

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Металлорежущие станки						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-3. Способен внедрять и осваивать новое технологическое оборудование						
Задачи дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - получение навыков системного подхода к анализу (синтезу) устройства и работы металлорежущих станков; - изучение закономерностей, определяющих кинематическую структуру основных типов современного металлообрабатывающего оборудования; - изучение методов конструирования и расчета основных узлов, механизмов и отдельных деталей станков 						
Основные разделы / темы дисциплины	Основные узлы и элементы МРС. Конструктивные особенности МРС с ЧПУ. Показатели МРС. Перспективы развития МРС						
Форма промежуточной аттестации	экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед., 180 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
6	16	16	16	96	35	180	