

- Перепечатка протокола без разрешения ИЦ не допускается.
- Воспроизведение данного протокола об испытании разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.
- Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
- Испытательный центр не несет ответственности за отбор проб.

## ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

### Протокол испытаний № 1-03463 от 09.07.2019

**При исследовании образца:** Йогурт с клубникой  
**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:** Представитель заказчика Сорокованов А.Ф.  
**вид упаковки доставленного образца:** Потребительская упаковка, помещена в полиэтиленовый пакет, опечатанный пломбой, помещена в термоконтейнер с хладоэлементами  
**состояние образца:** Доставлено в установленных сроках годности, с соблюдением условий хранения, температура +4С  
**масса пробы:** 7 штук  
**количество проб:** 1 проба  
**дата поступления:** 28.06.2019 09:52  
**даты проведения испытаний:** 28.06.2019 - 09.07.2019

**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", ТР ТС 029/2012 Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств


**примечание:** Опечатано пластиковой пломбой, номер пломбы 00541945, шифр образца 126РСК0006/2  
**получен следующий результат:**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Результат испытаний	Погрешность (неопределенность)	Норматив	ИД на метод испытаний
	Аб. Амфениколы					



1	Левомецетин (Хлорамфеникол)	мкг/кг	не обнаружено (менее 0,2)	-	не допускается (менее 0,3)	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
1.1	Флорфеникол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
1.2	Флорфеникол амин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>А6. Нитроимидазолы</b>						
2	Метронидазол (включая гидроксиметронидазол)	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
2.1	Диметридазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
2.2	Ронидазол	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>А6. Нитрофураны и их метаболиты</b>						
3	Нитрофураны (включая фуразолидон), в том числе:	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
3.1	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фурадониона - АГД)	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
3.2	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фурападола - АМОЗ)	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
3.3	Метаболиты нитрофуранов (метаболит фурацилина - СЕМ)	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ 32014-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания метаболитов нитрофуранов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Аминогликозиды</b>						



4		мкг/кг	не обнаружено (менее 100,0)	-	не допускается (менее 200,0)	ГОСТ 32798-2014 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Антибиотики тетрациклиновой группы</b>						
5	Ставропольская МВЛ Тетрациклиновая группа	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 10,0)	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5.1	Доксициклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5.2	Окситетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5.3	Тетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
5.4	Хлортетрациклин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31694-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания антибиотиков тетрациклиновой группы с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В1. Пенициллиновая группа</b>						
6	Бензилпенициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается (менее 4,0)	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
6.1	Амоксициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
6.2	Ампициллин	мкг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	не допускается	ГОСТ Р 54904-2012 - Продукты пищевые, продовольственное сырье. Метод определения остаточного содержания сульфаниламидов, нитроимидазолов, пенициллинов, амфениколов с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектором
<b>В3с. Токсичные элементы</b>						
7	Кадмий	мг/кг	не обнаружено (менее 0,01)	-	не более 0,03	МУК 4.1.986-00 - Методика выполнения измерений массовой доли свинца и кадмия в пищевых продуктах и продовольственном сырье методом электротермической атомно-абсорбционной спектроскопии
8	Мышьяк	мг/кг	не обнаружено (менее 0,01)	-	не более 0,05	ГОСТ Р 51766-2001 - Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка
9	Ртуть	мг/кг	не обнаружено (менее 0,003)	-	не более 0,005	ГОСТ 26927-86 - Сырье и продукты пищевые. Методы определения ртути



