п. 5.1.3.   |
| Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком        | отсутствуют   |
| Дополнения, отклонения или исключения из методов           | отсутствуют   |

**СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**

| № п/п | Наименование средства измерений       | Заводской номер | Срок действия свидетельства о поверке / аттестата о калибровке |
|-------|---------------------------------------|-----------------|--|
| 1     | 2                                     | 3               | 4  |
| 1     | Весы лабораторные JW-1                | 0503319         | с 22.09.2022г. по 21.09.2023г.                                 |
| 2     | Весы лабораторные равноплечие ВЛР-200 | Д459            | с 22.09.2022г. по 21.09.2023г.                                 |

| 1 | 2  | 3      | 4                              |
|---|--|--------|--------------------------------|
| 3 | Манометр МТП-1М                                | 30033  | с 21.11.2022г. по 20.11.2024г. |
| 4 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2 | 55     | с 04.06.2021г. по 03.06.2023г. |
| 5 | Ареометр-сахаромер АСТ-1                       | Асп24  | с 09.06.2021г. по 08.06.2025г. |
| 6 | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4 | 534    | с 09.03.2021г. по 08.03.2024г. |
| 7 | Секундомер электронный Интеграл С-01           | 437170 | с 15.08.2022г. по 14.08.2023г. |

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

## ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

| № п/п                | Наименование показателя | НД на метод испытаний | Результаты испытаний                                   | Норма по НД   |
|----------------------|-------------------------|-----------------------|--|---|
| 1                    | Внешний вид             | ГОСТ 6687.5-86        | Прозрачная жидкость без осадка и посторонних включений | Прозрачная жидкость без осадка и посторонних включений. Допускается опалесценция, обусловленная особенностями используемого сырья |
| 2                    | Цвет                    |                       | Коричневый   | В соответствии с рецептурами  |
| 3                    | Аромат                  |                       | С легкими пряно-фруктовыми тонами                      | В соответствии с рецептурами  |
| 4                    | Вкус                    |                       | Простой, сладкий                                       | В соответствии с рецептурами  |
| Испытания проводили: |                         |                       |  |   |

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

| № п/п                      | Наименование показателя, ед. изм.   | НД на метод испытаний | Результат | Погрешность по НД | Норма по НД                  |
|----------------------------|---|-----------------------|-----------|-------------------|------------------------------|
| 1                          | Объемная доля этилового спирта, %, не более   | ГОСТ 6687.7-88        | 0,0       | не установлена    | 0,5                          |
| 2                          | Массовая доля двуокиси углерода, %, не менее  | ГОСТ 32037-2013       | 0,48      | не установлена    | 0,40                         |
| 3                          | Массовая доля сухих веществ, %  | ГОСТ 6687.2-90 п. 2   | 0,3       | не установлена    | в соответствии с рецептурами |
| 4                          | Кислотность, см <sup>3</sup> раствора гидроокиси натрия концентрацией 1,0 моль/дм <sup>3</sup> на 100 см <sup>3</sup> | ГОСТ 6687.4-86        | 0,7       | ±0,15             | в соответствии с рецептурами |
| Испытания проводил(и) ФИО: |   |                       |           |                   |                              |

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Образец «Напиток безалкогольный сильногазированный лимонад «классическая кола» (538):

- соответствует требованиям ГОСТ 28188-2014 «Напитки безалкогольные. Общие технические условия» п. 5.1.2;

- соответствует по физико-химическим показателям требованиям ГОСТ 28188-2014 «Напитки безалкогольные. Общие технические условия» п. 5.1.3 в части объемной доли этилового спирта и массовой доли двуокиси углерода.

Ответственный за оформление протокола

Перепечатка и размножение протокола испытаний без разрешения

запрещаются.

Результаты испытаний действительны только для образца, представленного заказчиком и прошедшего испытания.

не несет ответственность за правильность проведения процедуры доставки и отбора проб.

не несет ответственность за сторонние мнения и толкования полученных результатов испытаний.

не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком.

