

**ПРОТОКОЛ № 38**  
**от 05 сентября 2018 г.**

Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»  
115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д. 12

( наименование и адрес Заказчика)

Моющее средство для посуды

(наименование образца)

Шифр 97РСК0038/1

( Шифр образца)

Внешний вид образца при доставке – коробка, вид пломбы – наклейка, номер пломбы 2256503,  
количество образцов – 3 шт.

(внешний вид образца при доставке)

Дата получения образца: 21.08.2018 г.

Дата проведения испытаний: 22.08.2018 г. – 04.09.2018 г.

ГОСТ 32478, ГОСТ Р 51696

( НД, на соответствие которой проводится испытание)

**Результаты испытаний**

Наименование показателя	Норма по ГОСТ 32478, ГОСТ Р 51696	НД на метод испытания	Результат испытания
1. Консистенция, цвет, запах, упаковка			Загущенная прозрачная жидкость, цвет желтый, запах цитрусовый (флакон полиэтиленовый)
2. Показатель активности водородных ионов (рН), ед. рН	3,0-11,5	ГОСТ 32385	7,1
3. рН смывов с обрабатываемых поверхностей, ед. рН*	6-9	ГОСТ 32443 ГОСТ 32385	6,2
4. Пенообразующая способность: - (пенное число) Н <sub>0</sub> , мм - (пенное число) Н <sub>5</sub> , мм - устойчивость пены	- - -	ГОСТ 22567.1	185 160 0,9
5. Массовая доля АПАВ, % не более	35	ГОСТ 32442	2,6
6. Массовая доля НПАВ, %, не более (полиоксиэтиленгликолевые эфиры спиртов или фенолов)	45	ГОСТ 32443	-
7. Смываемость с посуды средств для мытья посуды, мг/дм <sup>3</sup> не более: - для средств, содержащих АПАВ - для средств, содержащих НПАВ (полиоксиэтиленгликолевые эфиры спиртов или фенолов)	0,5 0,1	ГОСТ 32443	0,006 -
8. Моющая способность чистящих средств для разных видов поверхностей, используемых в виде растворов, % не менее	80	ОСТ 6-15-1662-90	82,0

<b>Наименование показателя</b>	<b>Норма по ГОСТ 32478, ГОСТ Р 51696</b>	<b>НД на метод испытания</b>	<b>Результат испытания</b>
9. Эффективность посудомоечных средств (тарелочный тест) число помытых тарелок		По методике ISO 4198	<b>3-4</b>
10. Вязкость средств для ручного мытья посуды по ВЗ 6, сек.		ГОСТ 8420	<b>12</b>

\*Раздел 5 Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции подлежащей сан.-эпид. надзору

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 620050 ОТ 06.09.2018

**Заказчик:** Автономная некоммерческая организация "Российская система качества",  
 115184, г.Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12  
**Объект испытаний:** Моющее средство для посуды  
**Код образца:** 239448/4  
**Описание:** Шифр пробы 97РСК0038/2  
 Опечатан наклейкой № 2256502  
 на испытания представлен образец  
**Количество:** 3 точечные пробы в коробке  
**Основание для проведения испытаний:** Заявка № 239448  
**Сведения об отборе образца:** образец предоставлен Заказчиком  
**Образец сдан на соответствие:** СТО 46429990-ОХХ-2018 "Проект стандарта организации Российская система качества. Оценка соответствия средств для мытья посуды"  
**Условия проведения испытаний:** В соответствии с требованиями НД  
**Дата/время поступления образца:** 22.08.2018 11:18  
**Даты проведения испытаний:** 22.08.2018 - 30.08.2018

### Результаты испытаний

Наименования показателей, единицы измерения	Нормативные документы на методики (методы) испытаний	Значения, допустимые по нормативным документам	Результаты испытаний
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	МУК 4.2.801-99	в 1,0 г продукта не допускается	не обнаружена
<i>Staphylococcus aureus</i>	МУК 4.2.801-99	в 1,0 г продукта не допускается	не обнаружен
Дрожжи, дрожжеподобные и плесневые грибы, КОЕ/г (см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.801-99	не более 1x10 <sup>2</sup>	менее 10
Общее количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/г (см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.801-99	не более 1x10 <sup>3</sup>	менее 10
Бактерии семейства <i>Enterobacteriaceae</i> , КОЕ/г (см <sup>3</sup> )	МУК 4.2.801-99	в 1,0 г продукта не допускаются	не обнаружены

**Примечание:**

- Настоящий документ не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения Аккредитованной испытательной лаборатории
- Результаты относятся только к образцам прошедшим испытания;
- Перечень используемого испытательного оборудования, средств измерений и вспомогательного оборудования определен документами по оснащению Аккредитованной испытательной лаборатории. Предоставляется в виде приложения к протоколу лабораторных испытаний по требованию;

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 620050 ОТ 06.09.2018

Наименования нормативных документов на методики (методы) испытаний:

1. МУК 4.2.801-99 «Методы микробиологического контроля парфюмерно-косметической продукции. Методические указания»

**ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ)**  
№ 13177 от 12 сентября 2018 г.

1. Код образца (пробы): 06.18.13177 33

2. Цель исследований, основание: Разовая заявка, договор № 113-РСК/2016/01 от 08.09.2016

3. Наименование предприятия, организации (заявитель): Автономная некоммерческая организация "Российская система качества" (Роскачество)

4. Юридический адрес: 115184, г.Москва, Средний Овчинниковский переулок, д.12

5. Наименование образца (пробы), дата изготовления: Моющее средство 97РСК0038/3

6. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):  
страна: Не указано

7. Место отбора: -, Не указано

**9. Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор изображений АТ-05	163	2572/18-Ф от 11.05.2018	10.05.2020
2	Спектрофотометр атомно-абсорбционный "Spectr AA 220FS"	EL 97073177	СП 2088232 от 13.07.2018	12.07.2019

10. Дополнительные сведения:  
Пломба-наклейка 2256504

**11. Технические регламенты, нормативные документы, устанавливающие требования к продукции:**

ЕСТ "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к продукции (товарам), подлежащей санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)" (утверждены решением КТС № 299 от 28.05.2010)"

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ (ИССЛЕДОВАНИЙ)

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
<b>КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b> Образец поступил 27.08.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 13177 - 346 дата начала испытаний 27.08.2018 12:40 дата окончания исследований 12.09.2018 17:00					
1	Мышьяк	мг/кг	менее 0,1	не более 5	ГОСТ ISO/TR 17276-2016
2	Ртуть	мг/кг	менее 0,01	не более 1	ГОСТ 33022-2014
3	Свинец	мг/кг	менее 0,1	не более 5	ГОСТ ISO/TR 17276-2016
<b>ТОКСИКОЛОГО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 27.08.2018 12:40 внутрилабораторный номер образца (пробы) 13177 - 2500 дата начала испытаний 27.08.2018 12:40 дата окончания исследований 06.09.2018 19:22					
1	Индекс токсичности	%	80,4±7,7 *	не нормируется	МР № 29ФЦ/4746
* ) Нормативная величина индекса токсичности в соответствии с МР 29ФЦ/4746: 70 - 120%					