

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области
в Кировском районе»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Юридический адрес 187342, Ленинградская обл., Кировский район, г. Кировск,
ул. Краснофлотская. 16., тел./факс (8-81362) 24-716

«Аттестат Аккредитации»
№ РОСС RU.0001.511534
Действителен до 31.10.2016г.

«Утверждаю»
Главный врач Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э»
в Ленинградской области в Кировском р-не»
Руководитель ИЛЦ
"22" 08 2014г.
Белова Л.Е.



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2941Б от 22.08.2014 г.

1. Наименование (заявитель): Администрация МО «Суховское сельское поселение»
2. Юридический адрес: Ленинградская область, Кировский район, с. Сухое, дом 32
3. Наименование образца: вода питьевая из колодца
4. Точка отбора: с. Сухое, дом 5.
5. Время и дата отбора 11 час 00 мин "20" 08 2014 г.
Ф.И.О., Должность: Гусева А.А., специалист 1-ой категории
Условия доставки автотранспортом
Доставлен ИЛЦ 11 час, 40 мин "20" 08 2014 г.
6. Дополнительные сведения: _
7. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку СанПиН 2.1.4.1175-02
8. Регистрационный № 919 в журнале кодировки № 2941Б
Дата начала исследований: 20.08.14г., дата окончания исследований: 22.08.14г.

Микробиологические исследования:

№ №п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерений	Величина допустимого уровня, единицы измерений	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
1.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), КОЕ/мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), КОЕ/мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Общее микробное число (ОМЧ), число КОЕ/мл	3	Не более 100 в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Результат исследований распространяется на образец, представленный для испытаний.

Врач бактериолог:

Григорьев А.Н.

Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения аккредитованного центра Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э в Ленинградской области в Кировском районе»

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области
в Кировском районе»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Юридический адрес 187342, Ленинградская обл., Кировский район, г. Кировск,
ул. Краснофлотская. 16., тел./факс (8-81362) 24-716

«Аттестат Аккредитации»
№ РОСС RU.0001.511534 от 16.09.2013г.
Действителен до 31.10.2016г.

«Утверждаю»
Главный врач Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э»
в Ленинградской области в Кировском р-не»



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2413 от 07.07.2014 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ТОО Роспотребнадзора по Ленинградской области в Кировском районе.
2. Юридический адрес: 187342 Ленинградская обл., г. Кировск, ул. Краснофлотская д. 16.
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из колодца
4. Место отбора: Кировский район, Ленинградская обл, дер. Санделла, дом 8.
5. Время и дата отбора: 11 час 30 мин "03" 07 2014 г.
Ф.И.О., Должность: Белова Л.Е.
Условия доставки автотранспортом
Доставлен ИЛЦ 14 час, 00 мин "03" 07 2014 г.
6. Дополнительные сведения: Поручение ТОО Роспотребнадзора № 151 от 30.06.14г.
7. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку СанПиН 2.1.4.1175-02
8. Регистрационный № 753 в журнале протокола испытаний № 2413
Дата начала исследований: 03.07.14г., дата окончания исследований: 07.07.14г.

Микробиологические исследования:

№ №п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерений	Величина допустимого уровня, единицы измерений	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
1.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), КОЕ/мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), КОЕ/мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Общее микробное число (ОМЧ), число КОЕ/мл	71	Не более 100 в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Результат исследований распространяется на образец, представленный для испытаний.

Врач - бактериолог:

Григорьев А.Н.

Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения аккредитованного испытательного центра Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э в Ленинградской области в Кировском районе»

Протокол лабораторных исследований № 2413 от 07.07.2014г.

Протокол составлен в 2 (двух) экземплярах.

Стр. 1 из 1

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области
в Кировском районе»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Юридический адрес 187342, Ленинградская обл., Кировский район, г. Кировск,
ул. Краснофлотская. 16., тел./факс (8-81362) 24-716

«Аттестат Аккредитации»
№ РОСС RU.0001.511534 от 16.09.2013г.
Действителен до 31.10.2016г.

