

**Протокол испытаний**  
**№ 1365X от 10.03.2023**

1. **Наименование организации (заявитель):** Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (Роскачество)
2. **Юридический адрес:** 119071, город Москва, улица Орджоникидзе, дом 12
3. **Наименование образца (пробы):** Продукция косметическая гигиеническая моющая для взрослых: жидкое мыло антибактериальное «Алоэ вера», объем: 300 мл., дата изготовления: 10.09.2022 г., (срок годности: 3 года), пэт (271РСК0005/1)
4. **Цель испытаний:** определение физико-химических показателей (массовая доля триклозана)
5. **Дата доставки образца в ИЛЦ:** 03.03.2023
6. **Код образца:** X-5022-2023 **Заявка №** 334 от 02.03.2023
7. **Код ОКПД2:** не указано **Код ТН ВЭД:** не указано
8. **№ партии / дата изготовления\*:** б/н / 10.09.2022
9. **Изготовитель:** не указан
10. **Акт приема-передачи проб\*:** б/н от 02.03.2023
11. **НД на продукцию\*:** не указано
12. **НД, регламентирующая объём лабораторных исследований и их оценку:**
  - 12.1 **НД на соответствие требованиям:** -
  - 12.2 **НД на методы испытаний:** «Методы лабораторных исследований и испытаний дезинфекционных средств для оценки их эффективности и безопасности», Р 4.2.2643-10
13. **Дополнительные сведения:** -

\*- данные представлены заказчиком

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний, единицы измерения	Норматив, единицы измерения	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
1. ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ:				
Код образца (пробы): X-5022-2023 Дата (период) проведения испытаний: 06.03.2023				
1.	Массовая доля триклозана	Менее 0,05 %	-	Р 4.2.2643-10 п. 4.2.8 (хроматографический метод)
Заведующий химической лабораторией				

Лицо, отв. за оформление протокола:

**Окончание протокола**

---

**Заключение № 086525 от 17.03.2023 года**  
**добровольной клинической апробации продукции косметической:**  
**Мыло жидкое антибактериальное, 27/РСК0005/2**

**Номер исследования:** 086525 от 17.03.2023 года.

**Условный номер образца:** 086525/2023

**Спонсор исследования:** Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (АНО «Российская система качества») Россия; 119071, Москва, ул. Орджоникидзе 12

**Заявитель:** Автономная некоммерческая организация «Российская система качества» (АНО «Российская система качества»), Россия; 119071, Москва, ул. Орджоникидзе 12

**Изготовитель:** -

**Договор:** №ЮЛ32-2023/РСК от 06.02.2023г

**Акт отбора образцов:** №б/н от 17.02.2023, образец отобран заказчиком

**Способ передачи:** автотранспорт

**Дата поступления объекта испытаний:** 17.02.2023

**Даты проведения испытаний:** 27.02.2023-16.03.2023

**Описание объекта испытаний:** Флакон из полимерных материалов с дозатором, объём-300 мл. Партия 4290. Дата производства 24.12.2022г. Целостность упаковки не нарушена.

**Клиническая база:**

**МОСКВА 2023**

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
1. Перечень представленных документов .....	3
2. Детали исследования .....	3
3. Кодирование образцов .....	3
4. Программа, объем и методы исследования .....	3
5. Материалы исследования .....	4
6. Результаты .....	5
7. Заключение .....	7

### 1. Перечень представленных документов:

- Техническое задание;
- Акт приема-передачи.

