

ОБЩЕСТВО С ОРГАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ЛАБОРАТОРИННЫЙ ЦЕНТР ПРОМЫШЛЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ И ИЗДЕЛИЙ (ООО «НЛЦ ПРОМИ») ИНН 4703184937 КПП 470301001 ОГРН 1214700012548 ОКПО 48381000

Р/счет 40702810500000033675 в АО Банк «ПСКБ» г. Санкт-Петербург  
БИК 044030852 к/с 30101810000000000852

Юридический адрес: 188640, Ленинградская область, м.р-н, г.п. Всеволожское, г. Всеволожск, пр-кт Гончарова, д.2 каб. 2

**Лаборатория ООО «НЛЦ ПРОМИ»**

Адрес осуществления деятельности: 188640, Ленинградская область, м.р-н, г.п. Всеволожское, г. Всеволожск, пр-кт Гончарова, д.2 каб. 2,4,22,23

Тел.: 8 952 377 23 61 e-mail: [mail@promilab.ru](mailto:mail@promilab.ru)

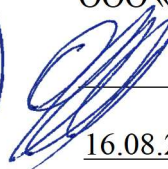
Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц в национальной системе аккредитации

**RA.RU.21PA81** дата внесения сведений 26.06.2023



«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель лаборатории  
ООО «НЛЦ ПРОМИ»



Финагина Е.Г.

16.08.2023 г.

## Протокол испытаний образца № 53-2023 от 16.08.2023 г.

1. Наименование образца (предоставлено заказчиком): «Смеситель Milardo, АРТ. M01SB0FM05, с латунным корпусом и изливом из нержавеющей стали и полимера, которые непосредственно соприкасаются с водой, механический запорно-регулирующий узел; гальваническое покрытие.»

2. Наименование Заказчика юридический, фактический адрес, ИНН, телефон заказчика (предоставлено заказчиком): ООО «СКЛ», юр. адрес: 198095, Россия, Санкт-Петербург, Химический пер., д.1, лит. АВ, офис 416; факт. адрес: 196140, Россия, Санкт-Петербург, Пулковское шоссе, д.56, к.4, лит. А; ИНН 7805442438; тел.: 8 (812) 318 05 15, e-mail: [quality03@skl-co.ru](mailto:quality03@skl-co.ru).

3. Наименование Изготовителя юридический, фактический адрес (предоставлено заказчиком): ZHEJIANG VOLONG SANITARY WARES CO., LTD юр. и факт адрес: 4th floor 2nd

Протокол измерений (испытаний) не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ». Протокол испытаний выпущен в 2 экземплярах

apartment, 39# Haichang Road, Haicheng Street, Longwan District, Wenzhou, China, тел.: 86-577-85236000, факс: 86-577-85215666, e-mail: hualang@volong.com

4. Основание для проведения испытаний (номер заявки на проведение испытаний): заявка № 24-2023 от 22.05.2023 г.

5. Место и дата отбора пробы<sup>1</sup> (предоставлено заказчиком): склад заказчика, 22.05.2023 г.

6. Дата и время доставки образца в лабораторию/количество образцов: 01.06.2023 г. в 13.00, количество образцов- 3 шт.

7. Адрес лаборатории: 188640, Ленинградская область, м.р-н Всеволожский, г.п. Всеволожское, г. Всеволожск, пр-кт Гончарова д. 2, кабинет 2,4,22,23

8. Дата проведения испытаний (измерений) 14.07.2023-04.08.2023

9. Цель проведения испытаний (предоставлено заказчиком): Испытания арматуры санитарно-технической водоразборной на соблюдение требований ГОСТ 19681-2016 «АРМАТУРА САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ВОДОРАЗБОРНАЯ. Общие технические условия» в части пп.5.2.1 и п.5.3.

10. Условия проведения испытаний:

Дата	Температура воздуха, °С	Влажность, %	Давление, кПа	Напряжение в сети, В	Частота в сети, Гц
14.07.23-04.08.23	21,0-23,5	34-41	100,1-102,0	220-224	50

11. Идентификация проб воды в рамках испытаний по ГОСТ 34771 п.14:

98-1/1- проба воды с рН 9 первый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

98-2/1- проба воды с рН 6 первый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

.....

