

УДК 004.92 (075.8)
ББК 32.972 я73
К 63

Печатается по решению
редакционно-издательского совета
Северо-Кавказского федерального
университета

Рецензенты:

канд. экон. наук, доцент И. В. Азаров,
канд. экон. наук К. И. Костюков
(Ставропольский филиал Московского педагогического
государственного университета)

К 63 Компьютерная графика в информационных системах:
учебное пособие (лабораторный практикум) / сост.: О. Г. Ор-
линская, Д. Г. Ловянников. – Ставрополь: Изд-во СКФУ,
2018. – 255 с.

В лабораторном практикуме рассмотрены основные приемы
решения различных практических задач в программном продукте
Microsoft Visio.

Предназначено для студентов, обучающихся по направлению
подготовки 09.03.03 Прикладная информатика, профиля «Прикладная
информатика в экономике», а также может быть полезно для студентов
вузов, изучающих дисциплину «Компьютерная графика», «Компью-
терная графика в информационных системах».

УДК 004.92 (075.8)
ББК 32.972 я73

Составители:

канд. экон. наук, доцент О. Г. Орлинская,
канд. экон. наук, доцент Д. Г. Ловянников

© ФГАОУ ВО «Северо-Кавказский
федеральный университет», 2018

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	4
1. Зрительная ориентация в визуальном продукте . . .	7
2. Создание новой схемы	34
3. Усовершенствование схем	63
4. Создание блок-схем и организационных диаграмм	92
5. Добавление стиля, цвета и тем	116
6. Ввод данных, связывание с данными и отчеты по данным	138
7. Добавление и использование гиперссылок	165
8. Печать, повторное использование и разделение схем	184
9. Создание схем сетей и центров данных	207
10. Визуализация данных	234
Литература	253