

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")

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000

Адрес места осуществления деятельности: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000

телефон/факс: 38-57-54. Email: kirov@sanepid.ru

ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

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

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ,

заместитель главного врача

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии

в Кировской области"

29.12.2021



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 4414.1 от 29.12.2021

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МУ Администрация МО Нагорский район Кировской области
- 2. Юридический адрес:**
Кировская область, Нагорский район, п. Нагорск, ул. Леушина, 21
- 3. Фактический адрес:**
Кировская область, Нагорский район, п. Нагорск, ул. Леушина, 21
- 4. Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- 5. Место отбора:**
Скважина № 28874
Кировская область, Нагорский район, с. Сосновка, ул. Центральная, 3
- 6. Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Главный специалист отдела жизнеобеспечения МУ Администрация МО Нагорский район Кировской области
Рогозина Т.А.
- 7. Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- 8. Время и дата отбора:**
27.12.2021 08 ч. 30 мин.
- 9. Время и дата доставки в ИЛЦ:**
27.12.2021 15 ч. 20 мин.
- 10. Количество(объем) для испытаний:**
1,5 дм³ - санитарно - гигиенические исследования
0,5 дм³ - микробиологические исследования
- 11. Цель отбора:**
контракт № 5878-04 от 24.12.2021
- 12. Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 29.1 от 27.12.2021
Нормативный документ на отбор проб (образцов): ГОСТ 31942-2012; ГОСТ 31861-2012
- 13. Нормативные документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- 14. Код образца (пробы):**
4414.1-Б,С-2021

Вода питьевая
код образца: 4414.1-Б,С-2021

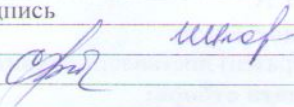
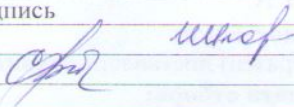
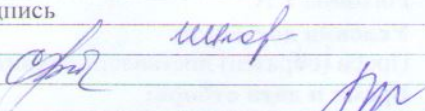
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 27.12.2021

Дата окончания исследования: 29.12.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования* ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Водородный показатель (рН)	ед.	8,9 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Мутность / по формазину	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Железо (суммарно) / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,05	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
4	Цветность / (Cr-Co)	град.	1,12 ± 0,34	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
5	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
6	Жесткость общая	мг-экв/дм3	0,35 ± 0,05	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,40 ± 0,08	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
9	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
10	Нитраты (по NO3)	мг/л	1,90 ± 0,48	не более 45,0	Методика №01.1:1.2.3.4.14-05
11	Хлориды / (Cl-)	мг/л	менее 10	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
12	Бор / все растворимые в воде формы	мг/л	0,29 ± 0,06	не более 0,5	ГОСТ 31949-2012
13	Фториды	мг/л	0,52 ± 0,09	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Химик-эксперт Смагина И.И.		
Химик-эксперт Шмакова С.В.		
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией	Н.Л.Герасимова	

* Количество результатов параллельных определений и способ определения результата анализа соответствует требованиям НД на метод исследования

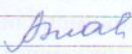
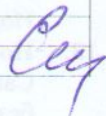
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 27.12.2021

Дата окончания исследования: 28.12.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	ОКБ	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ТКБ	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ (37±1,0)°С	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Врач-бактериолог Власова Е.В.		
Заведующий бактериологической лабораторией	Л.А. Севастьянова	

Ответственный за оформление протокола:

Товаровед II категории отделения по отбору приему проб и выдаче протоколов Кононова Е.Н.

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Кировской области» не допускается. Разрешение подтверждается подписью заместителя руководителя ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» и печатью с указанием даты выдачи копии.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах

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")

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000

Адрес места осуществления деятельности: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000

телефон/факс: 38-57-54. Email: kirov@sanepid.ru

ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/4345100001

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ,
заместитель главного врача
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