10	Свинец	мг/кг	не обнаружено (менее 0,02)	-	не более 0,1	МУК 4.1.986-00 - Методика выполнения измерений массовой доли свинца и кадмия в пищевых продуктах и продовольственном сырье методом электротермической атомно-абсорбционной спектроскопии
<b>В3d. Микотоксины</b>						
11	Афлатоксин М1	мг/кг	не обнаружено (менее 0,0005)	-	не более 0,0005	ГОСТ 30711-2001 - Продукты пищевые. Методы выявления и определения содержания афлатоксинов В1 и М1
<b>В3f. Радионуклиды</b>						
12	Стронций 90	Бк/кг	1,5	± 2,9	25	ГОСТ 32161-2013 - Продукты пищевые. Метод определения содержания цезия Cs-137, МРК № 40152.4Д362/01.00294-2010 - Сцинтилляционный бета-спектрометр с программным обеспечением «ПРОГРЕСС». Методика измерения активности радионуклидов. ФР.1.40.2014.18552
13	Цезий 137	Бк/кг	менее 5,23	-	100	ГОСТ 32161-2013 - Продукты пищевые. Метод определения содержания цезия Cs-137, МРК № 40151.16397/RA.RU.311243-2015 - Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «Прогресс» ФР.1.40.2017.25774
<b>В3а. Пестициды</b>						
14	ГХЦГ и изомеры, сумма	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	не более 0,05	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
14.1	ГХЦГ Альфа	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
14.2	ГХЦГ Бета	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
14.3	ГХЦГ Гамма	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
15	ДДТ и его метаболиты	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	не более 0,05	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
15.1	ДДД	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
15.2	ДДЕ	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
15.3	ДДТ	мг/кг	не обнаружено (менее 0,005)	-	-	ГОСТ 23452-2015 - Молоко и молочные продукты. Методы определения остаточных количеств хлорорганических пестицидов
<b>Генетически модифицированные организмы (ГМО)</b>						
16	Обнаружение генетически модифицированных организмов растительного происхождения (скрининг)	-	В исследованном образце фрагменты ДНК ГМ последовательностей 35S CaMV, 35S FMV и NOS а так же генов <i>sr4EPSPS</i> , <i>pat</i> и <i>bar</i> не обнаружены	-	-	Инструкции к наборам реагентов и тест-систем для определения ГМО методом ПЦР в реальном времени
<b>Показатели качества</b>						
17	Массовая доля консервантов	мг/кг	не обнаружено	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
17.1	Массовая доля бензойной кислоты	мг/кг	не обнаружено (менее 50,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии



17.2	Массовая доля пропионовой кислоты	мг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
17.3	Массовая доля сорбиновой кислоты	мг/кг	не обнаружено (менее 1,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
18	Массовая доля синтетических красителей	мг/л	не обнаружено	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
18.1	Массовая концентрация азорубина	мг/л	не обнаружено (менее 10,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
18.2	желтый "Солнечный закат"	мг/л	не обнаружено (менее 10,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
18.3	понсо 4R	мг/л	не обнаружено (менее 10,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
18.4	тартразин	мг/л	не обнаружено (менее 10,0)	-	-	ГОСТ 31504-2012 - Молоко и молочная продукция. Определение содержания консервантов и красителей методом высокоэффективной жидкостной хроматографии
19	Обнаружение растительных жиров методом ГЖХ стеринаов	-	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 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
19.1	Бета-ситостерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
19.2	Брассикастерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
19.3	Кампестерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
19.4	Стигмастерин	-	не обнаружен	-	-	ГОСТ 33490-2015 - Молоко и молочная продукция. Обнаружение растительных масел и жиров на растительной основе методом газожидкостной хроматографии с масс-спектрометрическим детектированием
20	Титруемая кислотность	°Т	100,0	+/-1,60	-	ГОСТ 31976-2012 Йогурты и продукты йогуртные. Потенциометрический метод определения титруемой кислотности

Применяемое оборудование:

№ п/п	Наименование оборудования	Дата проверки/аттестации
1	Баня шестиместная водяная ПЭ-4300	17.11.2017
2	Весы электронные AC 121S Sartorius (сер. № 14014-94)	01.10.2018
3	Весы лабораторные AC – 121S Sartorius (сер. № 14666-95)	16.10.2018
4	Весы лабораторные электронные CE-124C (сер. № 50838-12)	27.09.2018
5	Весы лабораторные электронные CE-423C (сер. № 33939-07)	13.09.2018



