



RA.RU.21PA81 *



Исследовательская
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 301018100000000000852

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.

06.02.2024 г.

Протокол испытаний образца № 13-2024 от 06.02.2024 г.

1. Наименование образца (предоставлено заказчиком): Смеситель IDDIS, APT. K05STJ0i05, корпус из нержавеющей стали, брашированная сталь без покрытия.

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): GUANGDONG HUAYI PLUMBING FITTINGS INDUSTRY CO.,LTD., юр. и факт. адрес: Building 1, NO.60, Longtang Road (W), Shuikou Town, 529321, Kaiping City, Guandong Province, China, тел.:0086-750-2708972 , e-mail: eva@huayi-faucet.com (Eva Huang)

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 № 01-2024 от 09.01.2024 г.

5. Место и дата отбора пробы¹ (предоставлено заказчиком): склад ООО «СКЛ», 14.12.2023

6. План и метод отбора образцов: для обеспечения достоверности и применения результатов не требуется.

7. Дата и время доставки образца в лабораторию/количество образцов: 12.01.2024 г. в 10.00, количество образцов- 3 шт. Образцы видимых дефектов и повреждений не имеют.

8. Адрес лаборатории и место осуществления лабораторной деятельности: 188640, Ленинградская область, м.р-н Всеволожский, г.п. Всеволожское, г. Всеволожск, пр-кт Гончарова д. 2, кабинет 2,4,22,23

9. Дата проведения испытаний (измерений): 12.01.24 - 02.02.24

10. 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.

11. Условия проведения испытаний:

Дата	Температура воздуха, °С	Влажность, %	Давление, кПа	Напряжение в сети, В	Частота в сети, Гц
12.01.24-02.02.24	20,0-22,2	36-41	101,0-102,6	220-224	50

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

01-24-1/1- проба воды с рН 9 первый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

01-24-2/1- проба воды с рН 6 первый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

.....

01-24-1/4- проба воды с рН 9 четвертый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

01-24-2/4- проба воды с рН 6 четвертый отбор в рамках испытания по ГОСТ 34771 п.14

¹ Лаборатория не несёт ответственности за отбор проб.

13. Результаты испытаний²:

№ п/п	Наименование образца/изделия/продукции	Регистрационный номер образца в лаборатории	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	ПДК по СанПин 2.1.3685-21, мг/л	Результат испытаний	Неопределенность измерений ± U	Шифр документа устанавливающие правила и методы испытаний
1	Вода питьевая с pH 6 после испытания образца под рег. № СТИ-01-24	01-24-2/1	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	0,01	<0,002	-	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.
				Никель (Ni), мг/л	0,02	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	0,1	0,006	0,002	
				Медь (Cu), мг/л	1,0	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	0,2	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	5,0	0,19	0,07	
				Свинец (Pb), мг/л	0,01	0,003	0,001	
				Никель (Ni), мг/л	0,02	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	0,1	0,004	0,001	
				Медь (Cu), мг/л	1,0	<0,001	-	
		01-24-2/2	Вода питьевая	Алюминий (Al), мг/л	0,2	<0,01	-	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.
				Цинк (Zn), мг/л	5,0	0,20	0,07	
				Свинец (Pb), мг/л	0,01	0,003	0,001	
				Никель (Ni), мг/л	0,02	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	0,1	0,003	0,001	
				Медь (Cu), мг/л	1,0	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	0,2	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	5,0	0,20	0,07	
				Свинец (Pb), мг/л	0,01	0,003	0,001	
				Никель (Ni), мг/л	0,02	<0,005	-	
		01-24-2/3	Вода питьевая	Марганец (Mn), мг/л	0,1	0,003	0,001	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.
				Медь (Cu), мг/л	1,0	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	0,2	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	5,0	0,20	0,07	
				Свинец (Pb), мг/л	0,01	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	0,02	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	0,1	0,004	0,001	
				Медь (Cu), мг/л	1,0	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	0,2	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	5,0	0,17	0,06	
2	Вода питьевая с pH 9 после испытания образца под рег. № СТИ-01-24	01-24-1/1	Вода питьевая	Свинец (Pb), мг/л	0,01	<0,002	-	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.
				Никель (Ni), мг/л	0,02	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	0,1	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	1,0	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	0,2	<0,01	-	

² Полученные результаты измерений относятся только к представленным Заказчиком образцам.

