

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балашовском районе»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 410031, г. Саратов, ул. Большая Горная, 69

Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл., г. Балашов, ул. Красина, 105

Телефон гл. врач (84545) 4-54-73, Факс (84545) 4-06-18

ОКПО 26834122 / ОГРН 1056405412964

ИНН 6450606762 / КПП 644002001

Аттестат аккредитации ИЛЦ (ИЛ)

№ РОСС RU0001.510360

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 01.09.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

И.О. Главный врач, руководитель ИЛЦ (ИЛ)

Котова С.В.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4/2461 В

от «15» августа 2017 года

1. **Наименование пробы (образца):** Вода подземного источника централизованного водоснабжения
2. **Пробы(образцы)направлены:** -----
(наименование,адрес,подразделение организации, направившей пробы)
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 07.08.17г. 08.00
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 07.08.17г. 10.00
5. **Цель отбора:** Исследования по договору № 452 от 30.05.2017 (акт отбора № 199от 07.08.17г.)
6. **Юридическое лицо,индивидуальный предприниматель,или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):** Сельскохозяйственный обслуживающий потребительский кооператив «Родник С», Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский, ул. Центральная, д.1 а
(Наименование и юридический адрес, Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
7. **Наименование и фактический адрес, где производился отбор пробы(образца):** кран скважины№1 - Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский
8. **Код пробы (образца):** К 126 17 199 3 вб/1
9. **Изготовитель: ---**
(Наименование, фактический адрес (страна, регион, город, улица, дом и т.д.))
10. **Дата изготовления: ---** **Номер партии: -----**
Тара, упаковка: --- **Объем партии: -----**
11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-12, ГОСТ 31942-12
12. **Условия транспортировки:** Автотранспорт, сумка-холодильник Конттерм
13. **Условия хранения:---**
14. **Дополнительные сведения:** На соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, ФЗ РФ №416 от 07.12.11г.
15. **Примечание:** Настоящий протокол характеризует исключительно испытанную пробу (образец)

16. **Лицо ответственное за оформление данного протокола**

(подпись)

Григорьева Л.В.

(Ф.И.О.)

наименование пробы (образца)

Вода подземных источников централизованного водоснабжения, кран скважины № 1

Дата проведения лабораторных исследований

07.08.2017

15.08.2017

Регистрационный номер

2151

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Водородный показатель (рН)	8,52+/-0,20	в пределах 6-9	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4 121-97
2	Сухой остаток	770,0+/-77,0	не более 1000,0	мг/л	ПНДФ 14.1:2:4.114-97
3	Окисляемость перманганатная	1,7+/-0,3	не более 2,0	мгО/л	ГОСТ Р 55684-2013
4	Нефтепродукты	менее 0,005	не более 0,1	мг/л	МУК 4.1.1262-03
5	Поверхностно-активные вещества	менее 0,015	норматив отсут.	мг/л	ГОСТ 31857-2012
6	Хром (6+)	менее 0,025	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012
7	Бор	0,20+/-0,04	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31949-2012
8	Фенол	менее 0,0005	не более 0,001	мг/л	МУК 4.1.1263-03
9	Железо, суммарно	менее 0,05	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
10	Марганец суммарно	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014 (вариант 3) (ГОСТ 4974-72)
11	Молибден, суммарно	менее 0,0025	не более 0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
12	Кадмий	менее 0,0001	не более 0,001	мг/л	ГОСТ 31866-2012
13	Медь	0,00063+/-0,00025	не более 1,0	мг/л	ГОСТ 31866-2012
14	Цинк	менее 0,0005	не более 5,0	мг/л	ГОСТ 31866-2012
15	Никель, суммарно	менее 0,005	не более 0,1	мг/л	РД 52.24.494-2006
16	Свинец	менее 0,0001	не более 0,03	мг/л	ГОСТ 31866-2012
17	Мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/л	МУК 4.1.1510-03
18	Ртуть	менее 0,00005	не более 0,0005	мг/л	МУК 4.1.1512-03
19	Нитраты (по NO ₃)	12,0+/-1,4	не более 45,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
20	Нитриты (по NO ₂). Нитрит-ион	менее 0,003	не более 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод Б) (ГОСТ 4192-82)
21	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	0,08+/-0,02	не более 2,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод А) (ГОСТ 4192-82)
22	Хлориды (Cl)	46,5+/-2,0	не более 350,0	мг/л	ПНДФ 14.1:2:3.96-97
23	Сульфаты	53,8+/-5,4	не более 500,0	мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.5
24	Фториды	0,37+/-0,02	не более 1,2	мг/л	ГОСТ 4386-89
25	Гамма-изомер гексахлорциклопексана-ГХЦГ (линдан)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
26	ДДТ (ДДТ и его метаболиты ДДЭ, ДДД)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
27	2,4-Дихлорфеноксиэтановая кислота (2,4-Д)*	менее 0,04	не более 0,03	мг/л	МУ 1541-76
28	Гидрокарбонаты, (НСО ₃)	622,2	норматив отсут.	мг/л	ГОСТ 31957-2012
29	Кальций	50,1	норматив отсут.	мг/л	ИСО 6058-86
30	Магний	15,8	норматив отсут.	мг/л	ГОСТ 23268.5-78
31	Натрий и калий	209,0	норматив отсут.	мг/л	РД 52.24.514-2009
32	Щелочность	10,2	норматив отсут.	ммоль/л	ГОСТ 31957-2012 п.5
33	Алюминий	менее 0,02	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 18165-2014 (Б) (ГОСТ 18165-89)
34	Селен	менее 0,0001	не более 0,01	мг/л	ГОСТ 19413-89
35	Цианиды	менее 0,01	не более 0,035	мг/л	ГОСТ 31863-2012
36	Жесткость общая	3,8+/-0,4	не более 7,0	оЖ	ПНДФ 14.1:2:3.98-97
37	Фосфаты (по PO ₄)	0,29+/-0,09	не более 3,5	мг/л	ГОСТ 18309-2014 (метод А) (ГОСТ 18309-72)