6	Весы неавтоматического действия ED224S- RCE (рег.№ 50088-12)	14.12.2018
7	Весы неавтоматического действия BM-22G ( рег. № 57513-14)	29.10.2018
8	Весы электронные тип SPS-4001F (рег.№16315-03)	14.12.2018
9	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 0,5-10 мкл (рег. № 36152-12)	22.04.2019
10	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 10-100 мкл (рег. № 36152-12)	05.06.2019
11	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 10-100 мкл (рег. № 36152-12)	01.10.2018
12	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 100-1000 мкл (рег. № 36152-12)	05.06.2019
13	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 100-1000 мкл (рег. № 36152-12)	05.12.2018
14	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 100-1000 мкл (рег. № 36152-12)	05.06.2019
15	Дозатор механический 1-канальный BIONIT Sartorius 500-5000 мкл (рег. № 36152-12)	04.10.2018
16	Дозатор механический одноканальный BIONIT Sartorius, объем 20-200 мкл (рег. № 36152-12)	28.08.2018
17	Дозатор механический одноканальный BIONIT, объем 10-100 мкл (рег. № 36152-12)	28.08.2018
18	Дозатор механический одноканальный BIONIT, объем 10-100 мкл (рег. № 36152-12)	28.08.2018
19	Дозатор механический одноканальный Biohit, объем 100-1000 мкл (рег. № 36152-12)	10.12.2018
20	Дозатор механический одноканальный ILS, объем 0,5-10 мкл (рег. № 37559-08)	28.08.2018
21	Дозатор механический одноканальный ILS, объем 10-100 мкл (рег. 37559-08)	28.08.2018
22	Инкубатор INCUCELL IC 111	28.02.2019
23	Испаритель EVA QS	28.02.2019
24	Комплекс спектрометрический для измерений активности альфа-, бета- и гамма-излучающих нуклидов «ПРОГРЕСС» (рег. №15235-01)	30.11.2018
25	Комплексе хроматографический газовый "Хромос GX-1000" с пламенно-ионизационным детектором (ПИД) и с электроно-захватным детектором (ЭЗД) (рег. № 21064-13)	05.06.2019
26	Комплект пробоподготовки Темос-Экспресс ТЭ-1	28.02.2019
27	Мини центрифуга/вортке Микроспин FV-2400	28.02.2019
28	Мини центрифуга/вортке Микроспин FV-2400	28.02.2019
29	Мини-центрифуга/вортке Комбиспин FVL-2400N	28.02.2019
30	Муфельная печь LEF-316S-1	17.11.2017
31	Настольная центрифуга с охлаждением Allegra X-12R	28.02.2019
32	Прибор для проведения полимеразной цепной реакции Rotor-Gene Q (рег. № 48068-11)	22.10.2018
33	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-1000 (рег. № 58356-14)	29.07.2019
34	Термостат твердотельный программируемый малогабаритный ТТ-1-«ДНК-Техн» Гном	28.02.2019
35	Хромато-масс-спектрометр жидкостный модель EVOQ Qube с умножителем ионных чисел (хроматограф) (рег. № 56814-14)	22.10.2018
36	Хроматограф газовый Clarus 600 с детектором ионизации пламени (ПИД-FID) (рег. № 15946-07)	25.02.2019
37	Хроматограф жидкостной Agilent мод.1260 Infinity LC с детектором спектрометрическим с изменяемой длиной волны (рег.№ 50674-12)	13.12.2018
38	Хроматограф жидкостной Series 200 с детектором на диодной матрице и с флуориметрическим детектором (рег. № 15945-06)	13.12.2018
39	Центрифуга/вортке Мульти-Спин MSC-6000	28.02.2019
40	Шкаф сушильный «Binder ED 53»	28.02.2019

**Примечание:** НД на метод испытания не предусматривает пересчета единиц измерения



# Протокол испытаний № 5279

лабораторный номер  
(5279)

от 31 июля 2019 г.

Образец: Йогурт с клубникой . Шифр образца 126РСК0006/3. Номер пломбы 00541945

Изготовитель: ,

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

Упаковка: Пластиковый стаканчик, укупоренный мембраной из фольги. Образец помещен в полимерный пакет, опечатанный пластиковой пломбой "00541946". Целостность упаковки и пломбы не нарушены.

Этикетка: 126РСК0006/3

Задание: На соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"

## Заключение:

-

## Результаты испытаний

### Физико-химические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Массовая доля сухого вещества, %	19,7+/-0,1		ГОСТ 3626-76
Массовая доля влаги, %	80,3+/-0,1		ГОСТ 3626-76
Массовая доля жира, %	2,4+/-0,075		ГОСТ 5867-90
Массовая доля крахмала, %	1,3+/-0,3		ГОСТ Р 54759-2011
Массовая доля белка, %	3,87+/-0,08		ГОСТ 23327-98
Фосфатаза	не обнаруж.		ГОСТ 3623-2015
Массовая доля сухого обезжиренного остатка за вычетом сахаров (кроме лактозы) и крахмала, %	8,4+/-1,0		ГОСТ Р 54761-2011
Массовая доля кальция, мг/100г	77,8+/-5,0		ГОСТ Р 55331-2012
Массовая доля витамина А, мг/100г	0,01+/-0,002		ГОСТ 30627.1-98
Массовая доля витамина В1, мг/100г	0,03+/-0,009		ГОСТ 30627.5-98
Массовая доля витамина В2, мг/100г	0,15+/-0,05		ГОСТ 30627.6-98
Массовая доля витамина В6, мг/100г	0,04+/-0,004		ГОСТ EN 14663-2014
Массовая доля витамина РР, мг/100г	0,13+/-0,04		ГОСТ 30627.4-98