29.12.2021



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4415.1 от 29.12.2021

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МУ Администрация МО Нагорский район Кировской области
- 2. Юридический адрес:**
Кировская область, Нагорский район, п. Нагорск, ул. Леушина, 21
- 3. Фактический адрес:**
Кировская область, Нагорский район, п. Нагорск, ул. Леушина, 21
- 4. Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- 5. Место отбора:**
Скважина № 6480
Кировская область, Нагорский район, д. Шуплецы, 4
- 6. Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Главный специалист отдела жизнеобеспечения МУ Администрация МО Нагорский район Кировской области
Рогозина Т.А.
- 7. Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- 8. Время и дата отбора:**
27.12.2021 08 ч. 15 мин.
- 9. Время и дата доставки в ИЛЦ:**
27.12.2021 15 ч. 20 мин.
- 10. Количество(объем) для испытаний:**
1,5 дм3 - санитарно - гигиенические исследования
0,5 дм3 - микробиологические исследования
- 11. Цель отбора:**
контракт № 5878-04 от 24.12.2021
- 12. Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 29.1 от 27.12.2021
Нормативный документ на отбор проб (образцов): ГОСТ 31942-2012; ГОСТ 31861-2012
- 13. Нормативные документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- 14. Код образца (пробы):**
4415.1-Б,С-2021

Вода питьевая

код образца: 4415.1-Б,С-2021

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 27.12.2021

Дата окончания исследования: 29.12.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования* ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Водородный показатель (рН)	ед.	8,9 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Мутность / по формазину	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Железо (суммарно) / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,05	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
4	Цветность / (Сг-Со)	град.	1,12 ± 0,34	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
5	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
6	Жесткость общая	мг-экв/дм3	0,35 ± 0,05	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,40 ± 0,08	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
9	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
10	Нитраты (по NO3)	мг/л	1,80 ± 0,45	не более 45,0	Методика №01.1:1.2.3.4.14-05
11	Хлориды / (Сl-)	мг/л	менее 10	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
12	Бор / все растворимые в воде формы	мг/л	0,28 ± 0,06	не более 0,5	ГОСТ 31949-2012
13	Фториды	мг/л	0,70 ± 0,13	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Химик-эксперт Смагина И.И.		
Химик-эксперт Шмакова С.В.		
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией Н.И.Герасимова		

* Количество результатов параллельных определений и способ определения результата анализа соответствует требованиям НД на метод исследования

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 27.12.2021

Дата окончания исследования: 28.12.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	ОКБ	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ТКБ	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ (37±1,0)°С	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Врач-бактериолог Власова Е.В.		
Заведующий бактериологической лабораторией Л.А. Севастьянова		

Ответственный за оформление протокола:

Товаровед II категории отделения по отбору приему проб и выдаче протоколов Кононова Е.Н.

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Кировской области» не допускается. Разрешение подтверждается подписью заместителя руководителя ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» и печатью с указанием даты выдачи копии.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах

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")
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
Адрес места осуществления деятельности: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
телефон/факс: 38-57-54. Email: kirov@sanepid.ru

ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ,
заместитель главного врача
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

29.12.2021



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4416.1 от 29.12.2021

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МУ Администрация МО Нагорский район Кировской области
- 2. Юридический адрес:**
Кировская область, Нагорский район, п. Нагорск, ул. Леушина, 21
- 3. Фактический адрес:**
Кировская область, Нагорский район, п. Нагорск, ул. Леушина, 21
- 4. Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- 5. Место отбора:**
Скважина № 2883
Кировская область, Нагорский район, д. Труфакинцы, 7
- 6. Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Главный специалист отдела жизнеобеспечения МУ Администрация МО Нагорский район Кировской области
Рогозина Т.А.
- 7. Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- 8. Время и дата отбора:**
27.12.2021 08 ч. 20 мин.
- 9. Время и дата доставки в ИЛЦ:**
27.12.2021 15 ч. 20 мин.
- 10. Количество(объем) для испытаний:**
1,5 дм³ - санитарно - гигиенические исследования
0,5 дм³ - микробиологические исследования
- 11. Цель отбора:**
контракт № 5878-04 от 24.12.2021
- 12. Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 29.1 от 27.12.2021
Нормативный документ на отбор проб (образцов): ГОСТ 31942-2012; ГОСТ 31861-2012
- 13. Нормативные документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- 14. Код образца (пробы):**
4416.1-Б,С-2021

