

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Теория горения и взрыва»

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность

Профиль Пожарная безопасность в строительстве

Квалификация выпускника бакалавр

Нормативный период обучения 4 года / 4 года 11 м

Форма обучения очная /заочная

Год начала подготовки 2018

Цель изучения дисциплины: овладеть теоретическими основами возникновения, развития, прекращения и предотвращения горения.

Задачи изучения дисциплины:

- изучить нормативные документы, регламентирующие пожарную опасность веществ и материалов;
- научиться решать практические задачи;
- изучить принципы возникновения, развития, прекращения и предотвращения горения

Перечень формируемых компетенций:

ОК-7 - владением культурой безопасности и рискориентированным мышлением, при котором вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов в жизни и деятельности

ОК-11 - способностью к абстрактному и критическому мышлению, исследованию окружающей среды для выявления ее возможностей и ресурсов, способностью к принятию нестандартных решений и разрешению проблемных ситуаций

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен