

ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 50 Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 50 ФМБА России)

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Российская Федерация, 607186
Нижегородская область, город Саров, улица Духова, дом 18.
телефон/ факс: (83130) 7-92-03
e-mail: cge50@fmbamail.ru
банковский (казначейский) счет: 03214643000000013200
Волго-Вятское ГУ Банка России//УФК по
Нижегородской области
ОКПО 52473280, ОГРН 1025202196898
ИНН/КПП: 5254023018/525401001
БИК 012202102 л/с 20326Х70340

Номер записи в реестре аккредитованных лиц:
РОСС RU.0001.510861
Дата внесения 25.12.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ



13.03.2026 г.

С.А. Баранов



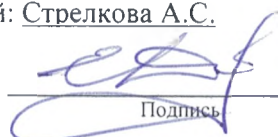
ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 323

от 13 марта 2026 г.

1. Наименование образца(ов) испытаний: Вода питьевая.
2. Наименование объекта, где производился отбор образца(ов) испытаний, адрес: Нижегородская область, Дивеевский район, п. Сатис: резервуар, ул. Парковая, 1а; магазин «Малинка» (моечная), ул. Первомайская, 43; Сатисская средняя общеобразовательная школа (пищеблок), ул. Советская, 22.
3. Дата и время отбора образца(ов) испытаний: 10.03.26 г. 10²⁰ - 11⁰⁰.
4. Дата и время доставки образца(ов) испытаний: 10.03.26 г. 12³⁰.
5. Номер и дата акта отбора образца(ов) испытаний: № 257 от 10.03.26 г.
6. Заявитель: МП «Сатисское ЖКХ»
Юридический адрес: Нижегородская обл., Дивеевский район, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
Фактический адрес: Нижегородская обл., Дивеевский район, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
7. Основание для проведения исследования: Договор № 27/6/38-26 от 22.01.2026 г.
8. Код образца(ов) испытаний:

0675226В – 0677226В, 0678126В – 0680126В
--
9. Изготовитель: —
Юридический адрес: —
Фактический адрес: —
10. Дата изготовления, срок годности образца(ов) испытаний (при необходимости): —
11. Количество отобранных образцов испытаний, тара, упаковка: Три образца на микробиологические исследования – 3 стерильные бутылки по 0,5 л. Три образца на физико-химические исследования – 3 чистые пластиковые бутылки по 1,5 л и 3 чистые стеклянные бутылки по 0,5 л.
12. Условия транспортировки: В сумке-холодильнике служебным транспортом.
13. Документы, устанавливающие правила и методы отбора образца(ов) испытаний: ГОСТ 31942, ГОСТ Р 59024, ГОСТ Р 56237.
14. Документы, устанавливающие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21.
15. Условия окружающей среды при проведении отбора образца(ов) испытаний (при необходимости): —
16. Дополнения, отклонения или исключения из методов: Отсутствуют.
17. Дополнительные сведения: К протоколу прилагается лист раскодирования образцов испытаний на 1 листе. ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.
18. Лицо ответственное за отбор образца(ов) испытаний: Стрелкова А.С.

Лицо ответственное за оформление данного протокола: _____



Дьякова Е.А.
Ф.И.О.

Микробиологическая лаборатория ФГБУЗ ЦГиЭ № 50 ФМБА России
Нижегородская область, г. Саров, ул. Духова, д. 22

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: Вода питьевая					
Даты осуществления лабораторной деятельности: 10.03.2026 г. – 12.03.2026 г.					
Регистрационный номер кода образца (пробы)	Определяемые показатели	Результат исследования*	Гигиенические нормативы	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
199 0675226В	Общее микробное число (ОМЧ)	0	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23, п.5.2.,5.3.
	Обобщенные колиформные бактерии	0	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.3963-23, п.6.3.
	Энтерококки	0	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.3963-23, п.8.3.
	Колифаги в 100 см ³	Не обнаружены	Отсутствие		МУК 4.2.3963-23, п.10.3.1.
200 0676226В	Общее микробное число (ОМЧ)	0	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23, п.5.2.,5.3.
	Обобщенные колиформные бактерии	0	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.3963-23, п.6.3.
	Энтерококки	0	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.3963-23, п.8.3.
	Колифаги в 100 см ³	Не обнаружены	Отсутствие		МУК 4.2.3963-23, п.10.3.1.
201 0677226В	Общее микробное число (ОМЧ)	0	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23, п.5.2.,5.3.
	Обобщенные колиформные бактерии	0	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.3963-23, п.6.3.
	Энтерококки	0	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.3963-23, п.8.3.
	Колифаги в 100 см ³	Не обнаружены	Отсутствие		МУК 4.2.3963-23, п.10.3.1.