«Утверждаю»
Главный врач Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э»
в Ленинградской области в Кировском р-не»
Руководитель ИЛЦ
07.07.2014г.
Белова Л.Е.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2412 от 07.07.2014 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ТОУ Роспотребнадзора по Ленинградской области в Кировском районе.
2. Юридический адрес: 187342 Ленинградская обл., г. Кировск, ул. Краснофлотская д. 16.
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из колодца
4. Место отбора: Кировский район, Ленинградская обл, дер. Выстав, дом 26.
5. Время и дата отбора 11 час 00 мин "03" 07 2014 г.
Ф.И.О., Должность: Белова Л.Е.
Условия доставки автотранспортом
Доставлен ИЛЦ 14 час, 00 мин "03" 07 2014 г.
6. Дополнительные сведения: Поручение ТОУ Роспотребнадзора № 151 от 30.06.14г.
7. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку СанПиН 2.1.4.1175-02
8. Регистрационный № 752 в журнале протокола испытаний № 2412
Дата начала исследований: 03.07.14г., дата окончания исследований: 07.07.14г.

Микробиологические исследования:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерений	Величина допустимого уровня, единицы измерений	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
1.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), КОЕ/мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), КОЕ/мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Общее микробное число (ОМЧ), число КОЕ/мл	93	Не более 100 в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Результат исследований распространяется на образец, представленный для испытаний.

Врач - бактериолог:

Григорьев А.Н.

Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения аккредитованного испытательного центра Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э в Ленинградской области в Кировском районе»

Протокол лабораторных исследований № 2412 от 07.07.2014г.

Протокол составлен в 2 (двух) экземплярах.

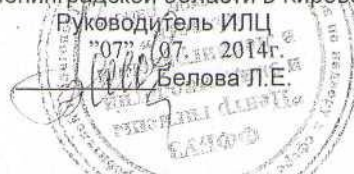
Стр. 1 из 1

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области»
в Кировском районе»

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Юридический адрес 187342, Ленинградская обл., Кировский район, г. Кировск,
ул. Краснофлотская. 16., тел./факс (8-81362) 24-716

«Аттестат Аккредитации»
№ РОСС RU.0001.511534 от 16.09.2013г.
Действителен до 31.10.2016г.

«Утверждаю»
Главный врач Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э»
в Ленинградской области в Кировском р-не»



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2410 от 07. 07. 2014 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): ТОУ Роспотребнадзора по Ленинградской области Кировском районе.
2. Юридический адрес : 187342 Ленинградская обл., г. Кировск, ул. Краснофлотская д. 16.
3. Наименование образца (пробы): вода питьевая из колодца
4. Место отбора : Кировский район, Ленинградская обл, дер. Сухое, дом 1.
5. Время и дата отбора 10 час 20 мин "03" 07 2014 г.
Ф.И.О., Должность: Белова Л.Е.
Условия доставки автотранспортом
Доставлен ИЛЦ 14 час, 00 мин "03" 07 2014 г.
6. Дополнительные сведения: Поручение ТОУ Роспотребнадзора № 151 от 30.06.14г.
7. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку СанПиН 2.1.4.1175-02
8. Регистрационный № 750 в журнале протокола испытаний № 2410
* Дата начала исследований : 03.07.14г., дата окончания исследований : 07.07.14г.

Микробиологические исследования:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерений	Величина допустимого уровня, единицы измерений	НД на методы исследования
1	2	3	4	5
1.	Общие колиформные бактерии (ОКБ), КОЕ/мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ), КОЕ/мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Общее микробное число (ОМЧ), число КОЕ/мл	20	Не более 100 в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Результат исследований распространяется на образец, представленный для испытаний.

Врач - бактериолог :

Григорьев А.Н.

Настоящий протокол не может быть частично или полностью скопирован или перепечатан без разрешения аккредитованного испытательного центра Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э в Ленинградской области в Кировском районе»

Протокол лабораторных исследований № 2410 от 07.07.2014г.

Протокол составлен в 2 (двух) экземплярах.