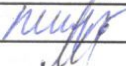




Органолептические исследования:					
38	Запах при 20гр	0	норматив отсут.	баллов	ГОСТ 3351-74
	Запах при 60гр	0	норматив отсут.	баллов	ГОСТ 3351-74
39	Привкус	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
40	Цветность	7,8+/-2,3	не более 20	град	ГОСТ 31868-2012 п.5
41	Мутность	0,38+/-0,07	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74

Дополнительная информация(при необходимости):

- * не обнаружен в рамках чувствительности метода
- Основное оборудование, используемое при исследованиях:
 - фотометр фотоэлектрический КФК -3 ,инв.№1010300123, 1992г.
 - анализатор жидкости"Флюорат-02-3М",инв.№1010433040, 2005г.
 - анализатор вольтамперометрический "ТА-4",инв.№1010430113,2007г.
 - рН-метр иономер ИТАН,инв.№101046937,2016г.
 - весы лабораторные AF-R 220 CE,инв.№10104300147,2008г.
 - шкаф сушильный вакуумный SPT-200,инв.№1010420030,1988г.
 - комплекс хроматографический газовый «Хромос GX -1000»,инв.№101240003045,2013г

Исследования проводили:

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
врач по сан-гиг лаб.исследованиям	Шамина Л.И.	
биолог	Малеванова С.Н.	
фельдшер-лаборант	Филиппова Т.Г.	
фельдшер-лаборант	Матершева Е.И.	
фельдшер-лаборант	Болотникова Л.В.	

Ответственный за результативную часть протокола:

Заведующий СГЛ

Скопина А.М.


Подпись

Общее количество страниц _____, страница № _____ протокола № _____

Код пробы (образца): К 126 17 199 3 вб/1

Наименование образца: Вода подземных источников централизованного водоснабжения, кран скважины № 1

Дата проведения лабораторных исследований: 07.08. – 09.08. 2017 г.

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:



Регистрационный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
8449	Общее микробное число	5	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): _____

2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:

pH-метр – милливольтметр, рН-150М, №101043005,2001г;
весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078,1971г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079,1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Сафрина В.С.	
фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заведующий бак. лабораторией
Должность


Подпись

Винникова О. А.
Ф.И.О.

Общее количество страниц 3, страница № 3 протокола № 4/2461А

Наименование пробы (образца)

Вода подземных источников централизованного водоснабжения, кран скважины № 2

Дата проведения лабораторных исследований

07.08.2017

- 15.08.2017

Регистрационный номер

2152

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

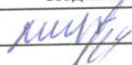


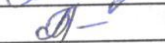

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Водородный показатель (рН)	8,50+/-0,20	в пределах 6-9	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3.4 121-97
2	Сухой остаток	780,0+/-78,0	не более 1000,0	мг/л	ПНДФ 14.1.2:4.114-97
3	Окисляемость перманганатная	1,6+/-0,3	не более 2,0	мгО/л	ГОСТ Р 55684-2013
4	Нефтепродукты	менее 0,005	не более 0,1	мг/л	МУК 4.1.1262-03
5	Поверхностно-активные вещества	менее 0,015	норматив отсут.	мг/л	ГОСТ 31857-2012
6	Хром (6+)	менее 0,025	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012
7	Бор	0,19+/-0,04	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 31949-2012
8	Фенол	менее 0,0005	не более 0,001	мг/л	МУК 4.1.1263-03
9	Железо, суммарно	менее 0,05	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
10	Марганец суммарно	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014 (вариант 3) (ГОСТ 4974-72)
11	Молибден, суммарно	менее 0,0025	не более 0,25	мг/л	ГОСТ 18308-72
12	Кадмий	менее 0,0001	не более 0,001	мг/л	ГОСТ 31866-2012
13	Медь	0,0049+/-0,0020	не более 1,0	мг/л	ГОСТ 31866-2012
14	Цинк	менее 0,0005	не более 5,0	мг/л	ГОСТ 31866-2012
15	Никель, суммарно	менее 0,005	не более 0,1	мг/л	РД 52.24.494-2006
16	Свинец	менее 0,0001	не более 0,03	мг/л	ГОСТ 31866-2012
17	Мышьяк	менее 0,005	не более 0,05	мг/л	МУК 4.1.1510-03
18	Ртуть	менее 0,00005	не более 0,0005	мг/л	МУК 4.1.1512-03
19	Нитраты (по NO3)	12,2+/-1,4	не более 45,0	мг/л	ПНД Ф 14.1.2:4.4-95
20	Нитриты (по NO2). Нитрит-ион	менее 0,003	не более 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод Б) (ГОСТ 4192-82)
21	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	0,07+/-0,02	не более 2,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод А) (ГОСТ 4192-82)
22	Хлориды (Cl)	42,0+/-2,0	не более 350,0	мг/л	ПНДФ 14.1.2:3.96-97
23	Сульфаты	66,0+/-6,6	не более 500,0	мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.5
24	Фториды	0,21+/-0,01	не более 1,2	мг/л	ГОСТ 4386-89
25	Гамма-изомер гексахлорциклогексана-ГХЦГ (линдан)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
26	ДДТ (ДДТ и его метаболиты ДДЭ, ДДД)	менее 0,0001	не более 0,002	мг/л	ГОСТ 31858-2012
27	2,4-Дихлорфеноксиэтановая кислота (2,4-Д)*	менее 0,04	не более 0,03	мг/л	МУ 1541-76
28	Гидрокарбонаты, (НСО3)	640,5	норматив отсут.	мг/л	ГОСТ 31957-2012
29	Кальций	40,0	норматив отсут.	мг/л	ИСО 6058-86
30	Магний	18,2	норматив отсут.	мг/л	ГОСТ 23268.5-78
31	Натрий и калий	229,2	норматив отсут.	мг/л	РД 52.24.514-2009
32	Щелочность	10,5+/-1,3	норматив отсут.	ммоль/л	ГОСТ 31957-2012 п.5
33	Алюминий	менее 0,02	не более 0,5	мг/л	ГОСТ 18165-2014 (Б) (ГОСТ 18165-89)
34	Селен	менее 0,0001	не более 0,01	мг/л	ГОСТ 19413-89
35	Цианиды	менее 0,01	не более 0,035	мг/л	ГОСТ 31863-2012
36	Жесткость общая	3,6+/-0,5	не более 7,0	оЖ	ПНДФ 14.1.2:3.98-97
37	Фосфаты (по PO4)	0,18+/-0,05	не более 3,5	мг/л	ГОСТ 18309-2014 (метод А) (ГОСТ 18309-72)