* За результат исследований принимается значение согласно документу, устанавливающему правила и методы исследований.

Наименование основного оборудования:

Наименование оборудования	Заводской номер	Свидетельство о поверке/аттестации		Срок действия аттестата/свидетельства
		номер	дата	
Термостат лабораторный охлаждаемый модель MIR-153	07120042	№ 1559/2500-25	01.12.2025 г.	30.11.2026 г.
Термостат электрический суховоздушный TC-1/80 СПУ	42313	№ 1560/2500-25	01.12.2025 г.	30.11.2026 г.
Баня водяная лабораторная WB-6	20210111260472	№ 1570/2500-25	01.12.2025 г.	30.11.2026 г.
Весы лабораторные электронные DISCOVERY модель DV 214С «ОНАUS Eurore», рег. № 57917-14	1123440781	№ С-БН/12-11-2025/481163732	12.11.2025 г.	11.11.2026 г.
РН-метры/милливольтметры портативные Марк-901; рег. № 23927-13, в составе с электродом ЭС-10601/7 № 03979	2446, 03979	№ С-БН/17-10-2025/475324718	17.10.2025 г.	16.10.2026 г.

Исследования проводили:

Врач-бактериолог



Л.А.Горева

Заведующий МБигПЛ ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №50 ФМБА России

врач-бактериолог



А.Н. Беспалова

Результаты лабораторных исследований

Дата осуществления лабораторной деятельности: 10.03.2026г.

Наименование, регистрационный номер, код пробы	Определяемые показатели	Результаты исследований (X ± Δ)*	Гигиенический норматив, не более**	Единицы измерения	Документы на методы исследований
Вода питьевая 54 0678126В	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164, п.5
	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164, п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868, п.5
	Мутность (по коалину)	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164, п.6
Вода питьевая 55 0679126В	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164, п.5
	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164, п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868, п.5
	Мутность (по коалину)	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164, п.6
Вода питьевая 56 0680126В	Запах при 20°С	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164, п.5
	Привкус	0	2	баллы	ГОСТ Р 57164, п.5
	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868, п.5
	Мутность (по коалину)	<0,58	1,5	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164, п.6

* За результат исследований принимается значение согласно документу, устанавливающему правила и методы исследований. В качестве показателей точности измерения использованы показатели, установленные в правилах и методах исследований.

Δ - абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при P=0,95.

**Значения ПДК не являются мнениями и интерпретациями или заключением о соответствии, носят информационный характер и основаны на СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

< - полученный результат менее нижнего предела обнаружения.

> - полученный результат более верхнего предела обнаружения

Наименование основного оборудования:

Наименование оборудования	Заводской номер	Сведения о проверке/аттестации		Срок действия аттестата/свидетельства
		номер	дата	
Колориметр фотоэлектрический концентрационный с микропроцессором КФК -2МП УХЛ 4.2	9202820	№ С-БН/03-10-2024-376371761	03.10.2024	До 02.10.2026

Исследование проводил (а):

Лаборант физико-химической лаборатории



Долина Е.В.

Заведующий физико-химической лабораторией

испытательного лабораторного центра

ФГБУЗ ЦГиЭ №50 ФМБА России -

врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям

Окулов Е.Ю.

Лист раскодирования образцов испытаний
(приложение к протоколу № 323 от «13» марта 2026 г.)

