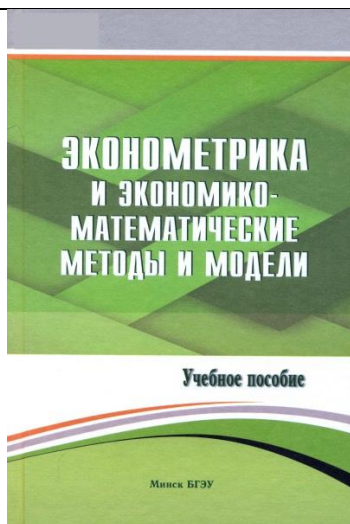
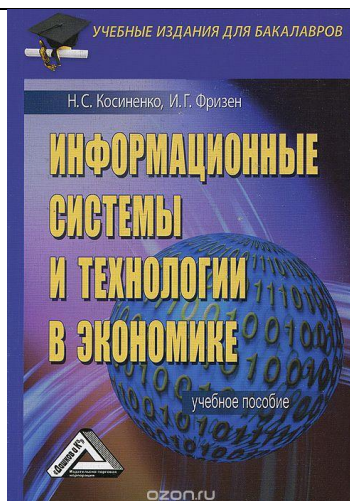




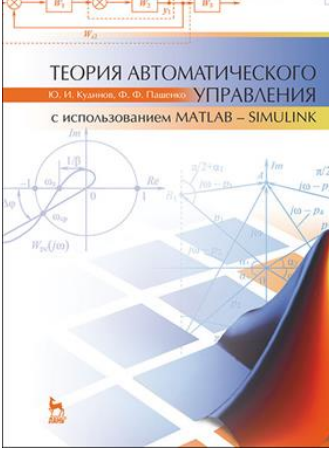
Эконометрика и экономико-математические методы и модели: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям: допущено Министерством образования Республики Беларусь / ред.: Г. О. Читай, С. Ф. Миксюк. - Минск: БГЭУ, 2018. - 511 с.

Излагаются условия и методы построения эконометрических и прикладных экономико-математических моделей для решения широкого класса задач экономического анализа и прогнозирования. Описываются методологические и методические подходы к построению моделей, их математическое обеспечение, компьютерная реализация средствами MS Excel, Matlab, EViews; приводится подробная экономическая интерпретация параметров модели и модельного решения; затрагиваются вопросы информационного обеспечения моделей и возможностей встраивания моделей в корпоративные информационные системы. Изложение материала сопровождается решением большого количества прикладных задач, приведены вопросы для контроля знаний.



Косиненко, Н. С. Информационные системы и технологии в экономике и управлении: учебное пособие / Н. С. Косиненко, И. Г. Фризен. - М.: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К*", 2017. - 304 с. - (Учебные издания для бакалавров).

В учебном пособии отражена сущность информационных процессов, информационных технологий и систем. Сложные математические методы изложены простым и доступным языком, что позволяет читателю применять технологии стандартных прикладных программ из пакета Microsoft Office в различных областях деятельности. В пособии приведены примеры и практические задачи, демонстрирующие возможности применения теоретических положений в проектировании и создании информационных систем, баз данных, а также в бизнесе и экономике в целом.

	Хуснутдинов, Р. Ш. Экономико-математические методы и модели: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 080116 "Математические методы в экономике" / Р. Ш. Хуснутдинов. - М.: ИНФРА-М, 2017. - 224 с. - (Высшее образование). <i>Изложены основные экономико-математические методы и модели для решения широкого круга прикладных задач экономики.</i>
	Тимохин, А. Н. Моделирование систем управления с применением Matlab: учебное пособие для студентов высших учебных заведений / А. Н. Тимохин, Ю. Д. Румянцев; ред. А. Н. Тимохина; Московский государственный университет дизайна и технологии. - М.: ИНФРА-М, 2017. - 256 с. - (Высшее образование: Бакалавриат). <i>Рассматриваются вопросы моделирования систем автоматического регулирования.</i>
	Кудинов, Ю. И. Теория автоматического управления (с использованием Matlab- Simulink): учебное пособие для студентов вузов: рекомендовано УМО вузов РФ / Ю. И. Кудинов, Ф. Ф. Пащенко. - СПб.; М.; Краснодар: Лань, 2016. - 256 с. <i>Рассматриваются современные методы анализа и синтеза систем управления типа "вход - выход" и "вход - выход - состояние" с привлечением программного средства MATLAB - SIMULINK. Излагаемый материал сопровождается большим числом примеров и программ на MATLAB, существенно облегчающих освоение теории автоматического управления.</i>



Исследование операций в экономике: учебник для академического бакалавриата / Н. Ш. Кремер [и др.]; ред. Н. Ш. Кремер. - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮРАЙТ, 2016. - 438 с. - (Бакалавр. Академический курс).

Представлены модели линейного и целочисленного программирования, классические методы оптимизации, задачи выпуклого и динамического программирования, модели управления запасами и сетевого планирования и управления, элементы теории игр и массового обслуживания, оптимизация финансового портфеля. Приводится большое количество экономических задач с решениями и для самостоятельной работы.



Костюнин, В. И. Эконометрика: учебник и практикум для прикладного бакалавриата: рекомендовано Учебно-методическим отделом высшего образования для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям и специальностям / В. И. Костюнин. - М.: ЮРАЙТ, 2015. - 285 с. - (Бакалавр. Прикладной курс).

Учебник содержит основные этапы построения и анализа линейной множественной регрессии, также в нем рассматриваются приемы, позволяющие выявлять закономерности поведения экономических объектов, перечень переменных, которые их характеризуют, составлять спецификацию модели для дальнейшей ее оценки. Даны основные методы построения и анализа эконометрических моделей различных видов.



Информационные системы и технологии в экономике и управлении: учебник для бакалавров: по направлению "Менеджмент" / В. В. Трофимов [и др.]; ред. В. В. Трофимов; Санкт-Петербургский государственный университет экономики и финансов. - 4-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮРАЙТ, 2015. - 542 с.

Включены следующие обязательные разделы программы: все аспекты базовых и сетевых технологий, разно уровневые информационные системы, специфику применения современных информационных технологий, в том числе в банковской сфере, где основная роль отводится современным методам обеспечения информационной безопасности, а также принципы, примеры и особенности применения информационных технологий в маркетинге, менеджменте, бухгалтерском учете.