

Аннотация к дисциплине

Название дисциплины	Технологическая оснастка
Направление (специальность) подготовки	15.03.05 - Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Направленность (профиль/программа/специализация)	Технология машиностроения
Место дисциплины	Блок 1. Дисциплины (модули). Часть, формируемая участниками образовательных отношений
Трудоемкость (з.е. / часы)	6 з.е. / 216 часов
Цель изучения дисциплины	Целью изучения дисциплины “Технологическая оснастка” является развитие и закрепление у студентов способностей правильно назначать, рассчитывать и конструировать технологическую оснастку в зависимости от используемого оборудования и условий производства.
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ПК-2. Разработка технологических процессов изготовления изделий машиностроения средней сложности. ПК-5. Проектирование простой технологической оснастки, разработка технических заданий на проектирование специальной технологической оснастки.
Содержание дисциплины (основные разделы и темы)	1.Значение и содержание курса. Базирование деталей в приспособлениях. 2. Закрепление деталей в приспособлениях. 3. Средства механизации и автоматизации технологической оснастки
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, Курсовая работа