



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 5805 от 17 октября 2019 года**  
(образца продукции)

1. Заявитель, адрес заявителя **ООО"Вологодский родник", Россия, 162682, Вологодская обл, Череповецкий р-н, с. Селище, д.1**
2. Изготовитель, адрес изготовителя **ООО"Вологодский родник", Россия, 162682, Вологодская обл, Череповецкий р-н, с. Селище, д.1**
3. Наименование образца (пробы) продукции **Вода питьевая родниковая высшей категории "Роднистая"**
4. Дата изготовления **21.09.2019**
5. Регистрационный номер **5805**
6. ГИД, на соответствие которому испытывается образец **ТУ 11.07.11-001-01333318-2019, ТР ЕАЭС 044/2017 "О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду"**
7. Дата и время отбора пробы **03.10.2019**
8. Дата и время доставки **03.10.2019 15:00:00**
9. Проба отобрана **заказчиком**
10. Масса пробы (г.) **10 000**
11. Описание пробы **упаковка: бутылка ПТЭФ**
12. Условия транспортировки **автотранспортом**
13. Дата проведения испытаний с **03.10.2019 по 17.10.2019**
14. Цель для проведения испытаний **Подтверждение соответствия**

**Результаты испытаний**

Наименование показателей	НД на метод испытаний	Метод испытаний	Единица измерения	Полученный результат	Погрешность, ±
<b>Радионуклиды</b>					
суммарная альфа- радиоактивность	ГОСТ 31864-2012	п.6	Бк/л	менее 0,024	
цезий	ГОСТ Р 54016-2010	п.5	Бк/кг	менее 3,32	
<b>Химические показатели</b>					
м.к. ионов магния	ГОСТ 23268.5-78	п. 3	мг/дм³	24,2	0,7
нитриты	ГОСТ 33045-2014	п. 6	мг/л	менее 0,003	
сульфаты	ГОСТ 31940-2012	п.5	мг/л	20,6	3,1
железо	ГОСТ 4011-72	п. 3	мг/дм³	менее 0,005	
жесткость	ГОСТ 31954-2012	п.4	° Ж	5,55	0,83
хлориды	ГОСТ 4245-72	п. 2	мг/дм³	11,9	1,8
мышьяк	ГОСТ 31866-2012	п.8	мг/л	менее 0,001	
ртуть	ГОСТ 31950-2012	п.3	мг/дм³	0,00030	0,00009
кадмий	ГОСТ 31866-2012	п.8	мг/дм³	менее 0,0001	
свинец	ГОСТ 31866-2012	п.8	мг/дм³	0,00108	0,00032
нитраты	ГОСТ 33045-2014	п. 9	мг/л	4,72	0,71
окисляемость перманганатная	ГОСТ Р 55684-2013	п. 9	мг О/дм³	0,3	0,1
цинк	ГОСТ 31866-2012	п.8	мг/дм³	0,01940	0,00485
общая минерализация (сухой остаток)	ГОСТ 18164-72	п.3	мг/дм³	315	32
хлор остаточный связанный	ГОСТ 18190-72	п.3	%	не обнаружено	
гидрокарбонаты	ГОСТ 31957-2012	п.5	мг/дм³	296,46	23,72
м.к. ионов кальция	ГОСТ 23268.5-78	п.2	мг/дм³	76,36	2,14

Перечень оборудования:

- 1) Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад" зав. № 0850 в составе "МУЛЬТИРАД- AP" зав.№ 90 св-во о поверке № АА3238255/03-04893, до 12.09.2015г.
- 2) Весы лабораторные электронные СУХ 6200Н, зав. № D453700072, св-во о поверке № 1/2402, до 10.12.2019 г.
- 3) Весы лабораторные электронные ЛВ 210-А, зав.№ 27325055, св-во № 1/117 до 21.01.2020 г.
- 4) Вольтамперметрический комплекс "СТА" зав.№533, св-во о пов-ке № 3/1684 до 12.06.2020 г.
- 5) Вольтамперметрический комплекс "СТА" зав.№572, св-во о поверке №3/4557 до 21.11.2019 г.
- 6) рН-метр "ЭКСПЕРТ-рН", зав.№ 1597, св-во о поверке № 3/879 до 21.03.2020 г.
- 7) Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-З.ЭТА-Т", зав.№659, св-во о поверке №3/851 до 20.03.2020 г.
- 8) Спектрофотометр "СПЕКС ССП" 705, зав.№0770515/103, св-во о поверке 3/404 до 04.02.2020 г.
- 9) Установка спектрометрическая МКС-01А "Мультирад" зав. № 0850 св-во о поверке № АБ 0101350 до 28.08.2020 г.

Настоящий протокол испытаний не может быть скопирован без разрешения испытательной лаборатории.  
Данные результаты протокола испытаний распространяются только на образец, подвергнутый испытанию.

Начальник лаборатории



Мельниченко М.В.