### Микробиологические показатели

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
БГКП (колиформы), в 0,01 г	не обнаружены		ГОСТ 32901-2014
Патогенные микроорганизмы, в т.ч. сальмонеллы, в 25,0 г	не обнаружены		ГОСТ 31659-2012
стафилококки S.aureus, в 1,0 г	не обнаружены		ГОСТ 30347-2016
Молочнокислые микроорганизмы, в 1,0 г	1,1x10 <sup>9</sup>		ГОСТ 33951-2016
Дрожжи, КОЕ, в 1,0 г	<10		ГОСТ 33566-2015
Плесени, КОЕ, в 1,0 г	<10		ГОСТ 33566-2015

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

Страница 1 из 2

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

АР № 384778



К протоколу испытаний № 5279

Начало испытаний: 26.06.2019

Окончание испытаний: 31.07.2019

*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

**ВР № 764791**

ООО «ВР» Москва, 2018. Зак. № 18117



# Протокол испытаний № 5630 от 15 июля 2019 г.

лабораторный номер  
(5636)

Образец: Йогурт клубничный. Шифр пробы 126РСК0006/3. Номер пломбы 00541848  
Изготовитель: ,  
Заявитель: АНО "Роскачество" 115184, г. Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12  
Упаковка: емкость из полимерного материала, полиэтиленовый пакет, горловина которого скреплена пластиковой пломбой с  
оттиском ВНИМАНИЕ ОПЛОМБИРОВАНО 00541848  
Этикетка: 126РСК0006/3  
Задание: На соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"

## Заключение:

-

## Результаты испытаний

Микробиологические показатели	Результат	Нормы	Метод испытаний
Наименование показателя, ед.измерения			
БГКП (колиформы) , в 0,1 г	не обнаружены		ГОСТ 32901-2014
Молочнокислые микроорганизмы , в 1,0 г	1,1x10^9		ГОСТ 33951-2016

Начало испытаний: 08.07.2019  
Окончание испытаний: 15.07.2019

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

Страница 1 из 1

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

**АР № 383641**

ООО «РСК», Москва, 2019 г. № 00000000000000000000000000000000



Протокол испытаний № 6507  
от 9 августа 2019 г.

лабораторный номер  
(6528)

Образец: Йогурт клубничный. Шифр пробы 126РСК0006/3. Номер пломбы 00541848

Изготовитель: ,

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

Упаковка: 126РСК0006/3.

Этикетка: 126РСК0006/3.

Задание: На соответствие требованиям ТЗ АНО "Роскачество"

**Заключение:**

**Результаты испытаний**

**Микробиологические показатели**

Наименование показателя, ед.измерения	Результат	Нормы	Метод испытаний
Молочнокислые микроорганизмы , в 1,0 г	1,1x10 <sup>9</sup>		ГОСТ 33951-2016

*исследование проводилось в конце срока годности*

Начало испытаний: 07.08.2019

Заключение испытаний: 09.08.2019

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

Страница 1 из 1

Выдача данного документа не освобождает Стороны от обязательств по сделке

**АР № 384542**



## ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ № 2606Й-07

Наименование продукта: Йогурт с клубникой  
Шифр образца: 126РСК0006/4  
Вид упаковки: Пакет  
Описание и номер пломбы: Красная пластиковая, № 00541809  
Исследуемые показатели: Концентрация хлоргексидина  
Заказчик: АНО «Роскачество», 115184, Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12

Дата изготовления: —                      Дата проведения исследований: 26.06.19-28.06.19

Дата поступления: 27.06.19              Дата составления протокола: 03.07.19

---

### РЕЗУЛЬТАТЫ

<i>Исследуемый показатель</i>	<i>Методика исследования</i>	<i>НПКО</i>	<i>Результат</i>
Концентрация хлоргексидина	разработана в лаборатории на основе ВЭЖХ-МС/МС	10 мкг/кг	ниже НПКО

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В образце отсутствует хлоргексидин, либо его содержание ниже предела количественного определения методики.

