

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

Е.М. Коновалова

МП

03.06.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 43-01-19/00889-24 от 03.06.2024

1. Заказчик: АДМИНИСТРАЦИЯ МО МУРАШИНСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ РАЙОН КИРОВСКОЙ  
ОБЛАСТИ (ИНН 4318000803 ОГРН 1024301275041)

2. Юридический адрес: 613711, 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 поверхностных водоисточников, используемых для централизованного  
водоснабжения

4. Место отбора: Ручей Безьямный, Кировская обл, р-н Мурашинский, ж/д ст Староверческая

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 29.05.2024 11:00 - 11:05

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 29.05.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, МУК 4.2.2314-08

Методы санитарно-паразитологического анализа воды

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №13854-07 от 21 марта 2024 г.

Регистрационный номер пробы в историческом ПО: 3357, Акт отбора №298 от 29 мая 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): 43-01-19/00889-С.Б-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-  
паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с Изменениями N 1, 2, 3);

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3.100-97 (Издание 2016 г.) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения

Протокол испытаний № 43-01-19/00889-24 от 03.06.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

измерений химического потребления кислорода в пробах природных и сточных вод титриметрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:3.101-97, (ФР.1.31.2017.27457), (Издание 2017 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации растворенного кислорода в пробах природных и сточных вод йодометрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:3.110-97, (ФР.1.31.2016.25280) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации взвешенных веществ в пробах природных и сточных вод гравиметрическим методом (издание 2016 года); ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом; ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений биохимического потребления кислорода после n-дней инкубации (БПКполн) в поверхностных пресных, подземных (грунтовых), питьевых, сточных и очищенных сточных водах (Издание 2004 года); РД 52.24.496-2018 Методика измерения температуры, прозрачности и определение запаха воды

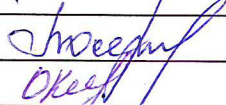
10. Оборудование (при необходимости): -

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Образец поступил 29.05.2024 14:10					
Место осуществления деятельности: 613711, Кировская обл, Мурашинский р-н, Мураши г, Пушкина ул, дом 12					
дата начала испытаний 29.05.2024 14:15, дата окончания испытаний 03.06.2024 08:27					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 градусах, при 60 градусах	балл	0	Не более 2	РД 52.24.496-2018
2	Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	1,9±0,5	Не более 2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 п.10.1
3	Взвешенные вещества	мг/дм <sup>3</sup>	менее 3,00	Не допускается	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97, (ФР.1.31.2016.25280)
4	Показатель pH активности ионов водорода (водородный показатель)	ед.	8,2±0,2	В пределах 6-9 (ед. pH)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
5	Растворенный кислород	мг/дм <sup>3</sup>	8,8±0,9	Не менее 4	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97, (ФР.1.31.2017.27457), (Издание 2017 года)
6	Химическое потребление кислорода, ХПК	мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	13,5±2,7	Не более 15	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97 (Издание 2016 г.)
Бактериологическая лаборатория					
Образец поступил 29.05.2024 15:10					
Место осуществления деятельности: 613711, Кировская обл, Мурашинский р-н, Мураши г, Пушкина ул, дом 12					
дата начала испытаний 29.05.2024 15:15, дата окончания испытаний 31.05.2024 08:56					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	0	Не более 100	МУК 4.2.3963-23 Глава VII п. 7.1-7.6
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	Менее 1	Не более 10	МУК 4.2.3963-23 Глава X
3	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	320	Не более 1000	МУК 4.2.3963-23 Глава VI п. 6.1-6.4
4	Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов	экз в 25 л(дм <sup>3</sup> )	Не обнаружено в 25 дм <sup>3</sup>	Отсутствие в 25 дм <sup>3</sup>	МУК 4.2.1884-04 п.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	0	Не более 100	МУК 4.2.3963-23 Глава VIII п. 8.1-8.5

Исследования проводили:

Фельдшер лаборант	Бояринцева И.Е.	
Фельдшер лаборант	Косолапова О.С.	

Ответственный за оформление протокола:

Н.А.Боровикова, помощник врача эпидемиолога

Протокол составлен в 2-х экземплярах

Конец протокола испытаний № 43-01-19/00889-24 от 03.06.2024

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 43-01-19/00889-24 от 03.06.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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