

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Металлорежущие станки
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-3. Способен внедрять и осваивать новое технологическое оборудование
Задачи дисциплины	- 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

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед., 180 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
6	16	16	16	96	35	180	

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	5 зач. ед., 180 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
5,6	6	4	4	157	6	180	