№ п/п	Наименование образца/изделия/продукции	Регистрационный номер образца в лаборатории	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	ПДК по СанПин 2.1.3685-21, мг/л	Результат испытаний	Неопределенность измерений $\pm U$	Шифр документа устанавливающие правила и методы испытаний
		01-24-1/2	Вода питьевая	Медь (Cu), мг/л	1,0	<0,001	-	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.
				Алюминий (Al), мг/л	0,2	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	5,0	0,013	0,005	
				Свинец (Pb), мг/л	0,01	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	0,02	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	0,1	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	1,0	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	0,2	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	5,0	0,009	0,003	
				Свинец (Pb), мг/л	0,01	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	0,02	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	0,1	<0,001	-	
		01-24-1/3	Вода питьевая	Медь (Cu), мг/л	1,0	<0,001	-	ГОСТ Р 57162 искл. п. 8.1.1.
				Алюминий (Al), мг/л	0,2	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	5,0	0,006	0,002	
				Свинец (Pb), мг/л	0,01	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	0,02	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	0,1	<0,001	-	
				Медь (Cu), мг/л	1,0	<0,001	-	
				Алюминий (Al), мг/л	0,2	<0,01	-	
				Цинк (Zn), мг/л	5,0	0,005	0,002	
				Свинец (Pb), мг/л	0,01	<0,002	-	
				Никель (Ni), мг/л	0,02	<0,005	-	
				Марганец (Mn), мг/л	0,1	<0,001	-	
3	Смеситель IPDIS, АРТ. K05STJ0i05, корпус из нержавеющей стали, брашированная сталь без покрытия.	СТИ-01-24	Арматура санитарно-техническая водоразборная	Медь (Cu)	1,0	соответствует	-	ГОСТ 34771 п. 14
				Алюминий (Al)	0,2	соответствует	-	
				Цинк (Zn)	5,0	соответствует	-	
				Герметичность	-	соответствует	-	
				Герметичность запирающего устройства	-	выдерживает	-	
				Свинец (Pb)	0,01	соответствует	-	
				Никель (Ni)	0,02	соответствует	-	
				Марганец (Mn)	0,1	соответствует	-	
				Медь (Cu)	1,0	соответствует	-	
				Алюминий (Al)	0,2	соответствует	-	
				Цинк (Zn)	5,0	соответствует	-	
				Герметичность	-	соответствует	-	
4								ГОСТ 34771 п. 7.2
5								ГОСТ 34771 п. 7.3

Протокол измерений (испытаний) не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории ООО «НПЦ ПРОМБИ».

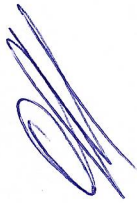
Протокол испытаний выложен в 2 экземплярах

№ п/п	Наименование образца/изделия/продукции	Регистрационный номер образца в лаборатории	Объект испытаний	Определяемый показатель, единицы измерения	ПДК по СанПиН 2.1.3685-21, мг/л	Результат испытаний	Неопределенность измерений $\pm U$	Шифр документа устанавливающие правила и методы испытаний
6				Герметичность смесителя перед запорным элементом	-	выдерживает	-	
7				Герметичность смесителя после запорного элемента	-	выдерживает	-	ГОСТ 34771 п.7.4
8				Герметичность запирающего узла: перекрестный ток горячей и холодной воды	-	выдерживает	-	ГОСТ 34771 п.7.5
9				Оценка герметичности санитарно-технической водоразборной арматуры	-	соответствует	-	ГОСТ 34771 п.7.7

Заключение³: Образец под регистрационным номером в лаборатории ООО «НЛЦ ПРОМИ» СТИ-01-24 (Смеситель IDDIS, APT. K05STJ0i05, корпус из нержавеющей стали, брашированная сталь без покрытия.) **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: 06.02.2024 г.

Результаты относятся только к объектам, прошедшим испытание.

Окончание протокола

³ Для заключения использовалось «Простое правило принятия решений»