

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
Графические информационные технологии

Направление подготовки (специальность)	09.03.02 «Информационные системы и технологии»
Направленность (профиль) подготовки	Информационные системы и технологии
Цель освоения дисциплины	Цель освоения дисциплины: приобретение фундаментальных и прикладных знаний построения и исследования геометрических моделей объектов.
Общая трудоемкость дисциплины	6 зачетных единиц, 216 часов
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой
Краткое содержание дисциплины:	Введение. История развития правил построения изображения; Способы задания и построения прямой в ортогональных проекциях; Положение плоскости в пространстве; Плоские и пространственные кривые. Порядок кривой; Поверхности. Классификация поверхностей; Взаимное пересечение поверхностей; Построение геометрических объектов в системе AutoCAD; Методы построения комплексного чертежа в системе в системе AutoCAD; Основные функциональные возможности современных графических систем.

Аннотацию рабочей программы составил доц. каф. ИСПИ М.И. Озерова _____

