



RA.RU.21PA81



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

ОБЩЕСТВО С ОРГАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «НАУЧНО-ЛАБОРАТОРИЙНЫЙ 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»

Руководитель лаборатории
ООО «НЛЦ ПРОМИ»

Финагина Е.Г.

23.11.2023 г.

Протокол испытаний образца № 320-2023 от 23.11.2023 г.

1. Наименование образца (предоставлено заказчиком): Смеситель IDDIS, АРТ. FOSSB00i01 латунный, корпус которого соприкасается 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

3. Наименование Изготовителя юридический, фактический адрес (предоставлено заказчиком): Wenzhou Huazu Science and Technology Co., Ltd., юр. и факт адрес: Address of registration: No 98 Yinshan Road, Haicheng Street, Wenzhou Economic & Technological Area, Wenzhou, China, +86 577 86922977, huazu@hua-zu.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): заявка № 102-2023 от 22.10.2023 г.

5. Место и дата отбора пробы¹ (предоставлено заказчиком): склад ООО «СКЛ», 04.10.2023

6. Дата и время доставки образца в лабораторию/количество образцов: 27.10.2023 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) 27.10.23 - 17.11.23

9. Цель проведения испытаний (предоставлено заказчиком): Испытания арматуры санитарно-технической водоразборной на соблюдение требований ГОСТ 19681-2016 «АРМАТУРА САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ВОДРАЗБОРНАЯ. 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
27.10.23-17.11.23	20,5-22,0	39-45	100,1-101,4	200-224	50

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

224-1/1- проба воды с рН 9 первый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

224-2/1- проба воды с рН 6 первый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

.....

224-1/4- проба воды с рН 9 четвертый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

224-2/4- проба воды с рН 6 четвертый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

12. Результаты испытаний²:

№ п/п	Наименование образца/изделия/продукции	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-224-23	224-2/1	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.
				Никель (Ni), мг/л	0,015	0,005	
				Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-	
		Цинк (Zn), мг/л	0,055	0,019			
224-2/2	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-			
		Никель (Ni), мг/л	0,017	0,005			
		Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-			

¹ Лаборатория не несёт ответственности за отбор проб.

² 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		
2	Вода питьевая с рН 9 после испытания образца под рег. № СТИ-224-23	224-2/3	Вода питьевая	Медь (Cu), мг/л	<0,001	-	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.		
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-			
				Цинк (Zn), мг/л	0,040	0,014			
		224-2/3	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-			
				Никель (Ni), мг/л	0,016	0,005			
				Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-			
				Медь (Cu), мг/л	<0,001	-			
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-			
				Цинк (Zn), мг/л	0,019	0,007			
		224-2/4	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	<0,002	-			
				Никель (Ni), мг/л	0,019	0,006			
				Марганец (Mn), мг/л	<0,001	-			
				Медь (Cu), мг/л	<0,001	-			
				Алюминий (Al), мг/л	<0,01	-			
				Цинк (Zn), мг/л	0,010	0,004			
		3	Смеситель IDDIS, АРТ. FOSSB00i01 латунный, корпус которого соприкасается с водой;	224-1/1	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	-
224-1/2	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	-			
224-1/3	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	-			
224-1/4	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	-			
СТИ-224-23	Арматура санитарно-техническая водоразборная	Свинец (Pb)	соответствует	-					
		Никель (Ni)	соответствует	-					
		Марганец (Mn)	соответствует	-					
		Медь (Cu)	соответствует	-					

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 $\pm U$	Шифр документа устанавливающие правила и методы испытаний
4 5 6 7 8	механический запорно-регулирующий узел, гальваническое покрытие			Алюминий (Al)	соответствует	-	
				Цинк (Zn)	соответствует	-	
				Герметичность	соответствует	-	ГОСТ 34771 п. 7.2
				Герметичность запирающего устройства	выдерживает	-	ГОСТ 34771 п. 7.3
				Герметичность смесителя перед запорным элементом	выдерживает	-	
				Герметичность смесителя после запорного элемента	выдерживает	-	ГОСТ 34771 п.7.4
				Герметичность запирающего узла: перекрестный ток горячей и холодной воды	выдерживает	-	ГОСТ 34771 п.7.5
				Оценка герметичности санитарно-технической водоразборной арматуры	соответствует	-	ГОСТ 34771 п.7.7

Заключение: Образец под регистрационным номером в лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ» СТИ-224-2023 (Смеситель IDDIS, APT. FOSSB00i01 латунный, корпус которого соприкасается 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: 23.11.2023 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