



ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР
Акционерного общества "Главный контрольно-
испытательный центр питьевой воды"
(АО "ГИЦ ПВ")



Аттестат аккредитации (ИЛАС) № ААС.А.00259

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

«Утверждаю»

Руководитель

Испытательного центра



М.В. Морина

Протокол испытаний № ВП-3369/21
«23» февраля 2021 г.

Лист 1 из 2

Заказчик: **ООО «ГМВ Ко»**

Объект испытаний: Образец воды питьевой упакованной «Гучковская+», негазированная, в пластиковой бутылке объемом 5,0 л., дата розлива 17.02.2021

Акт отбора пробы: Акт отбора № 2 от «17» февраля 2021 г. (отбор выполнен ООО «ГМВ Ко»), предъявлен Заказчиком

Дата и время отбора пробы: 17.02.2021, 11:00-11:15

Место отбора пробы: 141421, Московская область, г. Химки, мкр. Сходня, ул. Горная, д. 33, склад готовой продукции

Дата и время принятия пробы в работу: 17.02.2021, 14:03

Даты проведения испытаний: 17.02.2021 - 23.02.2021

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
1.	Водородный показатель (рН), ед. рН	7.11	4.5 - 9.5	ФР.1.31.2005.01774
2.	Мутность, ЕМФ	< 1	1.0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
3.	Привкус, баллы	0	0	ГОСТ Р 57164-2016
4.	Цветность, градусы	4.7	5	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
5.	Гидрокарбонаты, мг/дм ³	83	30 - 400*	ГОСТ 31957-2012 (метод А)
6.	Кальций, мг/дм ³	16.0	25 - 130*	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97
7.	Магний, мг/дм ³	7.6	-	ФР.1.31.2018.29677
8.	Минерализация общая, мг/дм ³	160	1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
9.	Нитраты, мг/дм ³	0.63	20	ФР.1.31.2005.01774
10.	Сульфаты, мг/дм ³	9.2	250	ГОСТ 31940-2012, метод 3
11.	Фторид-ион, мг/дм ³	0.21	1.5	ФР.1.31.2005.01774
12.	Хлориды, мг/дм ³	12.8	250	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97
13.	Алюминий, мг/дм ³	< 0.02	0.2	Методика № 01.1:1.2.3.4.11-05 (ФР.1.31.2006.02320)
14.	Железо суммарно, мг/дм ³	< 0.04	0.3	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
15.	Кадмий, мг/дм ³	< 0.0001	0.001	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя	ПДК (предельно допустимая концентрация), по [1]	Метод испытаний (ссылка на НД)
16.	Марганец, мг/дм ³	< 0.001	0.05	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
17.	Медь, мг/дм ³	< 0.001	1.0	ФР.1.31.2018.29677
18.	Молибден, мг/дм ³	< 0.001	0.07	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
19.	Натрий, мг/дм ³	5.3	200	ФР.1.31.2005.01774
20.	Никель, мг/дм ³	< 0.001	0.02	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
21.	Ртуть, мг/дм ³	< 0.0001	0.0005	ГОСТ 31950-2012 (метод 1)
22.	Селен, мг/дм ³	< 0.002	0.05	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
23.	Свинец, мг/дм ³	< 0.001	0.01	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
24.	Мышьяк, мг/дм ³	< 0.005	0.01	ГОСТ 31870-2012 (Метод 1)
25.	Аммиак и аммоний-ион, мг/дм ³	< 0.05	0.1	ПНД Ф 14.2:4.209-05
26.	Нефтепродукты (суммарно), мг/дм ³	< 0.005	0.05	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
27.	Нитриты, мг/дм ³	< 0.02	0.5	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95
28.	Перманганатная окисляемость, мгО ₂ /дм ³	< 0.25	3.0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
29.	Жесткость общая, °Ж	1.44	7	ГОСТ 31954-2012 (метод А)
30.	Удельная суммарная альфа-активность, Бк/дм ³	0.160	0.2	ФР.1.40.2018.31321
31.	Удельная суммарная бета-активность, Бк/дм ³	0.22	1.0	ФР.1.40.2018.31321
32.	Запах, баллы	0	-	ГОСТ Р 57164-2016
33.	Калий, мг/дм ³	3.4	20*	ФР.1.31.2005.01774
34.	Общее микробное число, КОЕ/см ³	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01, п. 8.1
35.	Общие колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
36.	Сероводород, мг/дм ³	< 0.002	-	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
37.	Термотолерантные колиформные бактерии, бактерий в 100 см ³	Не обнаружено	-	МУК 4.2.1018-01, п. 8.2
38.	Щелочность общая, ммоль-экв/дм ³	1.36	0.5 - 6.5*	ГОСТ 31957-2012 (метод А)

[1] - ТР ЕАЭС 044/2017 «О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду»

* - 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. Передача документа третьим лицам, а также его полное или частичное копирование без разрешения АО «ГИЦ ПВ» и согласования с Заказчиком не допускается.

Ответственный за проведение испытаний:

Главный эксперт по научно-методическим работам _____ П.С. Иванов