Вода питьевая
код образца: 4416.1-Б,С-2021

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 27.12.2021

Дата окончания исследования: 29.12.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования* ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Водородный показатель (рН)	ед.	7,8 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Мутность / по формазину	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Железо (суммарно) / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,05	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
4	Цветность / (Cr-Co)	град.	1,34 ± 0,40	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
5	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
6	Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,10 ± 0,92	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,64 ± 0,13	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
9	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
10	Нитраты (по NO3)	мг/л	8,30 ± 1,66	не более 45,0	Методика №01.1:1.2.3.4.14-05
11	Хлориды / (Cl-)	мг/л	11,3 ± 1,8	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
12	Бор / все растворимые в воде формы	мг/л	0,085 ± 0,026	не более 0,5	ГОСТ 31949-2012
13	Фториды	мг/л	менее 0,1	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Химик-эксперт Смагина И.И.		
Химик-эксперт Шмакова С.В.		
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией	Н.Л.Герасимова	

* Количество результатов параллельных определений и способ определения результата анализа соответствует требованиям НД на метод исследования

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 27.12.2021

Дата окончания исследования: 28.12.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	ОКБ	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ТКБ	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ (37±1,0)°С	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Врач-бактериолог Власова Е.В.		
Заведующий бактериологической лабораторией	Л.А. Севастьянова	

Ответственный за оформление протокола:

Товаровед II категории отделения по отбору приему проб и выдаче протоколов Кононова Е.Н.

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Кировской области» не допускается. Разрешение подтверждается подписью заместителя руководителя ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» и печатью с указанием даты выдачи копии.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах

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")

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000

Адрес места осуществления деятельности: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000

телефон/факс: 38-57-54. Email: kirov@sanepid.ru

ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ,
заместитель главного врача
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

29.12.2021



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4417.1 от 29.12.2021

- Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МУ Администрация МО Нагорский район Кировской области
- Юридический адрес:**
Кировская область, Нагорский район, п. Нагорск, ул. Леушина, 21
- Фактический адрес:**
Кировская область, Нагорский район, п. Нагорск, ул. Леушина, 21
- Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- Место отбора:**
Скважина № 6123
Кировская область, Нагорский район, д. Гогли, ул. Центральная, 5
- Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Главный специалист отдела жизнеобеспечения МУ Администрация МО Нагорский район Кировской области
Рогозина Т.А.
- Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- Время и дата отбора:**
27.12.2021 08 ч. 40 мин.
- Время и дата доставки в ИЛЦ:**
27.12.2021 15 ч. 20 мин.
- Количество(объем) для испытаний:**
1,5 дм³ - санитарно - гигиенические исследования
0,5 дм³ - микробиологические исследования
- Цель отбора:**
контракт № 5878-04 от 24.12.2021
- Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 29.1 от 27.12.2021
Нормативный документ на отбор проб (образцов): ГОСТ 31942-2012; ГОСТ 31861-2012
- Нормативные документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- Код образца (пробы):**
4417.1-Б,С-2021

Вода питьевая
код образца: 4417.1-Б,С-2021

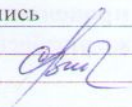
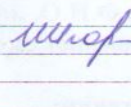
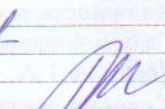
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 27.12.2021

Дата окончания исследования: 29.12.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования* ± погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Водородный показатель (рН)	ед.	7,8 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Мутность / по формазину	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Железо (суммарно) / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,05	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
4	Цветность / (Сг-Со)	град.	1,34 ± 0,40	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
5	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
6	Жесткость общая	мг-экв/дм3	6,10 ± 0,92	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	0,64 ± 0,13	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
9	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
10	Нитраты (по NO3)	мг/л	8,40 ± 1,68	не более 45,0	Методика №01.1:1.2.3.4.14-05
11	Хлориды / (Cl-)	мг/л	11,3 ± 1,8	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
12	Бор / все растворимые в воде формы	мг/л	0,075 ± 0,023	не более 0,5	ГОСТ 31949-2012
13	Фториды	мг/л	менее 0,1	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Химик-эксперт Смагина И.И.		
Химик-эксперт Шмакова С.В.		
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией	Н.Л.Герасимова	

* Количество результатов параллельных определений и способ определения результата анализа соответствует требованиям НД на метод исследования

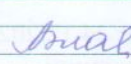
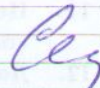
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 27.12.2021

Дата окончания исследования: 28.12.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	ОКБ	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ТКБ	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ (37±1,0)°С	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Врач-бактериолог Власова Е.В.		
Заведующий бактериологической лабораторией	Л.А. Севастьянова	

Ответственный за оформление протокола:

Товаровед II категории отделения по отбору приему проб и выдаче протоколов Кононова Е.Н.

