

ной работе», и обучающихся по направлениям 034300.62 «Физическая культура», 034400.62 «Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)», 38.03.02 «Менеджмент», а так же может быть использовано студентами в качестве руководства для самостоятельной работы и преподавателями для проведения практических занятий и специалистов-практиков, научных работников, аспирантов и студентов вузов сферы физического воспитания.

**МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА
В ИНДУСТРИИ ТУРИЗМА
И ГОСТЕПРИИМСТВА
(учебное пособие)**

Бритвина В.В., Шарилов В.И.

*Московский политехнический университет, Москва,
e-mail: saaturn2015@rambler.ru*

Учебное пособие «Математическая статистика в индустрии туризма и гостеприимства» составлено с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта для высших и средних специальных учебных заведений. Учебное пособие предназначено для студентов, обучающихся по направлениям 43.03.02 «Туризм», 43.03.03 «Гостиничное дело», а также может быть использовано студентами других экономических направлений при изучении соответствующих разделов курса математической статистики в туризме. Учебное пособие предназначено для специалистов-практиков, научных работников, преподавателей, аспирантов и студентов вузов сферы туризма и гостеприимства.

Учебное пособие посвящено сравнительному анализу Статистики туризма, которая является отраслью социально-экономической статистики и обследует вопросы развития туристской индустрии и гостеприимства.

Рассматриваются вопросы обследования количественной стороны состояния и развития отрасли туризма в неразрывной связи с качественной стороной.

Основными задачами статистики туристской индустрии являются организация статистического наблюдения за потоками туристов, местами их размещения, характеристиками поездок, оптовой и розничной торговлей, транспортом, строительством, занятостью, финансовым посредничеством, доходами и расходами, связанными с туризмом на основе единой научной методологии, соответствующей международным правилам и стандартам.

Статистическое обследование явлений, как ограниченных рынками отдыха, так и охватывающих мировой рынок путешествий во взаимосвязи различных характеристик туризма, как для самостоятельного анализа деятельности в этой области, так и для использования в качестве источника данных для разработки связанных

с туризмом показателей платежного баланса и составления счетов СНС. В учебном пособии подробно рассмотрены методы организации выборочного исследования, построения статистических рядов и их графического представления. Дается подробное рассмотрение расчета интегральных числовых характеристик статистического ряда, формы, описания которых сопровождаются наглядными иллюстрациями.

В данном пособии рассмотрены некоторые практические способы построения оценок. Особое внимание уделено наиболее популярным методам – методу наибольшего правдоподобия и методу наименьших квадратов. Вопросы точности построения оценок решаются с помощью построения интервальных оценок. Методам корреляционного и регрессионного анализа в пособии также уделено внимание.

Прогнозируются перспективные направления развития туризма на региональном уровне, представлено описание инновационных технологий и автоматизированных программ предоставления туристских и гостиничных услуг.

Данные вопросы особенно пригодятся выпускникам при проведении дипломных исследований. Также при проведении научных исследований важным является факт выявления связи между двумя или большим количеством явлений.

Основное внимание уделено пояснению примеров применения методов современной математической статистики. Вся теория объясняется и иллюстрируется на тщательно подобранных примерах.

**ЭКОНОМИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ
ФОРМИРОВАНИЯ И ОПТИМИЗАЦИИ
ИНВЕСТИЦИОННОГО ПОРТФЕЛЯ
(монография)**

Гарбузюк И.В., Бритвина В.В.

*Московский политехнический университет, Москва,
e-mail: saaturn2015@rambler.ru*

Монография «Экономические модели формирования и оптимизации инвестиционного портфеля» посвящена сравнительному анализу и перспективам развития создания активной модели формирования инвестиционного портфеля для клиентов на фондовой бирже.

Рассмотрены теоретические основы портфельного инвестирования, пассивные модели формирования портфеля и технический анализ, а так же активная модель формирования инвестиционного портфеля и эффективность ее использования. Представлено описание инновационных технологий и программ предоставления услуг на фондовой бирже. Была предложена система принятия решений для торгов на американском рынке акций.

Описаны основные понятия рынка ценных бумаг, изложена сущность инвестиционного портфеля. Также в ней рассматриваются прин-

ципы формирования и методы оптимизации, которые далее применяются при практическом составлении портфеля ценных бумаг.

