

**Протокол испытаний № 1-01315 от 04.05.2018**

**При исследовании образца:** Мороженое пломбир  
**принадлежащего:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА",  
 ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12  
**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА  
 КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.  
 ДОМ 12  
**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, Предоставлено заказчиком  
**отбор проб произвел:** Сорокованов А.Ф.  
**вид упаковки доставленного образца:** Пакет  
**масса пробы:** 2 штуки  
**количество проб:** 1 проба  
**дата поступления:** 18.04.2018 11:00  
**даты проведения испытаний:** 18.04.2018 - 04.05.2018

**на соответствие требованиям:** ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", ТР ТС 033/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности молока и молочной продукции" (в т. ч. статья 7 п. 30), ТЗ АНО "Роскачество", Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 022/2011 "Пищевая продукция в части ее маркировки"

**примечание:** Пластиковая пломба, номер пломбы 15472022, шифр пробы 82РСК0012/2

**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
<b>А6. Амфениколы</b>						
1	Левомецетин (Хлорамфеникол)	мкг/кг	не обнаружено (менее 0,2)	-	не допускается (менее 0,3)	ГОСТ Р 54904-2012
<b>В1. Аминогликозиды</b>						
2	Стрептомицин	мкг/кг	не обнаружено (менее 100,0)	-	не допускается (менее 200,0)	ГОСТ 32798-2014
<b>В1. Антибиотики тетрациклиновой группы</b>						
3	Тетрациклиновая группа	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 10,0)	ГОСТ 31694-2012
3.1	Доксициклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012
3.2	Окситетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012
3.3	Тетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012

3.4	Хлортетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012
<b>В1. Пенициллиновая группа</b>						
4	Бензилпенициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 4,0)	ГОСТ Р 54904-2012
4.1	Амоксициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012
4.2	Ампициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012
<b>В3а. ХОС</b>						
5	ДДТ и его метаболиты	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	не более 1,0 в пересчете на жир	ГОСТ 23452-2015
5.1	ДДД	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015
5.2	ДДЕ	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015
5.3	ДДТ	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015
<b>В3с. Токсичные элементы</b>						
6	Кадмий	мг/кг	менее 0,01	-	не более 0,03	МУК 4.1.986-00
7	Мышьяк	мг/кг	менее 0,01	-	не более 0,05	ГОСТ Р 51766-2001
8	Ртуть	мг/кг	менее 0,003	-	не более 0,005	ГОСТ 26927-86
9	Свинец	мг/кг	менее 0,02	-	не более 0,1	МУК 4.1.986-00
<b>В3г. Радионуклиды</b>						
10	Стронций 90	Бк/кг	менее 3,38	-	25	ГОСТ 32163-2013
11	Цезий 137	Бк/кг	менее 6,52	-	100	ГОСТ 32161-2013
<b>В3а. Пестициды</b>						
12	ГХЦГ (α-, β-, γ- изомеры)	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	не более 1,25 в пересчете на жир	ГОСТ 23452-2015
12.1	ГХЦГ Альфа	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015
12.2	ГХЦГ Бета	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015
12.3	ГХЦГ Гамма	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015
<b>Генетически модифицированные организмы (ГМО)</b>						
13	Генетически модифицированные организмы (ГМО) (ПЦР)	-	фрагменты ДНК ГМ последовательностей 35S CaMV, 35S FMV и NOS, а также гены EPSPS, pat и bar не обнаружены	-	отсутствует в соответствии с заявленным составом на этикетке	Инструкции к наборам реагентов и тест-систем для определения ГМО методом ПЦР в реальном времени
<b>Показатели качества</b>						
14	Обнаружение растительных жиров методом ГЖХ стеринам	-	в жировой фазе продукта отсутствуют растительные масла и жиры на растительной основе	-	в жировой фазе продукта отсутствуют растительные масла и жиры на растительной основе	ГОСТ 31979-2012
14.1	β-ситостерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 31979-2012
14.2	Брассикастерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 31979-2012
14.3	Кампестерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 31979-2012
14.4	Стигмастерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 31979-2012