Стр. 1 из 1

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФБУЗ « Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области»
Филиал ФБУЗ « Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области» в Кировском районе

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Юридический адрес 187342, г. Кировск, Ленинградская обл., ул. Краснофлотская, 16а.
телефон, тел. (8-813-62-) 24-816, 22-458 факс (8-813-62)24-716

«Аттестат Аккредитации»
№ РОСС.RU.0001.511534 с 16.09.2013г
Действителен до 31.10.2016г

«Утверждаю»
Главный врач Филиала ФБУЗ «ЦГиЭ»
Ленинградской области в Кировском р-не.
Руководитель ИЛЦ

« 10 » июля 2014 г.

Белова Л.Е.

ПРОТОКОЛ № 2413

лабораторных исследований (испытаний)
от 10 июля 2014г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель) – **ТОУ Роспотребнадзора по ЛО в Кировском р-не**
2. Юридический адрес: Ленинградская обл., г. Кировск, ул. Краснофлотская, д.16.
3. Наименование образца (пробы): **Питьевая вода из колодца д. Санделла, д.8.**
4. Изготовитель (фирма, предприятия, организация): **Администрация МО «Суховское сельское поселение» - Россия.**
5. Время и дата отбора 11 час 30 мин 03.07.14.
Ф.И.О., Должность: главный врач ФФБУЗ «ЦГиЭ в ЛО в Кировском районе» Белова Л.Е.
Условия доставки : автотранспорт
Доставлен в ИЛЦ: 14 час 00 мин 03.07.14.
6. Дополнительные сведения Проба отобрана по поручению ТОУ Роспотребнадзора по ЛО в Кировском районе № 151 от 03.07.14.
7. НД на продукцию: СанПиН 2.1.4.1175-02 «Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения, санитарная охрана источников», ГН 2.1.5.1315-03 (с дополнениями и изменениями № 1 ГН 2.1.5.2280-07) «Пределно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» (в редакции от 28.09.2007 № 77, с изменениями от 28.09.2007 № 75).
8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 2.1.4.1175-02, ГН 2.1.5.1315-03 (с дополнениями и изменениями № 1 ГН 2.1.5.2280-07).
9. Средство измерения (марка, тип, дата поверки) фотоколориметр КФК -2 – заводской № 8506129, Свидетельство о поверке № 18104 действительно до 10.10.2014 года.
фотоколориметр КФК -2 МП – заводской № 87022708, Свидетельство о поверке № 18106 действительно до 10.10.2014 года.
Иономер И-130 – заводской № 1887 Свидетельство о поверке № 18103 действительно до 10.10.2014 года.
Электрошкаф сушильный лабораторный СНОЛ – 3,5.3.5.3/3.5 И-1 заводской № 25988 Аттестат о поверке № 435-1729-13 действительно до 13.06.2015 года.
Весы ВЛР – 200- заводской № 527 Свидетельство о поверке № 16939 действительно до 22.10.2014 года.
10. Условия проведения измерений :
Температура окружающего воздуха 22,0 °С
Атмосферное давление 75,8 кПа
Относительная влажность 24,0 %
Частота переменного тока (50 ± 1) Гц
Напряжение в сети (220 ± 10) В
11. Регистрационный № 1124 в журнале, № протокола испытаний 2413

Количественный химический анализ:

Дата начала : 03.07.14г.

Дата окончания: 10.07.14г.

№ № п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерений	Величина допустимого уровня, единицы измерений	НД на методы исследования
1	2	3	4	5

