

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Технология машиностроения						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-1 Способен разрабатывать технологические процессы изготовления машиностроительных изделий						
Задачи дисциплины	Формирование знаний, умений и навыков, необходимых для проектирования технологических процессов сборки изделий, изготовления деталей машин и совершенствования действующих технологических процессов изготовления продукции машиностроительного производства						
Основные разделы / темы дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> <li>- формирование знаний по эффективному использованию материалов, оборудования, инструментов, алгоритмов и программ выбора и расчетов параметров технологических процессов;</li> <li>- формирование умений анализа базовых и проектирования новых технологических процессов обработки деталей и сборки изделий, отвечающих своему служебному назначению;</li> <li>- овладение навыками в выборе методов и средств контроля качества изделий машиностроительных производств</li> </ul>						
Форма промежуточной аттестации	Экзамен, Курсовой проект						
Общая трудоемкость дисциплины	7 зач. ед., 252 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7, 8	6	6	6	222	8	252	