

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Нормативная база строительства						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-3, ОПК-4						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - изучение основных направлений нормирования, принятых в проектировании промышленно развитых зарубежных стран; - изучение состав документов Еврокоды; - изучение особенностей проектирования конструкций зданий и сооружений в международных нормах; - изучение отличий и сходных положений в отечественных и зарубежных нормах; - формирование умений и навыков выполнять расчеты строительных конструкций согласно международным нормам проектирования строительных конструкций. 						
Основные разделы / темы дисциплины	<ol style="list-style-type: none"> 1. Современные тенденции в развитии нормативной базы строительного проектирования в России и за рубежом 2. Особенности проектирования строительных конструкций с использованием Еврокодов. Сравнение положений Еврокоды с отечественными нормами. 3. Расчеты и проектирование строительных конструкций с учетом требований международных норм 						
Форма промежуточной аттестации	Зачет						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
3	8	16		84		108	