

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 Советском районе
(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» в Советском районе)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
Адрес филиала: 613340: ул.Кирова, 1., г.Советск, Кировской области
Телефон/факс (83375)- 2-14-18 E-mail:sovetsk@sanepid.ru http://www.sanepid.ru
ОКПО 10955237 ОГРН 1054316558669 ИНН 4345100758 КПП 433002001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Кировской области" в Советском районе

Аттестат аккредитации

испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.513875



Т.С. Суворова
2016 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3150 от 11.07.2016

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель), юридический адрес:**
Администрация муниципального образования Кикнурского поселения
Кировская область, Кикнурский район, д. Ваштранга, ул. Новая 2
- 2. Наименование образца (пробы):** вода питьевая с. Шапта
- 3. Место отбора**
- 4. Время и дата отбора:** 04.07.2016 09 ч. 35 мин.
Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор: Врач-эпидемиолог Корчагина З.Н.
- Условия доставки:** автотранспорт, стеклянная стерильная посуда, термоконтейнер
- Время и дата доставки в ИЛЦ:** 04.07.2016 15 ч. 00 мин.
- Количество(объем) для испытаний** 0,5дм³; 3,0дм³
- 5. Цель отбора** договор
- 6. Дополнительные сведения**
- 7. Документы, 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" 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):** 3150-1,2-1.2.1-2016

II. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 04.07.2016

Дата окончания исследования: 11.07.2016

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	град.	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	мг/дм ³	менее 1	не более 1,5	ПНДФ 14.1:2:4.213-06
5	Нитриты (по NO ₂)	мг/л	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
6	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
7	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	5,4 ± 1,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
9	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,08	не более 2	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
10	Сульфаты	мг/дм ³	20 ± 3	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	мг/дм ³	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72
12	рН	единицы рН	6,8 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97
13	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,10 ± 0,22	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.154-99
14	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	1,00 ± 0,15	не более 7	ГОСТ 31954-2012
15	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	341,0 ± 30,7	не более 1000	ПНДФ 14.1:2:4.261-2010
16	Медь	мг/дм ³	менее 0,0006	не более 1	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
17	Цинк	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 5	ПНДФ 14.1:2:4.223-06
18	Свинец	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,03	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
19	Мышьяк	мг/л	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
20	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,001	ПНДФ 14.1:2:4.222-06
21	Фториды	мг/л	0,40 ± 0,01	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
22	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
23	Кальций	мг/дм ³	19,8 ± 2,2	Не нормируется	ПНДФ 14.1:2:95-99
24	Общая щелочность	ммоль/дм ³	5	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
25	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	305,0 ± 36,6	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
26	Кремний	мг/дм ³	5,3 ± 1,1	не более 10	ПНДФ 14.1:2:4.215-06
27	Бор	мг/дм ³	менее 0,5	не более 0,5	МУ №4055-85
28	Йод	мг/дм ³	0,00187 ± 0,00058	не более 0,125	ПНДФ 14.1:2:4.224-06
29	Хром	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Техник СГЛ	Смехова Л.И.	
Фельдшер-лаборант	Дымова Т.И.	
Заведующая лабораторией - врач по СГЛ	М.Л. Зыкова	

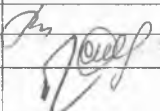
Дата начала исследования: 04.07.2016

Дата окончания исследования: 06.07.2016

III. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

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

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
фельдшер-лаборант	Торовина И.А.	
фельдшер-лаборант	Вагина Н.Л.	
фельдшер-лаборант	Огородова С.Н.	
Врач бактериолог	Н.А. Петрова	

Ответственный за оформление протокола:

Медицинский статистик Горбова Н.А.

Примечание:

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

2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Советском районе не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя ИЛЦ ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Советском районе и печатью с указанием даты выдачи копии.

