

УДК 776(075.8)  
ББК 34.63  
С909

Рецензенты: *М.П. Черняева, Н.В. Новик*

**Суфляева Н.Е., Федорова Е.С.**

С909 Автокад в инженерной графике: Учеб. пособие: В 3 ч. — Ч. 2: Построение изображений. — М.: Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2007 — 32 с.: ил.

ISBN 978-5-7038-2995-0

Во второй части пособия приведены сведения по формированию изображений в графической системе Автокад (версии 2005, 2006). Материал адаптирован для восприятия учащимися с ограниченными возможностями по слуху.

Для студентов ГУИМЦ при МГТУ им. Н.Э. Баумана.

Ил. 19.

**УДК 776(075.8)  
ББК 34.63**

**Задание 21.** Впишите название чертежа **Геометрические построения** в средней графе основной надписи, используя однострочный текст с режимом **Middle** (*по центру*) по аналогии с вписыванием текста по ширине, указав центральную точку графы, стиль шрифта — **ISOCPEUR** высотой 5 мм.

Заполните остальные графы основной надписи, подбирая высоту шрифта и другие параметры текста. Сохраните рисунок в своей папке под названием **Форма1**.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение .....	3
Способы ввода команд.....	3
Команда <b>Line</b> .....	5
Способы ввода точек .....	5
Прозрачные команды .....	8
Удаление изображений с экрана. Выбор объектов .....	9
Команда <b>Point</b> .....	9
Команда <b>XLine</b> .....	11
Объектные привязки.....	14
Координатные фильтры .....	18
Команда <b>Circle</b> .....	19
Команда <b>Arc</b> .....	20
Команда <b>Polyline = Pline</b> .....	21
Команда <b>Polygon</b> .....	25
Команда <b>Rectangle</b> .....	26
Команда <b>Ellipse</b> .....	26
Команда <b>Donut</b> .....	27
Команда <b>Spline</b> .....	27
Команда <b>Hatch</b> .....	28
Команда <b>Text</b> .....	28