

В представленной монографии рассматриваются понятия инвестиций, инноваций, инвестиционная деятельность предприятия в увязке с факторами его развития и закономерностями этого развития.

Большое внимание в монографии уделено рассмотрению вопросов управления инвестиционной деятельностью и принятию управленческих решений, оценке эффективности инвестиционных проектов. Уточнены методики расчета коммерческой, бюджетной и экономической эффективности.

Монография предназначена для руководителей и специалистов организаций связи, преподавателей, аспирантов и студентов, обучающихся по направлениям «Телекоммуникации».

## Оглавление

Введение.....	4
Глава 1 .....	6
Инвестиции. Понятие, классификация, источники инвестиций .....	6
1.1 Понятие инвестиций и инвестиционная деятельность	6
1.2 Классификация форм инвестиций	8
1.3 Инвестиционный рынок	10
1.4 Инфраструктура инвестиционного процесса	14
1.5 Источники финансирования инвестиций	18
1.6 Собственные инвестиционные ресурсы	19
1.7 Привлеченные источники финансирования инвестиций	21
1.8 Заемные источники финансирования инвестиций	22
Глава 2 .....	27
Факторы развития предприятия. Инновационная деятельность предприятия .....	27
2.1 Закономерности развития	27
2.2 Развитие на основе факторов производства	29
2.3 Развитие на основе инновационно-инвестиционных факторов	36
2.4 Инновационная деятельность предприятия	37
Глава 3 .....	55
Управление, принятие решений .....	55
3.1 Управленческое решение. Классификация управленческих решений.	55
3.2 Принятие решений. Основные понятия	62
3.3 Системный подход к разработке управленческих решений	65
3.4 Основные этапы разработки управленческих решений	67
Глава 4 .....	76
Основные этапы принятия инвестиционных решений .....	76
4.1 Общие положения	76
Глава 5 .....	80
Капитальные вложения .....	80
5.1 Капитальные вложения. Производственные фонды	80
5.2 Укрупненные методы расчета капитальных вложений	99
5.3 Производственные фонды	100
Глава 6 .....	103
Учет инфляции фактора времени, неопределенности и риска ....	103
6.1 Учет инфляции	103
6.2 Норма дохода	106
6.3 Норма дисконта и поправка на риск	108
Глава 7 .....	115
Основные денежные потоки .....	115
7.1 Виды деятельности предприятия	115
7.2 Структура денежных потоков от инвестиционной деятельности	116
7.3 Основные денежные потоки от операционной деятельности	121

7.4 Учет фактора времени	125
7.5 Учет факторов неопределенности и риска	130
Глава 8.....	137
Виды оценки эффективности инвестиционных проектов .....	137
8.1 Коммерческая эффективность	137
8.2 Бюджетная эффективность	143
8.3 Экономическая эффективность	146
8.4 Оценка социальных последствий реализации инвестиционного решения	147
Глава 9.....	150
Оценка эффективности инвестиционного решения.....	150
9.1 Общая постановка задачи оценки (расчета) эффективности инвестиционных решений	150
9.2 Методика расчёта эффективности инвестиционного решения	160
Глава 10 .....	163
Входные данные для оценки (расчета) эффективности инвестиционного решения .....	163
10.1 Расчет численности производственных работников	163
10.2 Расчет текущих затрат	165
Глава 11 .....	172
Расчет тарифных доходов и прибыли .....	172
Глава 12 .....	176
Оценка эффективности разработки и реализации новой техники	176
12.1 Постановка задачи оценки (расчета) эффективности разработки и реализации новой техники	176
12.2 Методика расчета эффективности разработки и реализации новой техники	180
12.3 Расчет капитальных вложений в сфере производства новой техники	181
12.4 Методика расчёта себестоимости новой техники	182
12.5 Методика расчета минимальной цены, выручки и прибыли	184
Глава 13 .....	186
Оценка эффективности внедрения новой техники у потребителя	186
13.1 Постановка задачи оценки (расчета) эффективности внедрения новой техники у потребителя	186
13.2 Методика расчёта эффективности внедрения НТ	190
13.3 Расчет капитальных вложений в сфере внедрения новой техники	191
13.4 Расчет текущих затрат в сфере внедрения новой техники	193
Глава 14 .....	196
Оценка эффективности разработки и реализации программных средств .....	196
14.1 Постановка задачи оценки (расчета) эффективности разработки и реализации программных средств	196
14.2 Методика расчета эффективности разработки и реализации программного средства	197

14.3	Определение трудоемкости работ по созданию программного средства	198
14.4	Методика определения себестоимости разработки программного средства	200
14.5	Расчет минимальной цены, выручки и прибыли	202
	Список литературы.....	207

ЭБС ПШУТИИ