

## Оглавление

Введение .....	5
1. Установки параметров чертежа .....	6
2. Создание нового чертежа .....	7
3. Чертежные виды .....	13
3.1. Классификация видов .....	13
3.2. Первый вид .....	14
3.3. Основные типы видов.....	17
3.4. Настройка отображения видимой области чертежного вида .....	23
3.5. Вид-сечение/разрез .....	28
3.6. Масштаб вида .....	36
3.7. Представление вида .....	37
3.8. Режимы отображения геометрических линий на виде .....	39
3.9. Переориентация видов.....	46
3.10. Расположение видов .....	46
3.11. Несколько моделей на одном чертеже.....	53
3.12. Многолистовые чертежи, замена чертежных форматов и перенос элементов с одного листа на другой.....	55
3.13. «Снимок» вида (Преобразовать в объект чертежа).....	58
3.14. Использование наложений.....	59
4. Нанесение размеров .....	61
4.1. Размеры, высвеченные из модели .....	62
4.2. Размеры, созданные на поле чертежа .....	66
4.3. Манипуляции с размерами.....	67
5. Надписи на чертеже .....	76
5.1. Добавление чертежных надписей.....	76
5.2. Расположение надписей .....	77
5.3. Операции с надписями .....	81
6. Вставка специальных символов.....	85
6.1. Вставка пользовательского символа.....	85
6.2. Вставка значка шероховатости.....	86
6.3. Вставка чертежной базы.....	88
6.4. Вставка геометрического допуска.....	91

7. Работа с таблицами .....	95
7.1. Создание таблицы .....	95
7.2. Редактирование таблицы.....	97
7.3. Текст в таблице (добавление, удаление, перенос).....	100
7.4. Копирование, сохранение и вставка таблицы (из файла) .....	100
8. Позиции на чертеже .....	102
8.1. Определение символа позиции для региона .....	105
8.2. Отображение позиций .....	106
8.3. Управление позициями.....	107
9. Регенерация чертежа .....	110
Литература.....	112