

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
22.07.2014г.
Велова Л.Е.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2651Б от 22.07.2014г.

1. Наименование организации (заявитель): МУП «Северное Сияние»
2. Юридический адрес: Ленинградская обл, Кировский район, с. Шум, ул. Советская, дом 7а.
3. Наименование образца: вода питьевая (скважина Козадовская)
Изготовитель: МУП «Северное Сияние»
4. Время и дата отбора: 09 час, 30 мин, "21" 07 2014 г.
Ф.И.О., Должность: Иванов Е.В., главный инженер
Доставлен ИЛЦ: 16 час, 00 мин "21" 07 2014 г.
5. Дополнительные сведения _____
6. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку СанПиН 2.1.4.1175-02
7. Регистрационный № 805 в журнале кодировки № 2651Б
8. Дата начала исследований: 21.07.14г., дата окончания исследований: 22.07.14г.

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	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 испытательного центра Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э в Ленинградской области в Кировском районе»

Протокол лабораторных исследований № 2651 от 22.07.2014г.

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
22.07.2014г.
В.Л. Белова Л.Е.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ


№ 2653Б от 22.07.2014г.

1. Наименование организации (заявитель): МУП «Северное Сияние»
2. Юридический адрес: Ленинградская обл, Кировский район, с. Шум, ул. Советская, дом 7а.
3. Наименование образца: вода питьевая (скважина ПМК-17)
Изготовитель: МУП «Северное Сияние»
4. Время и дата отбора: 12 час, 00 мин, "21" 07 2014 г.
Ф.И.О., Должность: Иванов Е.В., главный инженер
Доставлен ИЛЦ: 16 час, 00 мин "21" 07 2014 г.
5. Дополнительные сведения
6. НД, регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку СанПиН 2.1.4.1175-02
7. Регистрационный № 807 в журнале кодировки № 2653Б
8. Дата начала исследований: 21.07.14г., дата окончания исследований: 22.07.14г.

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	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 испытательного центра Филиала ФБУЗ «ЦГ и Э» в Ленинградской области в Кировском районе»

Протокол лабораторных исследований № 2653 от 22.07.2014г.

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 врача Филиала ФБУЗ «Ц Г и Э»
Ленинградской области в Кировском р-не.
Руководитель ИЛЦ
«28» июля 2014 г.

Белова Л.Е.

ПРОТОКОЛ № 2657

лабораторных исследований (испытаний)
от 28 июля 2014 года.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель)- МУП «Северное сияние»
2. Юридический адрес: Ленинградская область, Кировский район, с. Шум, ул. Советская, дом 7а.
3. Наименование образца (пробы): Питьевая вода. Питьевая холодная вода из Скважины ПМК - 17.
4. Изготовитель (фирма, предприятия, организация): МУП «Северное сияние»- Россия.
5. Время и дата отбора 12 час 00 мин 21.07.14.
- Ф.И.О., Должность: главный инженер Иванов Е. В.
- Условия доставки: автотранспорт
- Доставлен в ИЛЦ 16 час 12 мин 21.07.14.
6. Дополнительные сведения Проба отобрана по АКТу отбора проб от 21.07.2014
7. НД на продукцию Сан. ПиН 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_ Сан. П и Н 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 23,0°С
Атмосферное давление 75,7кПа
Относительная влажность 23,2%
Частота переменного тока (50 ± 1) Гц
Напряжение в сети (220 ± 10) В
11. Регистрационный № 1185 в журнале, № протокола испытаний 2657

Количественный химический анализ:

Начат: 21.07.14

Окончен: 28.07.14

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

2.	Органолептические показатели: Привкус Запах мутность Цветность по шкале (Сг – Со) осадок	0 Баллов Посторонний 1 балл при T = 20° 4,23 ± 0,85 мг/дм ³ Менее 5,0° Взвешенная муть.	не более 2 баллов не более 2 баллов не более 1,5 мг/ дм ³ не более 20 град.	ГОСТ 3351-74 ПНД Ф 14.1:2:4.213-05. ГОСТ Р 52769-2007
2.	РН	7,91 ± 0,2 ед. рН	В пределах 6-9 ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97.(издание 2004г.)
3.	Железо общее	0,57 ± 0,09 мг \ дм ³	не более 0,3 мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (ИЗДАНИЕ 2011Г.)
4.	Жесткость общая	1,91 ± 0,29 °Ж	не более 7° Ж	ГОСТ Р 52407-2005 ГОСТ Р 52029-2003
5.	Сульфаты	53,5 ± 5,9 мг/ дм ³	не более 500 мг/ дм ³	ГОСТ Р 52964-2008
6.	Сухой остаток	679,0 ± 0,02 мг/ дм ³	не более 1000 мг/ дм ³	ГОСТ 18154-72
7.	Хлориды	75,0 ± 13,5 мг/ дм ³	не более 350 мг/ дм ³	ГОСТ 4245-72
8.	Аммиак и соли аммония Аммиак (по азоту)	0,740 мг \ дм ³ 0,58 ± 0,14 мг/ дм ³	не более 1,5 мг/ дм ³	ГОСТ 4191-82
9.	Нитриты	Менее 0,02 мг/ дм ³	не более 3,3 мг/ дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 (ИЗДАНИЕ 2011Г.)
10.	Нитраты (по NO ₃ -)	3,2 ± 0,38 мг/ дм ³	не более 45 мг/ дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 (ИЗДАНИЕ 2011Г.)
11.	Окисляемость	1,25 ± 0,25 мг О/ дм ³	Не более 5 мг О/ дм ³	ПНД Ф 14:2:4.154-99
12.	Щелочность	4,8 мг/экв/дм ³	Не нормируется	ГОСТ Р 52963-2008
13.	Кальций	20,04 мг/ дм ³	Не нормируется.	ПНД Ф 14.1:2.95-97 (издание 2004г.)
14.	Магний	11,06 мг/ дм ³	не более 50,0 мг/ дм ³	Расчетный метод.

Врач высшей категории (Сертификат А № 556286)

по санитарно-гигиеническим исследованиям:

Белоусова Т. П.

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».

В соответствии с требованиями ГОСТ Р ИСОМЭК 17025-2009, п. 5.10.3.1 часть в.

Данная проба воды по исследованным показателям не отвечает требованиям Сан. П и Н 2.1.4.1074-01 и ГН 2.1.5.1315-03 (с дополнениями и изменениями № 1 ГН 2.1.5.2280-07).

Лицо ответственное за оформление протокола:

Белоусова Т. П.