

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: kchep@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
19.05.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 43-01/16548-25 от 19.05.2025

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 подземных источников

4. Место отбора: скважина № 47513, Кировская обл, м.о. Мурашинский, п Октябрьский, ул Железнодорожная

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 13.05.2025 11:20 - 11:30

Ф.И.О., должность: Кропотова Л. В. Лаборант 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: 13.05.2025 17:00

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

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Контракт №15164-07 от 17 января 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Проба отобрана в присутствии мастера Анфертьева А.В.

Регистрационный номер пробы в историческом ПО: 31744.1 Акт отбора №675 от 13 мая 2025 г.

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): 43-01/16548-С1.2.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;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

Протокол испытаний № 43-01/16548-25 от 19.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 13.05.2025 17:55

дата начала испытаний 13.05.2025 17:55, дата окончания испытаний 15.05.2025 12:48

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20 °С	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8
2	Запах при 60 °С	балл	2	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8
3	Привкус	балл	испытание не проведено	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	7,7±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	3,98±0,60	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
6	Мутность	ЕМФ	7,3±1,5	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
7	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	204±18	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 года) п. 11.1
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,87±0,17	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
9	Цветность	градус	5,0±1,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Мнения и интерпретации: согласно ГОСТ Р 59024-2020 определение вкуса и привкуса проводят при отсутствии подозрений на бактериальное загрязнение и отсутствии веществ в опасных концентрациях.

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

Бактериологическая лаборатория (бактериологическое отделение)

Образец поступил 13.05.2025 17:55

дата начала испытаний 13.05.2025 18:05, дата окончания испытаний 16.05.2025 14:39

№ 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) °С	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

Заведующий бактериологической лабораторией	Севастьянова Л.А.	подпись
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией	Герасимова Н.Л.	подпись

Ответственный за оформление протокола:

А.Ю. Зязева, документовед

Протокол составлен в двух экземплярах

Конец протокола испытаний № 43-01/16548-25 от 19.05.2025

Протокол испытаний № 43-01/16548-25 от 19.05.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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