



**Федеральное государственное унитарное предприятие  
ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ  
ИНСТИТУТ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОЙ ГИГИЕНЫ  
ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ  
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
(ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора)**

Федеральная служба по аккредитации РОСАККРЕДИТАЦИЯ  
Аттестат аккредитации испытательного лабораторного  
центра № RA.RU.21ИЛ03 выдан 05 августа 2015г.  
Дата внесения в реестр аккредитованных лиц 23 июля 2015г.  
Действителен - б/с

Аттестат аккредитации испытательного центра  
в Единой национальной системе аккредитации  
№ РОСС RU. 0001.21 ЖТ04  
Действителен до 01.06.2017г.

125438, г. Москва, Пакгаузное ш., д.1, корп.1 тел. 8(499)153-27-37, факс. 8(499)153-07-59, e-mail: info@vniijg.ru

Р/сч 4050281040000004356 Банк ВТБ 24 (ПАО) г.Москва.; Кор./сч. 30101810100000000716 в ГУ Банка России по  
Центральному Федеральному округу; БИК 044525716; ИНН 7711002230; КПП 774301001; ОГРН 1037739602207

**«УТВЕРЖДАЮ»**  
**Руководитель ИЛЦ**  
**ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора**  
**В.А. Капцов**  
**«25» мая 2017г.**  
**М.П.**

**Дополнение от 25 мая 2017г.  
к Протоколу № 11-083-04/1 от 12.05.2017г.**

**Микробиологические показатели при искусственной контаминации образцов  
мыла детского**

**1. Место и дата проведения испытаний**

Вид испытаний, наименование места проведения испытаний	Дата и время проведения испытаний
Искусственная контаминация образцов мыла проведена в лабораторных условиях сектора микробиологических исследований и противобактериологической защиты ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора	10.05.2017г – 25.05.2017г.

**2. Объект испытаний**

<b>Наименование предприятия, организации (заказчик)</b>	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»			
<b>Юридический адрес заказчика</b>	115184, г. Москва, Средний Овчинниковский пер., д.12			
<b>Наименование пробы (образца)</b>	Мыло Детское			
<b>Шифр (номер) образца</b>	45РСК0001/2; 45РСК0005/2; 45РСК0009/2; 45РСК0013/2; 45РСК0017/2; 45РСК0021/2; 45РСК0025/2; 45РСК0029/2;	45РСК0002/2; 45РСК0006/2; 45РСК0010/2; 45РСК0014/2; 45РСК0018/2; 45РСК0022/2; 45РСК0026/2; 45РСК0030/2;	45РСК0003/2; 45РСК0007/2; 45РСК0011/2; 45РСК0015/2; 45РСК0019/2; 45РСК0023/2; 45РСК0027/2;	45РСК0004/2; 45РСК0008/2; 45РСК0012/2; 45РСК0016/2; 45РСК0020/2; 45РСК0024/2; 45РСК0028/2; 45РСК0031/2
<b>Дата доставки пробы (образца)</b>	31.03.2017г.			
<b>Количество переданных единиц для испытаний</b>	31 (тридцать один образец)			
<b>Условия транспортировки</b>	Автотранспорт, условия соблюдены			

Лицо ответственное за оформление протокола

Н.А. Емельяненко

ИЛЦ ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора Дополнение к Протоколу № 11-083-04/1 от 12.05.2017г. Микробиологические показатели при искусственной контаминации образцов мыла детского	Всего листов 7	Лист 1
---	-------------------	--------

## 2.1 Идентификационная характеристика образцов

Шифр (номер) пробы, (образца)	Количество точечных проб в упаковке (образцов), шт.	Дата доставки пробы (образца)	Описание пробы (образца)	Номер пломбы, вид пломбы, вид упаковки	Дата изготовления	Срок годности	Дополнительные сведения
1	2	3	4	5	6	7	8
45РСК0001/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК0002/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК0003/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК0004/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК0005/2	4	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК0006/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК0007/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК0008/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК0009/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00010/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00011/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00012/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00013/2	4	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00014/2	2	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-

