



**Национальный союз  
организаций в области обеспечения пожарной безопасности**

---

**Система добровольной сертификации в области пожарной безопасности (НСОПБ)**

**УТВЕРЖДЕНО**  
Правлением Национального  
союза организаций в области  
обеспечения пожарной  
безопасности

**Методика расчета стоимости работ по подтверждению  
соответствия требованиям пожарной безопасности  
проведенных работ оказанных услуг в Системе добровольной  
сертификации НСОПБ  
СТО – НСОПБ – 31/ТИК**

г. Москва 2011

**СТО – НСОПБ – 31/ТИК**

1. Настоящий стандарт устанавливает рекомендуемые тарифы (далее – тарифы) на работы по подтверждению соответствия требованиям пожарной безопасности проведенных работ, оказанных услуг Системе добровольной сертификации НСОПБ (далее – НСОПБ).

2. Настоящий стандарт предназначен для оказания методической помощи организациям – участникам НСОПБ при проведении работ по добровольному подтверждению соответствия работ, услуг требованиям пожарной безопасности.

3. Тарифы установлены в таблице.

4. Настоящий стандарт вступает в силу с 1 июня 2011 г.



## СТО – НСОПБ – 31/ТИК

№ п/п	Виды предоставляемых услуг	Предоставляемая документация и образцы для испытаний	Критерий оценки	Единица измерения	Время, необходимое для испытаний	Цена услуги за единицу измерения (в рублях, без НДС)
1	2	3	4	5	6	3
1. Испытания систем обеспечения пожарной безопасности объектов						
1	Испытание систем противодымной защиты (ПДЗ)	<ul style="list-style-type: none"><li>– заявка на проведение испытаний с указанием банковских реквизитов и количества систем;</li><li>– проект систем ПДЗ с пояснительной запиской и аксонометрической схемой;</li><li>– расчет требуемых параметров вентилятора;</li><li>– паспорта на вентиляционные, системы и на оборудование;</li><li>– лицензии монтажной и проектной организаций;</li><li>– акт сдачи ОЗС воздуховодов (если требуется);</li><li>– акт индивидуального испытания оборудования.</li></ul>	1 система дымоудаления	1 чел/час	1 час	7000,0
			1 система подпора воздуха	1 чел/час	1 час	5000,00
2	Испытание систем внутреннего противопожарного водопровода на водоотдачу (ВИВ)	<ul style="list-style-type: none"><li>– заявка на проведение испытаний с указанием банковских реквизитов заявителя;</li><li>– проект систем ВИВ с пояснительной запиской и аксонометрической схемой;</li><li>– гидравлический расчет;</li><li>– паспорта на оборудование;</li><li>– лицензии монтажной и проектной организаций;</li><li>– справка о величине гарантируемого напора на вводе.</li></ul>	1 пожарный кран	1 чел/час	1 час	2000,00



## СТО – НСОПБ – 31/ТИК

3	Оценка качества воздуховодов, металлических и деревянных конструкций	металл	<ul style="list-style-type: none"><li>– заявка на проведение испытаний с указанием банковских реквизитов заявителя и площади обработанной поверхности;</li><li>– проект на производство работ по ОЗС;</li><li>– акт сдачи-приемки работ по ОЗС;</li><li>– сертификат ПБ на примененное ОЗС и технологическая инструкция по его применению;</li><li>– лицензии на право осуществления работ по проведению огнезащиты и проектирование;</li><li>– акт сдачи-приемки на скрытые работы.</li></ul>	1000м <sup>2</sup>	1 чел/час	1 час	1500,00
		дерево	с 1000м <sup>2</sup> площади обработанной поверхности или с одного объекта площадью менее 1000м <sup>2</sup> предоставляется не менее 5-6 образцов 25х60мм толщиной не менее 1-1,5мм	1000м <sup>2</sup>	1 чел/час	1 час	1000,00
4	Комплексное опробование систем автоматической противопожарной защиты (АПЗ) в том числе систем АПС, СОУЭ, АУПТ		<ul style="list-style-type: none"><li>– заявка на проведение испытаний с указанием банковских реквизитов и защищаемой площади;</li><li>– проект систем АПЗ с пояснительной запиской и ведомостью смонтированного оборудования;</li><li>– паспорта и сертификаты на оборудование;</li><li>– лицензии монтажной и проектной организаций;</li><li>– акты (замер сопротивления изоляции, испытания трубопроводов, окончание монтажных и пусконаладочных работ).</li></ul>	1000м <sup>2</sup>	1 чел/час	1 час	До 2000м <sup>2</sup> -15,000 св. 2000м <sup>2</sup> -10,000
2. Испытания пенообразователей для тушения пожаров							
1	Определение показателей качества пенообразователей (ПО)		<ul style="list-style-type: none"><li>– заявка на проведение испытаний с указанием банковских реквизитов, марки ПО, вида его хранения (раствор или концентрат), места отбора пробы;</li><li>– паспорт и сертификат на предоставляемый ПО;</li><li>– не менее 1,0 литра (для концентратов);</li><li>– не менее 5,0 литров (для рабочих</li></ul>	1 проба	1 чел/час	1 час	1200



