

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»)

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

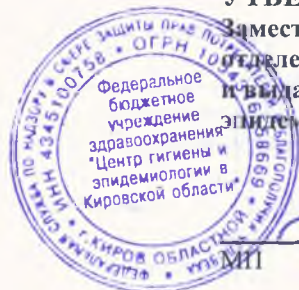
Юридический адрес: 610000, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, тел.: (8332) 38-57-54

e-mail: kirov@sanepid.ru

ОГРН 1054316558669 ИНН 4345100758

Адреса мест осуществления деятельности: 613040, РОССИЯ, Кировская обл, Кирово-Чепецкий район, Кирово-Чепецк г., Созонтова ул, дом 3А, тел.: 8(83361)4-61-02, e-mail: kcher@sanepid.ru; 610000, РОССИЯ, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, производственное здание №2, тел.: 8 (8332) 38-35-82, e-mail: kirov@sanepid.ru; 612960, РОССИЯ, Кировская обл, Вятскополянский р-н, Вятские Поляны г, Лермонтова ул, дом 17А, тел.: 8(83334)6-45-74, e-mail: vpolyan@sanepid.ru; 610000, РОССИЯ, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, административное здание, (Архив), тел.: 8 (8332) 38-35-82, e-mail: kirov@sanepid.ru; 610000, РОССИЯ, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, административное здание, (Прием и регистрация образцов (проб)), тел.: 8 (8332) 38-35-82, e-mail: kirov@sanepid.ru; 610000, РОССИЯ, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, здание лабораторного корпуса, тел.: 8 (8332) 38-35-82, e-mail: kirov@sanepid.ru

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
РОСС RU.0001.510166



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ, заведующий  
отделением по отбору, приему проб  
и выдаче протоколов ФБУЗ "Центр гигиены и  
эпидемиологии в Кировской области"

С.Н. Некрасова  
18.11.2024



## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 43-01/20375-24 от 18.11.2024

- Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ МУРАШИНСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КИРОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 4318004847 ОГРН 1214300010319)
- 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
- Наименование образца испытаний:** Вода водоема I категории
- Место отбора:** Ручей Безымянный, Кировская обл, м.о. Мурашинский, ж/д ст Староверческая
- Условия отбора:**  
Дата и время отбора: 12.11.2024 11:30 - 11:40  
**Ф.И.О., должность:** Кропотова Л. В. Лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Котельничском районе  
**Условия доставки:** Соответствуют НД  
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.11.2024 18:45  
**Информация о плане и методе отбора:** ГОСТ 31942-2012 Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, МР 0100/13609-07-34 Отбор и подготовка проб питьевой воды для определения показателей радиологической безопасности. Методические рекомендации, МУК 4.2.2314-08 Методы санитарно-паразитологического анализа воды
- Цель исследований, основание:** Производственный контроль, Договор №14839-07 от 24 октября 2024 г.
- Дополнительные сведения:**  
Проба отобрана в присутствии мастера Анфертьева А.В.  
Регистрационный номер пробы в историческом ПО: 87720.1 Акт отбора №1326 от 12 ноября 2024 г.

Протокол испытаний № 43-01/20375-24 от 18.11.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

8. 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

9. Код образца (пробы): 43-01/20375-П.С1.2.И.Б1-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404 Суммарная альфа- и бета- активность водных проб. Методика измерений альфа-бета радиометром УМФ-2000 ;  
 МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386 Методика радиационного контроля. Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных). Подготовка проб и выполнение измерений;  
 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 14.1:2:3.110-97, (ФР.1.31.2016.25280), (Издание 2016 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации взвешенных веществ в пробах природных и сточных вод гравиметрическим методом;  
 РД 52.24.496-2018 Методика измерений температуры, прозрачности и определение запаха воды

11. Оборудование (при необходимости): -

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

### 13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 610000, РОССИЯ, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, здание лабораторного корпуса  
 Санитарно-гигиеническая лаборатория (отделение по исследованию воды и почвы)  
 Образец поступил 12.11.2024 21:45  
 дата начала испытаний 12.11.2024 21:45, дата окончания испытаний 14.11.2024 13:14

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	0	Не более 2	РД 52.24.496-2018 п. 10
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	РД 52.24.496-2018 п. 10
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Взвешенные вещества	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 3	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97, (ФР.1.31.2016.25280), (Издание 2016 года) (издание 2016 г.)

Место осуществления деятельности: 610000, РОССИЯ, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, производственное здание №2  
 Лаборатория ионизирующих и неионизирующих факторов (отделение ионизирующих факторов)  
 Образец поступил 13.11.2024 09:15  
 дата начала испытаний 13.11.2024 09:15, дата окончания испытаний 18.11.2024 15:06

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	менее 0,08	Не более 0,2	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386
2	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	менее 0,14	Не более 1	МИ НПП "Доза", № 01.00260-2014/2018-01/03 от 23.04.2018, ФР.1.38.2018.30404

Мнения и интерпретации: Размерность результатов измерения приведена в соответствие с нормативным документом.

Место осуществления деятельности: 610000, РОССИЯ, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, здание лабораторного корпуса  
 Бактериологическая лаборатория (паразитологическое отделение)  
 Образец поступил 12.11.2024 21:45  
 дата начала испытаний 12.11.2024 22:05, дата окончания испытаний 13.11.2024 16:15

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований

1	Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов	-	Не обнаружено в 25 дм <sup>3</sup>	Отсутствие в 25 дм <sup>3</sup>	МУК 4.2.1884-04 раздел 3.
<p>Место осуществления деятельности: 610000, РОССИЯ, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, здание лабораторного корпуса  Бактериологическая лаборатория (бактериологическое отделение)  Образец поступил 12.11.2024 21:45  дата начала испытаний 12.11.2024 22:00, дата окончания испытаний 15.11.2024 15:57</p>					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	НВЧ менее 50	Не более 100	МУК 4.2.3963-23 п.7.4, п.7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	НВЧ менее 1,1	Не более 10	МУК 4.2.3963-23 п.10.3, п.10.5
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	НВЧ 230	Не более 1000	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	НВЧ менее 5	Не более 100	МУК 4.2.3963-23 п.8.5

Заведующий бактериологической лабораторией	Севастьянова Л.А.	подпись
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией	Герасимова Н.Л.	подпись
И.о. начальника лаборатории ионизирующих и не-ионизирующих факторов	Бобро О.М.	подпись

Ответственный за оформление протокола:  
Т.Н. Хохрина, документовед  
Протокол составлен в двух экземплярах

Конец протокола испытаний № 43-01/20375-24 от 18.11.2024