

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА**

Направление подготовки (специальность)	18.03.01 «Химическая технология»
Направленность (профиль) подготовки	Технология и переработка полимеров
Цель освоения дисциплины	Развитие пространственного воображения и умения мысленно создавать представление о форме объекта по его изображению, а также формирование знаний, умений и навыков в чтении и оформлении технической документации, согласно требований ЕСКД.
Общая трудоемкость дисциплины	2 зач. ед.
Форма промежуточной аттестации	Зачет
Краткое содержание дисциплины:	<ol style="list-style-type: none"> 1 Инженерная графика. Введение. Методы проекций. 2 Классификация Государственных стандартов. Государственные стандарты ЕСКД 3 Изображения - виды, разрезы, сечения. Проекционное черчение 4 Многогранники. Многогранные поверхности 5 Кривые линии. Классификация поверхностей. Поверхности вращения. 6 Разъемные и неразъемные соединения 7 Формирование рабочего чертежа. Эскизы деталей. 8 Деталирование. Рабочие чертежи. 9 Чертеж общего вида сборочной единицы. Спецификация.

Аннотацию рабочей программы составил доцент кафедры АМиР, к.т.н. Ульченко Т.В.