

**Протокол испытаний № 1719**  
**от 21 апреля 2017**

лабораторный номер  
(1714)

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

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

**Образец: Квас. Шифр образца 47РСК0011/1. Пломба № 00337606**

Изготовитель: ,

Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок,  
д.12

Упаковка: Бутылка из полимерного материала, герметично укупоренная  
пластмассовой завинчивающейся крышкой с контрольным отрывным  
ремешком. Образец помещен в картонную коробку, оклеенную  
пломбирующей лентой с оттиском 00337606. Целостность ленты не  
нарушена.

Этикетка: 47РСК0011/1

Задание: в соответствии с заданием "АНО Роскачество"

**Заключение:**

Исследованный образец (Квас. Шифр образца 47РСК0011/1. Пломба № 00337606) 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 обнаружен консервант бензойная кислота и/или ее соли бензоаты в количестве,  
приведенном в протоколе испытаний.  
Образец не содержит подсластителей (ацесульфам калия, сахарин и его соли сахаринаты,  
аспартам, цикламная кислота и ее соли цикламаты).  
Уровни радионуклидов цезия-137 и стронция-90 приведены в протоколе испытаний.

Руководитель испытательного центра



Забелкина Г.П.



К протоколу испытаний № 1719

### 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, %	10,7±0,1	не менее 3,5	ГОСТ 6687.2-90
Кислотность, к.ед.	3,4±0,05	1,5 - 7,0	ГОСТ 6687.4-86
Объемная доля спирта, %	0,0±0,05	не более 1,2	ГОСТ 6687.7-88
Массовая доля двуокиси углерода, %	0,57	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>	141,1±18,3		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 Ацесульфамата калия, мг/дм <sup>3</sup>	менее 1		ГОСТ Р ЕН 12856-2010
Массовая концентрация сахарина и его солей сахаринатов (в пересчете на сахарин), мг/дм <sup>3</sup>	менее 1		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>	менее 1		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±14,3		ГОСТ 32161-2013
Стронций - 90, Бк/кг	0±10,9		ГОСТ 32163-2013

Начало испытаний: 11.04.2017

Заключение 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.

Страница 2 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке