

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ
ПО ЦЕНТРАЛЬНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ»
(ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»)

Юридический адрес: 125009, Россия, город Москва, переулок Газетный, дом 3-5, строение 1
Адрес места нахождения юридического лица: 123056, г. Москва, ул. Зоологическая, д. 26 строение 1

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

филиала «ЦЛАТИ по Смоленской области» ФГБУ «ЦЛАТИ по ЦФО»

(филиал ЦЛАТИ по Смоленской области)

Адрес места осуществления деятельности: 214038 г. Смоленск ул. Кловская д.11,
тел: (4812) 65-09-25; (4812) 65-09-14, e-mail: lab67@cлати-cfo.ru

Уникальный номер записи об
аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
в национальной системе
аккредитации
РОСС RU.0001.21AL40



УТВЕРЖДАЮ

Начальник испытательной
лаборатории

В. Н. Прокопенкова В. Н. Прокопенкова

04.04.2025

ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) и ИЗМЕРЕНИЙ

питьевых вод

№ 272-02 от 04.04.2025
на 2 страницах

1. Наименование и контактные данные Заказчика	МУП «Родник» Смоленская область, Демидовский р-н, г. Демидов, Коммунистическая ул., д.11 ИНН 6703004514
2. Юридический адрес Заказчика	Смоленская область, Демидовский р-н, г. Демидов, Коммунистическая ул., д.11
3. Фактический адрес осуществления деятельности Заказчика	Смоленская область, Демидовский р-н, г. Демидов, Коммунистическая ул., д.11
4. Наименование объекта (предприятия)	МУП «Родник»
5. Протокол отбора проб (образцов)	№ 173-02 от 27.03.2025
6. Объект испытаний	Питьевая вода
7. Основание и цель отбора проб	Производственный контроль по договору № 145-СМ/в от 25.03.2025
8. Тип проб	Точечная
9. Дата и время отбора, и дата и время получения проб	27.03.2025 13:15-13:48– 27.03.2025 15:05
10. Фактический адрес места осуществления деятельности ИЛ	214038 г. Смоленск ул. Кловская д.11
11. Дата и время начала и окончания проведения исследований (испытаний) и измерений	27.03.2025 16:10 – 28.03.2025 15:40

13. Используемые СИ:

Наименование	Тип	Зав. №	№ свидетельства о поверке во ФГИС «АРШИН»	Срок действия
Анализатор жидкости	Флюорат 02-3М	5808	С-ВЧ/13-11-2024/387110541	12.11.2025
Весы лабораторные аналитические	HTR-220CE	091852209	С-ВЧ/22-10-2024/382692929	21.10.2025
Спектрофотометр	ПЭ-5400 ВИ	54ВИ266	С-ВЧ/13-11-2024/387255094	12.11.2025
Анализатор жидкости	ЭКСПЕРТ-001-4	8651	С-ТТ/02-07-2024/352322185	01.07.2025
Электрод	ЭСК-10603/7	52019		

14. Результаты исследований (испытаний) и измерений

№ п/п	Определяемая характеристика (показатель)	Единицы измерений	Результаты испытаний (измерений) с учётом погрешности/неопределённости		Нормативные документы на методику измерений
			Шифр пробы - место отбора		
			436ВП– водонапорная башня по ул. Мира за д. 566 (после водоподготовки перед поступлени ем в водонапорную сеть), смоленская обл., г. Демидов	437ВП– водонапорная башня по ул. Советская за д. 18-а	
1	2	3	4	5	6
1.	Запах при 20 °С	баллы	0	0	ГОСТ Р 57164-2016
2.	Запах при 60 °С	баллы	1	0	ГОСТ Р 57164-2016
3.	Привкус	балл	1	0	ГОСТ Р 57164-2016
4.	Мутность	ЕМФ	2,5±0,6	<1,0 ¹⁾	ПНД Ф14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.)
5.	Цветность	градус цветности	19±4	25±5	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
6.	Водородный показатель (рН) ³⁾	ед. рН	6,52±0,05	6,60±0,05	Анализаторы жидкости ЭКСПЕРТ-001. Руководство по эксплуатации (КТЖГ.414318.001 РЭ)
7.	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	6,4±0,6	5,0±0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
8.	Жесткость общая	мг/дм ³	10,5±1,6	12,0±1,8	ГОСТ 31954-2012, метод А
9.	Сухой остаток	мг/дм ³	206	240	ГОСТ 18164-72
10.	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,021±0,007 ²⁾	0,023±0,008 ²⁾	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 (Издание 2012 г.)

- 1) Результат измерений меньше нижнего значения диапазона определяемых концентраций согласно методике измерений
 2) Приведена расширенная абсолютная неопределенность при коэффициенте охвата К=2. Для всех остальных показателей - границы абсолютной погрешности при вероятности Р= 0,95
 3) Измерения проведены на месте отбора

15. Приложение к протоколу исследований (испытаний) и измерений: - (чертежи, эскизы и др. документы)

16. Дополнения, отклонения или исключения из метода: -

17. Реквизиты плана отбора проб: П-173-02

Примечание:

Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме, в какой бы то ни было форме, без письменного разрешения испытательной лаборатории.

При подготовке и проведении исследований (испытаний) и измерений были соблюдены необходимые требования к условиям окружающей среды в соответствии с нормативными документами.

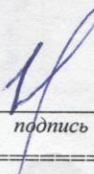
Данный протокол исследований (испытаний) и измерений касается только проб, прошедших исследования (испытания) и измерения или отбор.

Испытательная лаборатория не несет ответственности за информацию, представленную заказчиком. Данные в строках начиная с «Наименование и контактные данные Заказчика» и заканчивая «Наименование объекта (предприятия)» представлены со слов заказчика.

** - результат анализа рассчитан из двух параллельных определений и представлен в виде среднего арифметического значения (в соответствии с требованием методики определения).

Старший группы контроля качества вод

ведущий инженер
должность


подпись

Иваницкая О. А.
ФИО

=====конец протокола=====