

к приказу от «20» 11 Приложение № 14  
2024 г. № 12

**РОССТАНДАРТ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ГОСУДАРСТВЕННЫЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР СТАНДАРТИЗАЦИИ,  
МЕТРОЛОГИИ И ИСПЫТАНИЙ В КРАСНОЯРСКОМ КРАЕ,  
РЕСПУБЛИКЕ ХАКАСИЯ и РЕСПУБЛИКЕ ТЫВА»  
(ФБУ «Красноярский ЦСМ»)**



**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор ФБУ «Красноярский ЦСМ»

В.Ф. Гарифуллин  
2024 г.

**ПРЕЙСКУРАНТ**

**НА ПОВЕДЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ)  
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ И СРЕДСТВ  
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ, АТТЕСТАЦИИ  
ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ  
НА 2025 ГОД**

вводится в действие с 01.01.2025

г. Красноярск

## ПРЕЙСКУРАНТ

**на проведение исследований (испытаний) электротехнической продукции и средств индивидуальной защиты, аттестации электротехнического оборудования на 2025 год**

№ п/п	Наименование услуги	Виды выполняемых работ/услуг, тип оборудования, кол-во измерений	Стоимость, руб. без НДС
<b>1. Услуги по испытанию продукции</b>			
1.1	Автоматические электрические управляющие устройства бытового и аналогичного назначения	испытания по ТР ТС 004/2011	38 741,00
		испытания по ТР ТС 020/2011	27 672,00
1.2	Бытовые и аналогичные электрические приборы	испытания по ТР ТС 004/2011	38 741,00
		испытания по ТР ТС 020/2011	27 672,00
1.3	Устройства комплектные низковольтные распределения и управления	испытания по ТР ТС 004/2011	61 764,00
1.4	Оборудование информационных технологий	испытания по ТР ТС 004/2011	45 825,00
		испытания по ТР ТС 020/2011	29 222,00
1.5	Системы бесперебойного питания	испытания по ТР ТС 004/2011	38 741,00
		испытания по ТР ТС 020/2011	27 672,00
1.6	Электрические контрольно-измерительные приборы и лабораторное оборудование	испытания по ТР ТС 004/2011	61 764,00
		испытания по ТР ТС 020/2011	36 527,00
1.7	Машины переносные электрические	испытания по ТР ТС 004/2011	27 672,00
		испытания по ТР ТС 020/2011	38 741,00
1.8	Машины ручные электрические	испытания по ТР ТС 004/2011	32 808,00
		испытания по ТР ТС 020/2011	21 916,00
1.9	Светильники	испытания по ТР ТС 004/2011	38 741,00
		испытания по ТР ТС 020/2011	27 672,00
1.10	Соединительные устройства	испытания по ТР ТС 004/2011	38 741,00
		испытания по ТР ТС 020/2011	27 672,00
1.11	Испытание качества электроэнергии (1 сутки)	ГОСТ 32144-2013	11 855,00
1.12	Испытание качества электроэнергии (7 суток)	ГОСТ 32144-2013	55 322,00
1.13	Оформление протокола	Один протокол	638,00
<b>2. Услуги по испытанию электроустановок</b>			
2.1	Измерение металlosвязи (проверка наличия цепи между заземленными установками и элементами заземленной установки), проверка системы уравнивания потенциала	Одна точка	39,00
2.2	Измерение сопротивления заземляющего устройства (контура заземляющего устройства)	Один контур	290,00
2.3	Измерение сопротивления изоляции силовых кабелей, электроустановок, аппаратов, вторичных цепей и электропроводок напряжением до 1000 В	Одна линия	58,00
2.4	Измерение удельного сопротивления грунта	Одно измерение	483,00