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Баня шестиместная водяная ПЭ-4300	17.11.2017
2	ВЭЖХ МС/МС EVOQ Qube	26.10.2017
3	Весы электронные AC 121S	14.09.2017
4	Весы электронные лабораторные Sartorius BP 310S	26.06.2017
5	Весы лабораторные электронные CE-124C	28.09.2017
6	Весы лабораторные электронные CE-423C	25.10.2017
7	Весы электронные аналитические, Модель MB210-A Sartorius	26.06.2017
8	ГЖХ "Хромос 1000"	04.07.2017
9	Дозатор 1-канальный механический, объем 10-100 мкл	28.08.2017
10	Дозатор механический 1-канальный BIONIT (10-10) мкл	28.08.2017
11	Дозатор механический 1-канальный BIONIT (10-100) мкл	28.08.2017
12	Дозатор механический 1-канальный BIONIT (100-1000) мкл	28.08.2017
13	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 0,5-10 мкл	28.08.2018
14	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 10-100 мкл	28.08.2017
15	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 100-1000 мкл	28.08.2017
16	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 500-5000 мкл	18.09.2017
17	Дозатор механический 1-канальный Biohit Sartorius (20-200) мкл	28.08.2017
18	Дозатор одноканальный 1000-10000 мкл	24.11.2017

19	Дозатор одноканальный объем 100-1000мкл	24.11.2017
20	Дозатор пипеточный механический 1-канальный ILS (0,5-10) мкл	28.08.2017
21	Дозатор пипеточный одноканальный, объем 0,5-10 мкл, BIONIT PROLINE plus	27.11.2017
22	Комплекс спектрометрический для измерений активности альфа-, бета- и гамма-излучающих нуклидов «ПРОГРЕСС», Инв.№ ОС 000001404, дата ввода в эксплуатацию 19.12.2006, комната для проведения радиологических исследований (№ 4)	19.07.2017
23	Комплект прободопровода Темос-Экспресс ТЭ-1	14.03.2017
24	Мини-центрифуга/вортке Kubiprepin FVL-2400N	
25	Настольная центрифуга с охлаждением Allegra X-12R	14.03.2017
26	Прибор для проведения полимеразной цепной реакции с флуоресцентной детекцией продуктов амплификации в режиме "реального времени" Rotor-Gene Q	05.12.2017
27	Система многоканального концентрирования ЕВА вариант ЭКО	14.03.2017
28	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000	06.10.2017
29	Термостат твердотельный программируемый ТТ-1 "ДНК-Техн" Гном	20.11.2017
30	Термоциклирующая система Прибор Rotor-Gene Q5 № Госреестра 082013702	28.10.2017
31	Шкаф суховоздушный ШСС-80-01 СПУ	17.11.2017

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ

Савропольская ЦЛЛ



## Протокол испытаний № 1-01315/1 от 16.05.2018

**При исследовании образца:** Мороженое пломбир

**принадлежащего:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА КАЧЕСТВА",  
ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. ДОМ 12

**заказчик:** АВТОНОМНАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ "РОССИЙСКАЯ СИСТЕМА  
КАЧЕСТВА", ИНН: 9705044437, 115184, Российская Федерация, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.  
ДОМ 12

**место отбора проб:** Российская Федерация, г. Москва, Предоставлено заказчиком

**отбор проб произвел:** Сорокованов А.Ф.

**вид упаковки доставленного образца:** Пакет

**масса пробы:** 2 штуки

**количество проб:** 1 проба

**дата поступления:** 18.04.2018 11:00

**даты проведения испытаний:** 18.04.2018 - 16.05.2018

**на соответствие требованиям:** ТР ТС 021/2011 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции", ТР ТС 033/2013 Технический регламент Таможенного союза "О безопасности молока и молочной продукции" (в т. ч. статья 7 п. 30), ТЗ АНО "Роскачество", Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 022/2011 "Пищевая продукция в части ее маркировки"

**примечание:** Пластиковая пломба, номер пломбы 15472022, шифр пробы  
82РСК0012/2

**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	НД на метод испытаний
Показатели качества						
1	Массовая доля крахмала	%	не обнаружен (менее 1,0)	-	отсутствует в соответствии с заявленным составом	ГОСТ Р 54759-2011

**Применяемое оборудование:**

№ п/п	Наименование оборудования	Дата поверки/аттестации
1	Баня лабораторная ПЭ-4300; Инв.№ОС 000001374; Дата ввода в эксплуатацию 19.12.2006	11.12.2017
2	Весы лабораторные электронные СЕ 323С	11.12.2017