

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1/22/676/11/1

Заказчик Контактные данные	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества». Юридический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12. ИНН 9705044437. Фактический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
Наименование заявленного образца	«Квас фильтрованный пастеризованный»
Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка)	Акт приема-передачи проб № б/н от 14.04.2022 г.
Дата получения образца	14.04.2022 г.
Шифр образца	676
Описание образца	Образец представлен в шести ПЭТ бутылках вместимостью 1,4 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком. На бутылке имеется надпись маркером: «249РСК0012/2». Укупорка не нарушена. Дата розлива: 02.03.2022 г.
Дата проведения испытания	22.04.2022 г.
Место проведения испытаний	119021, Россия, город Москва, улица Россоломо, дом 7.
Испытания, проводимые по заявке заказчика	Определение концентрации дрожжевых клеток.
Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком	СТО 46429990-043-2022
Дополнения, отклонения или исключения из методов	отсутствуют

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

## 1. Методы исследования

Анализ проводили методом прямого подсчета количества дрожжевых клеток в счетной камере Горяева.

## 2. Результаты исследований

Наименование показателя	Единицы измерения	Фактическое значение
1	2	3
Концентрация дрожжевых клеток	млн. клеток/1 см <sup>3</sup>	0

## 3. Заключение

В образце «Квас фильтрованный пастеризованный» (676) не обнаружены дрожжевые клетки.

Ответственный за оформление протокола



И.А. Инал-Ипа

Перепечатка и размножение протокола испытаний без разрешения ИЦ ВНИИПБиВП запрещаются.

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

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

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

ИЦ ВНИИПБиВП не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-22/676/15

Заказчик Контактные данные	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества». Юридический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12. ИНН 9705044437. Фактический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
Наименование заявленного образца	«Квас фильтрованный пастеризованный»
Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка)	Акт приема-передачи проб № б/н от 14.04.2022 г.
Дата получения образца	14.04.2022 г.
Шифр образца	676
Описание образца	Образец представлен в шести ПЭТ бутылках вместимостью 1,4 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком. На бутылке имеется надпись маркером: «249РСК0012/2». Укупорка не нарушена. Дата розлива: 02.03.2022 г.
Дата проведения испытаний	14.04 – 22.04.2022 г.
Место проведения испытаний	119021, Россия, город Москва, улица Россолимо, дом 7.
Испытания, проводимые по заявке заказчика	Определение содержания консервантов (сорбиновая и бензойная кислоты).
Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком	СТО 46429990-043-2022
Дополнения, отклонения или исключения из методов	отсутствуют

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование показателя, ед.изм	НД на метод	Результат	Значение показателя по СТО 46429990-043-2022
1	2	3	4	5
1	Массовая концентрация сорбиновой кислоты, мг/дм <sup>3</sup>	ГОСТ EN 12856-2015	менее 0,5	не допускается
2	Массовая концентрация бензойной кислоты, мг/дм <sup>3</sup>		менее 0,5	не допускается

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В образце «Квас фильтрованный пастеризованный» (676) консерванты (сорбиновая и бензойная кислоты) не обнаружены.

Ответственный за оформление протокола



И.А. Инал-Ипа

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 22/676/10

Заказчик Контактные данные	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества». Юридический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12. ИНН 9705044437. Фактический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
Наименование заявленного образца	«Квас фильтрованный пастеризованный»
Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка)	Акт приема-передачи проб № б/н от 14.04.2022 г.
Дата получения образца	14.04.2022 г.
Шифр образца	676
Описание образца	Образец представлен в шести ПЭТ бутылках вместимостью 1,4 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком. На бутылке имеется надпись маркером: «249РСК0012/2». Укупорка не нарушена. Дата розлива: 02.03.2022 г.
Дата проведения испытаний	14.04 – 21.04.2022 г.
Место проведения испытаний	119021, Россия, город Москва, улица Россоломо, дом 7.
Испытания, проводимые по заявке заказчика	Определение массовой концентрации летучих компонентов
Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком	СТО 46429990-043-2022
Дополнения, отклонения или исключения из методов	отсутствуют