## СТО – НСОПБ – 31/ТИК

		растворов).					
3. Испытания лестниц пожарных и ограждений крыш							
1	Испытания лестниц пожарных наружных стационарных и ограждений крыш	Лестница без ограждения	<ul style="list-style-type: none"><li>– заявка на проведение испытаний с указанием банковских реквизитов;</li><li>– паспорт на лестницу;</li><li>– технические характеристики.</li></ul>	1 точка приложения нагрузки	1 чел/час	1 час	До 10 ступеней 3000,00 свыше 10 ступеней 1500,00 (за точку приложения нагрузки)
		Лестница с ограждением		1 точка приложения нагрузки	1 чел/час	1 час	До 10 ступеней 4000,00 свыше 10 ступеней 2000,00
		Маршевая лестница		1 марш	1 чел/час	1 час	4000,00
		Площадка лестницы		1 площадка	1 чел/час	1 час	2500,00
		Ограждение крыши		Каждые 10м	1 чел/час	1 час	1500,00
4. Испытания веществ и материалов							
Определение показателей пожарной опасности жидкостей							
1	Определение температуры воспламенения жидкости в открытом тигле. ГОСТ 12.1.044-89* п. 4.5	<ul style="list-style-type: none"><li>– заявка на проведение испытаний с указанием адреса, банковских реквизитов заявителя, наименования продукции и НТД, по которой она выпускается, методики на данный вид испытаний;</li><li>– акт отбора образцов (проб);</li><li>– паспорт качества на партию, из которой отбирались образцы;</li><li>– этикетка с упаковочного места;</li><li>– НТД на продукцию;</li><li>– Усредненная проба в объеме 1,0л.</li></ul>	1 проба	1 чел/час	10 часов	3000	





## СТО – НСОПБ – 31/ТИК

2	Определение температуры воспламенения жидкостей. ГОСТ12.1.044-89* п.4.6		1 проба	1 чел/час	10 часов	3300
3	Определение температуры воспламенения жидкости в закрытом тигле. ГОСТ12 1.044-89* п. 4.4		1 проба	1 чел/час	10 часов	3300
Определение показателей пожарной опасности твердых веществ и материалов						
4	Определение группы трудногорючих и горючих твердых веществ и материалов ГОСТ12.1.044-89* п.4.3	Документация согласно п.1 таблицы 10 образцов 30х60х150мм или фактической толщины	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	5500
5	Определение группы негорючих материалов ГОСТ12.1.044 п.4.1 ГОСТ 30244 (метод 1)	Документация согласно п.1 таблицы 10 образцов диаметром 45мм высотой 50мм, либо послойный набор до толщины 50мм	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	8000
6	Определение коэффициента дымообразующей способности ГОСТ12.1.044 п.4.18	Документация согласно п.1 таблицы 15 образцов размером 40х40мм фактической толщины	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	8500
7	Определение показателя токсичности продуктов горения ГОСТ12.1.044 п.4.20	Документация согласно п.1 таблицы 15 образцов фактической толщины, размерами 80х80мм и 40х40мм	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	15000
Определение показателей пожарной опасности строительных материалов, изделий профильнопогонажных из полимеров						
8	Определение группы негорючих материалов ГОСТ12.1.044 п.4.3 ГОСТ30244-94 (метод1)	Документация согласно п.1 таблицы 10 образцов диаметром 45мм, высотой 50мм, либо послойный набор до толщины 50мм	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	8000
9	Определение группы горючести ГОСТ30244-94 (метод2)	Документация согласно п.1 таблицы 16 образцов 200х1000мм фактической толщины материала, но не более 60мм	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	9500
10	Определение группы воспламеняемости ГОСТ 30402-96	Документация согласно п.1 таблицы 16 образцов 165х165мм фактической толщины материала, но не более 60мм	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	9000
11	Определение группы по распространению пламени по поверхности покрытий полов и кровель.	Документация согласно п.1 таблицы 6 образцов 250х1100мм фактической толщины материала, но не более 60мм	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	9500



