

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области»)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Мурманской области"

Юридический адрес: 183038, Мурманская обл, Мурманск г, Коммуны ул, дом 11, тел.: 88152472534

e-mail: fguzmo@fguzmo.ru

ОГРН 1055100194720 ИНН 5190135771

Адреса мест осуществления деятельности: 183038, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Коммуны ул, 7, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: ilcfbuz@fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: ilcfbuz@fguzmo.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510133

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий отделением по приему проб - инженер



В.О. Лысенко
10.11.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/21785-25 от 10.11.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "СЕТИ НИКЕЛЯ" ПЕЧЕНГСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 5109004556 ОГРН 1115109000203)тел: +88155450059

2. Юридический адрес: 184421, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, ПГТ НИКЕЛЬ, УЛ СОВЕТСКАЯ Д. 14А

Фактический адрес: 184421, Мурманская область, г.п. Никель, пр. Гвардейский, д. 33

3. Наименование образца испытаний: питьевая вода перед поступлением в сеть (холодная)

4. Место отбора: ГОУП «Сети Никеля»

Юридический адрес: 184421, Мурманская область, г.п. Никель, ул. Советская, д. 14А

Фактический адрес: 184421, Мурманская область, п.г. Никель промплощадка

Промплощадка, хоз-питьевые резервуары

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 22.10.2025 09:45 – 09:55

Ф.И.О., должность: Маслова И. В. Инженер-химик

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.10.2025 16:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб, ГОСТ Р 70151-2022 Качество воды. Отбор проб для проведения паразитологических исследований

6. Цель исследований, основание: Проведение испытаний по программе Заказчика, Заявка №13081 от 25 сентября 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Проведение ремонтных работ по замене трубопровода ХПВ!!! Акт отбора от 22 октября 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).

Протокол испытаний № 51-00/21785-25 от 10.11.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 51-00/21785-03.02-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности; ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности; МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня лабораторная, ПЭ-4300	170808-66
2	Спектрофотометры, ПЭ-5300ВИ	53ВИ 2043
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2	139
4	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03647
5	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А	107
6	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А исп.2	19
7	Цилиндры, 1-250-2	08.11908
8	Пипетки градуированные, 3-2-2-10	04.03438
9	Термометры складские, ТС-7АМК	3694
10	Цилиндры, 1-500-2	09.14926
11	Цилиндры, 1-100-2	03.23080
12	Весы лабораторные электронные, Adventurer	1122080671
13	Термостат электрический, ТСО-1/80 СПУ	5506
14	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03648
15	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	51164
16	pH-метры и ионометры, pH-150 МИ	5696
17	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	565
18	Цилиндры, 1-1000-2	02.15833
19	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35/6Б	7307
20	Холодильник, «Позис ХФ-400»	206AV20022916

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6

Микробиологическая лаборатория

Образец поступил 22.10.2025 16:30

дата начала испытаний 22.10.2025 16:30, дата окончания испытаний 28.10.2025 14:50

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

Дополнительная информация: --

Место осуществления деятельности: 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6

Группа контроля качества воды/Базовая санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 22.10.2025 16:30

дата начала испытаний 22.10.2025 16:30, дата окончания испытаний 27.10.2025 17:01

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Вкус и привкус	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.2
2	Запах при 20 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1

Протокол испытаний № 51-00/21785-25 от 10.11.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, $P=0,95$	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,76±0,15	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	13±3	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)

Дополнительная информация: Градусы цветности представлены по хром-кобальтовой шкале цветности. Температура пробы 20 градусов.
Измерение мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530нм.
Единицы измерений мг/л эквивалентны единицам измерений мг/дм³ в соответствии с ГОСТ 8.417-2024.

Ответственный за оформление протокола: _____

Гурлева
(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/21785-25 от 10.11.2025

