

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.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: fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог



МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/11407-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая перед поступлением в распределительную сеть

4. Место отбора: АО «Городские сети»

г. Заполярный-Юбилейная, д. 6

Юбилейная, д. 6

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 02.06.2025 09:00

Ф.И.О., должность: Пономарева Ю. В. лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2025 14:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 2 июня 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): 51-00/11407-03.02-25

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;

Протокол испытаний № 51-00/11407-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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	Цилиндры, 1-500-2	09.14926
10	Цилиндры, 1-100-2	03.23080
11	Весы лабораторные электронные, Adventurer	1122080671
12	Термостат электрический, ТСО-1/80 СПУ	5506
13	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03648
14	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	51164
15	pH-метры и ионометры, pH-150 МИ	5696
16	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	565
17	Цилиндры, 1-1000-2	02.15833
18	Холодильник, «Позис ХФ-400»	206AV20022916
19	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35/6Б	7307

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 02.06.2025 15:00 дата начала испытаний 02.06.2025 15:00, дата окончания испытаний 05.06.2025 12:55					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 02.06.2025 15:00 дата начала испытаний 02.06.2025 15:00, дата окончания испытаний 09.06.2025 14:36					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	0,74±0,15	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	19±4	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
Дополнительная информация: Градусы цветности представлены по хром-кобальтовой шкале цветности. Температура пробы 20					

градусов.

Измерение мутности проводились 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 А.П., Техник ОПП

(подпись, ФИО, должность)

Конец протокола испытаний № 51-00/11407-25 от 22.07.2025



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.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: fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo.ru

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



УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог

МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/11408-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая перед поступлением в распределительную сеть

4. Место отбора: АО «Городские сети»
п. Корзуново-водонасосная станция
ВНС

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 02.06.2025 08:00

Ф.И.О., должность: Пономарева Ю. В. лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2025 14:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 2 июня 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): 51-00/11408-03.02-25

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;

Протокол испытаний № 51-00/11408-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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	Цилиндры, 1-500-2	09.14926
10	Цилиндры, 1-100-2	03.23080
11	Весы лабораторные электронные, Adventurer	1122080671
12	Термостат электрический, ТСО-1/80 СПУ	5506
13	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03648
14	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	51164
15	pH-метры и иономеры, pH-150 МИ	5696
16	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	565
17	Цилиндры, 1-1000-2	02.15833
18	Холодильник, «Позис ХФ-400»	206AV20022916
19	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35/6Б	7307

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 02.06.2025 15:00

дата начала испытаний 02.06.2025 15:00, дата окончания испытаний 05.06.2025 12:56

№ 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

Мнения и интерпретации: -

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 02.06.2025 15:00

дата начала испытаний 02.06.2025 15:00, дата окончания испытаний 09.06.2025 14:37

№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	2±1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)

Мнения и интерпретации: -

Протокол испытаний № 51-00/11408-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



Дополнительная информация: Градусы цветности представлены по хром-кобальтовой шкале цветности. Температура пробы 20 градусов.

Измерение мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм.

Единицы измерений мг/л эквивалентны единицам измерений мг/дм³ в соответствии с ГОСТ 8.417-2024

Ответственный за оформление протокола: _____


(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/11408-25 от 22.07.2025



стр. 3 из 3

Протокол испытаний № 51-00/11408-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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: fguz@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: fguz@fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguz@fguzmo.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог



МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/11409-25 от 22.07.2025

1. **Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. **Юридический адрес:** 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая холодная из распределительной сети

4. **Место отбора:** АО «Городские сети»

г. Заполярный-ул. Космонавтов, д. 6а

МБОУ СОШ № 9

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 02.06.2025 09:20

Ф.И.О., должность: Пономарева Ю. В. лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2025 14:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора от 2 июня 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):** 51-00/11409-03.02-25

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	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03647
2	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А	107