### 2. Детали исследования

Задачи исследования:	1. Оценка кожной переносимости продукта. Выявление возможного кожно-раздражающего действия продукции посредством оценки кожных покровов кистей рук врачом-исследователем. 2. Изучение динамики показателей корнеометрии в группе испытуемых при применении исследуемого косметического продукта в течение 7 дней (стартовые показатели, через 1 час и через 7 дней использования). 3. Анкетирование (оценка потребительских свойств продукта в процессе и после применения)
Оценка кожной реакции:	Визуальный осмотр области тестирования врачом-исследователем (сбор жалоб, st. localis)
Оценка уровня увлажненности:	До, через 1 час после первого применения и через 7 дней регулярного применения в домашних условиях
Период исследования:	27.02.2023 г. – 16.03.2023 г.
Группа испытуемых:	Количество: 20 человек (от 18 до 65 лет) Пол: не стандартизирован Реактивность кожи: 20 человек – с нормальной кожей и кожей, склонной к сухости
Область тестирования:	Кожа кистей рук (st. localis, уровень увлажненности)
Концентрация:	В нативном виде
Контроль:	Проточная вода из общей системы водоснабжения комнатной температуры
Тест-система:	прибор «Skin-o-mat» производства фирмы «Cosmomed» (Германия).

### 3. Кодирование образцов

Образец продукции косметической: *Мыло жидкое антибактериальное, 27/РСК0005/2* поступил на апробацию в \_\_\_\_\_ в опломбированной упаковке (номер пломбы 60054804) согласно Акту приема-передачи от 17.02.2023г. Все образцы были отобраны Спонсором исследования.

Все образцы поступили в \_\_\_\_\_ (Лицензия на осуществление медицинской деятельности \_\_\_\_\_) в обезличенной упаковке, заклеенной черной непрозрачной плотной клейкой лентой с промаркированным кодом на каждой единице.

### 4. Программа, объем и методы исследования

Данное исследование проводится в рамках веерных исследований Роскачества и все образцы были отобраны в местах розничной торговли. Согласно Техническому Регламенту Таможенного Союза «О безопасности парфюмерно-косметической продукции» (ТР ТС 009/2011) обращение парфюмерно-косметической продукции на рынке осуществляется при условии соответствия требованиям НД ТР ТС 009/2011. Представленный образец продукции косметической: *Мыло жидкое антибактериальное, 27/РСК0005/2* обращается на рынке и имеет соответствующую Декларацию

соответствия ЕАЭС N RU Д-RU.СТ12.В.00441 от 23.06.2017, выданную на основании протоколов испытаний по показателям безопасности.

Клиническое исследование по подтверждению заявленных свойств проводилось по следующему алгоритму:

1. Сбор дерматологического и аллергологического анамнеза, дерматологический осмотр кожи кистей рук, определение клинической характеристики состояния кожных покровов испытуемых.
2. Анализ состояния кожи до и после применения исследуемой продукции косметической:
  - определение уровня увлажненности поверхностных слоев кожи
4. Анкетирование добровольцев с целью субъективной оценки потребительских свойств продукции
5. Оформление Заключения по результатам испытаний.

Использованы материалы:

- этические нормы, предусмотренные Хельсинской Декларацией;
- Технический регламент Таможенного союза 009/2011 «О безопасности парфюмерно-косметической продукции»;
- Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ Р 52379-2005 «Надлежащая клиническая практика»;
- Международные требования к клиническим испытаниям (ICH GCP);
- Руководства Европейской Ассоциации Парфюмерии, Косметики и Средств Гигиены / Cosmetics Europe - The Personal Care Association: «Product Test Guidelines for the Assessment of Human Skin Compatibility», 1997, «Guidelines for the safety assessment of a cosmetic product», 2004.

Клинический осмотр кожных покровов проводился по общепринятому алгоритму. Объектом исследования являлась кожа ладонной и тыльной поверхности кисти (оценка основных эффектов продукта).

В настоящем исследовании изучалось влияние вышеуказанной продукции косметической на показатели функционального состояния кожи добровольцев – степень увлажненности рогового слоя эпидермиса после обработки мылом. Для оценки использовались современные неинвазивные методы функциональной диагностики кожи: корнеометрия. Метод корнеометрии - исследование показателей гидратантности поверхностных слоев эпидермиса (прибор «Skin-o-mat» производства фирмы «Cosmomed», Германия).