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование показателя, ед. изм	НД на метод	Результат	Значение показателя по СТО 46429990-043-2022
1	2	3	4	
	Массовая концентрация летучих компонентов, мг/дм <sup>3</sup> , в том числе:	ГОСТ Р 57893-2017		
1.	- Ацетальдегид		12,3±1,5	не установлено
2.	- Ацетон		менее 0,5	не установлено
3.	- Этилацетат		менее 0,5	не установлено
4.	- Метанол		81,1±11,4	не установлено
5.	- 2-пропанол		менее 0,5	не установлено
6.	- 2-бутанол		менее 0,5	не установлено
7.	- 1-пропанол		1,1±0,2	не установлено
8.	- Изобутанол		3,1±0,3	не установлено
9.	- Изоамилацетат		менее 0,5	не установлено
10.	- 1-бутанол		менее 0,5	не установлено
11.	- Изоамилол		12,0±1,7	не установлено
12.	- 1-гексанол		менее 0,5	не установлено
13.	- Этиллактат		0,7±0,1	не установлено
14.	<b>Суммарное содержание</b>		<b>110,3</b>	<b>не менее 15,0</b>

Ответственный за оформление протокола



И.А. Инал-Ипа

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-22/676/14

Заказчик Контактные данные	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества». Юридический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12. ИНН 9705044437. Фактический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
Наименование заявленного образца	«Квас фильтрованный пастеризованный»
Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка)	Акт приема-передачи проб № б/н от 14.04.2022 г.
Дата получения образца	14.04.2022 г.
Шифр образца	676
Описание образца	Образец представлен в шести ПЭТ бутылках вместимостью 1,4 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком. На бутылке имеется надпись маркером: «249РСК0012/2». Укупорка не нарушена. Дата розлива: 02.03.2022 г.
Дата проведения испытаний	21.04 – 22.04.2022 г.
Место проведения испытаний	119021, Россия, город Москва, улица Россолимо, дом 7.
Испытания, проводимые по заявке заказчика	ГОСТ 31494-2012 «Квасы. Общие технические условия» п. 5.3.5 Определение объема продукции в единице потребительской тары и отклонения объема продукции в единице потребительской тары от номинального количества.
Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком	СТО 46429990-043-2022
Дополнения, отклонения или исключения из методов	отсутствуют

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование показателя, ед. изм.	Результат	Норма по НД	НД на метод
1	2	3	4	5
1	Объем продукции в единице потребительской тары, см <sup>3</sup>	1440	1400	ГОСТ 6687.5-86
2	Положительное отклонение объема продукции в единице потребительской тары от номинального количества, %	2,9	не установлена	ГОСТ 6687.5-86 ГОСТ 8.579-2019

Ответственный за оформление протокола



И.А. Инал-Ипа

Перепечатка и размножение протокола испытаний без разрешения ИЦ ВНИИПБиВП запрещаются.

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

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

ИЦ ВНИИПБиВП не несет ответственности за сторонние мнения и толкования полученных результатов испытаний.

ИЦ ВНИИПБиВП не несет ответственности за данные, предоставленные заказчиком.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-22/676/7

Заказчик Контактные данные	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества». Юридический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12. ИНН 9705044437. Фактический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
Наименование заявленного образца	«Квас фильтрованный пастеризованный»
Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка)	Акт приема-передачи проб № б/н от 14.04.2022 г.
Дата получения образца	14.04.2022 г.
Шифр образца	676
Описание образца	Образец представлен в шести ПЭТ бутылках вместимостью 1,4 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком. На бутылке имеется надпись маркером: «249РСК0012/2». Укупорка не нарушена. Дата розлива: 02.03.2022 г.
Дата проведения испытаний	14.04 – 22.04.2022 г.
Место проведения испытаний	119021, Россия, город Москва, улица Россолимо, дом 7.
Испытания, проводимые по заявке заказчика	Определение массовой концентрации органических кислот
Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком	СТО 46429990-043-2022
Дополнения, отклонения или исключения из методов	отсутствуют

