

Требования пожарной безопасности к чердачным конструкциям, скрытым полостям

ФЗ от 22 июля 2008 г. N 123-ФЗ

"Технический регламент о требованиях пожарной безопасности"

Статья 137 «Требования пожарной безопасности к строительным конструкциям», п.1

Конструктивное исполнение строительных элементов зданий, сооружений, строений не должно являться причиной скрытого распространения горения по зданию, сооружению, строению

СП 2.13130.2012 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»

Раздел 5. Требования к строительным конструкциям

Выписка из п.5.2.2

Строительные конструкции не должны способствовать скрытому распространению горения.

Выписка из п.5.4.5.

В зданиях I - IV степеней огнестойкости с чердачными покрытиями, при стропилах и (или) обрешетке, выполненных из горючих материалов, кровлю следует выполнять из негорючих материалов, а стропила и обрешетку в зданиях I степени огнестойкости подвергать обработке огнезащитными составами I группы огнезащитной эффективности, в зданиях II - IV степеней огнестойкости огнезащитными составами не ниже II группы огнезащитной эффективности по ГОСТ 53292, либо выполнять их конструктивную огнезащиту, не способствующую скрытому распространению горения.

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

Раздел 4. Общие требования пожарной безопасности

4.20 Максимально допустимые значения площадей кровель из горючих материалов без соответствующей защиты следует принимать в соответствии с действующими строительными нормами.

СП 17.13330.2011 «Кровли»

Группы горючести (Г) и распространения пламени (РП) водоизоляционного ковра кровли, не ниже	Группа горючести материала основания под кровлю, не ниже	Максимально допустимая площадь кровли без гравийного слоя или крупнозернистой посыпки, а также участков кровли, разделенных противопожарными поясами, кв.м
Г2, РП2	НГ, Г1	Без ограничений
	Г2, Г3, Г4	10 000
Г3, РП2	НГ, Г1	10 000
	Г2, Г3, Г4	6 500
Г3, РП3	НГ, Г1	5 200
	Г2	3 600
	Г3	2 000
	Г4	1 200
Г4	НГ, Г1	3 600
	Г2	2 000
	Г3	1 200
	Г4	400