

Ф 02-152-10-2018

Юридический адрес: 170034, Тверская обл., г. Тверь, ул. Дарвина, д. 13  
Адрес места осуществления деятельности: 171160, Тверская обл., г. В. Волочек, ул. Степана Разина, д.39  
Телефон, факс: (48233)5-84-82  
ОКПО 77006415, ОГРН 1056900020462  
ИНН/КПП 6901070950/690802001

Аттестат аккредитации № RA.RU.510131 от 15.08.2016  
Зарегистрирован в Реестре: 15.08.2016г.  
Действует: бессрочно

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 2/6319 от 03.09.2019

1. **Наименование пробы (образца):**  
Вода источников нецентрализованного водоснабжения:  
вода из колодца д.Ободово
2. **Пробы (образцы) направлены:**  
Муниципальное учреждение Администрация Пеньковского сельского поселения  
171170, Тверская область, Спировский район, Пеньковский с/с, д. Пеньково, ул. Советов, д.7
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 20.08.2019 09 ч. 35 мин.
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 20.08.2019 12 ч. 00 мин.
5. **Сотрудник, отобравший пробы:** Комракова Г.С.
6. **Цель отбора:** По договору
7. **Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):**  
Муниципальное учреждение Администрация Пеньковского сельского поселения  
171170, Тверская область, Спировский район, Пеньковский с/с, д. Пеньково, ул. Советов, д.7
8. **Объект, где производился отбор пробы (образца):**  
Муниципальное учреждение Администрация Пеньковского сельского поселения  
171170, Тверская область, Спировский район, Пеньковский с/с, д. Пеньково, ул. Советов, д.7
9. **Код пробы (образца):** 6319.1/2.08.19
10. **НД на объем лабораторных испытаний:**  
СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников"  
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"
11. **Условия транспортировки:** автотранспорт
12. **Упаковка:** полимерная емкость 1,5 л;  
стерильная стеклянная посуда 0,5 л;  
стеклянная посуда 0,5 л
13. **НД на методику отбора:** ГОСТ Р 51592-2000 "Вода. Общие требования к отбору проб";  
ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа"
14. **Документ-основание для проведения испытаний:**  
заявка №648 от 07.08.2019 г.
15. **Дополнительные сведения:**

Код пробы (образца): 6319.1/2.08.19

**Санитарно-гигиенические испытания**

Дата начала испытаний: 20.08.2019

Дата окончания испытаний: 21.08.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
2	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	менее 0,003	не более 3,3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
3	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	6,0 ± 0,9	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
4	Фториды	0,21 ± 0,03	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
5	Хлориды	менее 10	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
6	pH	7,1 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
7	Жесткость общая	7,5 ± 1,1	не более 10	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012
8	Цветность	5,0 ± 1,5	не более 30	град.	ГОСТ 31868-2012
9	Мутность	менее 0,58	не более 2	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
10	Сульфаты	26,0 ± 2,9	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
11	Общая минерализация (сухой остаток)	511,0 ± 51,1	не более 1500	мг/л	ГОСТ 18164-72

Испытания проводили:

Должность, Ф.И.О.	Подпись
фельдшер-лаборант Прокофьева И. А.	

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Код пробы (образца): 6319.1/2.08.19

**Микробиологические испытания**

Дата начала испытаний: 20.08.2019 12 ч. 20 мин.

Дата окончания испытаний: 22.08.2019 12 ч. 20 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Общие колиформные бактерии	<b>228,6</b>	отсутствие	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	30	100	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Испытания проводили:

Должность, Ф.И.О.	Подпись
фельдшер-лаборант Яковлева С. В.	

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление данного протокола  
помощник врача-эпидемиолога Андреева Т.И.

**Руководитель (заместитель) ИЛЦ**

**Петрова Е.Н.**

Примечание:

1. Результаты испытаний распространяются на представленную пробу
  2. Настоящий документ не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения на то аккредитованного испытательного лабораторного центра
  3. ИЛЦ не несет ответственности за представительность отобранных и доставленных проб заказчиком.
- Протокол составлен в 2 экземплярах