Протокол лабораторных исследований № 2413 от 10.07.2014

Протокол составлен в 2 (два) экземплярах

стр. 1 из 2

1.	Органолептические показатели: Привкус Запах мутность Цветность по шкале (Cr - Co) Осадок	0 Баллов Без постороннего запаха 0 баллов при T = 20° 0,75 ± 0,15 6,7 ± 2,0 ° нет	Не более 2-3х баллов Не более 2 -3х баллов В пределах 1,5 - 2,0 мг/дм ³ Не более 30 °	ГОСТ 3351-74 ПНД Ф 14.1:2:4.213-05. ГОСТ Р 52769-2007
2.	РН	7,73 ± 0,2 ед. рН	В пределах 6-9 ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3.4.121-97. (издание 2004г.)
3.	Железо общее	0,22 ± 0,05 мг \ дм ³	Не более 0.3 мг \ дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (ИЗДАНИЕ 2011г.)
4.	Жесткость общая	2,66 ± 0,40 °Ж	В пределах 7.0 - 10,0 °Ж	ГОСТ Р 52407-2005 ГОСТ Р 52029-2003
5.	Сульфаты	25,9 ± 2,85 мг \ дм ³	Не более 500 мг \ дм ³	ГОСТ Р 52964-2008
6.	Сухой остаток	315,0 ± 0,02 мг \ дм ³	В пределах 1000 - 1500 мг \ дм ³	ГОСТ 18154-72
7.	Хлориды	29,0 ± 6,53 мг \ дм ³	Не более 350 мг \ дм ³	ГОСТ 4245-72
8.	Аммиак и соли аммония Аммиак (по азоту)	0,233 мг \ дм ³ 0,18 ± 0,04 мг \ дм ³	Не более 1,5 мг \ дм ³	ГОСТ 4192-82
9.	Нитриты	0,404 ± 0,057 мг \ дм ³	Не более 3,3 мг \ дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.3-95, (издание 2011г.)
10.	Нитраты	43,5 ± 5,2 мг \ дм ³	Не более 45 мг \ дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011г.)
11.	Окисляемость перманганатная	3,52 ± 0,35 мг O \ дм ³	В пределах 5.0 - 7,0 мг O \ дм ³	ПНД Ф 14:2:4.154-99 (издание 2004г.)

Врач высшей категории (Сертификат А № 556286) по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям: *Белоусова Т. П.*

Лицо ответственное за оформление протокола: *Белоусова Т. П.*

Точность измерений соответствует точности на методы испытаний, предусмотренной нормативной документацией.

Результаты исследований распространяются на образец, представленный на исследования.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен частично или полностью без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области в Кировском районе».

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФБУЗ « Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области»
Филиал ФБУЗ « Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области» в Кировском районе

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Юридический адрес 187342, г. Кировск, Ленинградская обл., ул. Краснофлотская. 16а.
телефон, тел. (8-813-62-) 24-816, 22-458 факс (8-813-62)24-716

«Аттестат Аккредитации»
№ РОСС.RU.0001.511534 с 16.09.2013г
Действителен до 31.10.2016г

«Утверждаю»
Главный врач Филиала ФБУЗ «ЦГиЭ»
Ленинградской области в Кировском р-не.
Руководитель ИЛЦ

«10.» июля 2014 г.

Белова Л.Е.

ПРОТОКОЛ № 2412

лабораторных исследований (испытаний)
от 10 июля 2014г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)- **ТОУ Роспотребнадзора по ЛО в Кировском р-не**
2. Юридический адрес: Ленинградская обл., г. Кировск, ул. Краснофлотская, д.16.
3. Наименование образца (пробы): **Питьевая вода из колодца д. Выстав, д.26.**
4. Изготовитель (фирма, предприятия, организация): **Администрация МО «Суховское сельское поселение»- Россия.**
5. Время и дата отбора 11 час 00 мин 03.07.14.
Ф.И.О., Должность: главный врач ФФБУЗ «ЦГиЭ в ЛО в Кировском районе» Белова Л.Е.
Условия доставки : автотранспорт
Доставлен в ИЛЦ: 14 час 00 мин 03.07.14.
6. Дополнительные сведения Проба отобрана по поручению ТОУ Роспотребнадзора по ЛО в Кировском районе № 151 от 03.07.14.
7. НД на продукцию: СанПиН 2.1.4.1175-02 «Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения, санитарная охрана источников», ГН 2.1.5.1315-03 (с дополнениями и изменениями № 1 ГН 2.1.5.2280-07) «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» (в редакции от 28.09.2007 № 77, с изменениями от 28.09.2007 № 75).
8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 2.1.4.1175-02, ГН 2.1.5.1315-03 (с дополнениями и изменениями № 1 ГН 2.1.5.2280-07).
9. Средство измерения (марка, тип, дата поверки) фотокolorиметр КФК -2 — заводской № 8506129, Свидетельство о поверке № 18104 действительно до 10.10.2014 года.
фотокolorиметр КФК -2 МП — заводской № 87022708, Свидетельство о поверке № 18106 действительно до 10.10.2014 года.
Иономер И-130 — заводской № 1887 Свидетельство о поверке № 18103 действительно до 10.10.2014 года.
Электрошкаф сушильный лабораторный СНОЛ — 3.5.3.5.3/3.5 И-1 заводской № 25988 Аттестат о поверке № 435-1729-13 действительно до 13.06.2015 года.
Весы ВЛР — 200- заводской № 527 Свидетельство о поверке № 16939 действительно до 22.10.2014 года.
10. Условия проведения измерений :
Температура окружающего воздуха 22,0 °С
Атмосферное давление 75,8 кПа
Относительная влажность 24,0 %
Частота переменного тока (50 ± 1) Гц
Напряжение в сети (220 ± 10) В
11. Регистрационный № 1123 в журнале. № протокола испытаний 2412

