



**МИНИСТЕРСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ  
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ**

**Академия государственной противопожарной службы**

**АННОТАЦИЯ  
на рабочую программу по дисциплине  
«Судебная пожарно-техническая экспертиза» (ЗЕ 7)**

**Цель учебной дисциплины:**

В соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования (ФГОС ВПО) по направлению подготовки 031003 «Судебная экспертиза», квалификация (степень) «Специалист», утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.01.2011 № 40 (согласно приказу Министерства образования и науки Российской Федерации от 18.11.2013 № 1245 код соответствия – 40.05.03) дисциплина изучается на 4-ом и 5-ом курсе при очной форме обучения.

Изучение дисциплины ориентирует обучающихся на приобретение необходимых теоретических знаний и практических навыков правового и научно-технического характера, необходимых для осуществления профессиональной деятельности должностных лиц судебно-экспертных учреждений при производстве пожарно-технических экспертиз и исследований в области пожарной безопасности.

Изучение дисциплины «Судебная пожарно-техническая экспертиза» должно опираться на знание в области физики, высшей математики, информатики, химии и других, естественнонаучных, профессиональных и специальных дисциплин, предусмотренных учебным планом.

Рабочая программа разработана с учетом того, что обучающиеся изучали отдельные вопросы, связанные с расследованием преступлений связанных с пожарами, механизмом возникновения и распространения пожара, воздействие опасных факторов пожара на дисциплинах: «Теплофизика», «Пожарная безопасность электроустановок», «Правоведение» и др.

### **Требования к результатам освоения содержания дисциплины:**

В результате освоения ООП специалитета обучающийся должен овладеть следующими результатами обучения по дисциплине «Судебная пожарно-техническая экспертиза»:

- *общекультурными компетенциями (ОК):*

способностью к логическому мышлению, анализу, систематизации, обобщению, критическому осмыслению информации, постановке исследовательских задач и выбору путей их решения (ОК-9).

- *профессиональными компетенциями (ПК):*

способностью использовать знания теоретических, методических, процессуальных и организационных основ судебной экспертизы, криминалистики при производстве судебных экспертиз и исследований (ПК-1);

способностью применять методики инженерно-технических экспертиз и исследований в профессиональной деятельности (ПСК-2.1).

### **В результате изучения дисциплины обучающийся должен:**

*Знать:*

- методы и методики исследования объектов инженерно-технических экспертиз;
- основные теоретические и экспериментальные методы исследования причин пожара.

*Уметь:*

- применять методы и методики для решения судебной пожарно-технической экспертизы;
- проводить судебную пожарно-техническую экспертизу и применять методы исследования пожаров;
- применять при участии в процессуальных и не процессуальных действиях инженерно-технические методы и средства поиска, обнаружения, фиксации, изъятия и предварительного исследования материальных объектов.

*Владеть:*

- навыками применения современных информационных технологий, используемых в пожарно-технической экспертизе;
- навыками и практическим применением знаний о порядке проведения экспертного исследования пожара;
- навыками применения современных методик пожарно-технической экспертизы, в том числе связанных с механизмом возникновения и развития пожара.