Код образца испытаний	Место отбора образца испытаний, время отбора
0675226 В 0678126 В	Резервуар, ул. Парковая, 1, 10 ²⁰
0676226 В 0679126 В	Магазин «Малинка» (умывальная), ул. Первомайская, д. 43, 10 ⁴⁰
0677226 В 0680126 В	Сатисская средняя общеобразовательная школа (пищеблок), ул. Советская, д. 22, 11 ⁰⁰

Лицо ответственное за раскодирование образцов испытаний:

Подпись

Левкина Е. А.

Ф.И.О.



----- Окончание протокола -----

ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 50 Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 50 ФМБА России)

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Российская Федерация, 607186
Нижегородская область, город Саров, улица Духова, дом 18.
телефон/ факс: (83130) 7-92-03
e-mail: sge50@fmba.mail.ru
банковский (казначейский) счет: 03214643000000013200
Волго-Вятское ГУ Банка России//УФК по
Нижегородской области
ОКПО 52473280, ОГРН 1025202196898
ИНН/КПП: 5254023018/525401001
БИК 012202102 л/с 20326Х70340

Номер записи в реестре аккредитованных лиц:
РОСС RU.0001.510861
Дата внесения 25.12.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ



С.А. Баранов

16.03.2026 г.



**ПРОТОКОЛ ИЗМЕРЕНИЙ ФИЗИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ, ИОНИЗИРУЮЩИХ И
НЕИОНИЗИРУЮЩИХ ИЗЛУЧЕНИЙ № 342**

от 16 марта 2026 г.

1. Измеряемый физический фактор: Температура горячей воды.
2. Объект, где производились измерения, адрес: Нижегородская обл., Дивеевский р-н, п. Сатис, ул. Заводская, 55 м в восточном направлении от д. № 8 (блочная модульная котельная КМ - 2,07 ВГ).
3. Номер и дата акта измерений физических факторов: № 63 от 16.03.2026 г.
4. Дата и время проведения измерений: 10.03.2026 г., 09⁴⁵ – 10⁰⁰.
5. Заявитель: МП «Сатисское ЖКХ»
Юридический адрес: 607328, Нижегородская обл., Дивеевский р-н, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
Фактический адрес: 607328, Нижегородская обл., Дивеевский р-н, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
6. Основание для проведения измерений: Договор № 27/6/38-26 от 22.01.2026 г., заявление вх. № 38/ИЛЦ от 15.01.2026 г.
7. Документы, устанавливающие правила и методы измерений: МУК 4.3.4061-24.
8. Документы, устанавливающие гигиенические нормативы: СанПиН 2.1.3684-21.
9. Условия окружающей среды при проведении измерений: Температура воздуха в помещении плюс 19,2 °С, относительная влажность воздуха 25,2 %, атмосферное давление 749 мм рт.ст.
10. Дополнения, отклонения или исключения из методов: Отсутствуют.
11. Дополнительные сведения: ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.
12. Лицо ответственное за измерения: Стрелкова А.С., Мрачковская Н.С.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:



Дьякова Е.А.
Ф.И.О.

Результаты измерения
Регистрационный № 63 от 16.03.2026 г. в журнале регистрации актов.

Место проведения измерений	Результат измерений, X, t°С	Расширенная неопределенность, U, °С	Допустимые значения, t°С*
Блочная модульная котельная КМ – 2,07 ВГ	62	0,06	60 - 75

Примечания:

Расширенная неопределенность измерений, U, установлена при доверительной вероятности P=0,95 и коэффициенте охвата k=2.

*Значения ПДУ носят информативный характер и основаны на СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»

Наименование средств измерений и сведения о государственной поверке:

Наименование средства измерения	номер	Свидетельство о поверке		Поверено до	Погрешность
		номер	дата		
Термометр лабораторный электронный ЛТ - 300	800813	С-БН/19-09-2025/466637187	19.09.25 г.	18.09.26 г.	±0,05°С
Измеритель параметров микроклимата «МЕТЕОСКОП – М»	429619	С-БН/23-10-2025/476009134	23.10.25 г.	22.10.27 г.	температура ±0,2°С, влажность ±3,0%, давление ±1 мм рт.ст., скорость воздуха (0,05+0,05V)

Уполномоченный представитель объекта, присутствующий при проведении измерений: Захарова В.М.

