

**Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
 Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
 «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области в Кировском районе»**

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 248018, г.Калуга,
 ул.Баррикад, д.181, Тел./факс (4842) 57-46-75
 Фактич. Адрес: 249440, г.Киров, ул. Чурилина, д.1
 Тел. факс (484 56) 5-17-27;
 E-mail: cg-kirov@kaluga.ru; ОКПО 75478587,
 ОГРН 1054004004812
 ИНН/КПП: 4028033349 / 402302001



Аттестат аккредитации
 испытательного лабораторного центра
 (испытательной лаборатории)
 Зарегистрирован в Госреестре: №
 РОСС RU.0001.510604 от 31.03.2014г.

**ПРОТОКОЛ
 ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
 № 973 от 5 апреля 2019 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Калужской области в Кировском, Куйбышевском, Бярятинском, Мосальском, Спас-Деменском районах

2. Юридический адрес: 249444, Калужская область, Кировский район, г. Киров, ул. Чурилина, д. 1

3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из артезианской скважины

4. Место отбора: Арт.скважина-принадлежность ИП "Водоснабжение", Калужская область, Куйбышевский район, с.Троицкое, водоотборный кран скважины, проба №3

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 01.04.2019 с 11:15 до 11:40

Ф.И.О., должность: Климова Ж. Н., помощник врача

При отборе присутствовал(и) директор Юдин В.В.

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.04.2019 15:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и трубопроводных распределительных системах"

6. Дополнительные сведения: Выполнение гос.задания, Поручение Управления Роспотребнадзора по Калужской области № 59 от 18.03.2019

7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:

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",

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

8. Код образца (пробы): Б.Х.19.973 К6 5

9. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 01.04.2019 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 973 дата начала испытаний 01.04.2019 15:30 дата выдачи результата 02.04.2019 13:51					
1	Цветность	градус	7,8±2,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Испытания проводил(и): Чантурия Т. А., фельдшер-лаборант ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний: Митяева Л. Н., заведующая лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 01.04.2019 15:30 Регистрационный номер пробы в журнале 973 дата начала испытаний 01.04.2019 15:30 дата выдачи результата 02.04.2019 13:51					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация	мг/дм3	246±25	не более 1000	ГОСТ 18164-72

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
	(сухой остаток)				
3	Жесткость общая	°Ж	6,7±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм3	1,12±0,22	не более 5	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993)
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм3	0,12±0,04	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты (по NO2)	мг/дм3	0,0039±0,0019	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO3)	мг/дм3	0,52±0,10	не более 45	ГОСТ 33045-2014
8	Хлориды (Cl-)	мг/дм3	5,9±0,9	не более 350,0	ГОСТ 4245-72
9	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,47±0,12	не более 1	ГОСТ 4011-72

Испытания проводил(и): Чантурия Т. А., фельдшер-лаборант
 ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний: Митяева Л. Н., заведующая лабораторией

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 01.04.2019 15:10

Регистрационный номер пробы в журнале 973

дата начала испытаний 01.04.2019 15:10 дата выдачи результата 03.04.2019 13:42

1	Общее микробное число	КОЕ/мл	42	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Испытания проводил(и): Лысенкова Е. В., фельдшер-лаборант
 ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний: Антонова Е. И., заведующая лабораторией, врач-бактериолог

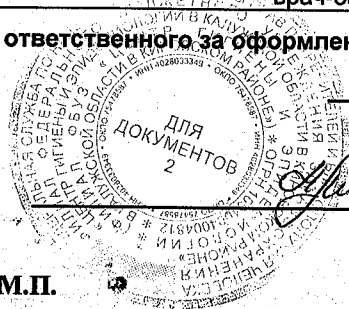
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Климова Ж. Н., помощник врача

Руководитель ИЛЦ

Митяева Л.Н.

М.П.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области в Кировском районе»**

Юридический адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад,
д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Фактич. Адрес: 249440, г. Киров, ул. Чурилина, д.1
Тел. факс (48456) 5-17-27; E-mail: cg-kirov@kaluga.ru;
ОКПО 75478587, ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП: 4028033349 / 402302001

Аттестат аккредитации органа инспекции на соответствие
ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012
№ RA.RU.710043

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач Филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Калужской области
в Кировском районе»

Д.В. Макеев



**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 973**

Заключение составлено 5 апреля 2019 г.

1. Основание для проведения экспертизы: Поручение Управления Роспотребнадзора по Калужской области № 59 от 18.03.2019

2. Цель экспертизы: соответствие 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", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из артезианской скважины

4. Заявитель: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Калужской области в Кировском, Куйбышевском, Бярятинском, Мосальском, Спас-Деменском районах 249444, Калужская область, Кировский район, г. Киров, ул. Чурилина, д. 1

5. Место, время и дата отбора: Арт.скважина-принадлежность МП "Водоснабжение", Калужская область, Куйбышевский район, с.Троицкое, водоотборный кран скважины, проба №3 01.04.2019 с 11:15 до 11:40

6. НД на отбор: ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и трубопроводных распределительных системах""

7. Образец (пробу) отобрал(а) Климова Ж. Н., помощник врача

8. ИЛЦ, выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Кировском районе, ; № РОСС.RU.0001.510604

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 973 от 5 апреля 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 973 "вода питьевая из артезианской скважины" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3. 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", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."