Протокол испытаний № 51-00/11409-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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 02.06.2025 15:00 дата начала испытаний 02.06.2025 15:00, дата окончания испытаний 05.06.2025 12:56					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 02.06.2025 15:00 дата начала испытаний 02.06.2025 15:00, дата окончания испытаний 09.06.2025 14:32					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	15±3	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
Дополнительная информация: Градусы цветности представлены по хром-кобальтовой шкале цветности. Температура пробы 20 градусов. Измерение мутности проводились при длине волны падающего излучения 530нм. Единицы измерений мг/л эквивалентны единицам измерений мг/дм ³ в соответствии с ГОСТ 8.417-2024					

Ответственный за оформление протокола: _____

(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/11409-25 от 22.07.2025



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.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: fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo.ru

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



УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог

МП 

Е. С. Исаева
22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/11410-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая холодная из распределительной сети

4. Место отбора: АО «Городские сети»

Корзуново-ул. Печенгская д. 43

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 02.06.2025 08:20

Ф.И.О., должность: Пономарева Ю. В. лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 02.06.2025 14:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 2 июня 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): 51-00/11410-03.02-25

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

Протокол испытаний № 51-00/11410-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	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	Цилиндры, 1-500-2	09.14926
10	Цилиндры, 1-100-2	03.23080
11	Весы лабораторные электронные, Adventurer	1122080671
12	Термостат электрический, ТСО-1/80 СПУ	5506
13	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03648
14	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	51164
15	pH-метры и иономеры, pH-150 МИ	5696
16	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	565
17	Цилиндры, 1-1000-2	02.15833
18	Холодильник, «Позис ХФ-400»	206AV20022916
19	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35/6Б	7307

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 02.06.2025 15:00 дата начала испытаний 02.06.2025 15:00, дата окончания испытаний 05.06.2025 12:56					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 02.06.2025 15:00 дата начала испытаний 02.06.2025 15:00, дата окончания испытаний 09.06.2025 14:31					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	4±1	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
Дополнительная информация: Градусы цветности представлены по хром-кобальтовой шкале цветности. Температура пробы 20 градусов. Измерение мутности проводились при длине волны падающего излучения 530нм. Единицы измерений мг/л эквивалентны единицам измерений мг/дм ³ в соответствии с ГОСТ 8.417-2024					

Ответственный за оформление протокола: _____

(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/11410-25 от 22.07.2025

Протокол испытаний № 51-00/11410-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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.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: fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог



МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/11874-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая перед поступлением в распределительную сеть

4. Место отбора: АО «Городские сети»

г. Заполярный-Юбилейная, д. 6

Юбилейная, д. 6

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 04.06.2025 09:00

Ф.И.О., должность: Позднякова Т А лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.06.2025 15:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 4 июня 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): 51-00/11874-03.02-25

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	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03647
2	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А	107

Протокол испытаний № 51-00/11874-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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 04.06.2025 15:30 дата начала испытаний 04.06.2025 15:30, дата окончания испытаний 09.06.2025 16:02					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 04.06.2025 15:30 дата начала испытаний 04.06.2025 15:30, дата окончания испытаний 09.06.2025 14:30					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,04±0,21	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	27±5	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
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: _____

(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/11874-25 от 22.07.2025

Протокол испытаний № 51-00/11874-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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.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: fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo.ru

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



УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог

МП

Е. С. Исаева
22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/11876-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая перед поступлением в распределительную сеть

4. Место отбора: АО «Городские сети»

г. Заполярный- ул. Крупской, д. 2а

МБОУ СОШ № 19

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 04.06.2025 09:20

Ф.И.О., должность: Пономарева Ю. В. лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.06.2025 15:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 4 июня 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): 51-00/11876-03.02-25

