

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ  
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в  
Кировской области" в Юрьянском районе

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр  
гигиены и эпидемиологии в Кировской области в Юрьянском районе

Юридический адрес: 610000, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, тел.: (8332) 38-57-54

e-mail: kirov@sanepid.ru

ОГРН 1054316558669 ИНН 4345100758

Адреса мест осуществления деятельности: 613711, Кировская обл, Мурашинский р-н, Мураши г, Пушкина ул, дом 12,  
тел.: 8(83366)2-15-12, e-mail: uria@sanepid.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.513750

**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛЦ, главный врач филиала ФБУЗ  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской  
области" в Юрьянском районе

МП

Е.М. Коновалова

22.03.2024



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**

№ 43-01-19/00490-24 от 22.03.2024

**1. Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
МУРАШИНСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 4318004847  
ОГРН 1214300010319)

**2. Юридический адрес:** Кировская область Г МУРАШИ, УЛ К.МАРКСА Д. 28

**Фактический адрес:** Кировская обл, р-н Мурашинский, г Мураши, ул К.Маркса, д. 28

**3. Наименование образца испытаний:** Вода питьевого централизованного водоснабжения

**4. Место отбора:** Скважина № 20579, Кировская обл, м.о. Мурашинский, п Октябрьский, ул  
Коммунистическая

**5. Условия отбора:**

**Дата и время отбора:** 19.03.2024 15:10 - 15:20

**Ф.И.О., должность:** Козлова Наталья Борисовна помощник врача по общей гигиене филиала  
Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Кировской области» в Юрьянском районе

**Условия доставки:** Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением  
температурного режима 4.0 °С

**Дата и время доставки в ИЛЦ:** 19.03.2024 16:30

**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб  
для микробиологического анализа (Переиздание), ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие  
требования к отбору проб

**6. Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №13738-07 от 1  
февраля 2024 г.

Регистрационный номер пробы в историческом ПО: 1738, Акт отбора проб (образцов) №133

Протокол испытаний № 43-01-19/00490-24 от 22.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

от 19 марта 2024 г.

**7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

**8. Код образца (пробы):** 43-01-19/00490-С.Б-24

**9. НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;  
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;  
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;  
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;  
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений рН проб вод потенциметрическим методом;  
ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом;  
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

**10. Оборудование (при необходимости):** -

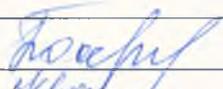
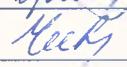
**11. Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

### 12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 19.03.2024 16:40 Место осуществления деятельности: 613711, Кировская обл, Мурашинский р-н, Мураши г, Пушкина ул, дом 12 дата начала испытаний 19.03.2024 16:45, дата окончания испытаний 21.03.2024 13:37					
1	Показатель рН активности ионов водорода (водородный показатель)	ед.	6,5±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
2	Жесткость (жесткость общая)	мг-экв/дм <sup>3</sup>	5,80±0,87	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
3	Запах при 20 градусах, при 60 градусах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
4	Мутность (по каолину)	мг/л	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
5	Сухой остаток (общая минерализация)	мг/дм <sup>3</sup>	225,0±20,0	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97, (ФР.1.31.2014.18118)
6	Перманганатная окисляемость	мг/дм <sup>3</sup>	2,9±0,3	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
7	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
8	Цветность	градус	Менее 1,0	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 метод Б

стр. 2 из 3

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 19.03.2024 16:40 Место осуществления деятельности: 613711, Кировская обл, Мурашинский р-н, Мураши г, Пушкина ул, дом 12 дата начала испытаний 19.03.2024 17:40, дата окончания испытаний 22.03.2024 08:49					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 Глава VII п. 7.1-7.6
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 Глава X
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 Глава VI п. 6.1-6.4
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см <sup>3</sup>	20,0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 Глава V п. 5.1-5.4
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 Глава VIII п. 8.1-8.5

Фельдшер-лаборант	Бояринцева И.Е.	
Фельдшер-лаборант	Кропотова Л.В.	
Фельдшер-лаборант	Чиркова Л.В.	

Ответственный за оформление протокола:  
 Пегушина Н.И., медицинский статистик

Протокол вышущен в двух экземплярах

Конец протокола испытаний № 43-01-19/00490-24 от 22.03.2024