

УДК 741.02
ББК 22.151.3
Б73

Рекомендовано к изданию методическим советом ПГУТИ,
протокол № 20, от 25.12.2014 г.

Богданова, Е.А.

- Б Инженерная и компьютерная графика:**
методические указания к лабораторной работе №1
– Самара: ПГУТИ, 2015. – 28 с.

Методические указания предназначены для студентов 1 курса дневной формы обучения направлений 10.03.01, 10.05.02, 11.03.01, 11.03.02, 11.05.01, 12.03.03 и 3 курса направлений 02.03.03, 09.03.01, 09.03.02, 09.03.03, 09.03.04, 27.03.04, 27.03.05, а также для студентов 1 и 1у курса заочной формы обучения направления 11.03.02 и 3 и 3у курсов направлений 09.03.01, 09.03.02, 09.03.03.

Методические указания служат практическим руководством работы в графическом пакете КОМПАС-3D в рамках лабораторных работ по дисциплине Инженерная и компьютерная графика.

©, Богданова Е.А., 2015

Содержание

Введение.....	4
1 Запуск и выход из системы КОМПАС-3D.....	5
2 Знакомство с основными элементами интерфейса КОМПАС-3D.....	6
3 Открытие существующего документа в системе КОМПАС-3D.....	10
<u>Упражнение 1.</u> Работа с инструментальной панелью.....	11
<u>Упражнение 2.</u> Ввод данных в поля строки параметров.....	14
4 Использование глобальных, локальных и клавиатурных привязок.....	16
<u>Упражнение 3.</u> Применение глобальных и локальных привязок.....	17
<u>Упражнение 4.</u> Использование клавиатурных привязок.....	22
Самостоятельная работа.....	25
Контрольные вопросы.....	26
Список источников информации.....	27