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование показателя, ед. изм.	НД на метод	Результат	Значение показателя по СТО 46429990-043-2022
1	2	3	4	5
	Массовая концентрация органических кислот, г/дм <sup>3</sup> , в том числе:	Методика измерений массовой концентрации органических кислот в продуктах брожения методом высокоэффективной жидкостной хроматографии. Свидетельство об аттестации №01.00225/205-49-12 от 03.10.2012. регистрационный код методики измерений по Федеральному реестру ФР.1.31.2012.13427.		
1.	- Щавелевая		менее 0,013	не установлено
2.	- Винная		менее 0,025	не установлено
3.	- Муравьиная		менее 0,100	не установлено
4.	- Яблочная		менее 0,10	не установлено
5.	- Молочная		1,2±0,1	не установлено
6.	- Лимонная		менее 0,13	не установлено
7.	- Янтарная		0,7±0,1	не установлено
8.	<b>Суммарное содержание</b>			<b>1,9</b>

Ответственный за оформление протокола



И.А. Инал-Ипа

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-22/676/4

Заказчик Контактные данные	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества». Юридический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12. ИНН 9705044437. Фактический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
Наименование заявленного образца	«Квас фильтрованный пастеризованный»
Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка)	Акт приема-передачи проб № б/н от 14.04.2022 г.
Дата получения образца	14.04.2022 г.
Шифр образца	676
Описание образца	Образец представлен в шести ПЭТ бутылках вместимостью 1,4 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком. На бутылке имеется надпись маркером: «249РСК0012/2». Укупорка не нарушена. Дата розлива: 02.03.2022 г.
Дата проведения испытаний	14.04 – 25.04.2022 г.
Место проведения испытаний	119021, Россия, город Москва, улица Россолимо, дом 7.
Испытания, проводимые по заявке заказчика	Определение массовой концентрации подсластителей
Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком	СТО 46429990-043-2022
Дополнения, отклонения или исключения из методов	отсутствуют

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Наименование показателя, ед.изм	НД на метод	Результат	Значение показателя по СТО 46429990-043-2022
1	2	3	4	5
	Массовая концентрация подсластителей, мг/дм <sup>3</sup> , в том числе:	ГОСТ EN 12856-2015, ГОСТ EN 12857-2015		
1.	- Аспартам (Е 951)		менее 0,5	не допускается
2.	- Сахарин (Е 954)		менее 0,5	не допускается
3.	- Ацесульфам К (Е 950)		менее 0,5	не допускается
4.	- Цикламат (Е 952)		менее 0,5	не допускается

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В образце «Квас фильтрованный пастеризованный» (676) подсластители не обнаружены.

Ответственный за оформление протокола



И.А. Инал-Ипа

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

**Протокол испытаний № 4592**  
**от 28.04.2022**

Наименование образца испытаний: Квас фильтрованный, пастеризованный. 02.03.2022.пэт, 1,4 л. Шифр 249РСК0012/1. Номер пломбы 60054993.

Дата поступления образца: 14.04.22

\*Изготовитель: Образец обезличен и зашифрован,

\*Юридический адрес: -

\*Фактический адрес места осуществления деятельности: -

Заказчик: АНО "Роскачество"

Юридический адрес: РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

Фактический адрес места осуществления деятельности: РФ, 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.

Упаковка: Бутылка из полимерного материала, герметично укупоренная пластмассовой завинчивающейся крышкой с отрывным кольцом. Целостность упаковки не нарушена. Номер пломбы 60054994.

Маркировка: --

Этикетка: 249РСК0012/1

Задание: ТЗ АНО "Роскачество"

Заключение:

--

**Результаты испытаний**

**Физико-химические показатели**

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Массовая доля сукралозы , мг/кг	менее 10		ГОСТ EN 16155

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 \*).