Органолептические исследования:					
38	Запах при 20гр	0	норматив отсут.	баллов	ГОСТ 3351-74
	Запах при 60гр	0	норматив отсут.	баллов	ГОСТ 3351-74
39	Привкус	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
40	Цветность	7,6+/-2,3	не более 20	град	ГОСТ 31868-2012 п.5
41	Мутность	0,37+/-0,07	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74

Дополнительная информация(при необходимости):

- * не обнаружен в рамках чувствительности метода
- Основное оборудование, используемое при исследованиях:
 - фотометр фотоэлектрический КФК -3 ,инв.№1010300123, 1992г.
 - анализатор жидкости"Флюорат-02-3М",инв.№1010433040, 2005г.
 - анализатор вольтамперметрический "ТА-4",инв.№1010430113,2007г.
 - рН-метр иономер ИТАН,инв.№101046937,2016г.
 - весы лабораторные AF-R 220 SE,инв.№10104300147,2008г.
 - шкаф сушильный вакуумный SPT-200,инв.№1010420030,1988г.
 - комплекс хроматографический газовый «Хромос GX -1000»,инв.№101240003045,2013г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
врач по сан-гиг лаб.исследованиям	Шамина Л.И.	
биолог	Малеванова С.Н.	
фельдшер-лаборант	Филиппова Т.Г.	
фельдшер-лаборант	Матершева Е.И.	
фельдшер-лаборант	Болотникова Л.В.	

Ответственный за результативную часть протокола:

Заведующий СГЛ

Скопина А.М.


Подпись

Общее количество страниц _____, страница № _____ протокола № _____

Код пробы (образца): **К 126 17 199 3 вб/2**

Наименование образца: **Вода подземных источников централизованного водоснабжения, кран скважины № 2**

Дата проведения лабораторных исследований: **07.08. – 09.08. 2017 г.**

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:



Регистрационный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
8450	Общее микробное число	7	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): _____

2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:

pH-метр – милливольтметр, pH-150M, №101043005,2001г;
весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078,1971г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079,1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Сафрина В.С.	
фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заведующий бак. лабораторией
Должность


Подпись

Винникова О. А.
Ф.И.О.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балашовском районе»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 410031, г. Саратов, ул. Большая Горная, 69

Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл., г. Балашов, ул. Красина, 105

Телефон гл. врач (84545) 4-54-73, Факс (84545) 4-06-18

ОКПО 26834122 / ОГРН 1056405412964

ИНН 6450606762 / КПП 644002001

Аттестат аккредитации ИЛЦ (ИЛ)

№РОСС RU0001.510360

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 01.09.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

И.О. Главный врач, руководитель ИЛЦ (ИЛ)


Котова С.В.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4/2463 В

от «15» августа 2017 года

1. **Наименование пробы (образца):** Питьевая вода централизованной системы питьевого водоснабжения
2. **Пробы(образцы)направлены:** -----
(наименование,адрес,подразделение организации, направившей пробы)
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 07.08.17г. 08.40
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 07.08.17г. 10.00
5. **Цель отбора:** Исследования по договору № 452 от 30.05.2017 (акт отбора № 199от 07.08.17г.)
6. **Юридическое лицо,индивидуальный предприниматель,или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):** Сельскохозяйственный обслуживающий потребительский кооператив «Родник С», Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский, ул. Центральная , д.1 а
(Наименование и юридический адрес ,Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
7. **Наименование и фактический адрес, где производился отбор пробы(образца):** кран мойки пищеблока МОУ СОШ п. Соцземледельский Балашовский район- Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский ул. Кооперативная 2/1
8. **Код пробы (образца):** К 126 17 199 3 вб/3
9. **готовитель:** ---
(Наименование, фактический адрес (страна, регион, город, улица, дом и т.д.)
10. **Дата изготовления:** --- **Номер партии:** -----
Тара, упаковка: --- **Объем партии:** -----
11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-12, ГОСТ 31942-12
12. **Условия транспортировки:** Автотранспорт, сумка-холодильник Конттерм
13. **Условия хранения:**---
14. **Дополнительные сведения:** На соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, ФЗ РФ №416 от 07.12.11г.
15. **Примечание:** Настоящий протокол характеризует исключительно испытанную пробу (образец)
16. **Лицо ответственное за оформление данного протокола** _____ **Григорьева Л.В.**
(подпись) (Ф.И.О.)

Наименование пробы (образца) Питьевая вода централизованной системы питьевого водоснабжения, кран мойки пищеблокаДата проведения лабораторных исследований 07.08.2017 - 15.08.2017Регистрационный номер 2153




САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Водородный показатель	8,50+/-0,20	в пределах 6-9	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4 121-97
2	Жесткость общая	3,5+/-0,5	не более 7,0	оЖ	ГОСТ 31954-2012
3	Окисляемость перманганатная	1,8+/-0,4	не более 5,0	мгО/л	ГОСТ Р 55684-2013
4	Железо, суммарно	0,15+/-0,03	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Нитраты (по NO ₃)	12,0+/-1,4	не более 45,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
6	Нитрит-ион	менее 0,003	не более 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод Б) взамен ГОСТ 4192-82)
7	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	0,06+/-0,02	не более 2,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод А) (взамен ГОСТ 4192-82)
8	Хлориды	36,7+/-2,0	не более 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
Органолептические исследования:					
	Запах при 20гр	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
9	Запах при 60гр	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
10	Привкус	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
11	Цветность	6,4+/-1,9	не более 20,0	град	ГОСТ 31868-2012 п.5
12	Мутность	0,28+/-0,06	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74

Дополнительная информация (при необходимости):

1. Основное оборудование, используемое при исследованиях:
 - фотометр фотоэлектрический КФК -3, инв. №1010300123, 1992г.
 - рН-метр иономер ИТАН, инв. №101046937, 2016г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Малеванова С.Н.	
фельдшер-лаборант	Филиппова Т.Г.	
фельдшер-лаборант	Матершева Е.И.	

Ответственный за результативную часть протокола:

Заведующий СГЛ Скопина А.М.

Подпись

Общее количество страниц 4, страница № 2 протокола № 42463B

Код пробы (образца): **К 126 17 199 3 вб/3**

Наименование образца: **Вода подземных источников централизованного водоснабжения, кран мойки пищеблока.**

Дата проведения лабораторных исследований: **07.08. – 09.08. 2017 г.**

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Регистрационный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
8451	Общее микробное число	16	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): _____

2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:



pH-метр – милливольтметр, рН-150М, №101043005,2001г;

весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;

термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078,1971г;

термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079,1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Сафрина В.С.	
фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заведующий бак. лабораторией
Должность


Подпись

Винникова О. А.
Ф.И.О.

Общее количество страниц 4, страница № 4 протокола № 4/2463

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балашовском районе»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 410031, г. Саратов, ул. Большая Горная, 69
Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл., г. Балашов, ул. Красина, 105
Телефон гл. врач (84545) 4-54-73, Факс (84545) 4-06-18
ОКПО 26834122 / ОГРН 1056405412964
ИНН 6450606762 / КПП 644002001

Аттестат аккредитации ИЛЦ (ИЛ)
№ РОСС RU0001.510360
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 01.09.2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач, руководитель ИЛЦ (ИЛ)

Чайчид А.В.
мп

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4/2883 В

от 14.11.2017 года

1. **Наименование пробы (образца):** Вода подземных источников централизованного водоснабжения
2. **Пробы(образцы)направлены:** -----
(наименование,адрес,подразделение организации, направившей пробы)
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 17.10.17г. 09.15
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 17.10.17г. 11.00
5. **Цель отбора:** Исследования по договору № 452 от 30.05.2017 (акт отбора № 275 от 17.10.17г.)
6. **Юридическое лицо,индивидуальный предприниматель,или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):** Сельскохозяйственный обслуживающий потребительский кооператив «Родник С», Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский, ул. Центральная, д.1 а
(Наименование и юридический адрес, Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
7. **Наименование и фактический адрес, где производился отбор пробы(образца):** кран скважины №2 - Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский
8. **Код пробы (образца):** К 126 17 275 3 вб/2
9. **Изготовитель:** ---
(Наименование, фактический адрес (страна, регион, город, улица, дом и т.д.))
10. **Дата изготовления:** ---
Номер партии: -----
Тара, упаковка: ---
Объем партии: -----
11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-12, ГОСТ 31942-12, ГОСТ Р 56237-14 (ГОСТ 31862-14)
12. **Условия транспортировки:** Автотранспорт, сумка-холодильник Конттерм
13. **Условия хранения:**---
14. **Дополнительные сведения:** На соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, ФЗ РФ №416 от 07.12.11г.
15. **Примечание:** Настоящий протокол характеризует исключительно испытанную пробу (образец)
16. **Лицо ответственное за оформление данного протокола**

(подпись)

Григорьева Л.В.
(Ф.И.О.)

Код пробы (образца): К 126 17 275 3 вб/2

Наименование образца: Вода подземных источников централизованного водоснабжения, (кран скважины №2).

Дата проведения лабораторных исследований: 17.10. – 19.10. 2017 г.

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:



Регистрационный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
10417	Общее микробное число	9	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): -

2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:

pH-метр – милливольтметр, рН-150М, №101043005,2001г;
весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078,1971г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079,1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Сафрина В.С.	
фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заведующий бак. лабораторией
Должность


Подпись

Винникова О. А.
Ф.И.О.

Общее количество страниц 2, страница № 2 протокола № 4128833 В

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балашовском районе»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 410031, г. Саратов, ул. Большая Горная, 69

Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл., г. Балашов, ул. Красина, 105

Телефон гл. врач (84545) 4-54-73, Факс (84545) 4-06-18

ОКПО 26834122 / ОГРН 1056405412964

ИНН 6450606762 / КПП 644002001

Аттестат аккредитации ИЛЦ (ИЛ)

№РОСС RU0001.510360

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 01.09.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель ИЛЦ (ИЛ)

Чайниц А.В.

МП

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4/2882 В

от 14.11.2017 года

1. **Наименование пробы (образца):** Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения
2. **Пробы(образцы)направлены:** -----
(наименование,адрес,подразделение организации, направившей пробы)
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 17.10.17г. 09.00
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 17.10.17г. 11.00
5. **Цель отбора:** Исследования по договору № 452 от 30.05.2017 (акт отбора № 275 от 17.10.17г.)
6. **Юридическое лицо,индивидуальный предприниматель,или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):** Сельскохозяйственный обслуживающий потребительский кооператив «Родник С», Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский, ул. Центральная, д.1 а
(Наименование и юридический адрес,Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
7. **Наименование и фактический адрес, где производился отбор пробы(образца):** вода на подачу в сеть - Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский
8. **Код пробы (образца):** К 126 17 275 3 вб/1
9. **Изготовитель: ---**
(Наименование, фактический адрес (страна, регион, город, улица, дом и т.д.)
10. **Дата изготовления: ---** **Номер партии: -----**
Тара, упаковка: --- **Объем партии: -----**
11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-12, ГОСТ 31942-12, ГОСТ Р 56237-14 (ГОСТ 31862-14)
12. **Условия транспортировки:** Автотранспорт, сумка-холодильник Конттерм
13. **Условия хранения:---**
14. **Дополнительные сведения:** На соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, ФЗ РФ №416 от 07.12.11г.
15. **Примечание:** Настоящий протокол характеризует исключительно испытанную пробу (образец)
16. **Лицо ответственное за оформление данного протокола** _____ **Григорьева Л.В.**
(подпись) (Ф.И.О.)

Код пробы (образца): **К 126 17 275 3 вб/1**

Наименование образца: **Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения, (вода на подачу в сеть).**

Дата проведения лабораторных исследований: **17.10. – 19.10. 2017 г.**

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Регистрационный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
10416	Общее микробное число	10	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): -

2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:



pH-метр – милливольтметр, рН-150М, №101043005,2001г;

весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;

термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078,1971г;

термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079,1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Сафрина В.С.	
фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заведующий бак. лабораторией
Должность


Подпись

Винникова О. А.
Ф.И.О.

Общее количество страниц 2, страница № 2 протокола № 412882 B

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балашовском районе»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 410031, г. Саратов, ул. Большая Горная, 69

Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл., г. Балашов, ул. Красина, 105

Телефон гл. врач (84545) 4-54-73, Факс (84545) 4-06-18

ОКПО 26834122 / ОГРН 1056405412964

ИНН 6450606762 / КПП 644002001

Аттестат аккредитации ИЛЦ (ИЛ)

№РОСС RU0001.510360

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 01.09.2015г.

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач, руководитель ИЛЦ (ИЛ)

Чайчиц А.В.

мп

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4/2884 В

от 14.11.2017 года

- 1. Наименование пробы (образца):** Вода подземных источников централизованного водоснабжения
- 2. Пробы(образцы)направлены:** -----
(наименование,адрес,подразделение организации, направившей пробы)
- 3. Дата и время отбора пробы (образца):** 17.10.17г. 09.45
- 4. Дата и время доставки пробы (образца):** 17.10.17г. 11.00
- 5. Цель отбора:** Исследования по договору № 452 от 30.05.2017 (акт отбора № 275 от 17.10.17г.)
- 6.Юридическое лицо,индивидуальный предприниматель,или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):** Сельскохозяйственный обслуживающий потребительский кооператив «Родник С», Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский, ул. Центральная, д.1 а
(Наименование и юридический адрес, Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
- 7. Наименование и фактический адрес, где производился отбор пробы(образца):** кран мойки пищеблока МОУ СОШ п. Соцземледельский - Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский
- 8. Код пробы (образца):** К 126 17 275 3 вб/3
- 9. Изготовитель: ---**
(Наименование, фактический адрес (страна, регион, город, улица, дом и т.д.))
- 10. Дата изготовления: ---** **Номер партии: -----**
Тара, упаковка: --- **Объем партии: -----**
- 11. НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-12, ГОСТ 31942-12, ГОСТ Р 56237-14 (ГОСТ 31862-14)
- 12. Условия транспортировки:** Автотранспорт, сумка-холодильник Конттерм
- 13. Условия хранения:---**
- 14. Дополнительные сведения:** На соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, ФЗ РФ №416 от 07.12.11г.
- 15. Примечание:** Настоящий протокол характеризует исключительно испытанную пробу (образец)
- 16.Лицо ответственное за оформление данного протокола** _____ **Григорьева Л.В.**
(подпись) (Ф.И.О.)

Наименование пробы (образца) Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения (кран мойки пищеблока)Дата проведения лабораторных исследований 17.10.2017 - 26.10.2017Регистрационный номер 2550

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Водородный показатель	8,12+/-0,20	в пределах 6-9	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4 121-97
2	Жесткость общая	4,2+/-0,6	не более 7,0	оЖ	ГОСТ 31954-2012
3	Окисляемость перманганатная	2,3+/-0,2	не более 5,0	мгО/л	ГОСТ Р 55684-2013
4	Железо, суммарно	менее 0,05	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Нитраты (по NO ₃)	5,4+/-0,9	не более 45,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
6	Нитриты (по азоту)	0,014+/-0,007	не более 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод Б) взамен ГОСТ 4192-82)
7	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	0,11+/-0,03	не более 2,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод А) (взамен ГОСТ 4192-82)
8	Хлориды	91,0+/-2,0	не более 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
Органолептические исследования:					
	Запах при 20гр	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
9	Запах при 60гр	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
10	Привкус	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
11	Цветность	6,5+/-1,9	не более 20,0	град	ГОСТ 31868-2012 п.5
12	Мутность	2,6+/-0,5	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74

Дополнительная информация (при необходимости):

1. Основное оборудование, используемое при исследованиях:

-фотометр фотоэлектрический КФК -3 ,инв.№1010300123, 1992г.

-рН-метр иономер ИТАН,инв.№101046937,2016г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Малеванова С.Н.	
фельдшер-лаборант	Филиппова Т.Г.	
фельдшер-лаборант	Бессчётнова Л.Н.	

