

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕ «Всероссийский научно-исследовательский институт  
метрологии им. Д.И. Менделеева»  
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. МЕНДЕЛЕЕВА»**

**УТВЕРЖДАЮ**  
Генеральный директор  
ФГУП «ВНИИМ им.  
Д.И. Менделеева»

А.Н. Пронин  
«*Иванов*» 2024 г.



## **ПРЕЙСКУРАНТ**

на 2025 год

**ПОВЕРОЧНЫХ РАБОТ,  
ВЫПОЛНЯЕМЫХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ  
ГОСЭТАЛОНОВ В ОБЛАСТИ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИХ СВОЙСТВ  
ЖИДКОСТЕЙ  
(НИЛ 2450)**

№ п/п	Средства измерений	Метрологические характеристики (диапазон измерений) поверяемых СИ	Номер позиции области аккредитации ВНИИМ	Норма времени, час	Цена, руб. без учета НДС*
1	ИК растворенных газов (Н <sub>2</sub> , О <sub>2</sub> , СО <sub>2</sub> ) анализаторов жидкости (в т.ч. многопараметрических)	(0 – 100) % (0 – 20000) мкг/дм <sup>3</sup>	2.177.	от 5 до 6	от 12100 до 13800 (за 1 ДИ)
2	ИК удельной электрической проводимости (УЭП) анализаторов жидкости (в т.ч. многопараметрических), первичные преобразователи (датчики) УЭП	(1·10 <sup>-6</sup> – 100) См/м	2.197.	от 3 до 4	от 9400 до 13200 (за 1 ДИ)
3	ИК рН/рХ, ОВП анализаторов жидкости (в т.ч. многопараметрических)	(минус 20 - 20) рН/рХ (минус 2000 – 2000) мВ (0 – 14) рН	2.196.	от 3 до 4	от 9400 до 13200 (за 1 ДИ)
4	ИК температуры анализаторов жидкости (в т.ч. многопараметрических)	(минус 5 - 95) °С	2.230.	от 3 до 4	от 9400 до 13200 (за 1 ДИ)
5	ИК массовой концентрации растворенных ионов, анионов, металлов, неорганических веществ анализаторов жидкости (в т.ч. многопараметрических)	(1·10 <sup>-8</sup> – 100) г/дм	2.183.	4	18200 (за 1 ДИ)
6	ИК мутности анализаторов жидкости (в т.ч. многопараметрических)	(0-4000) ЕМФ	2.179.	3	10300 (за 1 ДИ)
7	ИК цветности анализаторов жидкости (в т.ч. многопараметрических)	(10-140) градусов цветности	2.183.	4	11600 (за 1 ДИ)
8	ИК ООУ, НОУ, ОУ анализаторов жидкости (в т.ч. многопараметрических)	(1·10 <sup>-6</sup> – 100) г/дм <sup>3</sup>	2.183.	10	22100 (за 1 ДИ)
9	ИК жесткости анализаторов жидкости (в т.ч. многопараметрических)	(1·10 <sup>-6</sup> – 100) г/дм <sup>3</sup>	2.183.	6	29300 (за 1 ДИ)
10	Установки кондуктометрические по-верочные (РЭ 1-го разряда)	(1·10 <sup>-4</sup> – 100) См/м (1·10 <sup>-6</sup> – 100) См/м (минус 5 - 95) °С	2.230. 2.199.	8	15600 (за 1 ячейку)
11	Установки кондуктометрические по-верочные (РЭ 2-го разряда)	(1·10 <sup>-4</sup> – 100) См/м (1·10 <sup>-6</sup> – 100) См/м (минус 5 - 95) °С	2.230. 2.199.	8	14500 (за 1 ячейку)
12	Измерители удельной электропроводимости углеводородных жидкостей	(1 – 10000) пСм/м	2.201.	3	13800
13	Электросолемеры (РЭ 2-го разряда)	(0,1 – 7) См/м (0,1 – 2) отн. ед. (0,1 – 42) П.Е.С.	2.200.	20	66600
14	Солемеры-концентраметры, сигнализаторы соледержания, преобразователи соледержания	(1·10 <sup>-6</sup> – 100) См/м (0,001 – 150) г/дм <sup>3</sup> (минус 5 - 95) °С	2.197. 2.183. 2.230.	8	11000 (за 1 ДИ)
15	ИК удельной электрической проводимости (УЭП) зондов гидрологических типа СТД48	(0,01 – 0,6) См/м (0,6 – 6,5) См/м	2.200.	20	46000

16	Зонды гидрологические (СТД и многопараметрические), системы гидрохимикофизических измерений	(0,1 – 7) См/м (0,1 – 2) отн. ед. (0,1 – 42) П.Е.С. (минус 5 - 35) °С (0-4000) ЕМФ (0-100) % (0-20000 мкг/дм <sup>3</sup> ) (минус 20 - 20) рН/рХ (минус 2000 – 2000) мВ (1-14) рН (0,2-60) МПа	2.200. 2.135. 2.179. 2.177. 2.196. 2.230.	10	17000 (за 1 ДИ 1 ИК)
17	Универсальные стенды проверки и регулировки корабельных водно-химических лабораторий	(1·10 <sup>-6</sup> – 1) См/м (от 0 до +60) °С (1·10 <sup>-6</sup> – 1) г/дм <sup>3</sup>	2.197. 2.183. 2.230.	16	23000
18	Водно-химическая лаборатория	(1·10 <sup>-6</sup> – 0,1) г/дм <sup>3</sup>	2.183.	12	17600
19	Анализаторы кремния	(1·10 <sup>-6</sup> – 100) г/дм <sup>3</sup>	2.183.	10	19000
20	Анализаторы железа	(1·10 <sup>-6</sup> – 100) г/дм <sup>3</sup>	2.183.	8	17600

\*Наценка при срочном выполнении работ составляет 30% от указанной цены поверки СИ.

Стоимость работ может быть увеличена при необходимости проведения предварительной градуировки СИ.

Командировочные расходы и доставка СИ в стоимость работ не входят.