

Научно-лабораторный центр промышленных материалов и изделий





ОБПЕСТВО С ОРГАНИЧЕННОЙ ОТВЕТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ЛАБОРАТОРИНЫЙ 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

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц в национальной системе аккредитации

RA.RU.21PA81 дата внесения сведений 26.06.2023

«УТВЕРЖДАЮ» НЛЦ ПР Руководитель лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ» ДЛЯ ПРОТОКОЛОВ Финагина Е.Г. **ИСПЫТАНИЙ** 16.08.2023 г. 4703184

Протокол испытаний образца № 38-2023 от 16.08.2023 г.

- 1. Наименование образца (предоставлено заказчиком): «Смеситель Milardo, APT. M01BLJ0M05 с латунным корпусом и изливом из нержавеющей стали, которые непосредственно соприкасаются с водой, механический запорно-регулирующий узел; окрашивание.»
- 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.
- 3. Наименование Изготовителя юридический, фактический адрес (предоставлено заказчиком): ZHEJIANG VOLONG SANITARY WARES CO., LTD юр. и факт адрес: 4th floor 2nd apartment, 39# Haichang Road, Haicheng Street, Longwan District, Wenzhou, China, тел.: 86-577-85236000, факс: 86-577-85215666, e-mail: hualang@volong.com



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

- 4. Основание для проведения испытаний (номер заявки на проведение испытаний): <u>заявка №</u> 24-2023 от 22.05.2023 г.
 - 5. Место и дата отбора пробы¹ (предоставлено заказчиком): <u>склад заказчика, 22.05.2023 г.</u>
- 6. Дата и время доставки образца в лабораторию/количество образцов: <u>22.05.2023 г. в 13.00,</u> 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) <u>26.06.2023-24.07.2023</u>
- 9. Цель проведения испытаний (предоставлено заказчиком): <u>Испытания арматуры санитарно-технической водоразборной на соблюдение требований ГОСТ 19681-2016 «АРМАТУРА САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ВОДОРАЗБОРНАЯ.</u> Общие технические условия» в части пп.5.2.1 и п.5.3.
 - 10. Условия проведения испытаний:

Дата	Температура	Влажность, %	Давление,	Напряжение в	Частота в
	воздуха, °С		кПа	сети, В	сети, Гц
26.06.23-24.07.23	21,0-23,5	34-46	101,1-101,8	220-224	50

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

75-1/1- проба воды с рН 9 первый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

75-2/1- проба воды с pH 6 первый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

.

75-1/4- проба воды с рН 9 четвертый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

75-2/4- проба воды с рН 6 четвертый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

12. Результаты испытаний²:

№ п/п	Наименование образца/изделия/ продукции	Регистрац ионный номер образца в лаборатор ии	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	Результат испытаний	Неопред еленнос ть измерен ий ± U	Шифр документа устанавлива ющие правила и методы испытаний
1	Вода питьевая с рН 6 после испытания образца под рег. № СТИ-75-23	75-2/1	Вода питьевая	Свинец (Рb), мг/л Никель (Ni), мг/л Марганец (Мn), мг/л Медь (Сu), мг/л Алюминий (Al), мг/л Цинк (Zn), мг/л	<0,002 <0,005 0,007 0,021 <0,01 0,016	- 0,002 0,005 - 0,006	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.
				Свинец (Рв), мг/л	<0,002	-	
		75-2/2	Вода питьевая	Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	
				Марганец (Мп), мг/л	<0,001	-	

¹ Лаборатория не несёт ответственности за отбор проб.

² Полученные результаты измерений относятся только к представленным Заказчиком образцам.



№ п/п	Наименование образца/изделия/ продукции	Регистрац ионный номер образца в лаборатор ии	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	Результат испытаний	Неопред еленнос ть измерен ий ± U	Шифр документа устанавлива ющие правила и методы испытаний
				Медь (Си), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	<0,001	-	
			T .	Свинец (Рb), мг/л	<0,002	_	
				Никель (Ni), мг/л	<0,002	_	
				Марганец (Мп), мг/л	<0,001	-	
		75-2/3	Вода питьевая	Медь (Си), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	<0,001	-	
				Course (Db) vg/g	<0,002		
				Свинец (Рb), мг/л Никель (Ni), мг/л	<0,002	-	
				Марганец (Мп), мг/л	<0,003	_	
		75-2/4	Вода питьевая	Медь (Си), мг/л	<0,001	_	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	_	
				Цинк (Zn), мг/л	<0,001	-	
	Вода питьевая с	75-1/1	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-	
	рН 9 после			Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	
	испытания			Марганец (Мп), мг/л	0,015	0,004	
	образца под рег.			Медь (Си), мг/л	<0,001	-	
	№ СТИ-75-23			Алюминий (Al), мг/л	<0,01	- 0.004	
				Цинк (Zn), мг/л	0,011	0,004	
				Свинец (Рв), мг/л	<0,002	_	
		75-1/2		Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	ГОСТ Р
				Марганец (Мп), мг/л	0,013	0,003	57162 искл.
			Вода питьевая	Медь (Си), мг/л	<0,001	-	п. 8.1.1.
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	11. 0.1.1.
				Цинк (Zn), мг/л	< 0,001	-	
2							
		75-1/3	Вода питьевая	Свинец (Рв), мг/л	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	
				Марганец (Мп), мг/л	0,007	0,002	
			,,	Медь (Си), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
			<u> </u>	Цинк (Zn), мг/л	<0,001	-	
		75-1/4 Вода г		Свинец (Рв), мг/л	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	<0,005	-	
				Марганец (Мп), мг/л	0,004	0,001	
			Вода питьевая	Медь (Си), мг/л	< 0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	< 0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	<0,001	-	
	«Смеситель		Арматура санитарно-	Свинец (Рв)	соответствует	-	ГОСТ 34771
	Milardo, APT. M01BLJ0M05 c			Никель (Ni)	соответствует	_	
2	M01BLJ0M05 c	OTHER SECO	санитарно-	THIRESID (TVI)	,		100134//1
3	М01BLJ0М05 с латунным корпусом и	СТИ-75-23	санитарно- техническая водоразборная	Марганец (Мп)	соответствует	-	п. 14



№ п/п	Наименование образца/изделия/ продукции	Регистрац ионный номер образца в лаборатор ии	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	Результат испытаний	Неопред еленнос ть измерен ий ± U	Шифр документа устанавлива ющие правила и методы испытаний
	нержавеющей стали, которые			Алюминий (Al)	соответствует	-	
	непосредственно			Цинк (Zn)	соответствует	-	
4	соприкасаются с водой,			Герметичность	соответствует	-	ГОСТ 34771 п. 7.2
5	механический запорно- регулирующий			Герметичность запирающего устройства	выдерживает	-	ГОСТ 34771
3	5 узел; окрашивание.»			Герметичность смесителя перед запорным элементов	выдерживает	-	п. 7.3
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-75-2023 («Смеситель Milardo, APT. M01BLJ0M05 с латунным корпусом и изливом из нержавеющей стали, которые непосредственно соприкасаются с водой, механический запорнорегулирующий узел; окрашивание.») выдержал химические испытания по п.14 ГОСТ 34771-2021 и испытания на герметичность по п.7 ГОСТ 34771-2021.

Протокол оформил: руководитель лаборатории

Дата выдачи протокола: 16.08.2023 г.

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытание.

Окончание протокола



Финагина Е.Г.