Ответственный за результативную часть протокола:

Заведующий СГЛ Скопина А.М.

Подпись

Общее количество страниц 3, страница № 2 протокола № 42884B

Код пробы (образца): **К 126 17 275 3 вб/3**

Наименование образца: **Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения, (кран мойки пищеблока).**

Дата проведения лабораторных исследований: **17.10. – 19.10. 2017 г.**

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Регистрационный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
10418	Общее микробное число	11	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): -

2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:



pH-метр – милливольтметр, pH-150M, №101043005,2001г;

весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;

термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078,1971г;

термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079,1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Сафрина В.С.	
фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заведующий бак. лабораторией
Должность


Подпись

Винникова О. А.
Ф.И.О.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балашовском районе»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 410031, г. Саратов, ул. Большая Горная, 69
Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл., г. Балашов, ул. Красина, 105
Телефон гл. врач (84545) 4-54-73, Факс (84545) 4-06-18
ОКПО 26834122 / ОГРН 1056405412964
ИНН 6450606762 / КПП 644002001

Аттестат аккредитации ИЛЦ (ИЛ)
№ РОСС RU0001.510360
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 01.09.2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач, руководитель ИЛЦ (ИЛ)



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4/2955 В
от 23.11.2017 года

1. **Наименование пробы (образца):** Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения
2. **Пробы(образцы)направлены:** -----
(наименование,адрес,подразделение организации, направившей пробы)
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 16.11.17г. 09.00
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 18.11.17г. 10.00
5. **Цель отбора:** Исследования по договору № 452 от 30.05.2017 (акт отбора № 296 от 16.11.17г.)
6. **Юридическое лицо,индивидуальный предприниматель,или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):** Сельскохозяйственный обслуживающий потребительский кооператив «Родник С», Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский, ул. Центральная, д.1 а
(Наименование и юридический адрес,Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
7. **Наименование и фактический адрес, где производился отбор пробы(образца):** кран мойки пищеблока МОУ СОШ - Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский, ул. Кооперативная 2/1
8. **Код пробы (образца):** К 126 17 296 1 вб
9. **Изготовитель: ---**
(Наименование, фактический адрес (страна, регион, город, улица, дом и т.д.)
10. **Дата изготовления: ---** **Номер партии: -----**
Тара, упаковка: --- **Объем партии: -----**
11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-12, ГОСТ 31942-12
12. **Условия транспортировки:** Автотранспорт, сумка-холодильник Конттерм
13. **Условия хранения:---**
14. **Дополнительные сведения:** На соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, ФЗ РФ №416 от 07.12.11г.
15. **Примечание:** Настоящий протокол характеризует исключительно испытанную пробу (образец)
16. **Лицо ответственное за оформление данного протокола** _____ **Григорьева Л.В.**
(подпись) (Ф.И.О.)

Наименование пробы (образца) Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения (кран мойки пищеблока)Дата проведения лабораторных исследований 16.11.2017 - 23.11.2017Регистрационный номер 2661

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Водородный показатель	7,55+/-0,20	в пределах 6-9	ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3:4 121-97
2	Железо, суммарно	0,33+/-0,08	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
3	Нитраты (по NO ₃)	2,0+/-0,4	не более 45,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
4	Нитриты (по азоту)	менее 0,003	не более 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод Б) взамен ГОСТ 4192-82)
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	0,05+/-0,01	не более 2,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод А) (взамен ГОСТ 4192-82)
6	Хлориды	44,0+/-2,0	не более 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
7	Окисляемость перманганатная	2,8+/-0,3	не более 5,0	мгО/л	ГОСТ Р 55684-2013
8	Жесткость общая	4,0+/-0,6	не более 7,0	оЖ	ГОСТ 31954-2012
Органолептические исследования:					
	Запах при 20гр	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
9	Запах при 60гр	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
10	Привкус	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
11	Цветность	8,5+/-2,5	не более 20,0	град	ГОСТ 31868-2012 п.5
12	Мутность	0,58+/-0,11	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74

Дополнительная информация (при необходимости):

1. Основное оборудование, используемое при исследованиях:

-фотометр фотоэлектрический КФК -3 ,инв.№1010300123, 1992г.

-рН-метр иономер ИТАН,инв.№101046937,2016г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Малеванова С.Н.	
фельдшер-лаборант	Филиппова Т.Г.	
фельдшер-лаборант	Бессчётнова Л.Н.	

Ответственный за результативную часть протокола:

Заведующий СГЛ

Скопина А.М.

Подпись

Общее количество страниц 2, страница № 2 протокола № 412553 В

Код пробы (образца): **К 126 17 296 1 вб**

Наименование образца: **Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения, кран мойки пищеблока.**

Дата проведения лабораторных исследований: **16.11. – 18.11. 2017 г.**

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Регистрационный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
11156	Общее микробное число	20	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): -

2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:

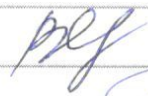

pH-метр – милливольтметр, pH-150M, №101043005,2001г;

весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;

термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078,1971г;

термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079,1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Сафрина В.С.	
фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заведующий бак. лабораторией
Должность


Подпись

Винникова О. А.
Ф.И.О.

Общее количество страниц 3, страница № 3 протокола № 412955B

Код пробы (образца): **К 126 17 347 3 вб/1**

Наименование образца: **Вода подземных источников централизованного водоснабжения, (кран скважины №1)**

Дата проведения лабораторных исследований: **07.12. – 11.12. 2017 г.**

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:



Регистрационный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
12184	Общее микробное число	8	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): -

2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:

pH-метр – милливольтметр, рН-150М, №101043005,2001г;
весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078,1971г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079,1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Сафрина В.С.	
фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заведующий бак. лабораторией
Должность


Подпись

Винникова О. А.
Ф.И.О.

