



**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  
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 40502810400000004356 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**

«08 » августа 2017г.

М.П.

**ПРОТОКОЛ № 11-083-04/9 от 08.08.2017г.**

Результаты испытаний (исследований) питьевой воды, расфасованной в емкости по микробиологическим показателям на соответствие требованиям, заявленным в СТО Автономной некоммерческой организации «Российская система качества»

**1. Место и дата проведения испытаний**

<b>Вид испытаний, наименование места проведения испытаний</b>	<b>Дата и время проведения испытаний</b>
Испытания (исследования) проведены в лабораторных условиях сектора микробиологических исследований и противобактериологической защиты ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора	20.07.2017г – 07.08.2017г.

**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>	Вода питьевая
<b>Шифр (номер) образца</b>	53РСК0055/2; 53РСК0056/2; 53РСК0058/2
<b>Дата доставки пробы (образца)*</b>	20.07.2017г.; 27.07.2017г.
<b>Тара, упаковка</b>	Бутыли (пластиковые) и пробки обезличенные, без этикеток, заклеены черной пленкой. Бутыли упакованы в полиэтиленовые пакеты и опломбированы. Упаковка не нарушена.
<b>Количество переданных единиц для испытаний</b>	Доставка в посуде заказчика 3 (Три) образца
<b>Условия транспортировки</b>	Автотранспорт, условия соблюдены

\* ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора не несет ответственности за выполнение требований по отбору проб. Ответственность за выполнение правил по отбору проб несет Заказчик.

Лицо ответственное за оформление протокола

Н.А. Емельяненко

ИЛЦ ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора ПРОТОКОЛ № 11-083-04/9 от 08.08.2017г. Результаты испытаний (исследований) питьевой воды, расфасованной в емкости по микробиологическим показателям на соответствие требованиям, заявленным в СТО Автономной некоммерческой организации «Российская система качества»	Всего листов 6	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
53РСК0055/2	1 (бутыль пластиковая)	20.07.2017	Вода питьевая 19 л, негазированная	Пластиковая пломба № В556469, полиэтиленовый пакет. Целостность упаковки и пломба не нарушены.	Отсутствует	Отсутствует	-
53РСК0056/2	5 (бутыли пластиковые)	27.07.2017	Вода питьевая 1,5 л, негазированная	Пластиковая пломба № В556389, полиэтиленовый пакет. Целостность упаковки и пломба не нарушены.	Отсутствует	Отсутствует	-
53РСК0058/2	2 (бутыли пластиковые)	27.07.2017	Вода питьевая 5 л, негазированная	Пластиковая пломба № В556409, полиэтиленовый пакет. Целостность упаковки и пломба не нарушены.	Отсутствует	Отсутствует	-

ИЛЦ ФГУП ВНИИЖТ Роспотребнадзора

ПРОТОКОЛ № 11-083-04/9 от 08.08.2017г. Результаты испытаний (исследований) питьевой воды, расфасованной в емкости по микробиологическим показателям на соответствие требованиям, заявленным в СТО Автономной некоммерческой организации «Российская система качества»

Всего  
листов 6

Лист 2

### 3. Условия проведения испытания (исследования)

Исследуемые образцы	Условия проведения исследований, испытаний	Требования к проведению испытаний	Требования к установке измерительной аппаратуры
Вода питьевая, расфасованная в емкости (негазированная); 3 образца	Соблюдены. Т 22°C; Влажность - 40%; Скорость движения воздуха - менее 0,15 м/с.	СТО; Единые СанЭиГ требования, утверждены решением ТС № 299 от 28.05.2010г, Глава II, раздел 9.	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
ОМЧ при температуре 37°C ; ОМЧ при температуре 22°C	Термостат ТСВЛ-80-«Касимов», Заводской № 244	Температура инкубации 37°C (диапазон измерений от +5°C до +70 °C); погрешность прибора: не более ±1 °C	Аттестат № АТ 0031397 Действителен: от 21.06.2017г. до 21.06.2018г.
Общие колиформные бактерии;	Термостат ТСВЛ-80-«Касимов», Заводской № 244	Температура инкубации 37°C (диапазон измерений от +5°C до +70 °C); погрешность прибора: не более ±1 °C	Аттестат № АТ 0031397 Действителен: от 21.06.2017г. до 21.06.2018г.
Глюкозоположительные колиформные бактерии			
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>			
Колифаги			
Термотолерантные колиформные бактерии БГКП (фекальные колиформы)	Термостат суховоздушный Binder BD-53 заводской № 981546	Температура инкубации 44°C (диапазон температур от +20 до +99,9°C); погрешность ±0,2 °C.	Аттестат № АТ 0031398 Действителен: от 21.06.2017г. до 21.06.2018г
Споры сульфитредуцирующих клостридий			
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 1715027 Действительно: от 27.06.2017г до 26.06.2018г

Стерилизация посуды, инструментов, расходных материалов	Стерилизатор воздушный автомат ГП-160 «ПЗ» заводской № 169	Диапазон температур от +60 до +200 °С, погрешность измерений ±0,5 °С	Аттестат № АТ 0031399 Действителен: от 21.06.2017г. до 21.06.2018г.
Титр-контроль микроорганизмов	Отраслевой стандартный образец мутности (ОСО)	5 ед; 10ед.	Дата изготовления 01.02.2017г. Срок годности 1 год До 01.02.2018г.