Количественный химический анализ:

Дата начала : 03.07.14г.

Дата окончания: 10.07.14г.

№	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерений	Величина допустимого уровня, единицы измерений	НД на методы исследования
1	2	3	4	5

Протокол лабораторных исследований № 2412 от 10.07.2014

Протокол составлен в 2 (два) экземплярах

стр. 1 из 2

	Органолептические показатели: Привкус Запах мутность Цветность по шкале (Сг - Со) Осадок	0 Баллов Без постороннего 0 баллов при T = 20° 0,75 ± 0,15 5,7 ± 0,15 ° нет	Не более 2-3х баллов Не более 2 -3х баллов В пределах 1,5 - 2,0 мг/дм ³ Не более 30 °	ГОСТ 3351-74 ПНД Ф 14.1.2:4.213-05 ГОСТ Р 52769-2007
2.	РН	8,04 ± 0,2 ед. рН	В пределах 6-9 ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97. (издание 2004г.)
3.	Железо общее	0,15 ± 0,04 мг \ дм ³	Не более 0,3 мг \ дм ³	ПНД Ф 14.1.2:4.50-96 (ИЗДАНИЕ 2011г.)
4.	Жесткость общая	2,49 ± 0,37 °Ж	В пределах 7,0 - 10,0 °Ж	ГОСТ Р 52407-2005 ГОСТ Р 52029-2003
5.	Сульфаты	12,9 ± 2,58 мг \ дм ³	Не более 500 мг \ дм ³	ГОСТ Р 52964-2008
6.	Сухой остаток	192,1 ± 0,02 мг \ дм ³	В пределах 1000 - 1500 мг \ дм ³	ГОСТ 18154-72
7.	Хлориды	12,5 ± 3,75 мг \ дм ³	Не более 350 мг \ дм ³	ГОСТ 4245-72
8.	Аммиак и соли аммония Аммиак (по азоту)	0,316 мг \ дм ³ 0,246 ± 0,059 мг \ дм ³	Не более 1,5 мг \ дм ³	ГОСТ 4192-82
9.	Нитриты	0,115 ± 0,016 мг \ дм ³	Не более 3,3 мг \ дм ³	ПНДФ 14.1.2:4.3-95 (издание 2011г.)
10.	Нитраты	8,1 ± 0,97 мг \ дм ³	Не более 45 мг \ дм ³	ПНДФ 14.1.2:4.4-95 (издание 2011г.)
11.	Окисляемость перманганатная	2,72 ± 0,27 мг О \ дм ³	В пределах 5,0 - 7,0 мг О \ дм ³	ПНД Ф 14:2:4.154-99 (издание 2004г.)

Врач высшей категории (Сертификат А № 556286) по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям: *Белюсова Т. П.*

Лицо ответственное за оформление протокола: *Белюсова Т. П.*

Точность измерений соответствует точности на методы испытаний, предусмотренной нормативной документацией.

Результаты исследований распространяются на образец, представленный на исследование.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен частично или полностью без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области в Кировском районе».

