

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")  
филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Котельничском районе  
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Котельничском районе)

Аккредитованный испытательный лабораторный центр  
Адрес филиала: Луначарского ул., д 46, г. Котельнич, 612600  
телефон (факс): (83342)4-13-30. Email: koteln@sanepid.ru  
ОКПО 10955088, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

Аттестат аккредитации  
испытательной лаборатории  
№ РОСС RU.0001.513877 02.12.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ  
И.о. руководителя ИЛЦ, и.о. главного врача  
филиала ФБУЗ "Центр гигиены и  
эпидемиологии в Кировской области"  
в Котельничском районе  
С.Н.Наймушина  
22 сентября 2016 г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 14324 от 22.09.2016

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель), юридический адрес:**  
Администрация Вишкильского сельского поселения  
Кировская область, Кировская обл., Котельничский р-н, с.Вишкиль, ул.Советская, 17
- 2. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая - централизованное водоснабжение:
- 3. Место отбора**  
Артезианская скважина № 2014, Кировская обл.,  
Котельничский р-н, с.Вишкиль
- 4. Время и дата отбора:** 12.09.2016 09 ч. 00 мин.  
**Должность и Ф.И.О. лица,** Слесарь Баранов Е.Г.  
**проводившего отбор:**  
**Условия доставки:** Стерильная посуда-0,5 л., пластиковая посуда - 3,0 л.  
**Время и дата доставки в ИЛЦ:** 12.09.2016 10 ч. 30 мин.
- 5. Количество(объем) для испытаний** 3,5 л.
- 6. Цель отбора** договор № 2040-03 от 12.09.2016  
**Дополнительные сведения**
- 7. НД, устанавливающие требования к объекту исследований (испытаний):**  
СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения".
- 8. Код образца (пробы):** 14324-05-04-С,Б-01-2016



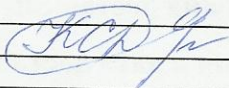
## II. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 12.09.2016

Дата окончания исследования: 22.09.2016

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Кадмий	мг/л	менее 0,0001	не более 0,001	ГОСТ 31866-2012
2	Фтор	мг/л	<b>2,42 ± 1,21</b>	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
3	Свинец	мг/л	менее 0,0001	не более 0,01	ГОСТ 31866-2012
4	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,01	МУК 4.1.1508-03
5	Цинк	мг/л	менее 0,0005	не более 5	ГОСТ 31866-2012
6	Медь	мг/л	менее 0,005	не более 1	ГОСТ 31866-2012
7	Железо	мг/л	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/л	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-14
9	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/л	менее 0,4	не более 45	ГОСТ 33045-14
10	Аммиак (по азоту)	мг/л	0,050 ± 0,015	не более 2	ГОСТ 33045-14
11	Окисляемость перманганатная	мгО/дм <sup>3</sup>	0,870 ± 0,174	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
12	Жесткость общая	°Ж	0,180 ± 0,027	не более 7	ГОСТ 31954-2012
13	Молибден	мг/л	менее 0,01	не более 0,25	ГОСТ 18308-72
14	Гидрокарбонаты	ммоль/дм <sup>3</sup>	514,800 ± 41,184	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
15	Кремний	мг/л	3,20 ± 0,96	не более 10	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06
16	Бор	мг/л	<b>1,8 ± 0,9</b>	не более 0,5	МУ 4055-85
17	рН	единицы рН	9,00 ± 0,21	не более 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
18	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	679,4 ± 7,1	не более 1000	ГОСТ 18164-72
19	Кальций	мг/л	1,500 ± 0,225	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2.95-97
20	Сульфаты	мг/л	22,40 ± 4,48	не более 500	ГОСТ 31940-2012
21	Хлориды	мг/л	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72
22	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ 3351-74
23	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
24	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
25	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74

Исследования проводили:

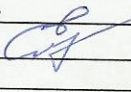
Должность	Ф.И.О	Подпись
Фельдшер-лаборант СГЛ Девятерикова К.С. инженер Плюснина М.А		

## III. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 12.09.2016 10 ч. 40 м Дата окончания исследования: 14.09.2016

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	Не допускается	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (37 °С)	КОЕ в 1 мл	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Фельдшер-лаборант Земцова Е.В.		

Ответственный за оформление протокола:

Медицинский статистик Матвеева Е.В.

Примечание:

1. Результаты испытаний относятся только к образцам, прошедшим испытания.
2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Котельничском районе не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя ИЛЦ филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Котельничском районе и печатью с указанием даты выдачи копии.