



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

108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 1, блок А, оф. 405  
108811, г. Москва, п. Московский, 22-й км Киевского шоссе, домовл. 4, стр. 2, блок Г, оф. 938  
Тел./факс: +7 (495) 24-6-24-24 / 246-09-35; 8-800-707-1107; моб.: +7-916-2303-916. [www.gicpv.ru](http://www.gicpv.ru)

**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР**

**«Утверждаю»**  
Руководитель испытательного центра  
М.В. Морина



**Протокол испытаний ВП-15296/23**  
**«05» июня 2023 г.**

Лист 1 из 2

**Заказчик: ИП Полуэктова Н.Г.**

**Объект испытаний: Проба питьевой воды<sup>x</sup>**

**Акт отбора пробы: Не предъявлен. Проба отобрана Заказчиком<sup>x</sup>**

**Дата отбора пробы: Не указано<sup>x</sup>**

**Место отбора пробы: Московская область, г.о. Красногорск, р.п. Нахабион, дер. Желябино, широта 55.869223, долгота 37.178947, родник № 8<sup>x</sup>**

**Дата принятия пробы в работу: 29.05.2023**

**Даты проведения испытаний: 29.05.2023 - 05.06.2023**

x - со слов Заказчика

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Алюминий, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.01	0.2	ГОСТ Р 57165-2016
2.	Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.05	0.3	ГОСТ Р 57165-2016
3.	Кадмий, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.0001	0.001	ГОСТ Р 57165-2016
4.	Свинец, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.003	0.01	ГОСТ Р 57165-2016
5.	Нитраты, мг/дм <sup>3</sup>	31	45.0	ФР.1.31.2005.01774
6.	Нитриты, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.02	3.0	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
7.	<b>Жесткость общая, °Ж</b>	<b>10.8</b>	<b>10.0</b>	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
8.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.13	6.0 - 9.0	ФР.1.31.2005.01774
9.	Мутность, ЕМФ	< 1	2.6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
10.	Цветность, градусы	< 1	30	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
11.	Привкус, баллы	2	3	ГОСТ Р 57164-2016
12.	Запах при 20°С, баллы	3	-	ГОСТ Р 57164-2016
13.	Ион аммония, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.05	1.9	ПНД Ф 14.2:4.209-05
14.	Сульфаты, мг/дм <sup>3</sup>	93	500.0	ГОСТ 31940-2012, метод 2
15.	Хлорид-ион, мг/дм <sup>3</sup>	148	350.0	ФР1.31.2005.01774
16.	Фториды, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.02	1.5	ФР.1.31.2005.01774
17.	Общая минерализация (сухой остаток), мг/дм <sup>3</sup>	770	1500	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 (п. 11.1)
18.	Никель, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.001	0.02	ГОСТ Р 57165-2016

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
19.	Общее микробное число (ОМЧ) при (37±1,0)°С, КОЕ/см <sup>3</sup>	Не обнаружено	100	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
20.	Барий, мг/дм <sup>3</sup>	0.049	0.7	ГОСТ Р 57165-2016
21.	<b>Бор</b> , мг/дм <sup>3</sup>	<b>0.52</b>	<b>0.5</b>	ГОСТ Р 57165-2016
22.	БПК 5, мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	< 0.5	-	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97
23.	Запах при 60°С, баллы	3	-	ГОСТ Р 57164-2016
24.	Стронций, мг/дм <sup>3</sup>	0.195	7.0	ГОСТ Р 57165-2016
25.	ХПК, мгО/дм <sup>3</sup>	< 5	-	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03
26.	Хром суммарно, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.001	0.05	ГОСТ Р 57165-2016
27.	Цианиды, мг/дм <sup>3</sup>	< 0.002	0.07	Методика № 01.1:1.2.4.47-06 (ФР.1.31.2007.03331)

[1] - СанПиН 1.2.3685-21(раздел III "Нормативы качества и безопасности воды", табл. 3.1, 3.3, 3.6, 3.12, 3.13) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

*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 проведение испытаний:

Главный эксперт по научно-методической работе



П.С. Иванов