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФБУЗ « Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области»
Филиал ФБУЗ « Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области» в Кировском районе

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Юридический адрес 187342, г. Кировск, Ленинградская обл., ул. Краснофлотская. 16а.
телефон, тел. (8-813-62-) 24-816, 22-458 факс (8-813-62)24-716

«Аттестат Аккредитации»
№ РОСС RU.0001.511534 с .16.09.2013г
Действителен до 31.10.2016г

«Утверждаю»
Главный врач Филиала ФБУЗ «Ц Г и Э»
Ленинградской области в Кировском р-не.
Руководитель ИЛЦ

« 10 » июля 2014 г.

Белова Л.Е.

ПРОТОКОЛ № 2409

лабораторных исследований (испытаний)
от 10 июля 2014г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)- ТОУ Роспотребнадзора по ЛО в Кировском р-не
2. Юридический адрес: Ленинградская обл., г. Кировск, ул. Краснофлотская, д.16.
3. Наименование образца (пробы): Питьевая вода из колодца д. Сухое д.5.
4. Изготовитель (фирма, предприятия, организация): Администрация МО «Суховское сельское поселение»- Россия.
5. Время и дата отбора 10 час 00 мин 03.07.14.
Ф.И.О., Должность: главный врач ФФБУЗ «ЦГиЭ в ЛО в Кировском районе» Белова Л.Е.
Условия доставки: автотранспорт
Доставлен в ИЛЦ: 14 час 00 мин 03.07.14.
6. Дополнительные сведения Проба отобрана по поручению ТОУ Роспотребнадзора по ЛО в Кировском районе № 151 от 03.07.14.
7. НД на продукцию: СанПиН 2.1.4.1175-02 «Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. санитарная охрана источников», ГН 2.1.5.1315-03 (с дополнениями и изменениями № 1 ГН 2.1.5.2280-07) «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» (в редакции от 28.09.2007 № 77, с изменениями от 28.09.2007 № 75).
8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 2.1.4.1175-02, ГН 2.1.5.1315-03 (с дополнениями и изменениями № 1 ГН 2.1.5.2280-07).
9. Средство измерения (марка, тип, дата поверки) фотоколориметр КФК -2 – заводской № 8506129, Свидетельство о поверке № 18104 действительно до 10.10.2014 года.
фотоколориметр КФК -2 МП – заводской № 87022708, Свидетельство о поверке № 18106 действительно до 10.10.2014 года.
Иономер И-130 – заводской № 1887 Свидетельство о поверке № 18103 действительно до 10.10.2014 года.
Электрошкаф сушильный лабораторный СНОЛ – 3,5.3.5.3/3.5 И-1 заводской № 25988 Аттестат о поверке № 435-1729-13 действительно до 13.06.2015 года.
Весы ВЛР – 200- заводской № 527 Свидетельство о поверке № 16939 действительно до 22.10.2014 года.
10. Условия проведения измерений :
Температура окружающего воздуха 22,0 °С
Атмосферное давление 75,8 кПа
Относительная влажность 24,0 %
Частота переменного тока (50 ± 1) Гц
Напряжение в сети (220 ± 10) В
11. Регистрационный № 1120 в журнале. № протокола испытаний 2409

Количественный химический анализ:

Дата начала : 03.07.14г.

Дата окончания: 10.07.14г.

№ № п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерений	Величина допустимого уровня, единицы измерений	НД на методы исследования
1	2	3	4	5

