

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Экспертиза пожаров

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 зачетные единицы (72 акад. часа).

Цель и задачи освоения дисциплины Целью дисциплины является приобретение обучаемыми теоретических знаний, практических навыков и компетенций в области экспертных исследований пожаров.

Задачи освоения дисциплины:

- получение теоретических знаний по организации экспертизы пожаров;
- приобретение практических навыков управления экспертными действиями по делам, связанным с пожарами.

Краткое содержание дисциплины

История экспертизы; судебная экспертиза; классификация современных судебных экспертиз; задачи и объекты судебной экспертизы; назначение судебной экспертизы; обеспечение защиты прав личности при назначении и производстве судебной экспертизы; права и обязанности специалиста и эксперта; криминалистика; экспертиза пожаров; объекты, система методов и методик экспертных исследований; расчеты и эксперименты в исследовании и экспертизе пожаров; работа с материалами по пожару; подготовка заключений.

Выпускник должен обладать следующими компетенциями:

- способность работать в составе комиссий: пожарно-технической; по организации пожарной охраны в структурных подразделениях; по расследованию пожаров в структурных подразделениях; по проверке знаний персоналом требований пожарной безопасности; по приемке в эксплуатацию законченных строительством или реконструированных производственных объектов; по приемке из ремонта установок, агрегатов, станков и другого оборудования в части соблюдения требований пожарной безопасности (ПК-7).
- способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели (УК-3).

В результате освоения дисциплины студент должен:

Знать:

- законодательство Российской Федерации и другие нормативные правовые акты в области пожарной безопасности (ПК-7);
- нормативные документы по пожарной безопасности в строительстве (ПК-7);
- порядок организации работы команды экспертов с целью расследования и экспертизы пожара (УК-3);
- классификацию современных судебных экспертиз (ПК-7);
- задачи и объекты судебной экспертизы (ПК-7);
- процедуру назначения экспертизы в рамках гражданского и арбитражного процесса, по уголовным и административным делам (ПК-7);
- права личности при назначении и производстве экспертизы (ПК-7);

- права и обязанности специалиста и эксперта (ПК-7);
- функции системы криминалистики (ПК-7);
- цели и задачи экспертных исследований пожаров (ПК-7);
- систему методик экспертных исследований (ПК-7);
- виды исследований, применяемых в пожарной экспертизе (ПК-7);
- технику безопасности при работе на месте пожара и в ИПЛ (ПК-7);
- алгоритм подготовки и составления заключения о причине пожара (ПК-7);
- особенности взаимодействия группы специалистов и экспертов с учётом общего и индивидуального мнения (УК-3);
- принципы делового общения в среде экспертов (УК-3).

Уметь:

- использовать в практической деятельности нормы действующего законодательства (ПК-7);
- назначать пожарно-техническую и другие виды экспертиз (ПК-7);
- описывать и исследовать вещественные доказательства при установлении их информативности об обстоятельствах пожара (ПК-7);
- оценивать по результатам исследований противопожарное состояние зданий, помещений, оборудования, транспортных средств (ПК-7);
- использовать современные методы измерения и исследования, анализировать, оптимизировать и применять современные технологии при решении научно-прикладных задач, возникающих при расследовании пожаров (ПК-7);
- составлять экспертное заключение индивидуально и в составе группы (УК-3);
- участвовать в расследовании и судебном разбирательстве в качестве эксперта (ПК-7);
- отстаивать свои выводы и суждения в качестве эксперта в суде (ПК-7);
- организовать слаженную работу группы специалистов по расследованию и экспертизе пожара (УК-3);
- организовать дискуссию по результатам работы группы по расследованию пожара и при проведении групповой экспертизы пожара (УК-3);

Владеть:

- методами применения специальных знаний при проведении экспертизы пожаров (ПК-7);
- навыками проведения судебных экспертиз (ПК-7);
- навыками работы в составе комиссий: пожарно-технической; по организации пожарной охраны; по расследованию пожаров; по проверке знаний персоналом требований пожарной безопасности; по приемке в эксплуатацию законченных строительством или реконструированных производственных объектов; по приемке из ремонта установок, агрегатов, станков и другого оборудования в части соблюдения требований пожарной безопасности (ПК-7);
- навыками стратегического сотрудничества при формировании рабочей группы экспертов (УК-3);
- методами планирования и корректировки работы группы специалистов и экспертов (УК-3);

– методами бесконфликтной коммуникации в составе группы экспертов (УК-3).

Форма промежуточной аттестации: зачёт.