

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в городе Химки, Волоколамском,
Истринском, Лотошинском, Шаховском, Красногорском районах
(Истринский филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в Московской области»)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Уникальный номер записи об аккредитации в РАЛ № РОСС RU.0091.510684, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 08.04.2014

143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Ударная, д. 3а. Тел.: 8(498)31-9-03-20, email: istra@cgemo.ru,
ИНН 5029081629, КПП 501702001, ОГРН 1055005109147



М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

Порфирьев Д.С.

« 2 » октября 2023 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3.11398 от 2 октября 2023 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** СНТ "Родник"

2. **Юридический адрес:** 143500, Московская область, г. Истра, д. Еремеево
Фактический адрес: 143500, Московская область, г. Истра, д. Еремеево

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

4. **Место отбора:** СНТ "Родник", 143500, Московская область, г. Истра, д. Еремеево, территория СНТ "Родник", водопроводный кран раковины на кухне д.198

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 20.09.2023 14:00

Ф.И.О., должность: Николаев А.С., председатель СНТ "Родник"

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.09.2023 15:00

Проба отобрана заявителем самостоятельно. ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб и указанную заказчиком информацию об образце. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу

6. **Дополнительные сведения:** Сопроводительный документ № 2825

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор по производственному контролю № 55-041/2023 от 27.02.2023

Заявление(заявка) № 380 от 27.02.2023

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

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** 01.02.23.11398

9. **Средства измерений, испытательное оборудование:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Портативный турбидиметр с ИК - диодом HI 98713	SN J0078536	64431-16	С-ТТ/24-10-2022/196721769 от 24.10.2022	23.10.2023
2	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915	294	17309-08	С-МА/14-08-2023/269868865 от 14.08.2023	13.08.2024
3	Спектрофотометр Cary 60	MY 16080013	49189-12	С-ТТ/18-10-2022/196163510 от 18.10.2022	17.10.2023

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

11. **Место осуществления деятельности:** лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4
лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143500, Московская область, г. Истра, ул. Московская, д. 48
лаборатория микробиологических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4
Протокол № 3.11398

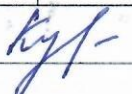
Результаты относятся только к образцам, прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 20.09.2023 15:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11398 - 5409 испытания проведены по адресу: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4 дата начала испытаний 20.09.2023 15:30 дата выдачи результата 21.09.2023 12:33					
1	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164 (п.5)
2	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164 (п.5)
3	Цветность	градус	25,9±5,2	не более 20	ГОСТ 31868 (п.5)
4	Мутность	мг/дм3	3,99±0,20	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 (п.6)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 20.09.2023 15:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11398 - 5409 испытания проведены по адресу: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4 дата начала испытаний 20.09.2023 15:30 дата выдачи результата 21.09.2023 12:33					
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм3	0,68±0,17	не более 0,3	ГОСТ 4011 (п.2)
Образец поступил 20.09.2023 15:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11398 - 5409 испытания проведены по адресу: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143500, Московская область, г. Истра, ул. Московская, д. 48 дата начала испытаний 20.09.2023 15:30 дата выдачи результата 28.09.2023 13:42					
2	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм3	менее 0,001	не более 0,1	ГОСТ 31870 (п.4)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 20.09.2023 15:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11398 - 10096 испытания проведены по адресу: лаборатория микробиологических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4 дата начала испытаний 20.09.2023 15:20 дата выдачи результата 02.10.2023 14:23					
1	Escherichia coli	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1 (ISO 9308-1:2000)
2	Общее микробное число	КОЕ/мл	4	не более 50	МУК 4.2.1018-01 (п.8.1)
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (п.8.2, п.8.3)
4	Энтерококки	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2

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


 Кулевец О. В., инженер ООКПиВР

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в городе Химки, Волоколамском,
Истринском, Лотошинском, Шаховском, Красногорском районах
(Истринский филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в Московской области»)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Уникальный номер записи об аккредитации в РАЛ № РОСС RU.0001.510684, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 08.04.2014

143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Ударная, д. 3а. Тел.: 8(498)31-9-03-20, email: istra@cgemo.ru.

ИНН 5029081629, КПП 501702001, ОГРН 1055005109147



М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

Порфирьев Д.С.

«2» октября 2023 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3.11396 от 2 октября 2023 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): СНТ "Родник"

2. Юридический адрес: 143500, Московская область, г. Истра, д. Еремеево
Фактический адрес: 143500, Московская область, г. Истра, д. Еремеево

3. Наименование образца (пробы): вода из скважины

4. Место отбора: СНТ "Родник", 143500, Московская область, г. Истра, д. Еремеево, территория СНТ "Родник",
кран для отбора проб на скважине точка № 1

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 20.09.2023 14:00

Ф.И.О., должность: Николаев А.С., председатель СНТ "Родник"

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.09.2023 15:00

Проба отобрана заявителем самостоятельно. ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб и указанную заказчиком информацию об образце. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу

6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 2825

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор по производственному контролю № 55-041/2023 от 27.02.2023

Заявление(заявка) № 380 от 27.02.2023

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

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 01.02.23.11396

9. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости Флюорат-02-2М	1828	14093-04	С-МА/31-08-2023/274317251 от 31.08.2023	30.08.2024
2	Весы электронные Explorer Pro EP 214С	1127021751	16313-08	С-ТТ/08-02-2023/222038904 от 08.02.2023	07.02.2024
3	Портативный турбидиметр с ИК - диодом HI 98713	SN J0078536	64431-16	С-ТТ/24-10-2022/196721769 от 24.10.2022	23.10.2023
4	pH-метр/иономер ИТАН	190	37675-08	С-ТТ/14-08-23/269918770 от 12.08.2023	11.08.2024
5	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915	294	17309-08	С-МА/14-08-2023/269868865 от 14.08.2023	13.08.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия
6	Спектрофотометр Cary 60	МУ 16080013	49189-12	С-ТТ/18-10-2022/196163510 от 18.10.2022	17.10.2023

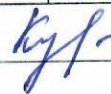
10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

11. Место осуществления деятельности: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4
 лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143500, Московская область, г. Истра, ул. Московская, д. 48
 лаборатория микробиологических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 20.09.2023 15:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11396 - 5407 испытания проведены по адресу: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4 дата начала испытаний 20.09.2023 15:30 дата выдачи результата 25.09.2023 11:18					
1	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164 (п.5)
2	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164 (п.5)
3	Цветность	градус	27,9±5,6	не более 20	ГОСТ 31868 (п.5)
4	Мутность	мг/дм ³	6,84±0,68	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 (п.6)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 20.09.2023 15:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11396 - 5407 испытания проведены по адресу: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4 дата начала испытаний 20.09.2023 15:30 дата выдачи результата 25.09.2023 11:18					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,45±0,05	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	123±12	не более 1000	ГОСТ 18164
3	Жесткость общая	°Ж	6,43±0,96	не более 7,0	ГОСТ 31954 (п.4)
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,10±0,22	не более 5,0	ГОСТ Р 55684 (ИСО 8467:1993) (способ Б)
5	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	0,010±0,004	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	0,031±0,011	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
7	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,61±0,15	не более 0,3	ГОСТ 4011 (п.2)
Образец поступил 20.09.2023 15:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11396 - 5407 испытания проведены по адресу: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143500, Московская область, г. Истра, ул. Московская, д. 48 дата начала испытаний 20.09.2023 15:30 дата выдачи результата 28.09.2023 13:41					
8	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,0030±0,0006	не более 0,1	ГОСТ 31870 (п.4)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20.09.2023 15:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11396 - 10094 испытания проведены по адресу: лаборатория микробиологических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4 дата начала испытаний 20.09.2023 15:20 дата выдачи результата 02.10.2023 14:21					
1	Escherichia coli	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1 (ISO 9308-1:2000)
2	Общее микробное число	КОЕ/мл	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01 (п.8.1)
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (п.8.2, п.8.3)
4	Энтерококки	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2

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



Кулевец О. В., инженер ООКПиВР

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Московской области» в городе Химки, Волоколамском,
Истринском, Лотошинском, Шаховском, Красногорском районах
(Истринский филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в Московской области»)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Уникальный номер записи об аккредитации в РАЛ № РОСС RU.0001.510684, дата внесения в реестр аккредитованных лиц 08.04.2014

143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Ударная, д. 3а. Тел.: 8(498)31-9-03-20, email: istra@cegemo.ru.

ИНН 5029081629, КПП 501702001, ОГРН 1055005109147



М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Руководитель ИЛЦ

Порфирьев Д.С.