Протокол лабораторных исследований № 2409 от 10.07.2014

Протокол составлен в 2 (два) экземплярах

стр. 1 из 2

1.	Органолептические показатели: Привкус Запах мутность Цветность по шкале (Сг – Со) Осадок	0 Баллов Без постороннего запаха при T = 20° 0,64 ± 0,13 < 5,0 ° нет	Не более 2-3х баллов Не более 2 -3х баллов В пределах 1,5 - 2,0 мг/дм ³ Не более 30 °	ГОСТ 3351-74 ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 ГОСТ Р 52769-2007
2.	РН	7,73 ± 0,2 ед. рН	В пределах 6-9 ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97. (издание 2004г.)
3.	Железо общее	0,10 ± 0,02 мг \ дм ³	Не более 0,3 мг \ дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (ИЗДАНИЕ 2011г.)
4.	Жесткость общая	3,32 ± 0,50 °Ж	В пределах 7,0 - 10,0 °Ж	ГОСТ Р 52407-2005 ГОСТ Р 52029-2003
5.	Сульфаты	13,4 ± 2,6 мг \ дм ³	Не более 500 мг \ дм ³	ГОСТ Р 52964-2008
6.	Сухой остаток	272,3 ± 0,02 мг \ дм ³	В пределах 1000 – 1500 мг \ дм ³	ГОСТ 18154-72
7.	Хлориды	22,0 ± 4,95 мг \ дм ³	Не более 350 мг \ дм ³	ГОСТ 4245-72
8.	Аммиак и соли аммония Аммиак (по азоту)	0,342 мг \ дм ³ 0,27 ± 0,06 мг \ дм ³	Не более 1,5 мг \ дм ³	ГОСТ 4192-82
9.	Нитриты	< 0,02 мг \ дм ³	Не более 3,3 мг \ дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.3-95 (издание 2011г.)
10.	Нитраты	50,0 ± 6,0 мг \ дм ³	Не более 45 мг \ дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.4-95 (издание 2011г.)
11.	Окисляемость перманганатная	2,4 ± 0,24 мг О \ дм ³	В пределах 5,0 – 7,0 мг О \ дм ³	ПНД Ф 14.2:4.154-99 (издание 2004г.)

Врач высшей категории (Сертификат А № 556286)

по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям: *Федорова* Белоусова Т. П.

Лицо ответственное за оформление протокола: *Белоусова*

Точность измерений соответствует точности на методы испытаний, предусмотренной нормативной документацией.

Результаты исследований распространяются на образец, представленный на исследования.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен частично или полностью без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области в Кировском районе».

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

ФБУЗ « Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области»
Филиал ФБУЗ « Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области» в Кировском районе

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
Юридический адрес 187342, г. Кировск, Ленинградская обл., ул. Краснофлотская, 16а.
телефон, тел. (8-813-62-) 24-816, 22-458 факс (8-813-62)24-716

«Аттестат-Аккредитации»
№ РОСС.RU.0001.511534 с.16.09.2013г
Действителен до 31.10.2016г

«Утверждаю»
Главный врач Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э»
Ленинградской области в Кировском р-не.
Руководитель ИЛЦ

« 10 » июля 2014 г.

Белова Л.Е.

ПРОТОКОЛ № 2410

лабораторных исследований (испытаний)
от 10 июля 2014г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)- **ТОУ Роспотребнадзора по ЛО в Кировском р-не**
2. Юридический адрес: Ленинградская обл., г. Кировск, ул. Краснофлотская, д.16.
3. Наименование образца (пробы): **Питьевая вода из колодца д. Сухое,1.**
4. Изготовитель (фирма, предприятия, организация): **Администрация МО «Суховское сельское поселение»- Россия.**
5. Время и дата отбора 10 час 20 мин 03.07.14.
Ф.И.О., Должность: главный врач ФФБУЗ «ЦГ и Э» в ЛО в Кировском районе» Белова Л.Е.
Условия доставки : автотранспорт
Доставлен в ИЛЦ: 14 час 00 мин 03.07.14.
6. Дополнительные сведения Проба отобрана по поручению ТОУ Роспотребнадзора по ЛО в Кировском районе № 151 от 03.07.14.
7. НД на продукцию: СанПиН 2.1.4.1175-02 «Питьевая вода и водоснабжение населенных мест. Гигиенические требования к качеству воды централизованного водоснабжения, санитарная охрана источников», ГН 2.1.5.1315-03 (с дополнениями и изменениями № 1 ГН 2.1.5.2280-07) «Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования» (в редакции от 28.09.2007 № 77, с изменениями от 28.09.2007 № 75).
8. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку: СанПиН 2.1.4.1175-02, ГН 2.1.5.1315-03 (с дополнениями и изменениями № 1 ГН 2.1.5.2280-07).
9. Средство измерения (марка, тип, дата поверки) фотоколориметр КФК -2 – заводской № 8506129, Свидетельство о поверке № 18104 действительно до 10.10.2014 года.
фотоколориметр КФК -2 МП – заводской № 87022708, Свидетельство о поверке № 18106 действительно до 10.10.2014 года.
Иономер И-130 – заводской № 1887 Свидетельство о поверке № 18103 действительно до 10.10.2014 года.
Электрошкаф сушильный лабораторный СНОЛ – 3.5.3.5.3/3.5 И-1 заводской № 25988 Аттестат о поверке № 435-1729-13 действительно до 13.06.2015 года.
Весы ВЛР – 200- заводской № 527 Свидетельство о поверке № 16939 действительно до 22.10.2014 года.
10. Условия проведения измерений :
Температура окружающего воздуха 22,0 °С
Атмосферное давление 75,8 кПа
Относительная влажность 24,0 %
Частота переменного тока (50 ± 1) Гц
Напряжение в сети (220 ± 10) В
11. Регистрационный № 1121 в журнале, № протокола испытаний 2410