Код пробы (образца): **К 126 17 347 3 вб/2**

Наименование образца: **Вода подземных источников централизованного водоснабжения, (кран скважины №2)**

Дата проведения лабораторных исследований: **07.12. – 11.12. 2017 г.**

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Регистрационный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
12185	Общее микробное число	9	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): -

2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:



pH-метр – милливольтметр, рН-150М, №101043005,2001г;

весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;

термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078,1971г;

термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079,1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Сафрина В.С.	
фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заседающий бак. лабораторией

Должность


Подпись

Винникова О. А.

Ф.И.О.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балашовском районе»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 410031, г. Саратов, ул. Большая Горная, 69
Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл., г. Балашов, ул. Красина, 105
Телефон гл. врач (84545) 4-54-73, Факс (84545) 4-06-18
ОКПО 26834122 / ОГРН 1056405412964
ИНН 6450606762 / КПП 644002001

Аттестат аккредитации ИЛЦ (ИЛ)
№ РОСС RU0001.510360
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 01.09.2015г.

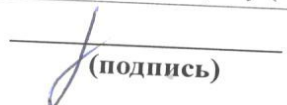
УТВЕРЖДАЮ
Главный врач, руководитель ИЛЦ (ИЛ)

Чайчик А.В.
мп

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4/3387 В

от 12.12.2017 года

1. **Наименование пробы (образца):** Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения
2. **Пробы(образцы)направлены:** -----
(наименование,адрес,подразделение организации, направившей пробы)
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 07.12.17г. 11.54
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 07.12.17г. 13.00
5. **Цель отбора:** Исследования по договору № 452 от 30.05.2017 (акт отбора № 347 от 07.12.17г.)
6. **Юридическое лицо,индивидуальный предприниматель,или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):** Сельскохозяйственный обслуживающий потребительский кооператив «Родник С», Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский, ул. Центральная, д.1 а
(Наименование и юридический адрес, Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
7. **Наименование и фактический адрес, где производился отбор пробы(образца):** кран мойки пищеблока - Саратовская область, Балашовский район, МОУ СОШ п. Соцземледельский, ул. Кооперативная 2/1
8. **Код пробы (образца):** К 126 17 347 3 вб/3
9. **Изготовитель: ---**
(Наименование, фактический адрес (страна, регион, город, улица, дом и т.д.))
10. **Дата изготовления: ---**
Тара, упаковка: ---
Номер партии: -----
Объем партии: -----
11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-12, ГОСТ 31942-12
12. **Условия транспортировки:** Автотранспорт, сумка-холодильник Конттерм
13. **Условия хранения:---**
14. **Дополнительные сведения:** На соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, ГОСТ 2761-84
15. **Примечание:** Настоящий протокол характеризует исключительно испытанную пробу (образец)
16. **Лицо ответственное за оформление данного протокола**

 (подпись) Григорьева Л.В.
(Ф.И.О.)

Наименование пробы (образца)

Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения кран пищеблока

Дата проведения лабораторных исследований

07.12.2017

12.12.2017

Регистрационный номер

2766

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Водородный показатель(pH)	7,56+/-0,20	в пределах 6-9	ед. pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4 121-97
2	Жесткость общая	3,6+/-0,5	не более 7,0	оЖ	ГОСТ 31954-2012
3	Окисляемость перманганатная	2,5+/-0,2	не более 5,0	мгО2/л	ГОСТ Р 55684-2013
4	Железо, суммарно	менее 0,05	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72 п.2
5	Нитраты (по NO3)	23,0+/-2,8	не более 45,0	мг/л	ПНДф 14.1:2:4.4-95
6	Нитриты(поNO2) Нитрит-ион	0,003+/-0,001	не более 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод Б) (ГОСТ 4192-82)
7	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	0,06+/-0,02	не более 2,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод А) (ГОСТ 4192-82)
8	Хлориды(Cl)	42,0+/-2,0	не более 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
Органолептические исследования:					
	Запах при 20гр	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
9	Запах при 60гр	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
10	Привкус	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
11	Цветность	8,2+/-2,5	не более 20,0	град	ГОСТ 31868-2012 п.5
12	Мутность	0,56+/-0,11	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74

Дополнительная информация (при необходимости):

1.Основное оборудование, используемое при исследованиях:
 -фотометр фотоэлектрический КФК -3 ,инв.№1010300123, 1992г.
 -pH-метр иономер ИТАН,инв.№101046937,2016г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Малеванова С.Н.	
фельдшер-лаборант	Филиппова Т.Г.	
фельдшер-лаборант	Бессчётнова Л.Н.	

Ответственный за результативную часть протокола:

Заведующий СГЛ

Скопина А.М.

Подпись

Общее количество страниц 3, страница № 2 протокола № 413387 В

Код пробы (образца): **К 126 17 347 3 вб/3**

Наименование образца: **Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения, (кран мойки пищеблока)**

Дата проведения лабораторных исследований: **07.12. – 11.12. 2017 г.**

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:



Регистрационный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиенический норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
12186	Общее микробное число	10	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствуют	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): -

2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:

pH-метр – милливольтметр, pH-150M, №101043005,2001г;
весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078,1971г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079,1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
Биолог	Сафрина В.С.	
фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заведующий бак. лабораторией
Должность


Подпись

Винникова О. А.
Ф.И.О.

Общее количество страниц 3, страница № 3 протокола № 4/3387/Б

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Саратовской области в Балашовском районе»
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 410031, г. Саратов, ул. Большая Горная, 69

Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл., г. Балашов, ул. Красина, 105

Телефон гл. врач (84545) 4-54-73. Факс (84545) 4-06-18

ОКПО 26834122 / ОГРН 1056405412964

ИНН 6450606762 / КПП 644002001

Аттестат аккредитации ИЛЦ (ИЛ)

№ РОСС RU0001.510360

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 01.09.2015г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач/руководитель ИЛЦ (ИЛ)

Чайчиц А.В.

ДЛЯ МП
ПРОТОКОЛОВ

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ № 4/3535 В

от 27.12.2017 года

1. **Наименование пробы (образца):** Питьевая вода централизованных систем питьевого водоснабжения
2. **Пробы(образцы)направлены:** -----
(наименование,адрес,подразделение организации, направившей пробы)
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 22.12.17г. 09.00
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 22.12.17г. 10.20
5. **Цель отбора:** Исследования по договору № 452 от 30.05.2017 (акт отбора № 371 от 22.12.17г.)
6. **Юридическое лицо,индивидуальный предприниматель,или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):** Сельскохозяйственный обслуживающий потребительский кооператив «Родник С», Саратовская область, Балашовский район, п. Соцземледельский, ул. Центральная, д.1 а
(Наименование и юридический адрес, Ф.И.О. и адрес государственной регистрации деятельности или адрес проживания)
7. **Наименование и фактический адрес, где производился отбор пробы(образца):** кран мойки пищеблока - Саратовская область, Балашовский район, МОУ СОШ п. Соцземледельский, ул. Кооперативная 2/1
8. **Код пробы (образца):** К 126 17 371 1 вб
9. **Изготовитель:** ---
(Наименование, фактический адрес (страна, регион, город, улица, дом и т.д.))
10. **Дата изготовления:** --- **Номер партии:** -----
Тара, упаковка: --- **Объем партии:** -----
11. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31861-12, ГОСТ 31942-12
12. **Условия транспортировки:** Автотранспорт, сумка-холодильник Конттерм
13. **Условия хранения:**---
14. **Дополнительные сведения:** На соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01, ФЗ РФ №416
15. **Примечание:** Настоящий протокол характеризует исключительно испытанную пробу (образец)
16. **Лицо ответственное за оформление данного протокола** _____ **Григорьева Л.В.**
(подпись) (Ф.И.О.)

Наименование пробы (образца)

Питьевая вода централизованной системы питьевого водоснабжения (кран пищеблока)

Дата проведения лабораторных исследований

22.12.2017

25.12.2017

Регистрационный номер

4

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований	Гигиенический норматив	Единица измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Водородный показатель(pH)	8,52+/-0,20	в пределах 6-9	ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:3.4 121-97
2	Жесткость общая	7,0+/-1,0	не более 7,0	оЖ	ГОСТ 31954-2012
3	Окисляемость перманганатная	2,8+/-0,3	не более 5,0	мгО/л	ГОСТ Р 55684-2013
4	Железо, суммарно	0,11+/-0,02	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72п.2
5	Нитраты (по NO ₃)	4,6+/-0,5	не более 45,0	мг/л	ПНД Ф 14.1.2:4.4-95
6	Нитриты(поNO ₂), Нитрит-ион	0,017+/-0,008	не более 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод Б) (ГОСТ 4192-82)
7	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	0,13+/-0,03	не более 2,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014 (метод А) (ГОСТ 4192-82)
8	Хлориды(Cl)	38,0+/-2,0	не более 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72п.2
Органолептические исследования:					
	Запах при 20гр	1 известковый	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
9	Запах при 60гр	1 известковый	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
10	Привкус	0	не более 2	баллов	ГОСТ 3351-74
11	Цветность	13,6+/-2,7	не более 20,0	град	ГОСТ 31868-2012 п.5
12	Мутность	1,12+/-0,22	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 3351-74


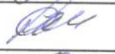

Дополнительная информация (при необходимости):

1.Основное оборудование, используемое при исследованиях:

-фотометр фотоэлектрический КФК -3 ,инв.№1010300123, 1992г.

-рН-метр иономер ИТАН,инв.№101046937,2016г.

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Малеванова С.Н.	
фельдшер-лаборант	Филиппова Т.Г.	
фельдшер-лаборант	Бессчётнова Л.Н.	

Ответственный за результативную часть протокола:

Заведующий СГЛ

Скопина А.М.

Подпись

Общее количество страниц _____, страница № _____ протокола № _____

Код пробы (образца): **К 126 17 371 1 вб**

Наименование образца: **Питьевая вода централизованной системы питьевого водоснабжения, кран мойки.**

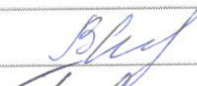

Дата проведения лабораторных исследований: **22.12. – 25.12.2017 г.**

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Регист рацион ный №	Определяемые показатели	Результат исследования	Гигиеничес кий норматив	Единицы измерения (для граф 3,4)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
12573	Общее микробное число	9	Не более 50	Число образующих колонии бактерий в 1мл	МУК 4.2.1018 -01
	Общие колиформные бактерии	отсутствие	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01
	Термотолерантные колиформные бактерии	отсутствие	отсутствие	Число бактерий в 100мл	МУК 4.2.1018 -01

1. Дополнительная информация (при необходимости): -
2. Основное оборудование, используемое при исследованиях: наименование средств(а) измерения и испытательного оборудования, инвентарный номер (при отсутствии - серийный/заводской), год ввода в эксплуатацию:
рН-метр – милливольтметр, рН-150М, №101043005, 2001г;
весы лабораторные JW –1, №10104300145, 2008г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430078, 1971г;
термостат электрический суховоздушный ТС-80, №1010430079, 1971г

Исследования проводили:

Должность	Ф.И.О.	Подпись
биолог	Сафрина В.С.	
Фельдшер-лаборант	Головачева Е.А.	

Ответственный (е) за результативную часть протокола

Заведующий бак. лабораторией
Должность


Подпись

Винникова О.А.
Ф.И.О.

Общее количество страниц _____, страница № _____ протокола № _____