## СТО – НСОПБ – 31/ТИК

	ГОСТ Р 51032-97					
12	Определение коэффициента дымообразования твердых веществ и материалов ГОСТ 12.1.044-89* п.4.18	Документация согласно п.1 таблицы 15 образцов размером 40х40мм фактической толщины	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	8500
13	Определение показателя токсичности продуктов горения ГОСТ12.1.044-89* п.4.20	Документация согласно п.1таблицы 15 образцов фактической толщины, размерами 80х80мм и 40х40мм	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	15000
Определение показателей пожарной опасности текстильных материалов (ткани, нетканые полотна)						
14	Определение способности текстильных материалов (тканей, нетканых полотен)сопротивляться воспламенению, устойчивому горению ГОСТ Р50810-95	Документация согласно п.1таблицы 8 образцов размерами 220х170 мм. Если ткань имеет различные поверхности, то 16 образцов тех же размеров. Если образцы с огнезащитной обработкой, то 32 образца тех же размеров.	1 вид материала	1чел/час	10 часов	6000
Испытания покрытий и изделий ковровых напольных на воспламеняемость						
15	Испытания покрытий и изделий ковровыхнапольных на воспламеняемость (Установка «Таблетка») ГОСТР 52272-2004	Документация согласно п.1таблицы 8 образцов 230х230 мм	1 вид материала	1 чел/час	5 часов	3500
Определение показателей пожарной опасности средств огнезащиты для древесины, тканей напольных и ковровых покрытий, кабельной продукции						
16	Классификационный метод определения группы огнезащитной эффективности огнезащитных составов и веществ для древесины и материалов на её основе НПБ251п.29ГОСТ 16363	Документация согласно п.1 таблицы 20 образцов размерами30х60х150мм с характеристиками согласно НПБ 251, ОЗС согласно расчета для обработки вышеуказанного количества образцов	1 вид огнезащитного материала	1 чел/час	10 часов	8000
17	Ускоренный (контрольный) метод определения группы огнезащитной эффективности огнезащитных	Документация согласно п.1 таблицы 13образцов размерами 30х60х150мм с характеристиками согласно НПБ 251-98,	1 вид огнезащитного материала	1 чел/час	10 часов	5000



## СТО – НСОПБ – 31/ТИК

	составов и веществ для древесины и материалов на её основе НПБ 251-98 п.31 ГОСТ16363-98	ОЗС согласно расчета для обработки вышеуказанного количества образцов				
IS	Определение устойчивости к старению огнезащитных покрытий на основе огнезащитных составов и веществ для древесины и материалов на её основе НПБ251 п.31 ГОСТ 16363	Документация согласно п.1таблицы 13образцов размерами30х60х50 мм с характеристиками согласно НПБ 251, ОЗС согласно расчета для обработки вышеуказанного количества образцов	1 вид огнезащитного материала	1 чел/час	10 часов	7000
19	Оценка огнезащитности текстильных материалов (тканей, нетканых полотен) ГОСТ Р 50810	Документация согласно п.1таблицы 8 образцов размерами 220х170 мм. Если ткань имеет различные поверхности, то16 образцов тех же размеров. Если образцы подвергнуты огнезащитной обработке, то 32 образца тех же размеров.	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	5500
20	Оценки качества огнезащитной обработки текстильных материалов экспресс-методом п.5.6Руководства«Способы и средства огнезащиты текстильных материалов»	Документация согласно п.1таблицы 6 образцов размерами 200х50 мм	1 вид материала	1 чел/час	5 часов	3000
21	Определение дымообразующей способности огнезащитных кабельных покрытий НПБ 238-97 п.3.8.1 ГОСТ 12.1.044 п.4.18	Документация согласно п.1 таблицы согласно конкретным методик на испытания	1 вид материала	1 чел/час	10 часов	8000
Определение показателей пожарной опасности электротехнической продукции						
22	Определение типа кабелей, проводов и шнуров на нераспространение горения при одиночной прокладке ГОСТ 12176-89 п.2 НПБ 248-97 п.5.1	Документация согласно п.1 таблицы 6 образцов по 600±25мм	1 вид	1 чел/час	10 часов	5500