### 5. Оценочные показатели

Наименование показателя, характеристики	Единицы измерения	НД, на соответствие которой проводятся испытания, значение показателя по НД	Метод, способ определения (контроля) показателя:
ОМЧ при температуре 37°С	КОЕ/мл	СТО; Единые СанЭиГ требования, утверждены решением ТС № 299 от 28.05.2010г, Глава II, раздел 9.	МУ 2.1.4.1184-03 МУК 4.2.1018-01 МУ 2.1.4.1057-01
ОМЧ при температуре 22°С	КОЕ/мл		
Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл		
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл		
Глюкозоположительные колиформные бактерии	КОЕ/100 мл		
Споры сульфитредуцирующих клостридий	КОЕ/20 мл		
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Обнаружено/ не обнаружено в 1000мл		
Колифаги	БОЕ/1000 мл		

### 6. Результаты испытаний (исследований):

Результаты испытаний (исследований) представлены в таблице 6.1 – приложение (обязательное) к настоящему протоколу.

Приложение: 1 таблица на 2 листах.

Протокол № 11-083-04/9 от 08.08.2017г. касается только исследованных образцов питьевой воды, расфасованной в емкости, шифр: 53РСК0055/2; 53РСК0058/2.

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 08.08.2017г.

Испытатель:  
научный сотрудник СМИиПБЗ  
научный сотрудник СМИиПБЗ



Л.М.Чернышева 08.08.2017г.



А.В.Красняк 08.08.2017г.

ИЛЦ ФГУП ВНИИЖГ Роспотребнадзора ПРОТОКОЛ № 11-083-04/9 от 08.08.2017г. Результаты испытаний (исследований) питьевой воды, расфасованной в емкости по микробиологическим показателям на соответствие требованиям, заявленным в СТО Автономной некоммерческой организации «Российская система качества»	Всего листов 6	Лист 4
---	----------------	--------

Приложение (обязательное)  
 Таблица 6.1. Результаты санитарно-микробиологических испытаний (исследований) питьевой воды, расфасованной в емкости по микробиологическим показателям на соответствие требованиям СТО

Наименование образца (шифра) питьевой воды, расфасованной в емкости	Микробиологические показатели											
	ОМЧ при температуре 37°C		ОМЧ при температуре 22°C		Общие колиформные бактерии		Термолаерантные колиформные бактерии		Глюкозоположительные колиформные бактерии			
	Результат	Нормативные значения	Результат	Нормативные значения	Результат	Нормативные значения	Результат	Нормативные значения	Результат	Нормативные значения	Результат	Нормативные значения
	КОЕ/мл		КОЕ/мл		КОЕ/100мл		КОЕ/100мл		КОЕ/100мл		КОЕ/100мл	
1	2	3	4	5	6	Единицы измерения						
53РСК0055/2	11	не более 20	98	не более 100	не обнаружено	отсутствие в 300мл	не обнаружено	отсутствие в 300мл	не обнаружено	отсутствие в 300мл	не обнаружено	отсутствие в 300мл
53РСК0056/2	2	не более 20	1	не более 100	не обнаружено	отсутствие в 300мл	не обнаружено	отсутствие в 300мл	не обнаружено	отсутствие в 300мл	не обнаружено	отсутствие в 300мл
53РСК0058/2	3	не более 20	4	не более 100	не обнаружено	отсутствие в 300мл	не обнаружено	отсутствие в 300мл	не обнаружено	отсутствие в 300мл	не обнаружено	отсутствие в 300мл

Испытатель:  
 научный сотрудник СМИИПБЗ  
 научный сотрудник СМИИПБЗ



Л.М.Чернышева 08.08.2017г.  
 А.В.Красняк 08.08.2017г.

Продолжение Таблицы 6.1. Результаты санитарно-микробиологических испытаний (исследований) питьевой воды, расфасованной в емкости по микробиологическим показателям на соответствие требованиям СТО

Наименование образца (шифр) питьевой воды, расфасованной в емкости	Микробиологические показатели						Соответствие НД
	Споры сульфитредуцирующих кластридий		Pseudomonas aeruginosa		Колифаги		
	Результат	Нормативные значения	Результат	Нормативные значения	Результат	Нормативные значения	
	Единицы измерения						
	КОЕ/20мл		КОЕ/1000мл		БОЕ/1000мл		
	7		8		9		10
53РСК0055/2	не обнаружены	отсутствие в 20мл	не обнаружены	отсутствие в 1000 мл	не обнаружены	отсутствие в 1000 мл	Соответствует
53РСК0056/2	не обнаружены	отсутствие в 20мл	не обнаружены	отсутствие в 1000 мл	не обнаружены	отсутствие в 1000 мл	Соответствует
53РСК0058/2	не обнаружены	отсутствие в 20мл	не обнаружены	отсутствие в 1000 мл	не обнаружены	отсутствие в 1000 мл	Соответствует

Испытатель:

научный сотрудник СМИиПБЗ

научный сотрудник СМИиПБЗ



Л.М.Чернышева

08.08.2017г.



А.В.Красняк

08.08.2017г.