Протокол составлен в двух экземплярах

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 Советском районе
(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» в Советском районе)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

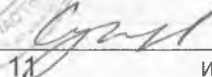
Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
Адрес филиала: 613340: ул.Кирова, 1., г.Советск, Кировской области
Телефон/факс (83375)- 2-14-18 E-mail:sovetsk@sanepid.ru http://www.sanepid.ru
ОКПО 10955237 ОГРН 1054316558669 ИНН 4345100758 КПП 433002001

Аттестат аккредитации
испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.513875



УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала
ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Кировской области" в Советском районе
Руководитель ИЛЦ


Т.С. Суворова
11 июля 2016г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3152 от 11.07.2016

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель), юридический адрес:**
Администрация муниципального образования Кикнурского поселения
Кировская область, Кикнурский район, д. Ваштранга, ул. Новая 2
- 2. Наименование образца (пробы):** вода питьевая
- 3. Место отбора:**
д. Лужанка, дом 1
- 4. Время и дата отбора:** 04.07.2016 09 ч. 10 мин.
Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор: Врач-эпидемиолог Корчагина З.Н.
Условия доставки: автотранспорт, стеклянная стерильная посуда,
04.07.2016 15 ч. 00 мин.
Время и дата доставки в ИЛЦ:
Количество(объем) для испытаний 0,5дм3; 3,0дм3
- 5. Цель отбора** договор
- 6. Дополнительные сведения**
по договору № 45/838-05 от 25.04.2016
- 7. Документы, 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" 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):** 3152-1,2-1.2.1-2016

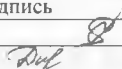
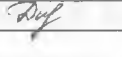
II. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 04.07.2016

Дата окончания исследования: 11.07.2016

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	град.	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	мг/дм ³	менее 1	не более 1,5	ПНДФ 14.1.2:4.213-05
5	Нитриты (по NO ₂)	мг/л	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
6	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
7	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	4,5 ± 0,9	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
9	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,08	не более 2	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
10	Сульфаты	мг/дм ³	14,8 ± 2,2	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	мг/дм ³	14,7 ± 1,5	не более 350	ГОСТ 4245-72
12	рН	единицы рН	7,2 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1.2:3.4.121-97
13	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,0 ± 0,2	не более 5	ПНДФ 14.1.2:4.154-99
14	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,10 ± 0,62	не более 7	ГОСТ 31954-2012
15	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	231,0 ± 20,8	не более 1000	ПНДФ 14.1.2:4.261-2010
16	Медь	мг/дм ³	менее 0,0006	не более 1	ПНДФ 14.1.2:4.222-06
17	Цинк	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 5	ПНДФ 14.1.2:4.222-06
18	Свинец	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,03	ПНДФ 14.1.2:4.222-06
19	Мышьяк	мг/л	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
20	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,001	ПНДФ 14.1.2:4.222-06
21	Фториды	мг/л	0,85 ± 0,03	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
22	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
23	Кальций	мг/дм ³	37,3 ± 4,1	Не нормируется	ПНДФ 14.1.2.95-97
24	Общая щелочность	ммоль/дм ³	3,5	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
25	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	214,0 ± 25,7	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
26	Кремний	мг/дм ³	5,3 ± 1,1	не более 10	ПНДФ 14.1.2:4.215-06
27	Бор	мг/дм ³	менее 0,5	не более 0,5	МУ №4055-85
28	Иод	мг/дм ³	0,0016 ± 0,0005	не более 0,125	ПНДФ 14.1.2:4.224-06
29	Хром	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Техник СГЛ	Смехова Л.И.	
Фельдшер-лаборант	Дымова Т.И.	
Заведующая лабораторией - врач по СГЛИИ	М.Л.Зыкова	



Дата начала исследования: 04.07.2016

Дата окончания исследования: 06.07.2016

III. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

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

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
фельдшер-лаборант	Торовина И.А.	
фельдшер-лаборант	Вагина Н.Л.	
фельдшер-лаборант	Огородова С.Н.	
Врач бактериолог	Н.А.Петрова	

Ответственный за оформление протокола:

Медицинский статистик Горбова Н.А.

Примечание:

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

2. Полная или частичная перепечатка, копирование протокола без письменного разрешения ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Советском районе не допускается. Разрешение подтверждается подписью руководителя ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области" в Советском районе и печатью с указанием даты выдачи копии.