ИЛЦ ФГУП ВНИИЖТ Роспотребнадзора

Дополнение к Протоколу № 11-083-04/1 от 12.05.2017г. Микробиологические показатели при искусственной контаминации образцов мыла детского

Всего  
листов 7

Лист 2

1	2	3	4	5	6	7	8
45РСК00015/2	4	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00016/2	4	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00017/2	2	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00018/2	2	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00019/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00020/2	2	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00021/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00022/2	2	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены..	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00023/2	2	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00024/4	4	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00025/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00026/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00027/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00028/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00029/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00030/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены.	Отсутствуют	Отсутствуют	-
45РСК00031/2	3	31.03.2017	Мыло детское	Пломба - наклейка № 00337603, коробка. Упаковка и пломба не нарушены..	Отсутствуют	Отсутствуют	-

ИЛЦ ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора

Дополнение к Протоколу № 11-083-04/1 от 12.05.2017г. Микробиологические показатели при искусственной контаминации образцов мыла детского

Всего  
листов 7

Лист 3

### 3. Условия проведения испытания (исследования)

Исследуемые образцы	Условия проведения исследований, испытаний	Требования к проведению испытаний	Требования к установке измерительной аппаратуры
мыло детское, тридцать один образец	Соблюдены. Т 22°С; Влажность - 40%; Скорость движения воздуха – менее 0,15 м/с.	Единые СанЭиГ требования, утвержденные решением ТС № 299 от 28.05.2010г., глава II, раздел 4, подраздел I.	Оборудование ИЛЦ ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора для проведения испытаний поверено в установленном порядке.

### 4. Средства измерений (СИ) и испытательное оборудование (ИО)

Наименование контролируемого показателя	Наименование средств измерений (СИ) и испытательного оборудования (ИО)	Основные характеристики СИ и ИО	Наименование (номер) документа о поверке СИ и ИО
1	2	3	4
E.coli штамм 675 S.aureus штамм 906	Термостат ТСВЛ-80-«Касимов», заводской № 244	Температура инкубации 37°С	Аттестат № АТ 0023944 Действителен: от 15.06.2016г. до 15.06.2017г.
Водородный показатель (рН) растворов, питательных сред для выделения микроорганизмов.	рН-метр-милливольтметр рН-410 зав.№ 3831	рН-от 0 до 14 ед. рН t°С- от -10 до +100 погрешность ± 1,0	Свидетельство о поверке № СП 1261640 Действительно: от 30.05.2016г. до 29.05.2017г.
Взвешивание образцов, сухих питательных сред, ингредиентов и реактивов для приготовления питательных сред, растворов не промышленного	Весы электронные, Ар 250 D «ОНАУС» заводской №1125140271	Диапазон измерений 0,1 -210 г Погрешность 0,01г	Свидетельство о поверке № СП 1287348 Действительно: от 05.06.2016г. до 05.06.2017г.
Титр – контроль микроорганизмов	Отраслевой стандартный образец мутности (ОСО)	10 ед.	Дата изготовления – Июнь 2016г.- годен до -июнь 2017г.

### 5. Оценочные показатели

Наименование показателя, характеристики, единицы измерения	Единицы измерения	НД, на соответствие которой проводятся испытания, значение показателя по НД	Метод, способ определения (контроля) показателя:
E.coli штамм 675	КОЕ/0,1мл	ТР ТС 009/2011	МУ 3132-84 от 29.12.1984г.
S.aureus штамм 906	КОЕ/0,1мл		

ИЛЦ ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора Дополнение к Протоколу № 11-083-04/1 от 12.05.2017г. Микробиологические показатели при искусственной контаминации образцов мыла детского	Всего листов 7	Лист 4
--	----------------	--------

**6. Результаты исследований (испытаний) представлены:**

В приложении 1, таблица 6.1.

