

# ГЦИЦ ПВ® Аккредитованный Главный контрольно-испытательный центр питьевой воды (ЗАО «ГЦИЦ ПВ»)



«Утверждаю»

Генеральный директор

Ю.Н. Гончар

Аттестат аккредитации ИЛ (ИЦ) № РОСС RU.0001.21.ПВ06 (Росстандарт)  
Аттестат аккредитации ИЛЦ (ИЛ) № ГСЭН.RU.ЦОА.565 (№РОСС RU.0001.516498)  
(Роспотребнадзор)  
Лицензия на определение уровня загрязнения (включая радиоактивное)  
водных объектов и почв № Р/2010/1775/100/Л (Росгидромет)  
Сертификат СМК по ГОСТ Р ИСО 9001-2008 № РОСС RU.ИК.32.К00056  
117571, Российская Федерация, г. Москва, проспект Вернадского, д. 86, стр. 7  
Тел./факс: (495) 936-8-936 / 936-8-935. Тел. моб.: +7-916-2303-916. [www.gicpv.ru](http://www.gicpv.ru)



“Лидер  
русского  
бизнеса-2009”

2009

## Протокол сертификационных испытаний № 9136/14

«24» декабря 2014 г.

Всего листов: 2

Заявитель: ООО «Акватория», РФ, г. Санкт-Петербург.

Испытуемые объекты: Образцы дистиллированной воды до (№ 1) и после (№ 2) ее выдерживания в контакте с рабочими поверхностями *фильтра-кувшина бытового модели «Альфа» со сменным фильтрующим модулем модели 505*, артикул 30502 с торговым знаком «ГЕЙЗЕР» (по ТУ 3697-020-48981941-2014) производства ООО «Акватория», РФ, г. Санкт-Петербург

Дата проведения исследований: 01 – 22.12.2014 г.

Испытания проведены в соответствии с Методическими указаниями МУ 2.1.4.2898-11 «Санитарно-эпидемиологические исследования (испытания) материалов, реагентов и оборудования, используемых для водоочистки и водоподготовки в системах водоснабжения» и ГОСТ Р 51871-02 «Устройства водоочистные. Общие требования к эффективности и методы ее определения».

Методы испытаний соответствуют требованиям ГОСТ Р 51232-98 (р.р. 3, 4).

Оценка эффективности очистки – по ГОСТ Р 51871-02 (р. 4).

### Результаты испытаний:

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значения показателей		ПДК по СанПиН 2.1.4.2652-10	Метод испытаний (ссылка на НД)
		№ 1	№ 2		
1.	Перманганатная окисляемость, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,25	0,31	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.)
2.	Стирол (винилбензол), мг/дм <sup>3</sup>	< 0,002	< 0,002	0,02	МУК 2.3.3.052-96
3.	Формальдегид (метаналь), мг/дм <sup>3</sup>	< 0,02	< 0,02	0,05	МВИ 01.1:1.2.4.46-06
4.	Серебро, мг/дм <sup>3</sup>	< 0,0005	0,0012	0,05	ГОСТ Р 51309-99

2. Испытуемые объекты: Образцы модельного раствора на основе воды системы питьевого водоснабжения до (№ 3) и после *фильтра-кувшина бытового модели «Альфа» со сменным фильтрующим модулем модели 505, артикул 30502* с торговым знаком «ГЕЙЗЕР» (по ТУ 3697-020-48981941-2014) производства ООО «Акватория», РФ, г. Санкт-Петербург после пропускания 60 литров (№ 4), 150 литров (№ 5), 240 литров (№ 6), 300 литров (№ 7) и 360 литров (№ 8) воды питьевого водоснабжения.

Результаты испытаний:

№ п/п	Номенклатура показателей, единицы измерения	Значение показателя						ПДК, СанПиН 2.1.4.1074-01	Метод испытаний (ссылка на НД)
		№ 3	№ 4	№ 5	№ 6	№ 7	№ 8		
1.	Водородный показатель (рН), ед.	7,6	7,8	7,8	7,8	7,8	7,8	6,0 – 9,0	ФР.1.31.2005.01774
2.	Железо общее, мг/дм <sup>3</sup>	0,32	<0,005	<0,005	0,04	0,05	0,07	0,3	МВИ 01.1:1.4.2:2.18-05
3.	Медь, мг/дм <sup>3</sup>	1,022	0,011	0,016	0,025	0,033	0,042	1,0	МУК 4.1.1504-03
4.	Хлор остаточный свободный, мг/дм <sup>3</sup>	0,65	0,05	0,06	0,08	0,10	0,10	0,3 – 0,5	МВИ 01.1:1.2.3.4.40-06
5.	Хлороформ, мг/дм <sup>3</sup>	0,210	0,004	0,005	0,005	0,006	0,006	0,2	ГОСТ Р 51392-99
6.	Мутность, ЕМФ	4,0	<1,0	<1,0	<1,0	1,0	1,2	2,6	ИИД Ф 14.1:2:4.213-05
7.	Цветность, град.	34	4	5	7	10	10	20	ГОСТ Р 52769-2007
8.	Запах, баллы	3	0	0	0	0	1	2	ГОСТ 3351-74
9.	Привкус, баллы	2	0	0	0	0	1	2	ГОСТ 3351-74
10.	Общее микробное число, число образующих колонии бактерий в 1 мл	63	Не обнаружены в 1 мл	Не обнаружены в 1 мл	Не обнаружены в 1 мл	Не обнаружены в 1 мл	Не обнаружены в 1 мл	Не более 50	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за проведение испытаний:

Руководитель ИЦ ЗАО «ГИЦ ПВ» \_\_\_\_\_  П.С. Иванов

Примечания:

*Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытаниям.*

*Передача протокола или его копий третьим лицам без разрешения ГИЦ ПВ и согласования с заказчиком не допускается.*