

АННОТАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ			
Шифр, наименование дисциплины (модуля)	Б1.В.ОД.6	Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре	
Направление подготовки	20.03.01 Техносферная безопасность		
Профиль	Пожарная безопасность		
Квалификация (степень) выпускника	академический бакалавр		
Формы обучения	очная		
Трудоемкость дисциплины (модуля)	7 з.е.		
Цель освоения дисциплины	Приобретение и закрепление основных знаний по пожарно-технической классификации строительных конструкций, помещений, зданий и сооружений, а также освоение основных принципов противопожарного нормирования.		
Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине	Способность разрабатывать и использовать графическую документацию (ПК-2); способность принимать участие в инженерных разработках среднего уровня сложности в составе коллектива (ПК-3); способность оценивать риск и определять меры по обеспечению безопасности разрабатываемой техники (ПК-4); способность ориентироваться в основных нормативно-правовых актах в области обеспечения безопасности (ПК-9).		
Содержание дисциплины	<p>Введение. Здания и сооружения, основные понятия об объемно-планировочных конструктивных схемах зданий. Особенности объемно-планировочных решений зданий различного назначения. Строительные конструкции в аспекте обеспечения противопожарной защиты зданий. Пожарно-техническая классификация зданий и сооружений. Конструктивные способы обеспечения устойчивости здания при пожаре</p> <p>Основные нормативные документы, регламентирующие обеспечение противопожарной безопасности зданий и сооружений. Категорирование зданий производственного и складского назначения по взрывопожарной и пожарной опасности.</p>		
Перечень основной литературы	<p>Категорирование помещений и зданий по взрывопожарной и пожарной опасности , учебное пособие / А. Я. Корольченко, Д. О. Загорский. - Москва : Пожнаука, 2010. - 117 с.</p> <p>Основы пожарной безопасности. Полный курс пожарно-технического минимума: учебное пособие / А. Я. Корольченко, Д. А. Корольченко. - 3-е изд. - Москва : Пожнаука, 2011. - 319 с.</p>		