---



Протокол лабораторных испытаний № 4537/19  
от 11.07.2019г.

**Заказчик:**

АНО «Российская система качества» (ИНН 9705044437); 115184, Россия, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., дом 12

**Наименование образца:** Йогурт с клубникой

Состав: молоко нормализованное, наполнитель (кусочки клубники, сахар, вода питьевая, загуститель дикрахмаладитат ацелированный, сок моркови концентрированный, стабилизатор пектины, ароматизатор натуральный, регулятор кислотности лимонная кислота), сахар, молочный белок, закваска

**Упаковка:**

Потребительская упаковка из комбинированных материалов, целостность упаковки не нарушена. Образец обезличен Заказчиком. Образец предоставлен на испытания в пакете из полимерных материалов опломбированном пластиковой пломбой красного цвета №00541944

**Маркировка образца:** Шифр образца: 126РСК0006/1; пломба №00541944; дата производства: 09.06.2019г.; Срок годности до: 19.07.2019г.

**Сведения об образце:** образец для испытания отобран и предоставлен представителями Заказчика в соответствии с запросом о проведении испытаний и актом передачи образцов в лабораторию от 24.06.2019г и запросом о проведении испытаний 26.06.2019г. Количество образца: 10 единиц фасовки.

**Образец испытан:** по органолептическим, и физико-химическим показателям в соответствии с заявкой Заказчика.

**Дата и время приемки образца:** 26.06.2019г 15:57

**Температура образца при приемке:** +5,2°C

**Дата проведения испытаний:** в период с 26 июня по 11 июля 2019 года.

**Количество листов в протоколе:** 2

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

Наименование показателя	Нормы по ТР ТС 033/2013	(± неопределенность)	Фактические значения	НД на методы анализа
1	2	3	4	5
<b>Метрические характеристики:</b>				
Масса нетто, г	---	(±0,5)	145,3	ГОСТ 8.579-2002
<b>Органолептические показатели:</b>				
Внешний вид и консистенция	Однородная в меру вязкая жидкость. При добавлении стабилизатора - желеобразная или кремообразная. При добавлении пищевкусковых компонентов - с их наличием	---	С нарушенным сгустком в меру вязкая, с кремообразной текстурой, подходящая для употребления с помощью ложки, с наличием включений нерастворимых частиц, характерных для внесенного вкусового компонента на основе клубники	Органолептически



1	2	3	4	5
Вкус и запах	Кисломолочные. При добавлении сахара или подсластителей - в меру сладкий вкус. При добавлении пищевкусовых компонентов - обусловленный добавленными компонентами Молочно-белый, равномерный по всей массе	---	Кисломолочные, вкус в меру сладкий, с вкусом и ароматом внесенного вкусового компонента на основе клубники, со слабой мучнистостью во вкусе	Органолепти-чески
Цвет	Молочно-белый равномерный или обусловленный добавленными компонентами	---	Обусловлен цветом внесенного вкусового компонента на основе клубники – розовый, с вкраплениями нерастворимых частиц	
<b>Физико-химические показатели:</b>				
Массовая доля углеводов (моно и дисахаридов), % в том числе	---	(±12,0% относ.)	12,39	ГОСТ Р 54760-2011
Массовая доля сахарозы, %	---	(±16,0% относ.)	8,93	ГОСТ Р 54760-2011
Массовая доля глюкозы, %	---	(±16,0% относ.)	0,34	ГОСТ Р 54760-2011
Массовая доля фруктозы, %	---	(±16,0% относ.)	0,35	ГОСТ Р 54760-2011
Массовая доля лактозы, %	---	(±16,0% относ.)	2,77	ГОСТ Р 54760-2011
Эффективная вязкость при температуре 20 °С, Па·с	---	(±0,01)	3,04	метод с применением вискозиметра Брукфильда
Содержание каррагинана, мг/кг	---	(±10,0% относ.)	Менее 0,20	ГОСТ 31503-2012

Настоящий протокол не может быть частично или полностью воспроизведен и распространен без разрешения ИЛ

Протокол испытаний распространяется только на предоставленный для испытания образец.