Количественный химический анализ:

Дата начала : 03.07.14г.

Дата окончания: 10.07.14г.

№ № п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерений	Величина допустимого уровня, единицы измерений	НД на методы исследования
1	2	3	4	5

Протокол лабораторных исследований № 2410 от 10.07.2014

Протокол составлен в 2 (два) экземплярах

стр. 1 из 2

1.	Органолептические показатели: Привкус Запах мутность Цветность по шкале (Сг - Со) Осадок	0 Баллов Без постороннего запаха при T = 20° 0,58 ± 0,12 < 5,0 ° нет	Не более 2-3х баллов Не более 2 -3х баллов В пределах 1,5 - 2,0 мг/дм ³ Не более 30 °	ГОСТ 3351-74 ПНД Ф 14.1:2:4.213-05. ГОСТ Р 52769-2007
2.	РН	7,92 ± 0,2 ед. рН	В пределах 6-9 ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97. (издание 2004г.)
3.	Железо общее	0,11 ± 0,03 мг \ дм ³	Не более 0,3 мг \ дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (ИЗДАНИЕ 2011г.)
4.	Жесткость общая	3,15 ± 0,47 °Ж	В пределах 7,0 - 10,0 °Ж	ГОСТ Р 52407-2005 ГОСТ Р 52029-2003
5.	Сульфаты	22,8 ± 4,56 мг \ дм ³	Не более 500 мг \ дм ³	ГОСТ Р 52964-2008
6.	Сухой остаток	333,3 ± 0,02 мг \ дм ³	В пределах 1000 - 1500 мг \ дм ³	ГОСТ 18154-72
7.	Хлориды	35,0 ± 6,3 мг \ дм ³	Не более 350 мг \ дм ³	ГОСТ 4245-72
8.	Аммиак и соли аммония Аммиак (по азоту)	0,368 мг \ дм ³ 0,29 ± 0,07 мг \ дм ³	Не более 1,5 мг \ дм ³	ГОСТ 4192-82
9.	Нитриты	0,032 ± 0,006 мг \ дм ³	Не более 3,3 мг \ дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 (издание 2011г.)
10.	Нитраты	96,0 ± 11,5 мг \ дм ³	Не более 45 мг \ дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 (издание 2011г.)
11.	Окисляемость перманганатная	2,56 ± 0,26 мг О \ дм ³	В пределах 5,0 - 7,0 мг О \ дм ³	ПНД Ф 14:2:4.154-99 (издание 2004г.)

Врач высшей категории (Сертификат А № 556286) по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям: *Белоусова Т. П.*

Лицо ответственное за оформление протокола: *Белоусова Т. П.*

Точность измерений соответствует точности на методы испытаний, предусмотренной нормативной документацией.

Результаты исследований распространяются на образец, представленный на исследования.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен частично или полностью без письменного разрешения Испытательного лабораторного центра Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ленинградской области в Кировском районе».