

# СОДЕРЖАНИЕ

|   |     |
|---|-----|
| История развития чертежа  | №1  |
| Оформление чертежа  | №2  |
| Шрифты чертежные  | №3  |
| Основные геометрические построения  | №4  |
| Деление окружности на равные части  | №5  |
| Сопряжения линий  | №6  |
| Коробовые линии   | №7  |
| Лекальные кривые  | №8  |
| Проекционное черчение   | №9  |
| Проецирование отрезка прямой  | №10 |
| Следы прямой и плоскости  | №11 |
| Положение плоскости   | №12 |
| Прямая и плоскость  | №13 |
| Пересечение прямой с плоскостью   | №14 |
| Способы преобразования проекций   | №15 |
| Три проекции геометрических тел   | №16 |
| Построение разверток поверхностей геометрических тел                                      | №17 |
| Виды аксонометрических проекций   | №18 |
| Прямоугольные изометрические проекции прямых линий,<br>Плоских фигур и геометрических тел | №19 |
| Прямоугольные изометрические проекции окружности  | №20 |
| Построение и чтение комплексных чертежей геометрических тел                               | №21 |
| Построение и чтение комплексных чертежей деталей  | №22 |
| Понятие о сечениях геометрических тел   | №23 |
| Понятие о разрезах  | №24 |
| Техническое рисование   | №25 |
| Чертеж как документ ЕСКД  | №26 |
| Изображения – виды  | №27 |
| Разрезы и сечения   | №28 |
| Винтовые поверхности и поверхности с резьбой  | №29 |
| Стандартные резьбовые и крепежные детали  | №30 |
| Рабочие чертежи деталей   | №31 |
| Сборочные чертежи   | №32 |