

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ**

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

Согласовано
Начальник финансово-экономического отдела
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

_____ М.В. Потапова

«__» _____ 2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
И.о. генерального директора
ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»

_____ А.Н. Пронин

«__» _____ 2021 г.

П Р Е Й С К У Р А Н Т

на 2022 год

КАЛИБРОВОЧНЫХ РАБОТ,

**ВЫПОЛНЯЕМЫХ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ ОТДЕЛОМ ГОСЭТАЛОНОВ В
ОБЛАСТИ АЭРОГИДРОФИЗИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ
НИО 254**

<p align="center">Прейскурант разработал:</p> <p align="center">И.о. руководителя НИО 254</p> <p align="center">А.Ю. Левин</p>	<p align="center">Прейскурант согласовал:</p> <p align="center">Начальник службы качества</p> <p align="center">Т.Я. Селиванова</p>	<p align="center">Прейскурант согласовал:</p> <p align="center">Руководитель Начальник отдела 602</p> <p align="center">Ю.С. Баджадж</p>
<p align="center">_____ подпись</p> <p align="center">_____ 2021 г.</p>	<p align="center">_____ подпись</p> <p align="center">_____ 2021 г.</p>	<p align="center">_____ подпись</p> <p align="center">_____ 2021 г.</p>

№ п/п	Средства измерений (СИ)	Метрологические характеристики (диапазон измерений) калибруемых СИ	Номер позиции области аккредитации ВНИИМ	Норма времени, час*	Цена, руб., без учета НДС*
1	СИ температуры, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от минус 80 до 150 °С	200, 204, 210, 211, 411	от 6,6 до	от 5200 до 10300
2	СИ толщины слоя осадков над поверхностью, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от 0 до 20 мм	п. 6 РОА, 411	от 6,25 до	от 4900 до 9800
3	СИ температуры дистанционные, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от минус 60 до 60 °С	220, 411	от 6,6 до	от 6600 до 10300
4	СИ атмосферного давления, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от 5 до 1300 гПа	153,411	от 6,94 до	от 4900 до 11000
5	СИ метеорологической оптической дальности (МОД), в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от 10 до 50000 м	340, 411	от 7,64 до	от 7800 до 12000
6	СИ коэффициента направленного пропускания (КНП), в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от 0 до 100 %	340,411	от 7,64 до	от 7800 до 12000
7	СИ высоты снежного покрова, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от 0 до 20 м	п. 6 РОА, 411	от 5,9 до	от 4900 до 9300
8	СИ параметров электрических цепей, в том числе измерительных каналов систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи	Диапазон измерений входных сигналов: по напряжению от 0,001 до 10 В; по напряжению от 12 до 14 В; по силе тока от 1 до 24 мА; по частоте от 1 до 1000 Гц	409,411	от 7,64 до	от 7800 до 12000
9	СИ скорости воздушного потока, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от 0,1 до 100 м/с	432,410	от 6,25 до	от 7100 до 9800
10	СИ направления воздушного потока, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от 0° до 360 °	432, 410	от 6,25 до	от 7100 до 9800
11	СИ уровня воды (гидростатические, барботажные и др), в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от 0 до 90 м	п. 33 РОА, 411	от 9,72 до	от 5400 до 15400
12	СИ гидростатического давления, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики, зонды	от 0 до 60 МПа	473, 410	от 4,65 до	от 4900 до 7300
13	СИ температуры жидкости, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики, зонды	от минус 4 до 35 °С	473, 410	от 13,89 до	от 11000 до 22000
№ п/п	Средства измерений (СИ)	Метрологические характеристики (диапазон измерений) калибруемых СИ	Номер позиции области аккредитации ВНИИМ	Норма времени, час*	Цена, руб., без учета НДС*
14	СИ относительной и удельной электрической проводимости, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики, зонды	от 0,1 до 7 См/м от 0,1 до 2 отн.ед. от 0,1 до 42 п.е.с.	473, 410	от 9,03 до	от 10500 до 14200
15	СИ скорости распространения звука в жидкости, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики, зонды	от 1402 до 1560 м/с	п. 36 РОА, 410	от 9,72 до	от 8800 до 15400
16	СИ энергетической освещенности солнечным излучением, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики	от 10 до 1600 Вт/м ²	п. 37 РОА, 411	от 6,25 до	от 4900 до 9800
17	СИ скорости водного поток, в том числе измерительные каналы систем, станций и комплексов, измерительные преобразователи, датчики, зонды	от 0,005 до 25 м/с	430, 410	от 27,78 до	от 22000 до 44100
21	Системы, станции и комплексы метеорологические (гидрологические, гидрометеорологические, погодные), в том числе компактные, мобильные, перевозные, средства контроля влияющих факторов	в соответствии с пунктами 1-17	в соответствии с пунктами 1-17	в зависимости от количества ИК	в зависимости от количества ИК**

* Стоимость работ по калибровке определяется в зависимости от диапазона измерений СИ, количества точек и используемых эталонов

** Стоимость работ по калибровке определяется суммированием стоимостей работ по калибровке измерительных каналов (ИК) СИ

Стоимость разработки Методики калибровки не входит в указанные цены

При калибровке партии однотипных СИ, по согласованию сторон, возможно предоставление скидки до 30 %.

При выполнении срочной калибровки, наценка составляет до 30 %.