№ п/п	Наименование услуги	Виды выполняемых работ/услуг, тип оборудования, кол-во измерений	Стоимость, руб. без НДС
2.5	Испытание автоматических выключателей 3-х полюсных, до 200 А	Один аппарат	483,00
2.6	Испытание автоматических выключателей 3-х полюсных, до 50 А	Один аппарат	424,00
2.7	Испытание автоматических выключателей однополюсных	Один аппарат	338,00
2.8	Проверка обеспечения срабатывания защиты цепи фаза-нуль	Один электроприёмник	338,00
2.9	Проверка устройств защитного отключения, снятие характеристик напряжения прикосновения	Одно устройство	338,00
<b>3. Услуги по составлению технической документации</b>			
3.1	Составление однолинейных схем, без учета предоставления проектных данных	Одна схема	3 667,00
3.2	Составление однолинейных схем, с учетом предоставления проектных данных	Одна схема	1 100,00
<b>4. Услуги по испытанию средств защиты, до и свыше 1000 В</b>			
4.1	Испытание диэлектрических бот	Одна пара	328,00
4.2	Испытание диэлектрических галош	Одна пара	328,00
4.3	Испытание диэлектрических перчаток	Одна пара	328,00
4.4	Испытание изолированного инструмента (отвертка, пассатижи, кусачки, ножи и т.п.)	Одна штука	193,00
4.5	Испытание клещей электроизмерительных, изолирующих	Одна штука	501,00
4.6	Испытание указателей напряжения до 1000В, свыше 1000В, для проверки совпадения	Одна штука	501,00
4.7	Испытание штанг	Одна штука	501,00
4.8	Испытание лестниц приставных и стремянок изолирующих стеклопластиковых	Одна штука	526,00
4.9	Проверка и испытание электроинструмента и переносного электрооборудования	Одна штука	862,00
<b>5. Услуги по аттестации оборудования</b>			
5.1	Первичная аттестация прибора для определения угла диэлектрических потерь трансформаторного масла	Тангенс 3м, Тангенс 3м -3	15 282,00
5.2	Первичная аттестация установок для испытания по автоматическим выключателям током до 5 кА	КИТ; УППАВ; ПТ; КСС; УН; УП; АП; Синус-3600; RET-3000; СКАВ; УПА-10	14 180,00

№ п/п	Наименование услуги	Виды выполняемых работ/услуг, тип оборудования, кол-во измерений	Стоимость, руб. без НДС
5.3	Первичная аттестация установок/стендов (источники высокого напряжения до 100 кВ)	АВИ, АИД-70, УКД-70, АИИ-70, АВИ-70, АИД70/50, АРН-60, АКИ-50, МИУ-60, АИП-70, УИ-70, А-540, УПУ-5М, УП-7; УПУ-21, УПУ-10, УПУ-1М, УИ-70, АИСТ-СНЧ30, АИСТ, АИСТ-50/70, ИК10ТМ, ПН-20	14 180,00
5.4	Первичная аттестация установок/стендов (источники высокого напряжения до 100 кВ)	СВС-100; СВС-50	14 180,00
5.5	Первичная аттестация установок/стендов для испытания по электрооборудования специальные	ИГ; ИГВИ; ИГКП; ГИН; КУСР; ИРГ; АКРП	14 180,00
5.6	Первичная аттестация установок/стендов передвижных (источники высокого напряжения до 100 кВ)	ППУ, ПВЛ, ЭТЛ, ЛВИ, ВПУ, ПУ, УИВ-100М	14 180,00
5.7	Первичная аттестация установок/стендов различного назначения (механические величины)	КПр, ПСГ, АКАГ, ВСВ; УГПС	2 758,00
5.8	Первичная аттестация установок/стендов стационарных (источники высокого напряжения до 100 кВ)	АИМ-80; АИМ-90, АИМ-90В, АИМ-90Ц, УИМ-90	14 180,00
5.9	Первичная аттестация установок/стендов стационарных (источники высокого напряжения до 100 кВ)	УИГ-35	23 103,00
5.10	Первичная аттестация установок/стендов стационарных (источники высокого напряжения до 50 кВ) для испытаний средств защиты	ПЭПТ; ЭПТ; ЭПС; И-20М	14 180,00
5.11	Первичная аттестация установок/стендов электромеханических для испытания по оборудованию	КСПЭБ-М	18 215,00
5.12	Первичная аттестация электроискровых дефектоскопов	Корона-2, ДКИ-3	14 180,00
5.13	Периодическая аттестация прибора для определения угла диэлектрических потерь трансформаторного масла	Тангенс 3м; Тангенс 3м-3	13 794,00
5.14	Периодическая аттестация установок для испытания автоматических выключателей током до 5 кА	КИТ; УППАВ; ПТ; КСС; УН; УП; АП; Синус-3600; RET-3000; СКАВ; УПА-10	9 107,00
5.15	Периодическая аттестация установок/стендов (источники высокого напряжения до 100 кВ)	СВС-100; СВС-50	10 043,00

№ п/п	Наименование услуги	Виды выполняемых работ/услуг, тип оборудования, кол-во измерений	Стоимость, руб. без НДС
5.16	Периодическая аттестация установок/стендов (источники высокого напряжения до 100 кВ)	АВИ, АИД-70, УКД-70, АИИ-70, АВИ-70, АИД70/50, АРН-60, АКИ-50, МИУ-60, АИП-70, УИ-70, А-540, УПУ-5М, УП-7; УПУ-21, УПУ-10, УПУ-1М, УИ-70, АИСТ, АИСТ-СНЧ30, АИСТ-50/70, ИК10ТМ, ПН-20	9 134,00
5.17	Периодическая аттестация установок/стендов (источники высокого напряжения до 100 кВ) (установки испытания по трансформаторного масла)	АИМ-80. АИМ-90, АИМ-90В, АИМ-90Ц; УИМ-90	7 642,00
5.18	Периодическая аттестация установок/стендов для испытания электрооборудования специального	ИГ; ИГВИ; ИГКП; ГИН; КУСР; ИРГ; АКРП	8 487,00
5.19	Периодическая аттестация установок/стендов передвижных (источники высокого напряжения до 100 кВ)	ППУ, ПВЛ, ЭТЛ, ЛВИ, ВПУ, ПУ, УИВ-100М	10 043,00
5.20	Периодическая аттестация установок/стендов различного назначения (механические величины)	КПр; ПСГ; АКАГ; ВСВ; УГПС; ПСД-40; ПКП-10	2 444,00
5.21	Периодическая аттестация установок/стендов стационарных (источники высокого напряжения до 100 кВ)	УИГ-35	15 403,00
5.22	Периодическая аттестация установок/стендов стационарных (источники высокого напряжения до 50 кВ) для испытаний средств защиты		7 642,00
5.23	Периодическая аттестация установок/стендов электромеханических для испытания оборудования	КСПЭБ-М	9 107,00
5.24	Периодическая аттестация электроискровых дефектоскопов	Корона-2, ДКИ-3	7 642,00

№ п/п	Наименование услуги	Виды выполняемых работ/услуг, тип оборудования, кол-во измерений	Стоимость, руб. без НДС
5.25	Первичная (периодическая) аттестация испытателей для поверки устройств автоматической локомотивной сигнализации	ИЛС-3	8 719,00

**Справочно:**

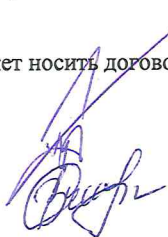
1. Тарифы на проведение испытаний рассчитаны для типового образца продукции и не учитывают стоимость испытаний дополнительных устройств, входящих в комплект поставки и работающих совместно с основным устройством.

2. Трудозатраты могут быть увеличены/уменьшены в зависимости от сложности конструкции и особенностей работы испытываемой продукции, наличия дополнительных устройств либо элементов (автоматических и/или механических), а также наличия документов (сертификатов, протоколов испытаний), подтверждающих соответствие указанных устройств требованиям нормативной документации.

3. Стоимость услуг испытательной лаборатории электрооборудования может носить договорной характер.

Ведущий инженер

Начальник ПЭО



Рузанов В.М.

Осецкая В.В.