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

Протокол испытаний № 51-00/11876-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
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	Цилиндры, 1-500-2	09.14926
10	Цилиндры, 1-100-2	03.23080
11	Весы лабораторные электронные, Adventurer	1122080671
12	Термостат электрический, ТСО-1/80 СПУ	5506
13	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03648
14	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	51164
15	pH-метры и иономеры, pH-150 МИ	5696
16	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	565
17	Цилиндры, 1-1000-2	02.15833
18	Холодильник, «Позис XF-400»	206AV20022916
19	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35/6Б	7307

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 04.06.2025 15:30 дата начала испытаний 04.06.2025 15:30, дата окончания испытаний 09.06.2025 16:00					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 04.06.2025 15:30 дата начала испытаний 04.06.2025 15:30, дата окончания испытаний 09.06.2025 14:26					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,76±0,35	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	38±8	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
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/дм ³ в соответствии с ГОСТ 8.417-2024					

Ответственный за оформление протокола: _____

(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/11876-25 от 22.07.2025

Протокол испытаний № 51-00/11876-25 от 22.07.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



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: fgu@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: fgu@fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fgu@fguzmo.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог

МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/12315-25 от 22.07.2025

1. **Заказчик:** АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. **Юридический адрес:** 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая холодная из распределительной сети

4. **Место отбора:** АО «Городские сети»

г. Заполярный-ул. Сафоново, д. 9а

МБОУ СОШ № 22

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 09.06.2025 09:15

Ф.И.О., должность: Пономарева Ю. В. лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2025 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. **Цель исследований, основание:** Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора от 9 июня 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):** 51-00/12315-03.02-25

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

Протокол испытаний № 51-00/12315-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
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	Цилиндры, 1-500-2	09.14926
10	Цилиндры, 1-100-2	03.23080
11	Весы лабораторные электронные, Adventurer	1122080671
12	Термостат электрический, ТСО-1/80 СПУ	5506
13	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03648
14	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	51164
15	pH-метры и иономеры, pH-150 МИ	5696
16	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	565
17	Цилиндры, 1-1000-2	02.15833
18	Холодильник, «Позис ХФ-400»	206AV20022916
19	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35/6Б	7307

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 09.06.2025 11:30 дата начала испытаний 09.06.2025 11:30, дата окончания испытаний 16.06.2025 13:23					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 09.06.2025 11:30 дата начала испытаний 09.06.2025 11:30, дата окончания испытаний 19.06.2025 11:23					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Вкус и привкус	балл	-	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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	2,42±0,48	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	41±8	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
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/дм ³ в соответствии с ГОСТ 8.417-2024 Проведение исследования по показателю "вкус и привкус" не проводилось в связи с тем, что в исследуемой пробе показатель мутность составляет 4.17±0,83 ЕМФ.					

Ответственный за оформление протокола: Гурлева А.П. Гурлева А.П., Техник ОПП
(подпись, ФИО, должность)

Конец протокола испытаний № 51-00/12315-25 от 22.07.2025

Протокол испытаний № 51-00/12315-25 от 22.07.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)



стр. 2 из 2

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: fgu@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: fgu@fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fgu@fguzmo.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог



МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/12316-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая холодная из распределительной сети

4. Место отбора: АО «Городские сети»

г. Заполярный-Юбилейная, д. 15а

МБДОУ № 2

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.06.2025 09:30

Ф.И.О., должность: Пономарева Ю. В. лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2025 11:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 9 июня 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): 51-00/12316-03.02-25

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

Протокол испытаний № 51-00/12316-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
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	Цилиндры, 1-500-2	09.14926
10	Цилиндры, 1-100-2	03.23080
11	Весы лабораторные электронные, Adventurer	1122080671
12	Термостат электрический, ТСО-1/80 СПУ	5506
13	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03648
14	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	51164
15	pH-метры и иономеры, pH-150 МИ	5696
16	Термостат суховоздушный, ТВ-80-1	565
17	Цилиндры, 1-1000-2	02.15833
18	Холодильник, «Позис ХФ-400»	206AV20022916
19	Прибор вакуумного фильтрования, ПВФ-35/6Б	7307