«2» октября 2023 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 3.11397 от 2 октября 2023 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): СНТ "Родник"

2. Юридический адрес: 143500, Московская область, г. Истра, д. Еремеево
Фактический адрес: 143500, Московская область, г. Истра, д. Еремеево

3. Наименование образца (пробы): вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: СНТ "Родник", 143500, Московская область, г. Истра, д. Еремеево, территория СНТ "Родник",
кран для отбора проб из водонапорной башни

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 20.09.2023 14:00

Ф.И.О., должность: Николаев А.С., председатель СНТ "Родник"

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.09.2023 15:00

Проба отобрана заявителем самостоятельно. ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб и указанную заказчиком информацию об образце. Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу

6. Дополнительные сведения: Сопроводительный документ № 2825

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор по производственному контролю № 55-041/2023 от 27.02.2023

Заявление(заявка) № 380 от 27.02.2023

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

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 01.02.23.11397

9. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Анализатор жидкости Флюорат-02-2М	1828	14093-04	С-МА/31-08-2023/274317251 от 31.08.2023	30.08.2024
2	Весы электронные Explorer Pro EP 214C	1127021751	16313-08	С-ТТ/08-02-2023/222038904 от 08.02.2023	07.02.2024
3	Портативный турбидиметр с ИК - диодом HI 98713	SN J0078536	64431-16	С-ТТ/24-10-2022/196721769 от 24.10.2022	23.10.2023
4	pH-метр/иономер ИТАН	190	37675-08	С-ТТ/14-08-23/269918770 от 12.08.2023	11.08.2024
5	Спектрометр атомно-абсорбционный МГА-915	294	17309-08	С-МА/14-08-2023/269868865 от 14.08.2023	13.08.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке	Срок действия
6	Спектрофотометр Cary 60	МУ 16080013	49189-12	С-ТТ/18-10-2022/196163510 от 18.10.2022	17.10.2023

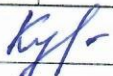
10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

11. Место осуществления деятельности: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4
 лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143500, Московская область, г. Истра, ул. Московская, д. 48
 лаборатория микробиологических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4

12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 20.09.2023 15:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11397 - 5408 испытания проведены по адресу: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4 дата начала испытаний 20.09.2023 15:30 дата выдачи результата 25.09.2023 10:21					
1	Привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164 (п.5)
2	Запах	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164 (п.5)
3	Цветность	градус	30,2±6,0	не более 20	ГОСТ 31868 (п.5)
4	Мутность	мг/дм ³	7,37±0,74	не более 1,5	ГОСТ Р 57164 (п.6)
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 20.09.2023 15:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11397 - 5408 испытания проведены по адресу: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4 дата начала испытаний 20.09.2023 15:30 дата выдачи результата 25.09.2023 10:21					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,46±0,05	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	123±12	не более 1000	ГОСТ 18164
3	Жесткость общая	°Ж	6,45±0,97	не более 7,0	ГОСТ 31954 (п.4)
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,07±0,21	не более 5,0	ГОСТ Р 55684 (ИСО 8467:1993) (способ Б)
5	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	0,0051±0,0025	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
6	ПАВ анионоактивные (суммарно)	мг/дм ³	0,027±0,009	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
7	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,69±0,17	не более 0,3	ГОСТ 4011 (п.2)
Образец поступил 20.09.2023 15:30 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11397 - 5408 испытания проведены по адресу: лаборатория санитарно-гигиенических исследований 143500, Московская область, г. Истра, ул. Московская, д. 48 дата начала испытаний 20.09.2023 15:30 дата выдачи результата 28.09.2023 13:41					
8	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,1	ГОСТ 31870 (п.4)
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 20.09.2023 15:10 внутрилабораторный номер образца (пробы) 11397 - 10095 испытания проведены по адресу: лаборатория микробиологических исследований 143530, Московская область, г. Дедовск, ул. Больничная, д. 4 дата начала испытаний 20.09.2023 15:20 дата выдачи результата 02.10.2023 14:22					
1	Escherichia coli	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1 (ISO 9308-1:2000)
2	Общее микробное число	КОЕ/мл	10	не более 50	МУК 4.2.1018-01 (п.8.1)
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (п.8.2, п.8.3)
4	Энтерококки	КОЕ/100 мл	обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2

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

 Кулевец О. В., инженер ООКПиВР