Экспертное заключение составил(а):

Главный врач

Макеев Д. В.

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 248018, г.Калуга,
 ул.Баррикад, д.181, Тел./факс (4842) 57-46-75
 Фактич. Адрес: 249440, г.Киров, ул.Чурилина, д.1
 Тел. факс (484 56) 5-17-27;
 E-mail: cg-kirov@kaluga.ru; ОКПО 75478587,
 ОГРН 1054004004812
 ИНН/КПП: 4028033349 / 402302001



Аттестат аккредитации
 испытательного лабораторного центра
 (испытательной лаборатории)
 Зарегистрирован в Госреестре: №
 РОСС RU.0001.510604 от 31.03.2014г.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
 № 975 от 5 апреля 2019 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Калужской области в Кировском, Куйбышевском, Брятинском, Мосальском, Спас-Деменском районах

2. **Юридический адрес:** 249444, Калужская область, Кировский район, г. Киров, ул. Чурилина, д. 1

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** водоразборная колонка-принадлежность МП "Водоснабжение", Калужская область, Куйбышевский район, с.Троицкое,возле СДК., водоразборная колонка,проба №4

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 01.04.2019 с 11:20 до 11:55

Ф.И.О., должность: Климова Ж. Н., помощник врача

При отборе присутствовал(и) директор Юдин В.В.

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.04.2019 15:00

НД на отбор проб: ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и трубопроводных распределительных системах"

6. **Дополнительные сведения:** Выполнение гос.задания, Поручение Управления Роспотребнадзора по Калужской области № 59 от 18.03.2019

7. **НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**

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):** Б.Х.19.975 К6 5

9. **Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 01.04.2019 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 975					
дата начала испытаний 01.04.2019 15:30 дата выдачи результата 02.04.2019 13:53					
1	Цветность	градус	7,8±2,3	не более 20	ГОСТ 31868-2012
Испытания проводил(и): Чантурия Т. А., фельдшер-лаборант					
ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний: Митяева Л. Н., заведующая лабораторией					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 01.04.2019 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 975					
дата начала испытаний 01.04.2019 15:30 дата выдачи результата 02.04.2019 13:53					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,2±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	°Ж	6,6±1,0	не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	6,0±0,9	не более 350	ГОСТ 4245-72

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,43±0,11	не более 1,0	ГОСТ 4011-72
Испытания проводил(и): Чантурия Т. А., фельдшер-лаборант ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний: Митяева Л. Н., заведующая лабораторией БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 01.04.2019 15:10 Регистрационный номер пробы в журнале 975 дата начала испытаний 01.04.2019 15:10 дата выдачи результата 03.04.2019 13:42					
1	Общее микробное число	КОЕ/мл	42	не более 50	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Лысенкова Е. В., фельдшер-лаборант ФИО должностного лица, ответственного за проведение испытаний: Антонова Е. И., заведующая лабораторией, врач-бактериолог					

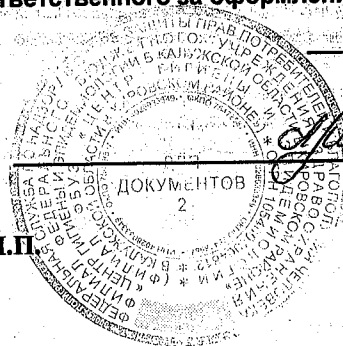
Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Климова Ж. Н., помощник врача

Руководитель ИЛЦ

Митяева Л.Н.

М.П.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области в Кировском районе»

Юридический адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад,
д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Фактич. Адрес: 249440, г. Киров, ул. Чурилина, д.1
Тел. факс (48456) 5-17-27; E-mail: cg-kirov@kaluga.ru;
ОКПО 75478587, ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП: 4028033349 / 402302001

Аттестат аккредитации органа инспекции на соответствие
ГОСТ Р ИСО/МЭК 17020-2012
№ RA-RU 710043

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач Филиала ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Калужской области
в Кировском районе»



Д.В. Макеев

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 975**

Заключение составлено 5 апреля 2019 г.

- 1. Основание для проведения экспертизы:** Поручение Управления Роспотребнадзора по Калужской области № 59 от 18.03.2019
- 2. Цель экспертизы:** соответствие 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"
- 3. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения
- 4. Заявитель:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Калужской области в Кировском, Куйбышевском, Баятинском, Мосальском, Спас-Деменском районах 249444, Калужская область, Кировский район, г. Киров, ул. Чурилина, д. 1
- 5. Место, время и дата отбора:** водоразборная колонка-принадлежность МП "Водоснабжение", Калужская область, Куйбышевский район, с.Троицкое,возле СДК., водоразборная колонка,проба №4 01.04.2019 с 11:20 до 11:55
- 6. НД на отбор:** ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 ""Вода питьевая.Отбор проб на станциях водоподготовки и трубопроводных распределительных системах""
- 7. Образец (пробу) отобрал(а)** Климова Ж. Н., помощник врача
- 8. ИЛЦ, выполнивший испытания:** Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Кировском районе, ; № РОСС.RU.0001.510604

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 975 от 5 апреля 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 975 "Вода питьевая централизованного водоснабжения" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям п. 3.3., п. 3.4., п. 3.5. 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"

Экспертное заключение составил(а):

Главный врач

Макеев Д. В.