

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	<u>Строительная механика</u>							
Цель дисциплины	Целью преподавания дисциплины является подготовка специалиста, отвечающего требованиям образовательного стандарта, обеспечение системного овладения студентами теоретическими и практическими знаниями по механике деформируемого твердого тела, включающей в себя строительную механику маши							
Задачи дисциплины	Изучение теоретических положений на основании которых разработаны основные принципы и практические методы расчёта инженерных конструкций на прочность и жёсткость при различных внешних статических воздействиях.							
Основные разделы дисциплины	А) Статически определимые стержневые системы. Б) Статика криволинейных стержней В) Определение перемещений в рамках методом интеграла Мора Г) Статически не определимые стержневые системы							
Общая трудоемкость дисциплины	<u>7</u> з.е. / <u>252</u> академических часа							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч				СР С, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы	Курсовое проектирование			
	<u>5</u>	34	16	-	-	58	-	108
<u>6</u>	34	16	-	-	58	36	144	
ИТОГО		68	32	-	-	116	36	252