ПРОТОКОЛ ~~ИСПЫТАНИЙ~~ № 1-22/538/4

|  |   |
|--|---|
| Заказчик<br>Контактные данные                              | Автономная некоммерческая организация «Российская система качества».<br>Юридический адрес: 119071, Россия, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.<br>Фактический адрес: 119071, Россия, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.<br>ИНН 9705044437.<br>Телефон: +7 (495) 777-43-12. |
| Наименование заявленного образца                           | Напиток безалкогольный сильногазированный лимонад «классическая кола»   |
| Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка) | Акт приема-передачи проб № б/н от 22.03.2023 г.   |
| Дата получения образца                                     | 23.03.2023 г.   |
| Шифр образца   | 538   |
| Описание образца   | Образец представлен в пяти ПЭТ бутылках вместимостью 1,5 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком. Пломба № 60054760. На бутылках имеется шифр: «274РСК0014/1». Дата изготовления: 04.12.2022 г. Укупорка не нарушена.   |
| Дата проведения испытаний                                  | 27.03.2023 г. – 05.04.2023 г.   |
| Место проведения испытаний                                 |   |
| Испытания, проводимые по заявке заказчика                  | Определение массовой концентрации подсластителей  |
| Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком        | отсутствуют   |
| Дополнения, отклонения или исключения из методов           | отсутствуют   |

## СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ

| № п/п | Наименование средства измерений    | Заводской номер | Срок действия свидетельства о поверке, аттестата о калибровке |
|-------|------------------------------------|-----------------|---|
| 1.    | Хроматограф жидкостный Agilent1200 | CN60557322      | от 15.07.2022 до 14.07.2023                                   |

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

| № п/п | Наименование показателя, ед.изм   | НД на метод испытаний | Результат     | Погрешность    |
|-------|---|-----------------------|---------------|----------------|
| 1     | 2   | 3                     | 4             | 5              |
|       | Массовая концентрация подсластителей, мг/дм <sup>3</sup> , в том числе: | ГОСТ EN 12856-2015    |               |                |
| 1.    | - Аспартам (Е 951)  |                       | 147,9         | не установлена |
| 2.    | - Сахарин (Е 954)   |                       | не обнаружено | -              |
| 3.    | - Ацесульфам К (Е 950)  |                       | 217,7         | не установлена |

Испытания проводил (и) ФИО:

Ответственный за оформление протокола

Перепечатка и размножение протокола испытаний без разрешения \_\_\_\_\_ запрещаются.  
 Результаты испытаний действительны только для образца, представленного заказчиком и прошедшего испытания.  
 \_\_\_\_\_ не несет ответственность за правильность проведения процедуры доставки и отбора проб.  
 \_\_\_\_\_ не несет ответственности за сторонние мнения и толкования полученных результатов испытаний.  
 \_\_\_\_\_ не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком.



Протокол испытаний № 0704/141-23 от 20.04.2023г.

|    |   |   |
|----|---|---|
| 1. | Наименование и дополнительная информация об образце испытаний <sup>1</sup> (описание объекта испытаний, наименование продукции, состояние образца при необходимости): | 274 РСК 0014/4  |
| 2. | Заказчик <sup>1</sup> :   | Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» |
|    | Контактные данные заказчика:  | телефон: +7 (495) 777-43-12   |
|    | Юридический адрес заказчика:  | 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12                    |
|    | Фактический адрес заказчика:  | 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12                    |
|    | ИНН:  | 9705044437  |
| 3. | Изготовитель <sup>1</sup> :   | -   |
|    | Юридический адрес изготовителя:   | -   |
|    | Фактический адрес изготовителя:   | -   |
| 4. | Цель проведения испытаний <sup>1</sup> :  | Фактические значения  |
| 5. | Место осуществления лабораторной деятельности:  |   |
| 6. | Основание для проведения испытаний:   |   |
| 7. | Информация по отбору проб   |   |
|    | Отбор проб <sup>2</sup> (образцов) произведен:  | Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» |

<sup>1</sup>Информация предоставлена заказчиком.

<sup>2</sup>ИЦ не несет ответственность за стадию отбора образцов, если отбор образцов был произведен заказчиком.

<sup>3</sup>Поле заполняется в случае необходимости в протоколе заявления о соответствии/несоответствии требованиям и спецификации. Используется правило принятия решения ИЦ /заказчика, если иное не содержится в соответствующих спецификациях/стандартах. Правила принятия решения регламентируется внутренним нормативным документом ИЦ.

<sup>4</sup>Дополнительные сведения могут содержать сведения об особых условиях испытаний, таких как окружающая среда; (проведения отбора образцов), о месте отбора образцов, указания о приведении результатов испытаний с учетом неопределенности, дополнительная информация, которая может потребоваться по конкретным методам, органам власти, заказчикам (группам заказчиков). Перечень оборудования.