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 09.06.2025 11:30 дата начала испытаний 09.06.2025 11:30, дата окончания испытаний 16.06.2025 13:23					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 09.06.2025 11:30 дата начала испытаний 09.06.2025 11:30, дата окончания испытаний 19.06.2025 11:26					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,82±0,36	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	36±7	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
Дополнительная информация: Градусы цветности представлены по хром-кобальтовой шкале цветности. Температура пробы 20 градусов. Измерение мутности проводились при длине волны падающего излучения 530нм. Единицы измерений мг/л эквивалентны единицам измерений мг/дм ³ в соответствии с ГОСТ 8.417-2024					

Ответственный за оформление протокола: _____

(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/12316-25 от 22.07.2025

Протокол испытаний № 51-00/12316-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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: fgu@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: fgu@fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fgu@fguzmo.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог

МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/12312-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая перед поступлением в распределительную сеть

4. Место отбора: АО «Городские сети»

г. Заполярный-Юбилейная, д. 6

Юбилейная, д. 6

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.06.2025 09:00

Ф.И.О., должность: Пономарева Ю. В. лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 9 июня 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): 51-00/12312-03.02-25

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	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03647
2	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А	107

Протокол испытаний № 51-00/12312-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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 09.06.2025 17:30 дата начала испытаний 09.06.2025 17:30, дата окончания испытаний 16.06.2025 13:48					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 09.06.2025 17:30 дата начала испытаний 09.06.2025 17:30, дата окончания испытаний 19.06.2025 11:26					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,82±0,36	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	36±7	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
Дополнительная информация: Градусы цветности представлены по хром-кобальтовой шкале цветности. Температура пробы 20 градусов. Измерение мутности проводились 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: _____

(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/12312-25 от 22.07.2025



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.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: fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог



МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/12314-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая перед поступлением в распределительную сеть

4. Место отбора: АО «Городские сети»

Корзуново-водонасосная станция

ВНС

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.06.2025 08:30

Ф.И.О., должность: Пономарева Ю. В. лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 9 июня 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): 51-00/12314-03.02-25

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	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03647
2	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А	107

Протокол испытаний № 51-00/12314-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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 09.06.2025 17:30 дата начала испытаний 09.06.2025 17:30, дата окончания испытаний 16.06.2025 13:24					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 09.06.2025 17:30 дата начала испытаний 09.06.2025 17:30, дата окончания испытаний 19.06.2025 11:27					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	2,9±0,9	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
Дополнительная информация: Градусы цветности представлены по хром-кобальтовой шкале цветности. Температура пробы 20 градусов. Измерение мутности проводились при длине волны падающего излучения 530нм. Единицы измерений мг/л эквивалентны единицам измерений мг/дм ³ в соответствии с ГОСТ 8.417-2024					

Ответственный за оформление протокола: _____

(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/12314-25 от 22.07.2025

Протокол испытаний № 51-00/12314-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



стр. 2 из 2

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.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: fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог



МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/12877-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая перед поступлением в распределительную сеть

4. Место отбора: АО «Городские сети»

г. Заполярный-Юбилейная, д. 6

Юбилейная, д. 6

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 16.06.2025 09:00

Ф.И.О., должность: Позднякова Т А лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 16 июня 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): 51-00/12877-03.02-25

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	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03647
2	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А	107

Протокол испытаний № 51-00/12877-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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 16.06.2025 17:30 дата начала испытаний 16.06.2025 17:30, дата окончания испытаний 19.06.2025 11:02					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 16.06.2025 17:30 дата начала испытаний 16.06.2025 17:30, дата окончания испытаний 19.06.2025 11:48					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,04±0,21	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	29±6	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
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/дм ³ в соответствии с ГОСТ 8.417-2024					

Ответственный за оформление протокола: _____

(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПИ

Конец протокола испытаний № 51-00/12877-25 от 22.07.2025

Протокол испытаний № 51-00/12877-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



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.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: fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог



МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/12878-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая перед поступлением в распределительную сеть

4. Место отбора: АО «Городские сети»

п. Корзуново-водоносная станция

ВНС

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 16.06.2025 08:40

Ф.И.О., должность: Позднякова Т А лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 16 июня 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): 51-00/12878-03.02-25

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	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03647
2	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А	107

Протокол испытаний № 51-00/12878-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

<p>Место осуществления деятельности: 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6 Микробиологическая лаборатория Образец поступил 16.06.2025 17:30 дата начала испытаний 16.06.2025 17:30, дата окончания испытаний 19.06.2025 11:02</p>					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
Дополнительная информация: -					
<p>Место осуществления деятельности: 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6 Группа контроля качества воды/Базовая санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 16.06.2025 17:30 дата начала испытаний 16.06.2025 17:30, дата окончания испытаний 19.06.2025 11:50</p>					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	1,2±0,4	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
<p>Дополнительная информация: Градусы цветности представлены по хром-кобальтовой шкале цветности. Температура пробы 20 градусов.</p> <p>Измерение мутности проводились при длине волны падающего излучения 530нм.</p> <p>Единицы измерений мг/л эквивалентны единицам измерений мг/дм3 в соответствии с ГОСТ 8.417-2024</p>					

Ответственный за оформление протокола: _____

(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПП

Конец протокола испытаний № 51-00/12878-25 от 22.07.2025

Протокол испытаний № 51-00/12878-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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



стр. 2 из 2

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.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: fguzmo.ru; 183025, РОССИЯ, Мурманская обл, Мурманск г, Капитана Буркова ул, 6, тел.: 8 (8152) 47-40-34, e-mail: fguzmo.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Врио заведующего ОПП, биолог



МП

Е. С. Исаева

22.07.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 51-00/12880-25 от 22.07.2025

1. Заказчик: АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ГОРОДСКИЕ СЕТИ" (ИНН 5105013366 ОГРН 1205100001094) тел. 8155462120

2. Юридический адрес: 184433, МУРМАНСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н ПЕЧЕНГСКИЙ, Г. ЗАПОЛЯРНЫЙ, ПЕР. ЯСНЫЙ Д. 4

Фактический адрес: Мурманская обл, р-н Печенгский, г Заполярный, пер Ясный, д. 4

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая холодная из распределительной сети

4. Место отбора: АО «Городские сети»

г. Заполярный-ул. Космонавтов, д. 18а

МБДОУ № 4

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 16.06.2025 09:15

Ф.И.О., должность: Пономарева Ю. В. лаборант

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.06.2025 17:00

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах

6. Цель исследований, основание: Заявка №7185 от 19 мая 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 16 июня 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): 51-00/12880-03.02-25

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	Пипетки градуированные, 2-1-2-1	04.03647
2	Термометр ртутный стеклянный, ТЛ-7А	107

Протокол испытаний № 51-00/12880-25 от 22.07.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

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 16.06.2025 17:30 дата начала испытаний 16.06.2025 17:30, дата окончания испытаний 19.06.2025 11:01					
№ 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
Мнения и интерпретации: -					
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 16.06.2025 17:30 дата начала испытаний 16.06.2025 17:30, дата окончания испытаний 19.06.2025 11:50					
№ 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 5.8.1
3	Запах при 60 °С	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5.8.1
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	1,16±0,23	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Цветность	градус цветности	36±7	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5 (метод Б)
Мнения и интерпретации: -					
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/дм ³ в соответствии с ГОСТ 8.417-2024					

Ответственный за оформление протокола: _____

(подпись, ФИО, должность)

Гурлева А.П., Техник ОПД

Конец протокола испытаний № 51-00/12880-25 от 22.07.2025

Протокол испытаний № 51-00/12880-25 от 22.07.2025
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

