

**Протокол испытаний № 1813**  
**от 21 апреля 2017**

лабораторный номер  
(1808)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ АРБИТРАЖНЫЙ ЦЕНТР  
ГЛАВНОГО ЭКСПЕРТНО-АНАЛИТИЧЕСКОГО ЦЕНТРА "СОЭК"  
АНО "СОЮЗЭКСПЕРТИЗА" ТПП РФ

Аттестат аккредитации № RA.RU.21АЯ10 (срок действия с 21.07.2016г)

Образец: **Квас. Шифр образца 47РСК0030/1. Пломба № 00337612**  
Изготовитель: ,  
Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок,  
д.12  
Упаковка: Стекланная бутылка, герметично укупоренная кронен пробкой. Образец  
помещен в картонную коробку, оклеенную пломбирующей лентой с  
оттиском 00337612. Целостность ленты не нарушена.  
Этикетка: 47РСК0030/1  
Задание: в соответствии с заданием "АНО Роскачество"

**Заключение:**

Исследованный образец (Квас. Шифр образца 47РСК0030/1. Пломба № 00337612) по содержанию токсичных элементов соответствует требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 021/2011 "О безопасности пищевой продукции" (прил. 3, п. 8). По органолептическим и физико-химическим показателям образец соответствует требованиям ГОСТ 31494-2012 "Квасы. Общие технические условия" (табл. 1, табл. 2). В образце обнаружены подсластители (ацесульфам калия, сахарин и/или его соли сахаринаты, цикламовая кислота и/или ее соли цикламаты) в количествах, приведенных в протоколе испытаний. Образец не содержит консервантов (бензойная кислота и ее соли бензоаты, сорбиновая кислота и ее соли сорбаты). Уровни радионуклидов цезия-137 и стронция-90 приведены в протоколе испытаний.

Руководитель испытательного центра

Забелкина Г.И.



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

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по

К протоколу испытаний № 1813

### Результаты испытаний

#### Органолептические показатели

Наименование показателя	Оценка
Внешний вид ГОСТ 6687.5-86	Прозрачная пенящаяся жидкость без осадка и посторонних включений, не свойственных продукту
Цвет ГОСТ 6687.5-86	Коричневый
Вкус и аромат ГОСТ 6687.5-86	Освежающий вкус и аромат сброженного напитка, без посторонних привкуса и запаха

#### Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Массовая доля сухих веществ, %	8,1±0,1	не менее 3,5	ГОСТ 6687.2-90
Кислотность, к.ед.	2,3±0,05	1,5 - 7,0	ГОСТ 6687.4-86
Объемная доля спирта, %	0,2±0,05	не более 1,2	ГОСТ 6687.7-88
Массовая доля двуокси углерода, %	0,39	не менее 0,30	ГОСТ 32037-2013
Массовая концентрация бензойной кислоты и ее солей бензоатов (в пересчете на бензойную кислоту), мг/дм <sup>3</sup>	менее 1		ГОСТ 30059-93
Массовая концентрация сорбиновой кислоты и ее солей сорбатов (в пересчете на сорбиновую кислоту), мг/дм <sup>3</sup>	менее 1		ГОСТ 33332-2015
Массовая концентрация Ацесульфама калия, мг/дм <sup>3</sup>	16,6±1,7		ГОСТ Р ЕН 12856-2010
Массовая концентрация сахарина и его солей сахаринатов (в пересчете на сахарин), мг/дм <sup>3</sup>	6,1±0,6		ГОСТ Р ЕН 12856-2010
Массовая концентрация аспартама, мг/дм <sup>3</sup>	менее 1		ГОСТ Р ЕН 12856-2010
Массовая концентрация цикламовой кислоты и ее солей цикламатов (в пересчете на цикламовую кислоту), мг/дм <sup>3</sup>	55,4±5,5		ГОСТ Р ЕН 12857-2010

#### Показатели безопасности

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Свинец, мг/кг	менее 0,01	0,3	ГОСТ 30178-96
Мышьяк, мг/кг	менее 0,005	0,1	ГОСТ Р 51766-2001
Кадмий, мг/кг	менее 0,01	0,03	ГОСТ 30178-96
Ртуть, мг/кг	менее 0,003	0,005	ГОСТ Р 53183-2008
Цезий-137, Бк/кг	0±22,9		ГОСТ 32161-2013
Стронций - 90, Бк/кг	0±15,2		ГОСТ 32163-2013

Начало испытаний: 13.04.2017

Окончание испытаний: 21.04.2017

Руководитель испытательного центра



Забелкина Г.П.

Результаты испытаний касаются только образцов, подвергнутых испытаниям.

Частичная перепечатка протокола без разрешения испытательной лаборатории запрещена.

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по

Страница 2 из: