

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Ставропольском крае»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес:  
355008, г. Ставрополь, пер. Фадеева, 4  
Телефон: (865-2) 94-65-54, факс: (865-2) 94-68-54  
E-mail: [sgie@26.rospotrebnadzor.ru](mailto:sgie@26.rospotrebnadzor.ru)  
Адрес места проведения испытаний:  
г. Ставрополь, ул. Мира, д. 135 а  
г. Ставрополь, пер. Фадеева, 4  
г. Ставрополь, ул. Дзержинского 123/15 пр.  
Октябрьской Революции

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ  
№ RA.RU.510434



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель главного врача

Е.А.Василенко

11 " 04 " 2018 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4548

от 11.04.2018

1. **Наименование пробы (образца):** питьевая бутилированная негазированная вода "Наша Родниковая" высшей категории
2. **Заказчик:** ООО "Серебряное наследие", Ставропольский край, Петровский район, г. Светлоград, ул. Калаусская д.89.
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 22.03.2018г. 13:00
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 23.03.2018г. 13:00
5. **Цель отбора:** на соответствие Единые СанЭпГ требования "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)", СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды расфасованной в емкости. Контроль качества".
6. **Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель у которого отбирались пробы (образцы):** ООО "Серебряное наследие", Ставропольский край, Петровский район, г.Светлоград, ул. Калаусская д.89.
7. **Объект, где производился отбор проб (образца):** завод по розливу питьевой воды Ставропольский край, Петровский район, с.Сухая Буйвола, 400 м на запад от дома №201 по ул.Красная.
8. **Код пробы (образца):**  
4302.02.03.2018.СТ.(Зпл)  
4303.05.03.2018.СТ.(Зпл)  
4313.01.03.2018.СТ.(Зпл)
9. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
10. **Акт отбора:** б/н от 22.03.2018г отбор проб провел: Шевченко Е.В., заместитель генерального директора ООО "Серебряное наследие".
11. **Условия транспортировки:** автотранспортом, проба доставлена заказчиком
12. **Дополнительные сведения (изготовитель, дата изготовления, номер и объем партии, тара, упаковка):** ООО "Серебряное наследие", Россия, Ставропольский край, Петровский район, с.Сухая Буйвола, 400 м на запад от дома №201 по ул.Красная., вид тары: бутылка производителя.

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Допустимая погрешность	Гигиенический норматив	НД, регламентирующая объем исследований и их оценку	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7	8
Код образца (пробы): 4302.02.03.2018.СТ.(Зпл)							
Дата проведения исследований: начало 26.03.2018г. дата выдачи результатов 30.03.2018г.							
Микробиологические исследования							
1	ОМЧ 22^0	КОЕ/см^3	Менее 1		Не более 100	СанПиН 2.1.4.1116-02	МУ 2.1.4.1184-03
сборный резервуар							
2	ОМЧ 37^0	КОЕ/см^3	Менее 1		Не более 20	СанПиН 2.1.4.1116-02	МУ 2.1.4.1184-03
3	ОКБ	КОЕ/см^3	не обнаружено в 300		не допускается в 300	СанПиН 2.1.4.1116-02	МУ 2.1.4.1184-03
4	ТКБ	КОЕ/см^3	не обнаружено в 300		не допускается в 300	СанПиН 2.1.4.1116-02	МУ 2.1.4.1184-03
5	ГКБ	КОЕ/см^3	не обнаружено в 300		не допускается в 300	СанПиН 2.1.4.1116-02	МУ 2.1.4.1184-03
6	Колифаги	БОЕ/см^3	не обнаружено в 1000		не допускается в 1000	СанПиН 2.1.4.1116-02	МУ 2.1.4.1184-03
7	P.aeruginosa	см^3	не обнаружено в 1000		не допускается в 1000	СанПиН 2.1.4.1116-02	МУ 2.1.4.1184-03
8	споры сульфитредуцирующих клостридий	КОЕ/см^3	не обнаружено в 20		не допускается в 20	СанПиН 2.1.4.1116-02	МУК 4.2.1018-01
№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Допустимая погрешность	Гигиенический норматив	НД, регламентирующая объем исследований и их оценку	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7	8
Код образца (пробы): 4303.05.03.2018.СТ.(Зпл)							
Дата проведения исследований: начало 26.03.2018г. дата выдачи результатов 26.03.2018г.							
9	яйца гельминтов		Не обнаружено		отсутствие в 50,0	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	МУК 4.2.2314-08

10	ооцисты криптоспоридий		Не обнаружено		отсутствие в 50,0	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	МУК 4.2.2314-08
11	цисты ляблий		Не обнаружено		отсутствие в 50,0	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	МУК 4.2.2314-08

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Допустимая погрешность	Гигиенический норматив	НД, регламентирующая объем исследований и их оценку	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6	7	8

Код образца (пробы): 4313.01.03.2018.СТ.(Зпл)

Дата проведения исследований: начало 23.03.2018г. дата выдачи результатов 11.04.2018г.

Санитарно-химические исследования

12	Цветность	градусы	2,4	± 0,5	Не более 5,0	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31868-2012
13	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58		Не более 0,5	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 3351-74
14	Водородный показатель (рН)	ед.	7,5	± 0,2	В пределах 6,5-8,5	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
15	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	130	± 13	Не более 150	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
16	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,5		Не более 150	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
17	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,25		Не более 3,5	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99

18	Нитраты	мг/д м <sup>3</sup>	4,6	±0,46	Не более 5	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
19	Цианиды	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,01		Не более 0,035	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31863-2012
20	Сероводород	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,002		Не более 0,003	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2.109-97
21	Алюминий	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,04		Не более 0,1	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000
22	Железо	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,05		Не более 0,3	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
23	Кобальт	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,015		Не более 0,1	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
24	Марганец	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,01		Не более 0,05	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
25	Молибден	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,0025		Не более 0,07	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 18308-72
26	Натрий	мг/д м <sup>3</sup>	15,2	±1,5	Не более 20	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
27	Никель	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,015		Не более 0,02	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98

28	Ртуть	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,00005		Не более 0,0002	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.160-2000
29	Хром	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,02		Не более 0,03	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
30	Бор	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,05		Не более 0,3	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95
31	Мышьяк	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,005		Не более 0,006	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98
32	Бромид-ион	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,04		Не более 0,1	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	МУК 4.1.2587-10
33	Остаточный свободный хлор	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,05		Не более 0,05	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 18190-72
34	Окисляемость перманганатная	мг О2/д м <sup>3</sup>	0,80	± 0,16	Не более 2	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
35	ион-аммония	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,1		Не более 0,05	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 33045-2014
36	Нитриты	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,003		Не более 0,005	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 33045-2014
37	Поверхностно-активные вещества (ПАВ)	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,025		Не более 0,05	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000

38	Нефтепродукты	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,005		Не более 0,01	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
39	Фенол	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,0005		Не более 0,0005	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
40	Формальдегид	мг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,02		Не более 0,025	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.187-02
41	Бенз(а)пирен	мкг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,0005		Не более 0,001	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ФР.1.31.2008.01032
42	Гексахлорбензол	мкг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,1		Не более 0,2	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31858-2012
43	Гамма-ГХЦГ (линдан)	мкг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,1		Не более 0,2	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31858-2012
44	2,4 Д кислота, ее соли и эфиры	мкг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,2		Не более 1	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31941-2012
45	Гептахлор	мкг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,02		Не более 0,05	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31858-2012
46	ДДТ (сумма изомеров)	мкг/д м <sup>3</sup>	Менее 0,1		Не более 0,5	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31858-2012
47	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/д м <sup>3</sup>	385	± 39	В пределах 200-500	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 18164-72

48	Жесткость общая	°Ж	5,1	± 0,8	В пределах 1,5-7	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31954-2012
49	Щелочность	ммоль/дм <sup>3</sup>	1,2	± 0,1	В пределах 0,5-6,5	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31957-2012
50	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	67,2	± 6,7	В пределах 25-80	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
51	Калий	мг/дм <sup>3</sup>	1,06	± 0,21	В пределах 2-20	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000
52	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,28	± 0,05	В пределах 0,6-1,2	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
53	Четыреххлористый углерод	мкг/л	Менее 0,6		Не более 1	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31951-2012
54	Хлороформ	мкг/л	Менее 0,6		Не более 1	Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования.	ГОСТ 31951-2012

14. Лицо, ответственное за оформление данного протокола:

 Подпись **Елизарова С.И. Ф.И.О.**

15. Руководитель (заместитель) ИЛЦ:  Подпись **Лаптева Л.И. Ф.И.О.**

Конец протокола

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
«Центр гигиены и эпидемиологии в Ставропольском крае»

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**

Юридический адрес:  
355008, г. Ставрополь, пер. Фадеева, 4  
Телефон: (865-2) 94-65-54, факс: (865-2) 94-68-54  
E-mail: cgie@26.rosпотребнадзор.ru  
Адрес места проведения испытаний:  
г. Ставрополь, пер. Фадеева, 4



**УТВЕРЖДАЮ**

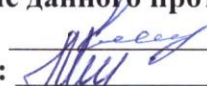

**Заместитель главного врача**

**Е.А.Василенко**

" 04 " 2018 г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 159**

**от 11.04.2018**

- 1. Наименование пробы (образца):** питьевая бутилированная негазированная вода "Наша Родниковая" высшей категории
- 2. Заказчик:** ООО "Серебрянное наследие" Ставропольский край, Петровский район, г. Светлоград ул. Калаусская д.89.
- 3. Дата и время отбора пробы (образца):** 22.03.2018г. 15:00
- 4. Дата и время доставки пробы (образца):** 23.03.2018г. 13:00
- 5. Цель отбора:** на соответствие Единые СанЭиГ требования "Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)", СанПиН 2.1.4.1116-02 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды расфасованной в емкости. Контроль качества"
- 6. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель у которого отбирались пробы (образцы):** ООО "Серебрянное наследие" Ставропольский край, Петровский район, г. Светлоград ул. Калаусская д.89.
- 7. Объект, где производился отбор проб (образца):** завод по розливу питьевой воды Ставропольский край, Петровский район, с.Сухая Буйвола, 400 м на запад от дома №201 по ул.Красная.
- 8. Код пробы (образца):** 107.01.03.2018.СТ.(Зпл)
- 9. НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб",
- 10. Акт отбора:** б/н от 22.03.2018г отбор проб провел: Шевченко Е.В., заместитель генерального директора ООО "Серебрянное наследие"
- 11. Условия транспортировки:** автотранспортом, проба доставлена заказчиком
- 12. Дополнительные сведения (изготовитель, дата изготовления, номер и объем партии, тара, упаковка):** ООО "Серебрянное наследие" Ставропольский край, Петровский район, с.Сухая Буйвола, 400 м на запад от дома №201 по ул.Красная., вид тары: бутылка производителя.
- 13. На основании:** Заявление № 1039 от 23.03.2018
- 14. Лицо, ответственное за оформление данного протокола:**
- 15. Руководитель (заместитель) ИЛЦ:**  Подпись Елизарова С.И. Ф.И.О.  
 Подпись Лаптева Л.И. Ф.И.О.

Конец протокола

Всего страниц 2

страница 1



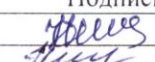
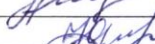

## САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

Дата проведения исследований: начало 23.03.2018

дата выдачи результатов: 11.04.2018

№ п/п	Определяемые показатели Единицы измерения	Результаты исследований и допустимая погрешность измерения	Гигиенический норматив	НД, регламентирующая объем исследований и их оценку	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
Код пробы (образца): 107.01.03.2018.Ст.(3 пл)					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1.	Запах при 20°, баллы	0	не более 2,0	СанПиН 2.1.4.1074 – 01	ГОСТ Р 57164-2016
2.	Запах при 60°, баллы	0	не более 2,0	СанПиН 2.1.4.1074 – 01	ГОСТ Р 57164-2016
3.	Вкус и привкус, баллы	0	не более 2,0	СанПиН 2.1.4.1074 – 01	ГОСТ Р 57164-2016

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Каймакова Н.А.	
Биолог	Мурашко Н.В.	
Химик-эксперт	Сарапий Ю.А.	

Зав. лабораторией

Лаптева Л.И.  
Ф.И.О.

Подпись

