

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Экспертиза безопасности»

Направление подготовки 20.04.01 ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Программа Пожарная безопасность

Квалификация выпускника Магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 5 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2017

Цель изучения дисциплины:

- формирование у обучающихся знаний о системе государственной и негосударственной экспертизе в сфере безопасности;
- формирование у обучающихся знаний о целях, задачах, принципах, функциях, полномочиях, порядке осуществления и оформления экспертизы в сфере безопасности;
- формирование у обучающихся знаний о взаимодействии субъектов предпринимательской деятельности и государственных экспертных органов, экспертных организаций;
- формирование у обучающихся знаний о роли экспертизы безопасности при эксплуатации опасных производственных объектов.

Задачи изучения дисциплины:

- получение четкого представления о системе обеспечения безопасности
- научить студентов выполнять экспертизу безопасности объектов

Перечень формируемых компетенций:

ДПК-1 - Способность определять расчетные величины пожарного риска и предлагать способы его снижения

ПК-4 - способностью проводить экономическую оценку эффективности внедряемых инженерно-технических мероприятий

ПК-20 - способностью проводить экспертизу безопасности и экологичности технических проектов, производств, промышленных предприятий и территориально-производственных комплексов

ПК-23 - способностью проводить экспертизу безопасности объекта, сертификацию изделий машин, материалов на безопасность

ПК-24 - способностью проводить научную экспертизу безопасности новых проектов, аудит систем безопасности

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет