

Б1.В.04	<p>Компьютерная графика ОПК-4</p> <p>Целями дисциплины являются развитие способностей к использованию средств компьютерной графики при разработке технической документации программных продуктов и комплексов с учетом требований нормативной документации, владение основами алгоритмизации и автоматизации выполнения конструкторских графических работ.</p> <p>Рассматриваются типы графических изображений, форматы графических файлов, возможности современных графических редакторов, основы работы с графическими редакторами, технические и программные средства компьютерной графики. Изучение дисциплины обеспечивает развитие пространственных представлений и конструктивно-геометрического мышления. Использование средств компьютерной графики современных графических САПР при решении задач геометрического моделирования создает базу для формирования навыков автоматизированного выполнения графической конструкторской документации на РЭА.</p>	3
---------	---	---