Вторая глава полностью посвящена обзору математических моделей и техническому анализу. Для того чтобы сформировать оптимальный портфель ценных бумаг необходимо разработать инвестиционную стратегию, которая основывается на анализе доходности от вложения, времени инвестирования и анализе возникающего при этом риска.

Излагаемый теоретический материал проиллюстрирован большим количеством подробно рассмотренных разнообразных задач и примеров из различных областей практической деятельности. Коллективная монография составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта для высших и средних специальных учебных заведений. Монография предназначена для студентов, изучающих курс «Международная экономика» и обучающихся по направлениям 38.04.01 «Экономика», 38.03.02 «Менеджмент», 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление», 40.03.01 «Юриспруденция», а так же может быть использовано студентами в качестве руководства для самостоятельной работы и преподавателями для проведения практических занятий и специалистов-практиков, научных работников, аспирантов и студентов вузов сферы экономики и юриспруденции.

**ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА
ИНВЕСТИЦИОННОГО ПРОЕКТА
И ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ
ПРЕДПРИЯТИЯ
(монография)**

Гарбузюк И.В., Бритвина В.В.,
Федоров Н.М., Шинков С.О.

*Московский политехнический университет, Москва,
e-mail: saatur2015@rambler.ru*

Монография «Экономическая оценка инвестиционного проекта и эффективности работы предприятия» посвящена сравнительному анализу и перспективам развития этапов формирования и процесса управления инвестиционной политикой предприятия, представляющую собой часть общей финансовой стратегии предприятия.

Рассмотрены теоретические основы проектного инвестирования, исследование сущности инвестиций и их экономического значения и эффективность ее использования на предприятии, а так же анализ существующих методик оценки эффективности инвестиционных проектов. Здесь же представлены задачи и функции управления инвестициями; раскрыта классификация инвестиций предприятия; рассматривается понятие и сущность инвестиционной политики предприятия, в соответствии с которой осуществляется инвестиционная деятельность.

Изложены вопросы, связанные с методологией оценки инвестиций. Здесь говорится об оценке финансовой состоятельности инвестиционных проектов, которая занимает центральное место в оценке инвестиций и является неотъемлемой частью инвестиционного процесса.

Рассматривается методика оценки эффективности реальных инвестиций, которая основана на системе таких показателей, как чистый приведенный доход, индекс доходности, индекс рентабельности, период окупаемости, внутренняя ставка доходности.

Так же говорится об инвестиционном риске, о способах его оценки. Целью такой оценки является определение вероятности и размера потерь, характеризующих величину риска. Приводятся методы минимизации инвестиционных рисков, к которым относится локализация рисков, например, путем создания венчурных подразделений; диверсификация инвестиционных рисков, которая заключается в распределении усилий и ресурсов между различными видами деятельности; страхование, которое является эффективным методом минимизации рисков.

Излагаемый теоретический материал проиллюстрирован большим количеством подробно рассмотренных разнообразных задач и примеров практической деятельности, использованы нормативные документы: методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов.

Коллективная монография составлена с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта для высших и средних специальных учебных заведений. Монография предназначена для студентов, изучающих курс «Международная экономика» и обучающихся по направлениям 38.04.01 «Экономика», 38.03.02 «Менеджмент», 38.03.04 «Государственное и муниципальное управление», 40.03.01 «Юриспруденция», а так же может быть использовано студентами в качестве руководства для самостоятельной работы и преподавателями для проведения практических занятий и специалистов-практиков, научных работников, аспирантов и студентов вузов сферы экономики и юриспруденции.

**ИННОВАЦИОННЫЕ ФОРМЫ
И ТЕХНОЛОГИИ В КОМПЛЕКСНОМ
СОПРОВОЖДЕНИИ ДЕТЕЙ С ОСОБЫМИ
ПОТРЕБНОСТЯМИ В РАЗВИТИИ – ИЗ
ОПЫТА РАЗРАБОТКИ И РЕАЛИЗАЦИИ
(монография)**

Декина Е.В., Черкасова С.А., Шалагинова К.С.

*ГОО ВПО «Тульский государственный
педагогический университет им. Л.Н. Толстого»,
Тула, e-mail: shalaginvaaksenija99@yandex.ru*

Представленная монография является итогом более чем пятилетней работы коллектива