

УДК [005.334:330.322](075.8)

ББК 65.263-09я73-1

Т34

Рецензент:  
заслуженный экономист РФ,  
доктор экономических наук, профессор *A.E. Суглобов*

Главный редактор издательства *Н.Д. Эриашвили*  
кандидат юридических наук, доктор экономических наук, профессор,  
лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники

**Тепман, Леонид Наумович.**

**Т34** Управление инвестиционными рисками: учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Экономика и управление» / Л.Н. Тепман, Н.Д. Эриашвили. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2016. — 215 с.

**I. Эриашвили, Нодари Дарчоевич.**

ISBN 978-5-238-02781-4

Агентство СИР РГБ

Отражены основные понятия инвестиционных рисков, функции и классификация инвестиционных рисков. Особое внимание уделено оценке инвестиционных рисков, современной концепции управления инвестиционными рисками, методам и моделям управления инвестиционными рисками, прогнозированию потерь от инвестиционных рисков, организации и системному подходу к управлению инвестиционными рисками.

Для студентов вузов, изучающих дисциплины «Экономика промышленности», «Организация и финансирование инвестиций», «Оценка бизнеса», аспирантов, а также предпринимателей, инвесторов, консультантов и практикующих менеджеров.

**ББК 65.263-09я73-1**

ISBN 978-5-238-02781-4

© ИЗДАТЕЛЬСТВО ЮНИТИ-ДАНА, 2016

Принадлежит исключительное право на использование и распространение издания (ФЗ от 5 апреля 2013 г. № 44-ФЗ).

Воспроизведение всей книги или любой ее части любыми средствами или в какой-либо форме, в том числе в интернет-сети, запрещается без письменного разрешения издательства.

# ОГЛАВЛЕНИЕ

---



---

|   |           |
|---|-----------|
| <b>Введение</b>   | <b>3</b>  |
| <b>Глава 1. Инвестиции и риски. Основные понятия</b>  | <b>5</b>  |
| 1.1. Классификация инвестиций   | 5         |
| 1.2. Проблемы инвестирования в России и пути их преодоления                                     | 6         |
| 1.3. Инвестиционный риск: понятие, ситуация риска   | 8         |
| 1.4. Доходность и риск  | 12        |
| <b>Глава 2. Инвестиционные риски: функции и классификация</b>                                   | <b>17</b> |
| 2.1. Функции риска  | 17        |
| 2.2. Классификация инвестиционных рисков  | 19        |
| <b>Глава 3. Портфельные инвестиции и портфельные риски</b>                                      | <b>33</b> |
| 3.1. Инвестиционное качество ценной бумаги. Риски финансовых инвестиций                         | 33        |
| 3.2. Управление инвестиционным портфелем ценных бумаг   | 35        |
| 3.3. Выбор портфеля инвестиций  | 38        |
| 3.4. Расчетные (торговые) риски и рыночные посредники   | 41        |
| 3.5. Финансовая инфраструктура организации и ее функции   | 44        |
| <b>Глава 4. Оценка инвестиционных рисков</b>  | <b>48</b> |
| 4.1. Оценка инвестиционных рисков: источники информации и основные показатели                   | 48        |
| 4.2. Методические основы оценки инвестиционного риска   | 50        |
| 4.3. Качественные методы оценки риска инвестиционного проекта                                   | 52        |
| 4.4. Количественные методы оценки инвестиционного риска   | 54        |
| 4.5. Основные этапы качественного анализа   | 60        |
| 4.6. Идентификация и оценка инвестиционных рисков   | 64        |
| <b>Глава 5. Модели оценки инвестиционных рисков</b>   | <b>68</b> |
| 5.1. Выбор рациональной структуры набора инвестиций по стандартным критериям доходности и риска | 68        |
| 5.2. Кривая распределения вероятностей потерь   | 77        |
| 5.3. Вероятностно-статистический подход для определения соотношения ценовых показателей и риска | 79        |
| <b>Глава 6. Организация управления инвестиционными рисками</b>                                  | <b>87</b> |
| 6.1. Основные принципы управления инвестиционным риском   | 87        |
| 6.2. Современная концепция управления инвестиционными рисками                                   | 92        |
| 6.3. Организация управления инвестиционными рисками   | 97        |
| 6.4. Алгоритм управления инвестиционными рисками  | 103       |

|  |            |
|--|------------|
| 6.5. Управление инвестиционными рисками в банковской деятельности                                    | 109        |
| <b>Глава 7. Системный подход к управлению инвестиционными рисками</b>                                | <b>113</b> |
| 7.1. Риск-менеджмент: цели и задачи, концепция   | 113        |
| 7.2. Системный подход к управлению инвестиционными рисками   | 115        |
| 7.3. Система методов управления инвестиционными рисками  | 120        |
| 7.4. Оптимизация системы решений управления инвестиционными рисками                                  | 123        |
| 7.5. Финансовая инфраструктура как система управления инвестиционными рисками                        | 126        |
| 7.6. Типовые алгоритмы риск-решений  | 130        |
| <b>Глава 8. Методы управления инвестиционными рисками</b>  | <b>137</b> |
| 8.1. Выбор методов управления инвестиционными рисками  | 137        |
| 8.2. Методы анализа и оценки инвестиционного риска   | 139        |
| 8.3. Страхование инвестиционных рисков как метод смягчения негативных последствий                    | 142        |
| 8.4. Методы нейтрализации финансовых рисков  | 147        |
| 8.5. Метод предынвестиционного исследования  | 154        |
| 8.6. Приоритет риска и стратегия реагирования  | 157        |
| 8.7. Методы уклонения от рисков  | 160        |
| <b>Глава 9. Методы оценки инвестиционных рисков при прогнозировании</b>                              | <b>163</b> |
| 9.1. Методы прогнозирования инвестиционного риска. Индекс перспективной платежеспособности инвестора | 163        |
| 9.2. Методы оценки инвестиционных рисков при прогнозировании   | 170        |
| 9.3. Анализ залогов и гарантий при инвестировании  | 173        |
| <b>Глава 10. Стратегическое управление инвестиционными рисками</b>                                   | <b>175</b> |
| 10.1. Цель стратегического управления инвестиционными рисками  | 175        |
| 10.2. Методика оптимизации стратегии в условиях инвестиционного риска                                | 178        |
| 10.3. Выбор методов воздействия на инвестиционные риски  | 183        |
| 10.4. Структура мониторинга инвестиционных рисков  | 183        |
| 10.5. Определение значимости инвестиционных рисков   | 184        |
| <b>Глава 11. Риски международных инвестиций</b>  | <b>187</b> |
| 11.1. Виды международных инвестиций  | 187        |
| 11.2. Органы управления инвестиционными рисками в международных компаниях                            | 190        |
| 11.3. Экспорт капитала   | 191        |
| 11.4. Механизмы вывоза капитала  | 194        |
| 11.5. Конкуренция за инвестиции в мировой экономике  | 201        |
| 11.6. Страновые риски: кредитный и суверенный рейтинги   | 203        |
| <b>Библиографический список</b>  | <b>209</b> |
| <b>Глоссарий</b>   | <b>211</b> |