**Микробиологические показатели**

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
БГКП (колиформы) , в 10 см <sup>3</sup>	не обнаружены		ГОСТ 30712-01п.6.3.
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы , в 25 см <sup>3</sup>	не обнаружены		ГОСТ 31659-2012
Плесени и дрожжи в сумме , в 1 см <sup>3</sup>	<10		ГОСТ 30712-01п.6.4.
КМАМ, КОЕ , в 100 см <sup>3</sup>	не обнаружены		ГОСТ 30712-01п.6.2.

Дата начала испытаний: 14.04.2022

Дата окончания испытаний: 28.04.2022

---

конец протокола

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1-22/676

Заказчик Контактные данные	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества». Юридический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12. ИНН 9705044437. Фактический адрес: 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12.
Наименование заявленного образца	«Квас фильтрованный пастеризованный»
Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка)	Акт приема-передачи проб № б/н от 14.04.2022 г.
Дата получения образца	14.04.2022 г.
Шифр образца	676
Описание образца	Образец представлен в шести ПЭТ бутылках вместимостью 1,4 л, укупоренных навинчивающимся полимерным колпачком. На бутылке имеется надпись маркером: «249РСК0012/2». Укупорка не нарушена. Дата розлива: 02.03.2022 г.
Дата проведения испытаний	18.04 – 22.04.2022 г.
Место проведения испытаний	119021, Россия, город Москва, улица Россолимо, дом 7.
Испытания, проводимые по заявке заказчика	ГОСТ 31494-2012 «Квасы. Общие технические условия» п. 5.1.2, п. 5.1.3; п. 5.1.7 (токсичные элементы); ТР ТС 021/2011 «Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» Приложение 3, п. 8; Расчет содержания углеводов.
Дополнительные сведения, предоставленные заказчиком	СТО 46429990-043-2022
Дополнения, отклонения или исключения из методов	отсутствуют

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

## ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

в соответствии

с требованиями ГОСТ 6687.5-86 «Продукция безалкогольной промышленности. Методы определения органолептических показателей и объема продукции».

**Органолептическая характеристика образца «Квас фильтрованный пастеризованный (676):**

Внешний вид: прозрачная пенящаяся жидкость без осадка и посторонних включений.

Цвет: темно-янтарный.

Аромат: с легкими хлебными тонами.

Вкус: простой, с выраженной сладостью.

**Бальная оценка: 12,9.**

## ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование показателя, ед. изм.	Результат испытаний	Норма по НД	НД на метод определения показателя
1	2	3	4	5
1	Массовая доля сухих веществ, %, не менее	7,2	3,5	ГОСТ 6687.2-90 п. 2
2	Кислотность, к. ед.	2,1	от 1,5 до 7,0	ГОСТ 6687.4-86
3	Объемная доля спирта, %, не более	0,7	1,2	ГОСТ 6687.7-88 ГОСТ 31494-2012 п. 7.5
4	Массовая доля двуокси углерода, %, не менее	0,63	0,30	ГОСТ 32037-2013
5	Углеводы, г/100мл	7,0	не установлена	Расчет по МУ 10-05031531-372-93
	Токсичные элементы, допустимые уровни, не более, мг/кг:			
6	Мышьяк	менее 0,04	0,1	ГОСТ 31628-2012
7	Свинец	менее 0,05	0,3	ГОСТ 30178-96
8	Кадмий	менее 0,01	0,03	ГОСТ 30178-96
9	Ртуть	менее 0,0005	0,005	МУ 08-47/168

## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

## Образец «Квас фильтрованный пастеризованный» (676):

- **соответствует** по органолептическим показателям (внешний вид, цвет, аромат, вкус) требованиям ГОСТ 31494-2012 «Квасы. Общие технические условия» п. 5.1.2;
- **соответствует** по физико-химическим показателям требованиям ГОСТ 31494-2012 «Квасы. Общие технические условия» п. 5.1.3;
- **соответствует** по допустимым уровням токсичных элементов, установленным в ГОСТ 31494-2012 «Квасы. Общие технические условия» п. 5.1.7; ТР ТС 021/2011 «Технический регламент Таможенного союза «О безопасности пищевой продукции» Приложение 3, п. 8.

Ответственный за оформление протокола

 И.А. Инал-Ипа

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