Измерения проводил:

Помощник врача

по гигиене питания физико-химической лаборатории

Должность


подпись Стрелкова А.С.
Ф.И.О.

Помощник врача

по гигиене детей и подростков

физико-химической лаборатории

Должность


подпись Мрачковская Н.С.
Ф.И.О.

Руководитель лаборатории:

Заведующий физико-химической лаборатории

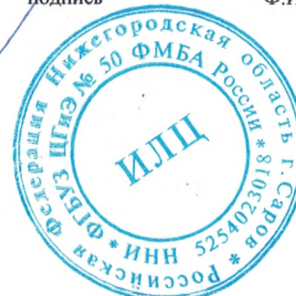
испытательного лабораторного центра

ФГБУЗ ЦГиЭ № 50 ФМБА России-

врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям

Должность


подпись Окулов Е.Ю.
Ф.И.О.



----- Окончание протокола -----

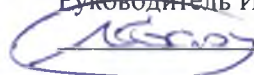
ФЕДЕРАЛЬНОЕ МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКОЕ АГЕНТСТВО
Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 50 Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 50 ФМБА России)

Аккредитованный Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Российская Федерация, 607186
Нижегородская область, город Саров, улица Духова, дом 18.
телефон/ факс: (83130) 7-92-03
e-mail: cge50@fmba@mail.ru
банковский (казначейский) счет: 03214643000000013200
Волго-Вятское ГУ Банка России/УФК по
Нижегородской области
ОКПО 52473280, ОГРН 1025202196898
ИНН/КПП: 5254023018/525401001
БИК 012202102 л/с 20326Х70340

Номер записи в реестре аккредитованных лиц:
РОСС RU.0001.510861
Дата внесения 25.12.2015 г.

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ



С.А. Баранов

11.03.2026 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 312

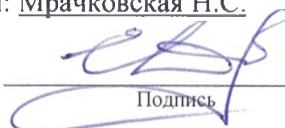
от 11 марта 2026 г.

1. Наименование образца(ов) испытаний: Вода горячего водоснабжения.
2. Наименование объекта, где производился отбор образца(ов) испытаний, адрес: Нижегородская область. Дивеевский район, п. Сатис, ул. Заводская, 55 м в восточном направлении от д. № 8 (блочная модульная котельная КМ - 2.07 ВГ).
3. Дата и время отбора образца(ов) испытаний: 10.03.26 г. 10⁰⁰.
4. Дата и время доставки образца(ов) испытаний: 10.03.26 г. 12³⁰.
5. Номер и дата акта отбора образца(ов) испытаний: № 256 от 10.03.26 г.
6. Заявитель: МП «Сатисское ЖКХ»
Юридический адрес: Нижегородская обл., Дивеевский район, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
Фактический адрес: Нижегородская обл., Дивеевский район, п. Сатис, ул. Первомайская, д. 41.
7. Основание для проведения исследования: Договор № 27/6/38-26 от 22.01.2026 г.
8. Код образца(ов) испытаний:

0673226В, 0674126В

9. Изготовитель: —
Юридический адрес: —
Фактический адрес: —
10. Дата изготовления, срок годности образца(ов) испытаний (при необходимости): —
11. Количество отобранных образцов испытаний, тара, упаковка: Один образец на микробиологические исследования – 1 стерильная бутылка 0,5 л. Один образец на физико-химические исследования – 1 чистая пластиковая бутылка 1,5 л.
12. Условия транспортировки: В транспортировочном контейнере служебным транспортом.
13. Документы, устанавливающие правила и методы отбора образца(ов) испытаний: ГОСТ 31942, ГОСТ Р 59024, ГОСТ Р 56237.
14. Документы, устанавливающие гигиенические нормативы: СанПиН 1.2.3685-21.
15. Условия окружающей среды при проведении отбора образца(ов) испытаний (при необходимости): —
16. Дополнения, отклонения или исключения из методов: Отсутствуют.
17. Дополнительные сведения: ИЛЦ несет ответственность за всю информацию, представленную в протоколе, за исключением случаев, когда информация предоставляется Заказчиком.
18. Лицо ответственное за отбор образца(ов) испытаний: Мрачковская Н.С.