Приложение: 1 таблица на 1 листе.

Дополнение к Протоколу № 11-083-04/1 от 12.05.2017г. касается только исследованных образцов мыла детского шифр: 45РСК0001/2; 45РСК0002/2; 45РСК0003/2; 45РСК0004/2; 45РСК0005/2; 45РСК0006/2; 45РСК0007/2; 45РСК0008/2; 45РСК0009/2; 45РСК0010/2; 45РСК0011/2; 45РСК0012/2; 45РСК0013/2; 45РСК0014/2; 45РСК0015/2; 45РСК0016/2; 45РСК0017/2; 45РСК0018/2; 45РСК0019/2; 45РСК0020/2; 45РСК0021/2; 45РСК0022/2; 45РСК0023/2; 45РСК0024/2; 45РСК0025/2; 45РСК0026/2; 45РСК0027/2; 45РСК0028/2; 45РСК0029/2; 45РСК0030/2; 45РСК0031/2.

Внесение исправлений и дополнений в протокол не допускается. Изменения и дополнения оформляются отдельным документом в установленном порядке.

Руководитель испытаний:

заведующая сектором  
микробиологических исследований и  
противобактериологической защиты  
(СМИиПБЗ), к.б.н., доцент

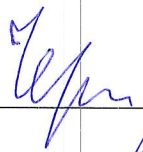


Л.В.Иванова

25.05.2017г.

Испытатель:

научный сотрудник СМИиПБЗ  
научный сотрудник СМИиПБЗ



Л.М.Чернышева

25.05.2017г.



А.В.Красняк

25.05.2017г.

Приложение 1 (обязательное)  
Таблица 6.1. Оценка морфологии колоний микроорганизмов после воздействия 30 мин. и 60 мин.

Шифр образца мыла детского	Тест микроорганизмы										
	Время экспозиции 30 минут					Время экспозиции 60 минут					
	E.coli штамм 675		St. aureus штамм 906		изменение биохимических реакций	E.coli штамм 675		St. aureus штамм 906		изменение биохимических реакций	
морфология колоний	обратимость биохимических изменений	морфология колоний	изменение биохимических реакций	морфология колоний	изменение биохимических реакций	морфология колоний	изменение биохимических реакций	морфология колоний	изменение биохимических реакций	морфология колоний	изменение биохимических реакций
1	2	3	4	5	6	7	8	9			
45РСК0001/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0002/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0003/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0004/2	-		без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0005/2	-		без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0006/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0007/2	-	-	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0008/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0009/2	-	-	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0010/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0011/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие			
45РСК0012/2	-	-	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0013/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			
45РСК0014/2	-	-	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие			


1	2	3	4	5	6	7	8	9
45РСК0015/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие
45РСК0016/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	-	-	-	-
45РСК0017/2	-	-	без изменений	отсутствие	-	-	без изменений	отсутствие
45РСК0018/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0019/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0020/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0021/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0022/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0023/2	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие	Rf	Sf*	без изменений	отсутствие
45РСК0024/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0025/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0026/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0027/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0028/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0029/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0030/2	-	-	-	-	-	-	-	-
45РСК0031/2	-	-	-	-	-	-	-	-

\*Sf- восстановление биохимических реакций после одного пассажа на питательном агаре, что подтверждает отсутствие повреждений биохимических процессов клетки и расценивается как ответная защитная реакция микроорганизма.

Испытатель:

научный сотрудник СМИиПБЗ

научный сотрудник СМИиПБЗ



Л.М.Чернышева

25.05.2017г.

А.В.Красняк

25.05.2017г.

ИЛЦ ФГУП ВНИИЖТ Роспотребнадзора Дополнение к Протоколу № 11-083-04/1 от 12.05.2017г. Микробиологические показатели при искусственной контаминации образцов мыла детского	Всего листов 7	Лист 7
---	-------------------	--------