98-1/4- проба воды с рН 9 четвертый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

98-2/4- проба воды с рН 6 четвертый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

12. Результаты испытаний<sup>2</sup>:

№ п/п	Наименование образца/изделия/продукции	Регистрационный номер образца в лаборатории	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	Результат испытаний	Неопределенность измерений ± U	Шифр документа устанавливающие правила и методы испытаний
1	Вода питьевая с рН 6 после испытания образца под рег. № СТИ-98-23	98-2/1	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.
				Никель (Ni), мг/л	0,011	0,003	
				Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
Цинк (Zn), мг/л	0,095	0,033					

<sup>1</sup> Лаборатория не несёт ответственности за отбор проб.

<sup>2</sup> Полученные результаты измерений относятся только к представленным Заказчиком образцам.

Протокол измерений (испытаний) не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ». Протокол испытаний выпущен в 2 экземплярах

№ п/п	Наименование образца/изделия/продукции	Регистрационный номер образца в лаборатории	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	Результат испытаний	Неопределенность измерений ± U	Шифр документа устанавливающие правила и методы испытаний
		98-2/2	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	0,009	0,003	
				Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	0,11	0,04	
		98-2/3	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	0,010	0,003	
				Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	0,049	0,017	
		98-2/4	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	0,006	0,002	
				Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	0,036	0,013	
2	Вода питьевая с рН 9 после испытания образца под рег. № СТИ-98-23	98-1/1	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.
				Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	0,15	0,05	
		98-1/2	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	0,10	0,04	
		98-1/3	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	0,081	0,028	
		98-1/4	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	
Марганец (Mn), мг/л	<0,001			-			
Медь (Cu), мг/л	<0,001			-			
Алюминий (Al), мг/л	<0,01			-			
Цинк (Zn), мг/л	0,028			0,010			

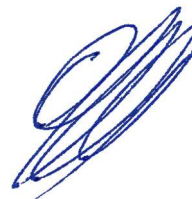
Протокол измерений (испытаний) не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ».  
Протокол испытаний выпущен в 2 экземплярах

№ п/п	Наименование образца/изделия/продукции	Регистрационный номер образца в лаборатории	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	Результат испытаний	Неопределенность измерений ± U	Шифр документа устанавливающие правила и методы испытаний
3	«Смеситель Milardo, АРТ. M01SB0FM05, с латунным корпусом и изливом из нержавеющей стали и полимера, которые непосредственно соприкасаются с водой, механический запорно-регулирующий узел; гальваническое покрытие.»	СТИ-98-23	Арматура санитарно-техническая водоразборная	Свинец (Pb)	соответствует	-	ГОСТ 34771 п. 14
				Никель (Ni)	соответствует	-	
				Марганец (Mn)	соответствует	-	
				Медь (Cu)	соответствует	-	
				Алюминий (Al)	соответствует	-	
				Цинк (Zn)	соответствует	-	
4				Герметичность	соответствует	-	ГОСТ 34771 п. 7.2
5				Герметичность запирающего устройства	выдерживает	-	ГОСТ 34771 п. 7.3
	Герметичность смесителя перед запорным элементом	выдерживает	-				
6	Герметичность смесителя после запорного элемента	выдерживает	-	ГОСТ 34771 п.7.4			
7	Герметичность запирающего узла: перекрестный ток горячей и холодной воды	выдерживает	-	ГОСТ 34771 п.7.5			
8	Оценка герметичности санитарно-технической водоразборной арматуры	соответствует	-	ГОСТ 34771 п.7.7			

**Заключение:** Образец под регистрационным номером в лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ» СТИ-98-2023 («Смеситель Milardo, АРТ. M01SB0FM05, с латунным корпусом и изливом из нержавеющей стали и полимера, которые непосредственно соприкасаются с водой, механический запорно-регулирующий узел; гальваническое покрытие.») **выдержал** химические испытания по п.14 ГОСТ 34771-2021 и испытания на герметичность по п.7 ГОСТ 34771-2021.

Протокол оформил:                      руководитель лаборатории

Финагина Е.Г.



Дата выдачи протокола: 16.08.2023 г.

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытание.

Окончание протокола

Протокол измерений (испытаний) не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ». Протокол испытаний выпущен в 2 экземплярах