Лицо ответственное за оформление данного протокола:



Дьякова Е.А.
Ф.И.О.

Микробиологическая лаборатория ФГБУЗ ЦГиЭ № 50 ФМБА России
Нижегородская область, г. Саров, ул. Духова, д. 22

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ: Вода горячего водоснабжения					
Даты осуществления лабораторной деятельности: 10.03.2026 г. – 11.03.2026 г.					
Регистрационный номер кода образца (пробы)	Определяемые показатели	Результат исследования*	Гигиенические нормативы	Единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
198 0673226В	Общее микробное число (ОМЧ)	0	Не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.3963-23, п.5.2.,5.3.
	Обобщенные колиформные бактерии	0	Отсутствие	КОЕ/100см ³	МУК 4.2.3963-23, п.6.3.
	Споры сульфитредуцирующих клостридий в 20 см ³	Не обнаружены	Отсутствие		МУК 4.2.3963-23, п.12.6.

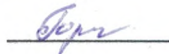
* За результат исследований принимается значение согласно документу, устанавливающему правила и методы исследований.

Наименование основного оборудования:

Наименование оборудования	Заводской номер	Свидетельство о поверке/аттестации		Срок действия аттестата/свидетельства
		номер	дата	
Термостат лабораторный охлаждаемый модель MIR-153	07120042	№ 1559/2500-25	01.12.2025 г.	30.11.2026 г.
Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	42313	№ 1560/2500-25	01.12.2025 г.	30.11.2026 г.
Баня водяная лабораторная WB-6	20210111260472	№ 1570/2500-25	01.12.2025 г.	30.11.2026 г.
Весы лабораторные электронные DISCOVERY модель DV 214С «ОНАУС Еurore», рег. № 57917-14	1123440781	№ С-БН/12-11-2025/481163732	12.11.2025 г.	11.11.2026 г.
РН-метры/милливольтметры портативные Марк-901; рег. № 23927-13, в составе с электродом ЭС-10601/7 № 03979	2446, 03979	№ С-БН/17-10-2025/475324718	17.10.2025 г.	16.10.2026 г.

Исследования проводили:

Врач-бактериолог



Л.А.Горева

Заведующий МБиПЛ ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ №50 ФМБА России –
врач-бактериолог




А.Н. Беспалова

Результаты лабораторных исследований

Дата осуществления лабораторной деятельности: 10.03.2026г.

Наименование, регистрационный номер, код пробы	Определяемые показатели	Результаты исследований ($X \pm \Delta$) [*]	Гигиенический норматив, не более ^{**}	Единицы измерения	Документы на методы исследований
Вода горячего водоснабжения 53 0674126В	Цветность	<5	20	градусы	ГОСТ 31868, п.5
	Железо (Fe) (общее)	<0,1	0,3	мг/ дм ³	ГОСТ 4011, п.2

* За результат исследований принимается значение согласно документу, устанавливающему правила и методы исследований. В качестве показателей точности измерения использованы показатели, установленные в правилах и методах исследований.

Δ - абсолютная погрешность, выраженная в единицах измеряемой величины при P=0,95.

**Значения ПДК не являются мнениями и интерпретациями или заключением о соответствии, носят информационный характер и основаны на СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

< - полученный результат менее нижнего предела обнаружения.

> - полученный результат более верхнего предела обнаружения

Наименование основного оборудования:

Наименование оборудования	Заводской номер	Сведения о поверке/аттестации		Срок действия аттестата/свидетельства
		номер	дата	
Колориметр фотоэлектрический концентрационный с микропроцессором КФК -2МП УХЛ 4.2	9202820	№ С-БН/03-10-2024-376371761	03.10.2024	До 02.10.2026

Исследование проводил (а):

Лаборант физико-химической лаборатории

Долина Е.В.

Заведующий физико-химической лаборатории

испытательного лабораторного центра

ФГБУЗ ЦГиЭ №50 ФМБА России -

врач по санитарно-гигиеническим лабораторным исследованиям



Окулов Е.Ю.

----- Окончание протокола -----