Проведение кожного тестирования, оценка уровня гидратации, обработка полученных данных и результатов, составление Заключения выполнялись специалистами Медицинского центра

## 5. Материалы исследования

На этапе скрининга, были отобраны добровольцы, удовлетворяющие критериям включения. Клинические испытания были проведены в форме открытого исследования в группе практически здоровых добровольцев без отягощенного аллергологического анамнеза.

В исследовании принимало участие 20 людей-добровольцев, мужчин и женщин (пол не был стандартизирован). Добровольцы приходили на тестирование в Медицинский центр за 30 минут до начала эксперимента (период акклиматизации для восстановления нормального кровообращения). Все измерения проводились в состоянии полного физического и психического покоя в положении сидя при температуре 20°C-24°C и влажности 40-60%.

### *Критерии включения*

- информирование каждого добровольца о методах и ходе проведения исследования;
- осознанное и добровольное согласие на участие в апробации (подписанная форма информированного согласия);
- возраст 18-65 лет.

На Визите 1 каждый из добровольцев получил образец продукции косметической: *Мыло жидкое антибактериальное, 27/ПСК0005/2*. Добровольцы использовали полученный образец в домашних условиях в течение 7 дней. Частота использования жидкого мыла добровольцами данной группы составляла 3-4 раза в день. Во время испытаний исключалось использование каких-либо косметических новых продуктов для ухода за кожей рук. Исключался контакт с бытовыми аллергенами.

Для оценки потребительских свойств продукции косметической: *Мыло жидкое антибактериальное, 27/ПСК0005/2* в ходе клинических исследований добровольцами оценивались: запах, цвет, консистенция образца, качество нанесения и распределения, его очищающий эффект, пенообразующая способность, смываемость, а так же ощущение и реакция кожи на тестируемый образец. Результаты тестирования добровольцы аккуратно заносили в специально разработанные анкеты потребителя.

## 6. Результаты

Все добровольцы успешно завершили участие в данном клиническом исследовании, дойдя до его финального этапа. Случаев досрочного завершения в связи с отказом от дальнейшего участия, появлением СНЯ и т.д. зарегистрировано не было

Следует отметить, что при проведении кожного тестирования (визуальный осмотр, оценка) ни в одном случае не было отмечено патологических реакций со стороны кожи и негативных субъективных клинических симптомов (таблица 1):

**Таблица 1. Результаты кожного тестирования (визуальный осмотр, оценка)**

Группа испытуемых	Оценка кожной реакции			
	Исходное состояние кожных покровов/реакция кожных покровов кистей рук на проточную воду	Непосредственно сразу после первого применения исследуемого продукта	через 1 час	через 7 дней
N=20	0/- (28%) 1/- (72%)	-	-	-

Примечание: N-количество добровольцев.

Знак «-» означает отсутствие морфологических изменений на коже. Реакция интерпретируется как «отрицательная».

0-нормальная кожа, 1-склонная к сухости кожа, 2-сухая кожа.

Результаты проведения оценки функционального состояния кожи кистей в данной клинической группе представлены в таблице 2.

**Таблица 2. Динамика средних показателей уровня гидратации кожи.**

Показатель	Ед. изм.	N	Период обследования		
			до применения	через 1 час	через 7 дней
Гидратантность поверхностных слоев кожи	Усл. ед.	20 чел.			
			37,1	33,6	34,9

Примечание: N-количество добровольцев.

До начала эксперимента в группе испытуемых показатели корнеометрии были занижены в целом по группе (норма выше 45 усл. ед.) и в среднем составили 37,1 усл. ед. В течение первого часа после применения продукции косметической: *Мыло жидкое антибактериальное, 27/ПСК0005/2*

у добровольцев данной клинической группы отмечалось снижение среднего значения показателя корнеометрии. Через 7 дней применения исследуемой продукции косметической показатели корнеометрии остались на том же уровне, что и через 1 час после первого применения. Учитывая специфику исследуемой продукции косметической - жидкое мыло антибактериальное сдвиг не более 3-4 ед. уровня гидратантности считается в пределах диапазона нормы. Это говорит о том, что данное средство не оказывает выраженного влияния на уровень гидратантности поверхностных слоев эпидермиса.

