

Аннотация к дисциплине

Название дисциплины	Компьютерная графика. Работа в среде КОМПАС
Направление (специальность) подготовки	24.05.01 Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов
Направленность (профиль/программа/специализация)	Ракетно-космические композитные конструкции
Место дисциплины	Обязательная часть Блока 1. Дисциплины (модули)
Трудоемкость (з.е. / часы)	4 з.е. / 144 часов
Цель изучения дисциплины	Освоение основных инструментов работы с компьютерной графикой
Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины	ОПК-2. Способен понимать принципы работы современных технологий и использовать их для решения инженерных задач профессиональной деятельности
Содержание дисциплины (основные разделы и темы)	Базовые понятия системы КОМПАС-График. Справочники и библиотеки КОМПАС-График. Разработка конструкторской документации в системе КОМПАС-График. Основы 3D-моделирования деталей в КОМПАС-3D. Основы 3D-моделирования сборок в КОМПАС-3D.
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой