

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Настоящий проект выполнен на основании договора N52 от 2010г., технического задания и следующих документов:

№123-ФЗ от 22 июля 2008г. Федеральный закон. Технический регламент о требованиях пожарной безопасности.

СП 5.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования.

СП 3.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности.

СП 6.13130.2009 Системы противопожарной защиты. Электрооборудование. Требования пожарной безопасности.

ГОСТ 12.1.030-81 Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление.

ГОСТ Р 53315-2009 Кабельные изделия. Требования пожарной безопасности.

Методы испытаний.

ПУЭ Правила устройства электроустановок.

ХАРАКТЕРИСТИКА ЗАЩИЩАЕМОГО ОБЪЕКТА

Защищаемый объект представляет собой отдельностоящее двухэтажное здание дома культуры.

Площадь защищаемых помещений 685.9 кв.м

Высота помещений-от 2,5 м до 10,7м

Здание имеет искусственное и естественное освещение

Вентиляция естественная.

Степень огнестойкости-II

Категория электроснабжения по ПУЭ-III

Автоматическая система пожарной сигнализации предназначена для регистрации задымления помещений и запуска систем оповещения о пожаре.

Автоматическая система пожарной сигнализации обеспечивает:

- непрерывный круглосуточный контроль обстановки в охраняемых (поставленных на охрану) помещениях;
- постановку/снятие с охраны в соответствии с алгоритмом;

В соответствии с СП 5.13130.2009, приложение А, п.А.4 автоматической установкой пожарной сигнализации оборудуются все помещения независимо от площади, кроме помещений:

- с мокрыми процессами (душевые, санузлы, охлаждаемые камеры, помещения мойки и т.п.);
- венткамер (приточных, а также вытяжных, не обслуживающих производственные помещения категории А и Б), насосных водоснабжения, бойлерных и других помещений для инженерного оборудования, в которых отсутствуют горючие материалы;
- категории В4 и Д;
- лестничных клеток.

В соответствии с СП 5.13130.2009, приложение А, п.А.3 защищаемый объект следует оборудовать дымовыми пожарными извещателями (п.38 табл.3).

Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам инв.№							Лист	
			52-10-ПС							1.4
			Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подпись	Дата		