Участниками/-ками исследования отмечены следующие свойства продукта (таблица 3):

**Таблица 3. Оценка потребительских свойств**

КРИТЕРИИ	ОЦЕНОЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ, N=20			
	Отлично	Хорошо	Удовлетво- рительно	Неудовлетво- рительно
Оцените цвет продукции	N-19	N-1	-	-
Оцените запах продукции	N-19	N-1	-	-
Оцените консистенцию продукции	N-19	N-1	-	-
Оцените качество нанесения и распределения продукции	N-18	N-2	-	-
Качество и объем получаемой пены (насколько хорошо мыло пенится)	N-18	N-2	-	-
Оцените очищающий эффект продукции	N-20	-	-	-
Оцените степень смываемости продукции	N-20	-	-	-
Оцените переносимость продукции	N-19	N-1	-	-
Оцените удобство в использовании	N-19	N-1	-	-

N- количество добровольцев в группе

Оцените косметические эффекты продукции			
	Не сушит	Сушит незначительно (вызывает кратковременное чувство стягивания кожи)	Сушит (выраженное чувство стягивания и дискомфорта в течении всего срока применения)
Насколько продукция (мыло) сушит кожу	N-15	N-5	-



## **7. Заключение**

Анализ результатов клинического исследования продукции косметической: *Мыло жидкое антибактериальное, 27/РСК0005/2* позволяет сделать следующие выводы:

- продукция не оказывает раздражающего действия, обладает хорошей переносимостью;
- исследуемая продукция при установленном режиме применения 3- 4 раза в день в течении 7 дней не оказывает выраженного влияния на уровень гидратантности поверхностных слоев эпидермиса;
- комплексная субъективная оценка потребительских свойств исследуемого косметического средства на конечном этапе изучения дает положительные результаты. По субъективной оценке добровольцев продукция косметическая: *Мыло жидкое антибактериальное, 27/РСК0005/2* не сушит кожу и не вызывает неприятные субъективные ощущения стягивания и/или дискомфорта.

**Главный врач Медицинского Центра**

**Специалист отдела клинических испытаний**

**Ф.И.О. лица, ответственного за составление данного заключения**



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 18/23N от 17.03.2023

**Наименование, название объекта испытаний:** Продукция косметическая: Мыло жидкое антибактериальное, 27/РСК0005/2

**Условный номер объекта испытаний:** 18/23N

**Фирма - заявитель:** АНО «Российская система качества», Россия; 119071, Москва, ул. Орджоникидзе 12

**Фирма – изготовитель:** -

**Испытания проводятся на соответствие требованиям НД:** ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА «О безопасности парфюмерно-косметической продукции», (ТР ТС 009/2011), ст. 5, п.3, п.4, п.5, п.6; приложение 6 п.9, приложение 7 гр.2, приложение 8 п. 1, приложение 13

**Акт отбора образцов:** №б/н от 17.02.2023, образец отобран заказчиком

**Способ передачи образцов в ИЦ:** автотранспорт

**Дата поступления объекта испытаний:** 17.02.2023

**Описание объекта испытаний:** Флакон из полимерных материалов с дозатором, объём-300 мл. Партия 4290. Дата производства 24.12.2022г. Целостность упаковки не нарушена

**Даты проведения испытаний:** 27.02.2023-16.03.2023

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

#### Микробиологические показатели

**НД на методы испытаний:** ГОСТ ISO 21149-2020 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Подсчет и обнаружение мезофильных аэробных бактерий»; ГОСТ ISO 18416-2018 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Candida albicans»; ГОСТ ISO 21150-2018 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Escherichia coli»; ГОСТ ISO 22718-2018 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Staphylococcus aureus»; ГОСТ ISO 22717-2018 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Обнаружение Pseudomonas aeruginosa».