\* граница чувствительности метода (методики) и/или оборудования.

|  |  |     |
|--|--|-----|
|  | Информация по отбору проб предоставлена Заказчиком (да/нет): | Нет |
|--|--|-----|

|    |                                       |               |
|----|---------------------------------------|---------------|
| 8. | Дата получения образца для испытаний: | 07.04.2023 г. |
|----|---------------------------------------|---------------|

|    |  |               |
|----|--|---------------|
| 9. | Даты осуществления лабораторной деятельности |               |
|    | Начало:                                      | 07.04.2023 г. |
|    | Окончание:                                   | 20.04.2023 г. |

|     |                       |  |  |  |  |  |
|-----|-----------------------|--|--|--|--|--|
| 10. | Результаты испытаний. |  |  |  |  |  |
|-----|-----------------------|--|--|--|--|--|

| Показатель                         | НД на методы испытаний | Единица измерения | Результат испытаний | Неопределенность/погрешность | Нормированное значение | Заявление <sup>3</sup> о соответствии/несоответствии |
|------------------------------------|------------------------|-------------------|---------------------|------------------------------|------------------------|--|
| <b>Физико-химические испытания</b> |                        |                   |                     |                              |                        |  |
| Сукралоза                          | ГОСТ EN 16155-2015     | мг/кг             | 194                 | ±29                          | -                      | -  |

|     |  |     |
|-----|--|-----|
| 11. | Дополнительные сведения по испытаниям <sup>4</sup> : | нет |
|-----|--|-----|

|     |  |     |
|-----|--|-----|
| 12. | Дополнения, отклонения, исключения от методик испытаний: | нет |
|-----|--|-----|

|     |  |                                |
|-----|--|--------------------------------|
| 13. | Ответственный за оформление протокола испытаний: | Сотрудник группы сопровождения |
|-----|--|--------------------------------|

Результаты, представленные в данном протоколе испытаний, распространяются только на испытанные образцы. Протокол не может быть частично или полностью воспроизведен без разрешения  
**КОНЕЦ ПРОТОКОЛА**

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-22/538/17

|   |   |
|---|---|
| Заказчик<br>Контактные данные                                 | Автономная некоммерческая организация «Российская система качества».<br>Юридический адрес: 119071, Россия, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.<br>Фактический адрес: 119071, Россия, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.<br>ИНН 9705044437.<br>Телефон: +7 (495) 777-43-12. |
| Наименование заявленного образца                              | Напиток безалкогольный сильногазированный лимонад «классическая кола»   |
| Сопроводительный документ<br>(акт отбора проб, письмо-заявка) | Акт приема-передачи проб № б/н от 22.03.2023 г.   |
| Дата получения образца  | 23.03.2023 г.   |
| Шифр образца  | 538   |
| Описание образца  | Образец представлен в пяти ПЭТ бутылках вместимостью 1,5 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком.<br>Пломба № 60054760. На бутылках имеется шифр: «274РСК0014/1».<br>Дата изготовления: 04.12.2022 г.<br>Укупорка не нарушена.  |
| Дата проведения испытания                                     | 05.04.2023 г.   |
| Место проведения испытаний                                    |   |
| Испытания, проводимые по заявке заказчика                     | Определение рН потенциометрическим методом.   |
| Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком           | отсутствуют   |
| Дополнения, отклонения или исключения из методов              | отсутствуют   |

## СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ, ИСПЫТАТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

| № п/п | Наименование средства измерений                | Заводской номер | Срок действия свидетельства о поверке / аттестата о калибровке |
|-------|--|-----------------|--|
| 1     | pH-метр милливольтметр pH-410                  | 5558            | с 18.11.2022г. по 17.11.2023г.                                 |
| 2     | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2 | 55              | с 04.06.2021г. по 03.06.2023г.                                 |
| 3     | Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4 | 534             | с 09.03.2021г. по 08.03.2024г.                                 |

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

| № п/п                            | Наименование показателя, ед. изм. | Метод испытаний           | Результат | Погрешность по НД | Норма по НД                  |
|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|-----------|-------------------|------------------------------|
| 1                                | pH, ед.                           | Потенциометрический метод | 4,5       | не установлена    | В соответствии с рецептурами |
| Испытания проводил(и) ФИО: _____ |                                   |                           |           |                   |                              |

Ответственный за оформление протокола

Перепечатка и размножение протокола испытаний без разрешения \_\_\_\_\_ запрещаются.  
 Результаты испытаний действительны только для образца, представленного заказчиком и прошедшего испытания.  
 \_\_\_\_\_ не несет ответственность за правильность проведения процедуры доставки и отбора проб.  
 \_\_\_\_\_ не несет ответственность за сторонние мнения и толкования полученных результатов испытаний.  
 \_\_\_\_\_ не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1741/9-5 от 17.04.2023 на 2 листах**

Акт № от 23.03.2023

Заказчик: АНО "Роскачество"

119071 Россия, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д. 12

Отбор произвел(а): Дата отбора образца: 0

НД на метод отбора: Образец отобран заказчиком

Место отбора:

**Наименование образца:** Напиток безалкогольный сильногазированный лимонад "Классическая кола", ПЭТ- бутылка объемом 1,5 л, образец 274РСК0014/2

Производитель:

Дата выработки: 04.12.2022 Количество: 3 шт.