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 Советском районе
(ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кировской области» в Советском районе)
Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Свободы ул., д 64а, г. Киров, 610000
Адрес филиала: 613340: ул .Кирова, 1., г.Советск, Кировской области
Телефон/факс (83375)- 2-14-18 E-mail:sovetsk@sanepid.ru http://www.sanepid.ru
ОКПО 10955237 ОГРН 1054316558669 ИНН 4345100758 КПП 433002001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач филиала

ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в
Кировской области" в Советском районе

Руководитель ИЛЦ

Аттестат аккредитации
испытательной лаборатории
№ РОСС RU.0001.513875



Т.С. Суворова
14 июля 2016 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3151 от 11.07.2016

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель), юридический адрес:**
Администрация муниципального образования Кикнурского поселения
Кировская область, Кикнурский район, д. Ваштранга, ул. Новая 2
- 2. Наименование образца (пробы):** вода питьевая с.Падерино
- 3. Место отбора**
- 4. Время и дата отбора:** 04.07.2016 10 ч. 05 мин.
Должность и Ф.И.О. лица, проводившего отбор: Врач-эпидемиолог Корчагина З.Н.
- Условия доставки:** автотранспорт, стеклянная стерильная посуда, термоконтейнер
Время и дата доставки в ИЛЦ: 04.07.2016 15 ч. 00 мин.
- Количество(объем) для испытаний** 0,5дм3; 3,0дм3
- 5. Цель отбора** договор
- 6. Дополнительные сведения**
- 7. Документы, 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" 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):** 3151-1,2-1.2.1-2016


II. САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Дата начала исследования: 04.07.2016

Дата окончания исследования: 11.07.2016

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	Результаты исследований	Норматив	НД на методы исследования
1	Запах при 60 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	град.	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность	мг/дм ³	менее 1	не более 1,5	ПНДФ 14.1.2:4.213-05
5	Нитриты (по NO ₂)	мг/л	менее 0,003	не более 3	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)
6	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74
7	Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	6,1 ± 1,2	не более 45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)
9	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	менее 0,08	не более 2	ГОСТ 33045-2014 (метод А)
10	Сульфаты	мг/дм ³	24,7 ± 3,7	не более 500	ГОСТ 31940-2012
11	Хлориды	мг/дм ³	52,0 ± 1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
12	pH	единицы pH	6,9 ± 0,2	от 6 до 9	ПНДФ 14.1.2:3.4.121-05
13	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,20 ± 0,24	не более 5	ПНДФ 14.1.2:4.151-09
14	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,19 ± 0,67	не более 7	ГОСТ 31954-2012
15	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	328 ± 30	не более 1000	ПНДФ 14.1.2:4.261-2010
16	Медь	мг/дм ³	менее 0,0006	не более 1	ПНДФ 14.1.2:4.222-06
17	Цинк	мг/дм ³	менее 0,0005	не более 5	ПНДФ 14.1.2:4.222-06
18	Свинец	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,03	ПНДФ 14.1.2:4.222-06
19	Мышьяк	мг/л	менее 0,01	не более 0,05	ГОСТ 4152-89
20	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,0002	не более 0,001	ПНДФ 14.1.2:4.222-06
21	Фториды	мг/л	0,54 ± 0,02	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
22	Марганец	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2011
23	Кальций	мг/дм ³	47,7 ± 5,2	Не нормируется	ПНДФ 14.1.2.95-07
24	Общая щелочность	ммоль/дм ³	3,8	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
25	Гидрокарбонаты	мг/дм ³	231,8 ± 27,8	Не нормируется	ГОСТ 31957-2012
26	Кремний	мг/дм ³	5,6 ± 1,1	не более 10	ПНДФ 14.1.2:4.215-06
27	Бор	мг/дм ³	менее 0,5	не более 0,5	МУ №4055-85
28	Иод	мг/дм ³	0,00113 ± 0,00035	не более 0,125	ПНДФ 14.1.2:4.224-06
29	Хром	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ 31956-2012

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
Техник СГЛ	Смехова Л.И.	
Фельдшер-лаборант	Дымова Т.И.	
Заведующая лабораторией - врач по СГЛИ	М.Л.Зыкова	

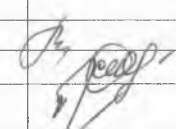
Дата начала исследования: 04.07.2016

Дата окончания исследования: 06.07.2016

III. МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

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

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О	Подпись
фельдшер-лаборант	Торовина И.А.	
фельдшер-лаборант	Вагина И.Л.	
фельдшер-лаборант	Огородова С.Н.	
Врач бактериолог	Н.А.Петрова	

Ответственный за оформление протокола:

Медицинский статистик Горбова Н.А.

Примечание:

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