Наименование показателя, ед.изм.	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний
Общее количество мезофильных аэробных микроорганизмов, КОЕ в 1 г (мл)	ГОСТ ISO 21149-2020	Не более $1 \times 10^3$ , КОЕ/ г (мл)	Менее $1,0 \times 10^1$ КОЕ/ г (мл)
Candida albicans (в 0,1 г или 0,1 мл)	ГОСТ ISO 18416-2018	Не допускается в 0,1 г (мл)	Не обнаружено в 0,1 г (мл)
Escherichia coli (в 0,1 г или 0,1 мл)	ГОСТ ISO 21150-2018	Не допускается в 0,1 г (мл)	Не обнаружено в 0,1 г (мл)
Staphylococcus aureus (в 0,1 г или 0,1 мл)	ГОСТ ISO 22718-2018	Не допускается в 0,1 г (мл)	Не обнаружено в 0,1 г (мл)
Pseudomonas aeruginosa (в 0,1 г или 0,1 мл)	ГОСТ ISO 22717-2018	Не допускается в 0,1 г (мл)	Не обнаружено в 0,1 г (мл)

**НД на методы испытаний:** ГОСТ ISO 11930-2014 «Продукция парфюмерно-косметическая. Микробиология. Оценка антимикробной защиты косметической продукции»

Наименование показателя, ед.изм.	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний			
			Escherichia coli, КОЕ/см <sup>3</sup>	Staphylococcus aureus, КОЕ/см <sup>3</sup>	Pseudomonas aeruginosa, КОЕ/см <sup>3</sup>	Candida albicans, КОЕ/см <sup>3</sup>
Антимикробная защита продукции	ГОСТ ISO 11930-2014	Эффективно				
			Не эффективно			

#### Физико-химические показатели

**НД на методы испытаний:** ГОСТ 29188.2-2014 «Продукция парфюмерно-косметическая. Метод определения водородного показателя рН»; ГОСТ 33021-2014 «Продукция парфюмерно-косметическая. Определение массовой доли мышьяка методом атомной абсорбции с генерацией гидридов»; ГОСТ 33022-2014 «Продукция парфюмерно-косметическая. Определение массовой доли ртути методом беспламенной атомной абсорбции»; ГОСТ 33023-2014 «Продукция парфюмерно-косметическая. Определение массовой доли свинца методом атомной абсорбции с электротермической атомизацией»

Наименование показателя, ед.изм.	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний
Водородный показатель, (рН), ед.рН	ГОСТ 29188.2-2014	3,5-10,0	4,5*
Содержание токсичных элементов: Свинца, мг/кг Мышьяка, мг/кг Ртути, мг/кг	ГОСТ 33023-2014 ГОСТ 33021-2014 ГОСТ 33022-2014	не более 5,0 не более 5,0 не более 1,0	менее 1,0 менее 0,20 менее 0,05

\* - Погрешность методики: ± 0,1 ед.рН

#### Токсикологические показатели

**НД на методы испытаний:** ГОСТ 32893-2014 «Продукция парфюмерно-косметическая. Методы оценки токсикологических и клинико-лабораторных показателей безопасности», п.7

Наименование показателя, ед.изм.	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний
Общетоксическое действие, определяемое альтернативными методами in vitro, усл.ед.	ГОСТ 32893-2014	отсутствие	Образец сильно токсичен, Т>50

Результаты испытаний, представленные в протоколе, распространяются только на образцы, представленные Заказчиком, прошедшие испытания. Запрещается воспроизведение протокола испытаний не в полном объеме без разрешения испытательного центра.

