

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 73006667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/4345010000

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"

27.11.2023



К.В.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 86104.1 от 27.11.2023

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**
ООО "ДАНА"
- 2. Юридический адрес:**
Кировская область, Верхнекамский район, г. Кирс, ул. Широлина, д. 9
- 3. Фактический адрес:**
Кировская область, Верхнекамский район, г. Кирс, ул. Широлина, д. 9
- 4. Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- 5. Место отбора:**
Скважина № 6
ООО "ДАНА"
Кировская область, Верхнекамский район, п. Светлополянск
- 6. Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Специалист ООО "ДАНА" Бабурин И.В.
- 7. Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- 8. Время и дата отбора:**
20.11.2023 09 ч. 00 мин.
- 9. Время и дата доставки в ИЛЦ:**
20.11.2023 14 ч. 30 мин.
- 10. Количество(объем) для испытаний:**
1,0 дм³ - микробиологические исследования
6,3 дм³ - санитарно-гигиенические исследования
- 11. Цель отбора:**
договор № 13201-А от 12.04.2023
- 12. Дополнительные сведения:**
Акт отбора проб (образцов) № 7866.1 от 20.11.2023
Нормативный документ на отбор проб (образцов): сведения Заявителем не предоставлены
- 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):**
86104.1-Б,С-2023

Вода питьевая

код образца: 86104.1-Б,С-2023

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 20.11.2023

Дата окончания исследования: 24.11.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования* ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Нитриты (по NO2)	мг/л	менее 0,016	не более 3,0	Методика № 01.1:1.2.4.13-05
2	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Алюминий / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,04	не более 0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000
4	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
5	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
6	Железо (суммарно) / все растворимые в воде формы	мг/л	0,094 ± 0,022	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	1,12 ± 0,22	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Жесткость общая	мг-экв/дм3	1,15 ± 0,17	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
9	Мутность / по формазину	ЕМФ	3,0 ± 0,6	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
10	Цветность / (Сг-Со)	град.	3,5 ± 1,1	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
11	Кремний (Si, суммарно) жесткость воды до 2,5 мг-экв/л / все растворимые в воде формы	мг/л	3,9 ± 0,9	не более 25	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06
12	Водородный показатель (рН)	ед.	6,9 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
13	Сульфаты	мг/л	25,0 ± 5,0	не более 500,0	ГОСТ 31940-2012 (метод 3)
14	Нитраты (по NO3)	мг/л	31,5 ± 4,7	не более 45,0	Методика №01.1:1.2.3.4.14-05
15	Хлориды	мг/л	124 ± 11	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
16	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	398 ± 36	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
17	Селен / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,002	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
18	Кадмий / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
19	Мышьяк / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
20	Ртуть / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,0001	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
21	Свинец / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
22	Стронций / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,5	не более 7,0	ГОСТ 23950-88
23	Медь / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,1	не более 1,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
24	Цинк / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,04	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
25	Цианиды	мг/л	менее 0,01	не более 0,07	ПНД Ф 14.1:2:4.146-99
26	ПАВанионоактивные / суммарно	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 (Метод 1)
27	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
28	Бериллий / все растворимые в воде формы	мг/л	0,00019 ± 0,00010	не более 0,0002	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
29	Молибден / все растворимые в воде формы	мг/л	0,0014 ± 0,0005	не более 0,07	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
30	Хром / все растворимые в воде формы	мг/л	0,0057 ± 0,0023	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
31	Никель / все растворимые в воде формы	мг/л	0,0059 ± 0,0018	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
32	Барий / все растворимые в воде формы	мг/л	0,095 ± 0,028	не более 0,7	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
33	Марганец / все растворимые в воде формы	мг/л	0,096 ± 0,019	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
34	Бор / все растворимые в воде формы	мг/л	0,25 ± 0,05	не более 0,5	ГОСТ 31949-2012
35	Фториды / фторид-ион	мг/л	0,68 ± 0,12	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 Шатунов В.М.		
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: 20.11.2023

Дата окончания исследования: 22.11.2023

№ 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	Е.coli	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
3	ОМЧ (37±1,0)°С	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	БОЕ/100см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
5	Энтерококки	КОЕ/100 см3	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Биолог Бехтерева Г.Н.		
Биолог бактериологической лаборатории И.А. Шишкина		

Ответственный за оформление протокола:

Ведущий инженер отделения по отбору приему проб и выдаче протоколов Савинных В.В.