Примечание:

- Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
- Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Кировской области» не допускается. Разрешение подтверждается подписью заместителя руководителя ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» и печатью с указанием даты выдачи копии.
- ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах

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")
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
Адрес места осуществления деятельности: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
телефон/факс: 38-57-54. Email: kirov@sanepid.ru
ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

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

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ,
заместитель главного врача
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии
в Кировской области"

29.12.2021



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4413.1 от 29.12.2021

- Наименование предприятия, организации (заявитель):**
МУ Администрация МО Нагорский район Кировской области
- Юридический адрес:**
Кировская область, Нагорский район, п. Нагорск, ул. Леушина, 21
- Фактический адрес:**
Кировская область, Нагорский район, п. Нагорск, ул. Леушина, 21
- Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- Место отбора:**
Скважина № 37939
Кировская область, Нагорский район, с. Николаево, ул. Ивановская, 3
- Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Главный специалист отдела жизнеобеспечения МУ Администрация МО Нагорский район Кировской области
Рогозина Т.А.
- Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- Время и дата отбора:**
27.12.2021 08 ч. 00 мин.
- Время и дата доставки в ИЛЦ:**
27.12.2021 15 ч. 20 мин.
- Количество(объем) для испытаний:**
1,5 дм³ - санитарно - гигиенические исследования
0,5 дм³ - микробиологические исследования
- Цель отбора:**
контракт № 5878-04 от 24.12.2021
- Дополнительные сведения:**
Акт отбора образцов № 29.1 от 27.12.2021
Нормативный документ на отбор проб (образцов): ГОСТ 31942-2012; ГОСТ 31861-2012
- Нормативные документы, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- Код образца (пробы):**
4413.1-Б,С-2021

Вода питьевая

код образца: 4413.1-Б,С-2021

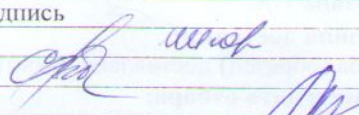
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 27.12.2021

Дата окончания исследования: 29.12.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования* ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Водородный показатель (рН)	ед.	8,9 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Мутность / по формазину	ЕМФ *	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3	Железо (суммарно) / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,05	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
4	Цветность / (Cr-Co)	град.	1,12 ± 0,34	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
5	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
6	Жесткость общая	мг-экв/дм3	0,35 ± 0,05	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	1,44 ± 0,29	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
9	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
10	Нитраты (по NO3)	мг/л	1,80 ± 0,45	не более 45,0	Методика №01.1:1.2.3.4.14-05
11	Хлориды / (Cl-)	мг/л	менее 10	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
12	Бор / все растворимые в воде формы	мг/л	0,29 ± 0,06	не более 0,5	ГОСТ 31949-2012
13	Фториды	мг/л	0,51 ± 0,09	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Химик-эксперт Смагина И.И.		
Химик-эксперт Шмакова С.В.		
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией Н.Л.Герасимова		

* Количество результатов параллельных определений и способ определения результата анализа соответствует требованиям НД на метод исследования

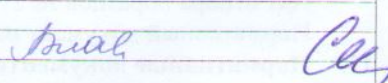
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 27.12.2021

Дата окончания исследования: 28.12.2021

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	ОКБ	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ТКБ	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	ОМЧ (37±1,0)°С	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Врач-бактериолог Власова Е.В.		
Заведующий бактериологической лабораторией Л.А. Севастьянова		

Ответственный за оформление протокола:

Товаровед II категории отделения по отбору приему проб и выдаче протоколов Кононова Е.Н.

Примечание:

1. Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии Кировской области» не допускается. Разрешение подтверждается подписью заместителя руководителя ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» и печатью с указанием даты выдачи копии.
3. ИЛЦ не несет ответственность за информацию, предоставленную Заявителем, за стадию отбора проб (образцов), условиях и сроках доставки, если проба (образец) доставлены Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах