Аннотация к дисциплине

Название дисциплины	Методы компьютерного конструирования
Направление подготовки	15.03.05 Конструкторско-технологическое
(специальность)	обеспечение машиностроительных производств
Направленность	
(профиль/программа/специализаци	Технологии цифрового проектирования и
я)	производства в машиностроении
	Pro sy,
Место дисциплины	Обязательная часть Блока 1. Дисциплины
	(модули)
Трудоемкость (з.е. / часы)	3/108
Цель изучения дисциплины	Приобретение студентами навыков выполнения
	графических работ на компьютере, закрепление
	знаний в области инженерной графики,
	являющейся базой современного
	машиностроительного производства, и уверенное
	применение ЭВМ при оформлении
	конструкторской документации
Компетенции, формируемые в	ОПК-6. Способен понимать принципы работы
результате освоения дисциплины	современных информационных технологий и
	использовать их для решения задач
	профессиональной деятельности
	ОПК-7. Способен участвовать в разработке
	технической документации, связанной с
	профессиональной деятельностью
Содержание дисциплины	1 1
(основные разделы и темы)	приемами работы в системе «Компас-3D».
	Изучение панели инструментов. Создание чертежа
	детали с использованием менеджера библиотек
	«Компас-3D». Построение сборочных чертежей и
	спецификаций.
Форма промежуточной	Зачет
аттестации	