

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

Врио заместителя руководителя ИЛЦ, ведущий
инженер отделения по отбору, приему проб и
выдаче протоколов ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Кировской области"



В.В. Савинных
12.05.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 43-01/15877-25 от 12.05.2025

- 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 подземных источников
- Место отбора: скважина № 6232, Кировская обл, м.о. Мурашинский, с Верхораменье
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 28.04.2025 11:20 - 11:30
Ф.И.О., должность: Козлова Н. Б. Помощник врача по общей гигиене филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Котельничском районе
Условия доставки: Соответствуют НД 5.0 °C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.04.2025 14:55
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
- Цель исследований, основание: Производственный контроль, Контракт №15164-07 от 17 января 2025 г.
- Дополнительные сведения:
Проба отобрана в присутствии мастера Анфертьева А.В.
Регистрационный номер пробы в историческом ПО: 30036.1 Акт отбора №616 от 28 апреля 2025 г.
Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стабильность исходных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет

Протокол испытаний № 43-01/15877-25 от 12.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-6 и п.8), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

5. 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): 43-01/15877-С1.2.И.Б1-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МВИ 40090.3Н700 Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением "Прогресс"; МИ ИЛЦ "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 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.; ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом (Издание 2012 года); ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатков в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом

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 28.04.2025 15:50

дата начала испытаний 28.04.2025 15:50, дата окончания испытаний 07.05.2025 11:26

№ 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	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8
2	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8
3	Привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	9,1±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	0,22±0,05	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
6	Мутность	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	420±38	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 года) п. 11.1
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,51±0,12	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
9	Цветность	градус	2,00±0,60	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

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 29.04.2025 08:00

дата начала испытаний 29.04.2025 08:00, дата окончания испытаний 07.05.2025 13:07

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Радон-222	Бк/кг	менее 2	Не более 60	МВИ 40090.3Н700
2	Удельная суммарная альфа-активность	Бк/кг	0,08±0,01	Не более 0,2	МРК ФГУП "ВИМС", № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, ФР.1.40.2013.15386

3	Удельная суммарная бета-активность	Бк/кг	менее 0,10	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.

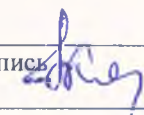
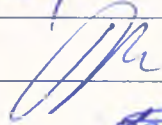
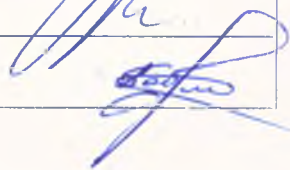
Место осуществления деятельности: 610000, РОССИЯ, Кировская обл, Киров г, Свободы ул, дом 64а, здание лабораторного корпуса

Бактериологическая лаборатория (бактериологическое отделение)

Образец поступил 28.04.2025 15:50

дата начала испытаний 28.04.2025 16:00, дата окончания испытаний 30.04.2025 15:52

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3-7.4
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.3, п.10.5
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2-5.3
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Врач-бактериолог	Кочурова Н.В.	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 № 43-01/15877-25 от 12.05.2025