

УДК 004: 658.14/.17 (075.8)
ББК 39.973: 65.053 я73
И 74

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

Рецензенты:

канд. экон. наук, доцент **И. В. Азаров** (СКФУ),
канд. техн. наук, доцент **Ю. В. Рокотов**,
(Филиал МИРЭА в г. Ставрополе)

И 74 Информационные технологии финансового анализа:
учебное пособие (лабораторный практикум) / авт.-сост.:
А. Ю. Орлова, А. А. Сорокин. – Ставрополь: Изд-во
СКФУ, 2018. – 103 с.

Пособие разработано с учетом современных требований к подготовке специалистов высших учебных заведений в связи с широкой информатизацией различных отраслей производства, управления, экономики и образования. Лабораторный практикум посвящен пакету Project Expert, который является наиболее удобным средством разработки бизнес-планов. Каждая лабораторная работа содержит теоретическую часть, методику и порядок выполнения работы, имеет четкую цель и предлагает последовательность шагов, позволяющих решить поставленную задачу. В конце каждой практической работы приведены задания и контрольные вопросы.

Предназначено для магистрантов, обучающихся по направлению 09.04.03 Прикладная информатика.

УДК 004: 658.14/.17 (075.8)
ББК 39.973: 65.053 я73

Авторы-составители:

канд. экон. наук, доцент **А. Ю. Орлова**,
канд. экон. наук, доцент **А. А. Сорокин**

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

СОДЕРЖАНИЕ

Предисловие	4
Лабораторные работы	
1. Разработка финансовой модели проекта	5
2. Построение финансовой модели проекта	11
3. Разработка стратегии финансирования проекта	18
4. Анализ финансовых результатов проекта (Основные финансовые показатели)	28
5. Анализ финансовых результатов проекта (Эффективность инвестиций и доходы)	35
6. Формирование отчета по проекту	41
7. Контроль реализации проекта	48
8. Работа с группой проектов	53
9. Экспорт информации	56
Литература	58
Заключение	60
Приложения	
Приложение А. Исходные данные для вариантов заданий	61
Приложение Б. Шаблон бизнес-плана: Internet-кафе ...	63
Приложение В. Шаблон бизнес-плана	71
Приложение Г. Шаблон бизнес-плана	79
Приложение Д. Шаблон бизнес-плана	87
Приложение Е. Шаблон бизнес-плана	95