Ответственный за оформление протокола

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 38/23N от 20.03.2023

**Наименование, название объекта испытаний:** Продукция косметическая: Мыло жидкое антибактериальное, 27/РСК0005/2

**Условный номер объекта испытаний:** 18/23N

**Фирма - заявитель:** АНО «Российская система качества», Россия; 119071, Москва, ул. Орджоникидзе 12

**Фирма – изготовитель:** -

**Испытания проводятся на соответствие требованиям НД:** ГОСТ 8.579-2002 «Государственная система обеспечения единства измерений (ГСИ). Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при их производстве, расфасовке, продаже и импорте»; Руководство Р 4.2.2643-10 «Методы лабораторных исследований и испытаний дезинфекционных средств для оценки их эффективности и безопасности»

**Акт отбора образцов:** №б/н от 17.02.2023, образец отобран заказчиком

**Способ передачи образцов в ИЦ:** автотранспорт

**Дата поступления объекта испытаний:** 17.02.2023

**Описание объекта испытаний:** Флакон из полимерных материалов с дозатором, объём-300 мл. Партия 4290. Дата производства 24.12.2022г. Целостность упаковки не нарушена

**Даты проведения испытаний:** 10.03.2023-18.03.2023

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

**НД на методы испытаний:** ГОСТ 31696-2012 Продукция косметическая гигиеническая моющая. Общие технические условия, п.3.4

Наименование показателя, ед.изм.	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний
Допускаемое отрицательное отклонение по объему, мл	ГОСТ 31696-2012, п.3.4	не более 3%	Не превышает 3 %

**НД на методы испытаний:** Руководство Р 4.2.2643-10 «Методы лабораторных исследований и испытаний дезинфекционных средств для оценки их эффективности и безопасности», п.5.5.6

Наименование показателя, ед.изм.	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний
Снижение общей микробной обсеменённости, %	Руководство Р 4.2. 2643-10	не менее 60%	менее 60%

Результаты испытаний, представленные в протоколе, распространяются только на образцы, представленные Заказчиком, прошедшие испытания. Запрещается воспроизведение протокола испытаний не в полном объеме без разрешения испытательного центра.

Ответственный за оформление протокола

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 06030323007 от 03 марта 2023 г.**

Сведения об оборудовании	Наименование оборудования, заводской номер	Свидетельство о поверке/ Аттестат/Сертификат о калибровке, Срок действия документа
	-	-
Полное наименование образца (пробы) продукции <sup>1</sup>	Продукция косметическая гигиеническая моющая для взрослых: жидкое мыло антибактериальное «Алоэ вера» (271РСК0005/3)	
Идентификационный код образца (пробы)	ПКП23-1702/01/05	
Изготовитель <sup>1</sup>	-	
Заявитель <sup>1</sup>	Российская система качества (Роскачество), 119071, г. Москва, ул. Орджоникидзе, д.12 Контактные данные: +7 (495) 777-43-12	
Основание для проведения испытаний	Заявка №4 от 17.02.2023	
Отбор образца (пробы) выполнен	Заявителем. Ответственность за отбор проб несет Заявитель.	
Дата поступления образца (пробы) в ФХЛ	17.02.2023	
Дата начала проведения испытания (измерения)	17.02.2023	
Дата окончания проведения испытания (измерения)	21.02.2023	
Дополнения, отклонения, исключения из метода	-	

<sup>1</sup>Данные предоставлены заказчиком

## РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Определяемые показатели, единицы измерений	НД на методы испытаний	Значения показателей		Нормативный документ, регламентирующий оценку лабораторных испытаний	Заключение о соответствии
		Результаты испытаний	Норма по НД		
1	2	3	4	5	6
Внешний вид	ГОСТ 29188.0-2014	Однородная гелеобразная масса без посторонних примесей.	Однородная однофазная или многофазная жидкость (геле- или кремообразная масса жидкая или густая) без посторонних примесей	ГОСТ 31696-2012, п.3.1.3, таблица 1	С
Цвет	ГОСТ 29188.0-2014	Прозрачный светло-голубой, однородный по всей массе.	Свойственный цвету продукции конкретного названия	ГОСТ 31696-2012, п.3.1.3, таблица 1	-
Запах	ГОСТ 29188.0-2014	Слабо выраженный травяной, цветочный.	Свойственный цвету продукции конкретного названия	ГОСТ 31696-2012, п.3.1.3, таблица 1	-

Условные обозначения:

С - образец по данному показателю соответствует требованиям нормативного документа

Н - образец по данному показателю не соответствует требованиям нормативного документа

Выводы о соответствии сделаны на основании

\* - менее/не обнаружено, в пределах обнаружения, установленного нормативным документом, устанавливающим правила и методы испытаний

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения испытательной лаборатории.

