



*Всероссийский научно-исследовательский институт
противопожарной обороны*

Проблемы нормирования при обеспечении пожарной безопасности культовых зданий

Барановский А.С., Присадков В.И., Муслакова С.В., Барановская О.Л.

ВНИИПО 12, Балашиха, Московская область, 143900 тел. +7 (495) 524-81-37,
факс +7 (495) 529-80-36,
E-mail: komnata110@yandex.ru

**Значения основных показателей обстановки с пожарами, произошедшими
в РФ в 2010-2014 гг. в культовых учреждениях, в религиозных
организациях и учреждениях для населения и иных культовых объектах**

	2010				2011				2012				2013				2014			
	Кол-во пожаров, ед.	Погибло всего людей, чел.	Травмировано всего людей, чел.	Прямой мат. ущерб, тыс. руб.	Кол-во пожаров, ед.	Погибло всего людей, чел.	Травмировано всего людей, чел.	Прямой мат. ущерб, тыс. руб.	Кол-во пожаров, ед.	Погибло всего людей, чел.	Травмировано всего людей, чел.	Прямой мат. ущерб, тыс. руб.	Кол-во пожаров, ед.	Погибло всего людей, чел.	Травмировано всего людей, чел.	Прямой мат. ущерб, тыс. руб.	Кол-во пожаров, ед.	Погибло всего людей, чел.	Травмировано всего людей, чел.	Прямой мат. ущерб, тыс. руб.
Церковь	35	0	0	4097	22	1	1	1535	23	0	0	2651	18	0	3	3299	11	1	0	120
Монастырь	7	1	0	141	16	1	0	973	14	0	0	1115	6	0	0	290	6	0	0	200
Храм	25	0	0	4707	20	0	0	1997	18	1	0	764	24	0	0	2904	26	0	2	12057
Мечеть	8	0	0	1294	5	0	0	157	8	0	0	230	7	0	1	370	7	0	0	10899
Синагога	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Буддистский храм	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Костел	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Молельный дом, дом молитв, молитвенный дом	3	0	0	0	2	0	0	261	1	0	0	245	1	0	0	500	1	0	0	227
Часовня	4	0	0	165	5	0	0	93	4	0	0	316	8	0	0	2520	7	0	0	1025
Православная гимназия	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	10	1	0	0	169	0	0	0	0
Православный приход	2	0	0	450	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Православный центр, организация	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	92
Собор	5	0	0	15	3	0	0	133	2	0	0	0	2	0	1	50	0	0	0	0
Епархия	2	0	0	15	3	1	0	90	2	0	0	0	3	0	0	120	1	0	0	0
Всего	92	1	0	10884	77	3	1	5239	74	1	0	5331	72	0	5	10222	60	1	2	24620

Причины пожаров, произошедших в РФ в 2014 г. в культовых учреждениях, в религиозных организациях и учреждениях для населения и иных культовых объектах

	Кол-во пожаров, ед.								
	Поджог	Неиспр. произв. оборуд, наруш. технол. проц. пр-ва	НПУиЭ электрооборудования	НПУиЭ печей	НПУиЭ теплогенерирующих агрегатов и установок	Неосторожное обращение с огнем	в т.ч. неосторожность при курении	НПУиЭ транспортных средств	Другие причины
Церковь	1	0	7	3	1	4	1	0	6
Монастырь	1	0	6	6	0	3	2	0	0
Храм	1	0	7	3	0	7	0	0	2
Мечеть	0	0	4	0	0	0	0	0	1
Синагога	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Буддистский храм	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Костел	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Молельный дом, дом молитв, молитвенный дом	0	0	0	2	0	0	0	0	0
Часовня	1	0	2	0	0	2	1	0	0
Православная гимназия	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Православный приход	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Православный центр, организация	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собор	0	0	1	0	0	1	0	0	1
Епархия	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Всего	4	0	27	17	1	18	4	0	10

**Пожар в соборе Святой Живоначальной Троицы лейб-гвардии
Измайловского полка в Санкт-Петербурге 26 августа 2006 года**



Пожар в Новодевичьем монастыре в Москве 15 марта 2015 года



Пожар в Агинском дацане 27 мая 2014 г.



Пожар в центральной мечети г. Кизляр 10 апреля 2015 г.



Нормативные документы, регламентирующие требования пожарной безопасности к культовым зданиям

До выхода Федерального закона №123-ФЗ от 22 июля 2008 г. «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» :

СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»

СНиП 2.08.02-89* «Общественные здания и сооружения»

НПБ 108-96 «Культовые сооружения. Противопожарные требования»

ППБ 01-03 «Правила пожарной безопасности в Российской Федерации»

СП 31-103-99 Свод правил по проектированию и строительству. Здания, сооружения и комплексы православных храмов.

МДС 31-9.2003 Православные храмы

Рекомендации по проектированию и эксплуатации систем противопожарной защиты зданий, сооружений и комплексов православных храмов. ФГУ ВНИИПО МЧС России, 2007 г.

В настоящее время:

СП 258.1311500.2016 «Объекты религиозного назначения. Требования пожарной безопасности»

СП 1.13130.2009. Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы

СП 2.13130.2012. Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты

СП 4.13130.2013. Системы противопожарной защиты. Ограничения распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям.

Примерный перечень групп зданий, сооружений и строений приходского храма

Назначение групп зданий, сооружений и помещений	Перечень зданий, сооружений и помещений	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
Богослужebные	Храм (с 1-3 приделами), в том числе летний и зимний	чел.	100-1500
	Колокольня (звонница)	ярус	1-3
	Крещальня	м	30-150
	Часовня	чел.	1-20
Служeбно-бытовые	Церковно-причтовый дом	м	До 1000
	Гостиница	чел.	" 20
	Жилые дома причта	квартира	1-3
Просветительские	Воскресная школа	чел.	До 100
	Гимназия	"	" 300
	Библиотека	"	" 15
Благотворительные	Богадельня	чел.	До 20
	Медицинский пункт	посещ./ день	" 30
	Комната матери и ребенка	чел.	" 10
	Трапезная	пост. мест	" 20
Хозяйственные	Церковная лавка (киоск, магазин)	м	5-50
	Просфорная	м	20-50
	Художественные мастерские	м	20-100
	Гараж	машина	1-3
	Склады	м	До 50



Основными факторами опасности возникновения пожара в православном храме являются:

- Наличие открытого огня.**
- Большое скопление людей.**
- Многочисленные передвижения по храму.**
- Особенности украшения храма при проведении больших праздников.**