Примечание:

- Полученные результаты относятся к представленному Заявителем образцу.
- Полная или частичная переписка, 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 ответственности за стадию отбора образцов (проб), условия и сроки доставки образцов (проб), предоставленную информацию об образцах (пробах), отобранных и доставленных 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 73006667, 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"

К.В.Ердяков

27.11.2023

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 86105.1 от 27.11.2023

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**
ООО "ДАНА"
- 2. Юридический адрес:**
Кировская область, Верхнекамский район, г. Кирс, ул. Широина, д. 9
- 3. Фактический адрес:**
Кировская область, Верхнекамский район, г. Кирс, ул. Широина, д. 9
- 4. Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- 5. Место отбора:**
Перед поступлением в разводящую сеть, станция 3-го подъема
ООО "ДАНА"
Кировская область, Верхнекамский район, п. Светлополянск
- 6. Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Специалист ООО "ДАНА" Забурин И.В.
- 7. Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- 8. Время и дата отбора:**
20.11.2023 09 ч. 20 мин.
- 9. Время и дата доставки в ИЛЦ:**
20.11.2023 14 ч. 30 мин.
- 10. Количество(объем) для испытаний:**
2,3 дм³ - санитарно-гигиенические исследования
- 11. Цель отбора:**
договор № 13201-А от 12.04.2023
- 12. Дополнительные сведения:**
Акт отбора проб (образцов) № 7866.1 от 20.11.2023
Нормативный документ на отбор проб (образцов): сведения Заявителем не предоставлены
- 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):**
86105.1-С-2023

Вода питьевая
код образца: 86105.1-С-2023

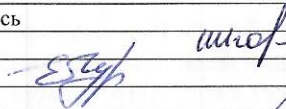
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 20.11.2023

Дата окончания исследования: 24.11.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования* ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Алюминий / все растворимые в воде формы	мг/л	менее 0,04	не более 0,2	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000
3	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
4	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
5	Железо (суммарно) / все растворимые в воде формы	мг/л	0,151 ± 0,036	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96
6	Жесткость общая	мг-экв/дм3	0,75 ± 0,11	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	1,20 ± 0,24	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
8	Мутность / по формазину	ЕМФ	3,0 ± 0,6	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
9	Цветность / (Сг-Со)	град.	5,5 ± 1,7	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
10	Водородный показатель (рН)	ед.	6,9 ± 0,2	в пределах 6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
11	Хлориды	мг/л	122 ± 11	не более 350,0	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97
12	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм3	428 ± 39	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
13	ПАВанионоактивные / суммарно	мг/дм3	менее 0,025	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 (Метод 1)
14	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм3	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
15	Марганец / все растворимые в воде формы	мг/л	0,094 ± 0,019	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
16	Бор / все растворимые в воде формы	мг/л	0,29 ± 0,06	не более 0,5	ГОСТ 31949-2012

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Химик-эксперт Смагина И.И.		
Инженер-лаборант 2 категории Чудиновских Е.А.		
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией Н.Л. Герасимова		

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

Ответственный за оформление протокола:

Ведущий инженер отделения по отбору приему проб и выдаче протоколов Савиных В.В.

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 ответственности за стадию отбора образцов (проб), условия и сроки доставки образцов (проб), предоставленную информацию об образцах (пробах), отобранных и доставленных 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"

23.11.2023

К.В.Ердяков



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 86106.1 от 23.11.2023

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):**
ООО "ДАНА"
- 2. Юридический адрес:**
Кировская область, Верхнекамский район, г. Кирс, ул. Широлина, д. 9
- 3. Фактический адрес:**
Кировская область, Верхнекамский район, г. Кирс, ул. Широлина, д. 9
- 4. Наименование образца (пробы):**
Вода питьевая
- 5. Место отбора:**
Разводящая сеть/кран/
Жилой дом
ООО "ДАНА"
Кировская область, Верхнекамский район, г. Светлополянск, ул. Дзержинского 17 кв.7
- 6. Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:**
Специалист ООО "ДАНА" Рабурин И.В.
- 7. Условия доставки:**
Проба (образец) доставлена Заявителем
- 8. Время и дата отбора:**
20.11.2023 09 ч. 50 мин.
- 9. Время и дата доставки в ИЛЦ:**
20.11.2023 14 ч. 30 мин.
- 10. Количество(объем) для испытаний:**
1,3 дм3 - санитарно-гигиенические исследования
1,0 дм3 - микробиологические исследования
- 11. Цель отбора:**
договор № 13201-А от 12.04.2023
- 12. Дополнительные сведения:**
Акт отбора проб (образцов) № 7866.1 от 20.11.2023
Нормативный документ на отбор проб (образцов): сведения Заявителем не предоставлены
- 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):**
86106.1-Б,С-2023

Вода питьевая

код образца: 86106.1-Б.С-2023

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 20.11.2023

Дата окончания исследования: 20.11.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования* ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
3	Мутность / по формазину	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
4	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
5	Цветность / (Сг-Со)	град.	8,0 ± 2,4	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Химик-эксперт Смагина И.И.		
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: 20.11.2023

Дата окончания исследования: 22.11.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	E.coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
3	Колифаги	БОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	ОКБ	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
5	ОМЧ (37±1,0)°С	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Биолог Бехтерева Г.Н.		
Биолог бактериологической лаборатории И.А.Шишкина		

Ответственный за оформление протокола:

Ведущий инженер отделения по отбору приему проб и выдаче протоколов Савиных В.В.

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 ответственности за стадию отбора образцов (проб), условия и сроки доставки образцов (проб), предоставленную информацию об образцах (пробах), отобранных и доставленных Заявителем.

Протокол составлен в двух экземплярах