Ответственный за оформление протокола

Конец протокола

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 01030323797 от 3 марта 2023 г.**

Сведения об оборудовании	Наименование оборудования, Заводской номер	Свидетельство о поверке/Аттестат/Сертификат о калибровке, Срок действия документа
	Анализатор жидкости с рН-электродом FiveEasy F20 /электрод LE438, B852005833 /9517810	Свидетельство о поверке № С-ТТ/11-01-2023/214579944 до 10.01.2024
	Баня водяная УТ-4313, 181595	Аттестат № А/036-2505/22 до 24.05.2023 г.
	Бюретка 1-1-2-25-0,1, б/н	Поверочное клеймо. Бессрочно.
	Весы неавтоматического действия HR-250AZG, 6A7707710	Свидетельство о поверке № С-ТТ/10-01-2023/214422269 до 09.01.2024
	Весы электронные настольные SW-10, 14B20108	Свидетельство о поверке № С-ТТ/10-01-2023/214392279 до 09.01.2024
	Весы электронные CAUW-220D, D304300386	Свидетельство о поверке № С-ТТ/10-01-2023/214392269 до 09.01.2024
	Дозатор шпричный одноканальный (10-100) мкл Блэк, 1823077	Свидетельство о поверке № С-ТТ/02-08-2022/175554623 до 01.08.2023
	Колба мерная КМ-2-1000-19/26, б/н	Поверочное клеймо. Бессрочно.
	Колба мерная КМ-2-500-14/23, б/н	Поверочное клеймо. Бессрочно.
	Мешалка магнитная MMS-3000, 01030516110220	-
	Пипетка 2-1-2-5, б/н	Поверочное клеймо. Бессрочно.
	Пипетка Мора 2-2-50, б/н	Поверочное клеймо. Бессрочно.
	Прибор комбинированный «Testo 608-Н1», 45079050	Свидетельство о поверке № С-ТТ/09-09-2022/186776774 до 08.09.2023
	Прибор комбинированный «Testo 608-Н1», 45151110	Свидетельство о поверке № С-ТТ/18-04-2022/149225435 до 17.04.2023 г.
	Прибор Росс-Майлса,	Поверочное клеймо. Бессрочно.



	Секундомер электронный «Интеграл С-01», 423452	Свидетельство о поверке № С-ТТ/11-05-2022/154150623 до 10.05.2023 г.
	Термогигрометр цифровой DT-321, 190309473	Свидетельство о поверке № С-ТТ/17-03-2022/140416909 до 16.03.2023 г.
	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ 2 № 2 исп. 1, 116	Свидетельство о поверке № С-ТТ/06-05-2022/153769744 до 05.05.2025 г.
	Термостат жидкостной ВТ10-1, 164030	Аттестат № А/034-2505/22 до 24.05.2023 г.
	Увлажнитель воздуха Ballu UHB-205, SN2046009091800203500604	-
	Увлажнитель воздуха BONECO S 250, 45363184201429	-
	Увлажнитель воздуха Stadler Form Oskar Bug, 103771880500017	-
	Цилиндр 1-100-1, б/п	Поверочное клеймо. Бессрочно.
	Цилиндр 1-250-2, б/п	Поверочное клеймо. Бессрочно.
	Цилиндр 1-50-2, б/п	Поверочное клеймо. Бессрочно.
Наименование и описание образца испытаний <sup>1</sup>	Продукция косметическая гигиеническая моющая для взрослых: жидкое мыло антибактериальное «Алоэ вера» (271РСК0005/3)	
Идентификационный код образца	ПКП23-1702/016/05	
Предприятие-изготовитель, адрес <sup>1</sup>	-	
Наименование и адрес Заявителя <sup>1</sup>	Российская система качества (Роскачество), 119071, г. Москва, Ул. Орджоникидзе, д.12	
Основание для проведения испытаний		
Отбор образцов выполнен	Представителем Заявителя. Ответственность за отбор проб несет Заявитель.	
Дата поступления образцов в ЛТИ	21.02.2023	
Дата начала проведения испытаний (измерения)	21.02.2023	
Дата окончания проведения испытаний (измерения)	23.02.2023	

