

## Программа курса

1. Существующие типы систем пожарной автоматики, их характеристики, назначение и принципы работы, терминология и условные обозначения.
2. Обзор действующей нормативно-правовой документации в области автоматической пожарной сигнализации, в том числе для составления проектной документации.
3. Специальное оборудование и материалы, используемые при монтажных работах.
4. Сметная нормативная база (пожарная сигнализация): ФЕР-2001(в редакции 2014г.), ТСН-2001 для г. Москвы, ТСНБ-2001 для Московской обл. и др.
5. Составление смет на проектные работы по пожарной сигнализации (по СБЦ и МРР).
6. Выбор расценок, материалов, оборудования и определение объемов работ для составления смет на монтажные работы по пожарной автоматике (Практическая часть).
7. Акты приемки выполненных работ по системам ОПС (КС-2, КС-3, М-29).
8. Экспертиза сметной документации.