Дата поступления образца: 24.03.2023 Время поступления образца: 08:32

Доп. сведения: дата начала/завершения испытаний: 24.03.2023/14.04.2023. Пробы упакованы в картонные коробки и опломбированы синей пломбой (номер пломбы 60054761). При поступлении в Испытательный центр целостность упаковки не нарушена.

НД, на соответствие которому испытывается образец:

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

| №  | Показатели испытаний   | НД на метод       | Нормы по НД | Факт. данные  |
|----|--|-------------------|-------------|---------------|
| 1  | Объем продукции (полнота налива), куб. см  | ГОСТ 6687.5-86    | 1500±22,5   | 1520±10       |
| 2  | Наличие посторонних примесей (внешний вид)   | ГОСТ 6687.5-86    |             | не обнаружено |
| 3  | Массовая доля общего сахара, %   | ГОСТ 31669-2012   |             | 0,03          |
| 4  | Массовая доля жира, %  | Р 4.1.1672-03     |             | 0             |
| 5  | Массовая доля белка, %   | Р 4.1.1672-03     |             | менее 0,10    |
| 6  | Массовая доля углеводов, %   | ГОСТ 33409-2015   |             | 0             |
| 7  | Фосфаты (P2O5), мг/100 см.куб.   | МУК 4.1.3217-14   |             | 87,38±24,5    |
| 8  | Массовая доля бензойной кислоты и ее солей бензоатов в пересчете на бензойную кислоту, мг/ дм куб. | ГОСТ 30059-93     |             | 66,3±12,1     |
| 9  | Массовая доля сорбиновой кислоты и ее солей сорбатов в пересчете на сорбиновую кислоту, мг/дм куб. | ГОСТ Р 53193-2008 |             | менее 10      |
| 10 | Сахароза, г/дм куб. (%)  | ГОСТ 33409-2015   |             | менее 0,5     |
| 11 | Фруктоза, г/дм куб. (%)  | ГОСТ 33409-2015   |             | менее 0,5     |
| 12 | Глюкоза, г/дм куб. (%)   | ГОСТ 33409-2015   |             | менее 0,5     |
| 13 | Массовая концентрация цитрата натрия (Е331) в пересчете на лимонную кислоту, г/дм куб.             | ГОСТ 32771-2014   |             | менее 0,10    |



1741

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1741 /9-5 от 17.04.2023 на 2 листах

|    |   |                 |  |                                |
|----|---|-----------------|--|--------------------------------|
| 14 | Диметилфталат, мг/дм куб.   | МУК 4.1.3169-14 |  | менее 0,005<br>(0,0031±0,0003) |
| 15 | Диметилтерефталат, мг/дм куб.   | МУК 4.1.3169-14 |  | менее 0,005<br>(0,0038±0,0004) |
| 16 | Диэтилфталат, мг/дм куб.  | МУК 4.1.3169-14 |  | менее 0,005<br>(0,0028±0,0003) |
| 17 | Дибутилфталат, мг/дм куб.   | МУК 4.1.3169-14 |  | менее 0,004                    |
| 18 | Диоктилфталат, мг/дм куб.   | МУК 4.1.3169-14 |  | менее 0,005                    |
| 19 | Количество мезофильных аэробных микроорганизмов, КОЕ/100 см куб       | ГОСТ 30712-2001 |  | 0                              |
| 20 | Бактерии группы кишечных палочек (колиформные бактерии), в 100 см куб | ГОСТ 30712-2001 |  | не обнаружены                  |
| 21 | Количество дрожжей и плесневых грибов (в сумме), КОЕ/100 см куб       | ГОСТ 30712-2001 |  | 0                              |
| 22 | Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы, в 25 см куб            | ГОСТ 31659-2012 |  | не обнаружены                  |

Климатические условия проведения испытаний:

Относительная влажность, % : 54      Температура , °C : 22

Ответственный за оформление протокола:

Перепечатка и копирование только с разрешения

Результаты выданы на представленный образец.





Лабораторный № 3714

Продолжение протокола испытаний

Дата начала испытаний: 22.03.2023

Дата окончания испытаний: 13.04.2023

конец протокола

---

Перепечатка или частичное воспроизводство протокола без письменного разрешения испытательного центра запрещено.  
Полученные результаты испытаний относятся к предоставленному заказчиком образцу.  
Испытательный центр несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе испытаний, за исключением случаев, когда информация предоставляется заказчиком (позиции отмеченные \*).