<sup>1</sup> Данные предоставлены заказчиком

## РЕЗУЛЬТАТЫ

Определяемые показатели, единицы измерений	Документы, устанавливающие правила и методы испытаний (измерений)	Результаты испытаний	ИД, регламентирующий объем и оценку лабораторных испытаний		Заключение о соответствии
			Норма по ИД	Наименование ИД	
Пенообразующая способность, мм	ГОСТ 22567.1-77	121±14	Не менее 145	ГОСТ 31696-2012	Н*
Массовая доля хлоридов, %	ГОСТ 26878-86	5,0 ±0,1	Не более 6,0	ГОСТ 31696-2012	С*
Устойчивость пены	ГОСТ 22567.1-77	0,9±0,1	Не менее 0,8	ГОСТ 31696-2012	С*
Действие на слизистую (Индекс раздражающего действия на слизистые оболочки глаз), баллы	ГОСТ 33506-2015, п. 7	0	0 (отсутствие)	ТР ТС 009/2011 Приложение 8, группа 1	С**

Условные обозначения:

"С" - образец соответствует требованиям нормативного документа

"Н" - образец не соответствует требованиям нормативного документа

\*Решение о соответствии/несоответствии объекта испытаний по показателю принято на основании результата с учётом расширенной неопределённости при коэффициенте охвата  $K=2$  ( $P=0,95$ ).

\*\*Решение о соответствии/несоответствии объекта испытаний по показателю принято в соответствии с ИД на метод испытаний.

\*\*\*Решение о соответствии/несоответствии принято в соответствии с правилом принятия решения, установленным Заказчиком.

**ПРИМЕЧАНИЕ:**

Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытаниям. Настоящий протокол не может быть полностью или частично перепечатан без разрешения

Ответственный за оформление протокола

**Конец протокола**

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**№ 58/23N от 11.04.2023**

**Наименование, название объекта испытаний:** Продукция косметическая: Мыло жидкое антибактериальное, 27/РСК0005/2

**Условный номер объекта испытаний:** 18/23N

**Фирма - заявитель:** АНО «Российская система качества», Россия; 119071, Москва, ул. Орджоникидзе 12

**Фирма – изготовитель:** -

**Испытания проводятся на соответствие требованиям НД:** ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА «О безопасности парфюмерно-косметической продукции», (ТР ТС 009/2011), ст. 5 п.6; приложение 9 п. 1

**Акт отбора образцов:** №б/н от 17.02.2023, образец отобран заказчиком

**Способ передачи образцов в ИЦ:** автотранспорт

**Дата поступления объекта испытаний:** 17.02.2023

**Описание объекта испытаний:** Флакон из полимерных материалов с дозатором, объём-300 мл. Партия 4290. Дата производства 24.12.2022г. Целостность упаковки не нарушена

**Даты проведения испытаний:** 07.04.2023-10.04.2023

**РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ**

**Клинические (клинико-лабораторные) показатели**

**НД на методы испытаний:** ГОСТ 32893-2014 «Продукция парфюмерно-косметическая. Методы оценки токсикологических и клинико-лабораторных показателей безопасности», п.8

Вид теста	Наименование показателя, ед.изм.	НД на метод испытаний	Норма по НД	Результаты испытаний
Кожный тест*	Раздражающее действие (балл)	ГОСТ 32893-2014	0 баллов (отсутствие)	0 баллов (отсутствие)
	Аллергизирующее (сенсibiliзирующее) действие (балл)		0 баллов (отсутствие)	0 баллов (отсутствие)

\*-эпикутанная аппликация

Ответственный за оформление протокола