

**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

2023 г.

ПРЕЙСКУРАНТ

на 2024 год

**РАБОТ ПО ИСПЫТАНИЯМ ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ
НА СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ СОВМЕСТИМО-
СТИ И ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ,
ВЫПОЛНЯЕМЫХ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ № 2209**

№ п/п.	Вид работ	Норма времени, час	Стоимость 1 часа, руб.	Стоимость, руб. (без учета НДС)
1.	Устойчивость к электростатическим разрядам	2	2600,00	5200,00
2.	Устойчивость к излучаемому радиочастотному электромагнитному полю	8	2600,00	20800,00
3.	Устойчивость к электрическим быстрым переходным процессам (пачкам), наносекундным импульсным помехам	2	2600,00	5200,00 за один порт
4.	Устойчивость к микросекундным импульсным помехам большой энергии	2	2600,00	5200,00 за один порт
5.	Устойчивость к кондуктивным помехам, наведенным радиочастотными электромагнитными полями	2	2600,00	5200,00 за один порт
6.	Устойчивость к магнитному полю промышленной частоты	2	2600,00	5200,00
7.	Устойчивость к импульсному магнитному полю	2	2600,00	5200,00
8.	Устойчивость к провалам, кратковременным прерываниям и изменениям напряжения электропитания	2	2600,00	5200,00 за одну фазу
9.	Устойчивость к колебаниям напряжения электропитания	2	2600,00	5200,00 за одну фазу
10.	Устойчивость к колебаниям частоты электропитания	2	2600,00	5200,00 за одну фазу
11.	Устойчивость к звенящей волне	2	2600,00	5200,00 за один порт
12.	Устойчивость к затухающей колебательной волне	2	2600,00	5200,00 за один порт
13.	Устойчивость к искажениям синусоидальности напряжения сигналов по электрическим сетям	2	2600,00	5200,00 за одну фазу
14.	Испытание на соответствие нормам гармонических составляющих тока	2	2600,00	5200,00 за одну фазу
15.	Испытание на соответствие нормам изменения напряжения и фликера, вызываемых техническими средствами	4	2600,00	10400,00 за одну фазу
16.	Измерение ИРП (кондуктивных)	2	2600,00	5200,00 за одну фазу
17.	Измерение ИРП (излучаемых)	8	2600,00	20800,00
18.	Измерение зазоров	2	2600,00	5200,00
19.	Измерение путей утечки	2	2600,00	5200,00
20.	Измерение сопротивления изоляции	2	2600,00	5200,00

№ п/п.	Вид работ	Норма времени, час	Стоимость 1 часа, руб.	Стоимость, руб. (без учета НДС)
21.	Измерение токов утечки	2	2600,00	5200,00
22.	Измерение импеданса защитного соединения	2	2600,00	5200,00
23.	Измерение эффективной мощности дозы ионизирующего излучения	4	2600,00	10400,00
24.	Испытания на устойчивость к воздействиям напряжения переменного тока	2	2600,00	5200,00 за одну фазу
25.	Испытания на устойчивость к воздействиям напряжения постоянного тока	2	2600,00	5200,00 за одну фазу
26.	Испытания на устойчивость к воздействиям импульсного напряжения	2	2600,00	5200,00 за одну фазу
27.	Испытания на устойчивость к механическим воздействиям	2	2600,00	5200,00
28.	Проверка доступности частей оборудования	2	2600,00	5200,00
29.	Проверка конструктивных требований испытуемого изделия	4	2600,00	10400,00
30.	Проверка конструктивных требований к подсоединению и отсоединению к источнику питания (шнурам, вилкам, размыкающим устройствам и т.п.), в соответствии с типом оборудования	2	2600,00	5200,00
31.	Проверка требований к защите от механических опасностей (движущиеся части, устойчивость и т. п.)	2	2600,00	5200,00
32.	Проверка требований к защите от перегрузки по току	2	2600,00	5200,00 за одну фазу
33.	Проверка степеней защиты оболочек, в зависимости от кода IP	2	2600,00	5200,00
34.	Проверка предельно допустимых значений напряжения, тока, заряда или энергии конденсатора, емкости для доступных частей ТС	2	2600,00	5200,00
35.	Проверка предельных значений температуры на доступных частях ТС	2	2600,00	5200,00
36.	Теплостойкость	26	2600,00	67600,00

Примечание: стоимость работы может быть увеличена на 30 % от указанной в прейскуранте за срочность.