

Юридический адрес: 170034, Тверская область, г. Тверь, ул. Дарвина, д. 13  
Адрес места осуществления деятельности: 170034, Тверская область, г. Тверь, ул. Дарвина, д. 13.17  
Телефон, факс: (4822) 42-20-63, факс (4822)42-35-46  
ОКПО 75727180, ОГРН 1056900020462  
ИНН/КПП 6901070950/695001001

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

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
**№ 3816 от 14.02.2020**

**1. Наименование пробы (образца):**

Вода горячего водоснабжения:  
вода горячего водоснабжения (место поступления исходной воды)

**2. Пробы (образцы) направлены:**

ООО "Селигерэнергопром"  
Тверская область, г. Осташков, ул. Рабочая, д. 60

**3. Дата и время отбора пробы (образца):** 12.02.2020 08 ч. 30 мин.

**4. Дата и время доставки пробы (образца):** 12.02.2020 11 ч. 50 мин.

**5. Сотрудник, отобравший пробы:** старший инженер (эколог) Степанова Ю. А.

**6. Цель отбора:** По договору

**7. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо,  
у которого отбирались пробы (образцы):**

ООО "Селигерэнергопром"  
Тверская область, г. Осташков, ул. Рабочая, д. 60

**8. Объект, где производился отбор пробы (образца):**

ООО "Селигерэнергопром"  
Тверская область, г. Осташков, ул. Рабочая, д. 60

**9. Код пробы (образца):** 3816.1/2.02.20

**10. Условия транспортировки:** автотранспорт

**11. Упаковка:** емкость из полимерного материала 1,5л\*3 + 0,5л\*2,  
стекла 1л

**12. НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

**13. Документ-основание для проведения испытаний:**

задание от 17.01.2020 г. № 163/5

**14. Дополнительные сведения:** Температура воздуха 0°C, температура воды +3°C

**Санитарно-гигиенические испытания**

Дата начала испытаний: 12.02.2020

Дата окончания испытаний: 14.02.2020 11 ч. 40 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Никель	менее 0,015	не более 0,1	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
2	Хром	менее 0,002	0,05	мг/л	ГОСТ Р 57162-2016
3	pH	6,8 ± 0,2	от 6,0 до 9,0	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
4	Запах	2	не более 2,0	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
5	Мутность	0,110 ± 0,022	не более 1,5	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
6	Цветность	5,0 ± 2,5	не более 20,0	град.	ГОСТ 31868-2012
7	Железо	0,1700 ± 0,0391	не более 0,3	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
8	Сероводород	0,00800 ±	0,05	мг/л	ПНД Ф 14.1:2.109-97
9	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98

Испытания проводили:

Должность, Ф.И.О.	Подпись
Химик-эксперт Максимова Е.И.	
Химик-эксперт Дегтярёва Е.В.	
Биолог Абдуллаева Р.Б.	

\* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

**Микробиологические испытания**

Дата начала испытаний: 12.02.2020 12 ч. 30 мин.

Дата окончания испытаний: 14.02.2020 12 ч. 50 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	0	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	отсутствуют	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Споры сульфитредуцирующих клостридий	отсутствуют	отсутствие	число спор в 20 мл	МУК 4.2.1018-01

Испытания проводили:

Должность, Ф.И.О.	Подпись
Биолог Матвеева Л.Р.	

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление данного протокола статистик Вихарева Е. Д.

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Елисеева С.М.

Примечание:

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

