



Общество с ограниченной ответственностью
“Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды”
(ООО “ГИЦ ПВ”)

Юридический и фактический адрес:

108811, Россия, г. Москва, муниципальный округ Солнцево вн.тер. г., ш. Киевское км 22-й,
 д. 4, стр. 1, этаж/блок 4/А

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

(Адреса мест осуществления деятельности):

108811, РОССИЯ, Москва г., п. Московский, Киевское шоссе 22-й км, домовл. 4, стр. 1, блок А, эт. 4, оф. 405 А

108811, РОССИЯ, Москва г., п. Московский, Киевское шоссе 22-й км, домовл. 4, стр. 2, блок Г, эт. 9, оф. 938 Г

Тел.: +7 (495) 246-24-24; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. E-mail: voda@gicpv.ru. www.gicpv.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного центра
 М.В. Морина

« 09 » сентября 2025г.



Протокол испытаний № ВП-34889/25

«09» сентября 2025 г.

Лист 1 из 2

Заказчик: **СНТСН «Родничок»**

Описание пробы/образца: проба воды

Дата отбора пробы: 05.09.2025

Адрес отбора пробы: Наро-Фоминский р-н, д. Порядино, СНТ «Родничок»

Дата принятия пробы в работу: 05.09.2025

Даты проведения испытаний: 05.09.2025 - 09.09.2025

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Аммиак, мг/дм ³	< 0,03	0,5	ГОСТ 31870-2012
2.	Железо общее, мг/дм³	2.4	0.3	ГОСТ Р 57165-2016
3.	Марганец, мг/дм ³	< 0.0060	0.1	ГОСТ Р 57165-2016
4.	Кальций, мг/дм ³	78	25 - 130*	ГОСТ Р 57165-2016
5.	Магний, мг/дм ³	20.0	50	ГОСТ Р 57165-2016
6.	АПВ, мг/дм ³	< 0.025	0.5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 (изд. 2014 г.)
7.	Нитраты, мг/дм ³	12.8	45.0	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98
8.	Нитриты, мг/дм ³	0.096	3.0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.3-2023
9.	Щелочность общая, ммоль-экв/дм ³	5.2	0.5 - 6.5*	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
10.	Гидрокарбонаты, мг/дм³	440	30 - 400*	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
11.	Жесткость общая, °Ж	5.6	7.0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
12.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.81	6.0 - 9.0	ФР.1.31.2005.01774
13.	Мутность, ЕМФ	0.8	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
14.	Цветность, градусы	9	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
15.	Привкус, баллы	3	2	ГОСТ Р 57164-2016
16.	Запах при 60°С, баллы	4	2	ГОСТ Р 57164-2016

17.	Перманганатная окисляемость, мгО/дм ³	1.2	5.0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
18.	Сульфаты, мг/дм ³	24	500.0	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98
19.	Хлориды, мг/дм ³	12.9	350.0	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99
20.	Фториды, мг/дм ³	0.033	1.5	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98
21.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм ³	610	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (п. 11.1)
22.	Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	Не обнаружены в 1 мл	50	МУК 4.2.1018-01
23.	Общие колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	Не обнаружены в 100 мл	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
24.	Термотолерантные колиформные бактерии, число бактерий в 100 мл	Не обнаружены в 100 мл	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
25.	Энтерококки, КОЕ/100см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.3963, п.8.3
26.	Escherichia coli, КОЕ/100см ³	0	Отсутствие	МУК 4.2.3963, п.7.3
27.	Удельная активность Ra (226), Бк/мл	11,7±3,2	30***	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гаммаспектрометра с п.о. «ПРОГРЕСС» (свидетельство об аттестации МВИ № 40090.3Н700 от 22.01.20)
28.	Удельная активность Th (232), Бк/мл	16,3±4,1	40***	
29.	Удельная активность K (40), Бк/мл	42±73,5	800***	
30.	Удельная активность Cs (137), Бк/мл	≤7,1	20***	
31.	Объемная активность радона-222, Бк/дм ³	3.1	60	ФР.1.40.2018.31320

[1] - СанПиН 1.2.3685-21(раздел III "Нормативы качества и безопасности воды", табл. 3.1, 3.3, 3.5, 3.12, 3.13) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

* - Нормативы физиологической полноценности питьевой воды - условное соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1116-02 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества»

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям. Данный протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЦ ООО «ГИЦ ПВ», во избежание искажения информации.

ИЦ не несет ответственности за отбор проб Заказчиком и предоставление им информации, влияющей на достоверность результатов испытаний.

Ответственный за оформление протоколов:
Заведующий Отделом регистрации проб и оформления протоколов (ОРП)

Протокол выдал

Конец протокола



Ю.Н. Бережная

Заведующий ОРП
Ю.Н. Бережная