

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: 613040, Кировская обл., г. Кирово-Чепецк, ул. Созонтова, 3а  
телефон/факс: (83361)4-61-02. Email: kchep@sanepid.ru  
ОКПО 73606667, ОГРН 1054316558669, ИНН/КПП 4345100758/434501001

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ, главный  
врач филиала ФБУЗ "Центр

Аттестат аккредитации  
испытательной лаборатории (Центра)  
№ РОСС RU.0001.510166

гигиены и эпидемиологии в Кировской  
области" в Кирово-Чепецком районе  
Е.Н.Никулина  
3 сентября 2019 г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 22271.3 от 03.09.2019

- Наименование предприятия, организации (заявитель), юридический адрес:**  
СПК колхоз имени Ленина, Кировская обл., Фаленский район, д. Леваны, пер. Центральный, д. 3
- Наименование образца (пробы):** Вода из артезианской скважины
- Место отбора**  
Артезианская скважина № 4613, д. Леваны
- Время и дата отбора:** 19.08.2019 10 ч. 00 мин.  
**Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор:** Гл. энергетик Корепанов Н.С.  
**Условия доставки:** Автотранспорт, термоконтейнер (t 5° С)  
**Время и дата доставки в ИЛЦ:** 19.08.2019 15 ч. 00 мин.
- Количество(объем) для испытаний** 4,0 л - санитарно-гигиенические исследования
- Цель отбора** договор № 1834-02 от 04.03.2015г.  
**Дополнительные сведения**  
-
- 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."
- Код образца (пробы):** 22271.3-05-03-С-2.1.1-2019

Вода из артезианской скважины  
код образца: 22271.3-05-03-С-2.1.1-2019



## II. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 19.08.2019

Дата окончания исследования: 03.09.2019

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результат исследования ±погрешность измерения	Норматив	НД на метод исследования
1	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
2	Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
3	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,19 ± 0,05	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
4	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,183 ± 0,033	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-02
5	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
6	Аммиак (по азоту)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04	не более 2	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10
7	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
8	Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02	не более 3	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
9	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
10	Жесткость общая	°Ж	4,5 ± 0,7	не более 7	ГОСТ 31954-2012
11	рН	единицы рН	8,0 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-07
12	Кремний	мг/дм <sup>3</sup>	3,46 ± 0,83	не более 10	ПНД Ф 14.1:2:4.215-07
13	Цветность	град.	4,3 ± 1,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
14	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	4,4 ± 0,5	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
15	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72
16	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	4,75 ± 1,33	не более 500	ГОСТ 31940-2012
17	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	296 ± 24	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
18	Гидрокарбонаты	мг/дм <sup>3</sup>	348 ± 42	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
19	Полифосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	не более 3,5	ПНД Ф 14.1:2:4.248-07
20	ПАВанионоактивные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
21	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
22	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	34,5 ± 3,8	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Химик-эксперт Терентьева М.К.		
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией	Н.А.Тарасова	

Ответственный за оформление протокола:

Делопроизводитель Вершинина Д.Ш.

Примечание:

1. Результаты испытаний относятся только к образцам, прошедшим испытание.

2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в 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.

Протокол составлен в двух экземплярах