



САФОНОВ
Александр Андреевич
зам. главного редактора

уделить нужное внимание? Как не тратить драгоценные аудиторские часы на повторение общедоступных знаний, сосредоточившись на самом важном – на личной живой беседе, лежащей в основе настоящего педагогического и научного творчества?

Основа учебного процесса – не методичка мини-тиражом, не набор ксероксов, не слайд-шоу, не видеозапись лектора, но качественный и интересный современный учебник, ориентированный на практическое применение фундаментальных знаний. Только межвузовский учебник обладает важнейшим методическим смыслом, дает обучению необходимые целостность, интерактивность и глубину.

По каким признакам можно выбрать учебник нового поколения? Это лучшие авторы, самые интересные курсы, методически и стилистически отредактированные тексты, примеры и кейсы из передовой отечественной и зарубежной практики, соответствие изменениям в государственном регулировании образовательных программ, высокое качество полиграфического исполнения, постоянная актуализация материалов.

Выбирайте учебник или комбинацию книг под уровень и профиль ваших студентов, прикладные запросы работодателей, ваши научные взгляды! Задача книгоиздателей – обеспечить качественной и современной литературой ваше право на выбор!

НОВОСТИ

БИЗНЕС-ПРОЕКТЫ В СФЕРЕ ОБРАЗОВАНИЯ

В Московской области состоялась встреча Председателя Правительства Д. А. Медведева с предпринимателями в сфере образования, в ходе которой участники встречи обсудили вопрос, касающийся нехватки профессиональных кадров. По словам Д. А. Медведева, важно, чтобы инвестируемые проекты привлекли молодежь и расширили горизонт планирования их будущей карьеры. На совещании затрагивались вопросы совершенствования онлайн-образования, курсов и дуального обучения, когда студенты проходят практику на производстве.

ПРАВО НА ЛУЧШИЙ ВЫБОР

Бенджамин Франклин как-то сказал: «Знание бывает двух видов. Мы сами знаем предмет или же знаем, где найти о нем сведения». Смысл образования – в передаче знаний от учителя ученикам. Именно преподаватель обладает нужной информацией, методическим опытом и авторитетом. Но как помочь учителю в наши дни, когда сочетание преподавания с не менее важной научной, административной, профес-

сиональной деятельностью стало нормой? Как каждому из подчас огромной и разнородной по уровню подготовки аудитории

МАТЕМАТИКА И МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ



КУРС МАТЕМАТИЧЕСКОГО АНАЛИЗА

в 3-х томах

Учебник и практикум
для академического бакалавриата

Л. Д. Кудрявцев

МОСКОВСКИЙ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ

код: 379349

код: 380300

код: 381316

В трехтомнике Л. Д. Кудрявцева, предназначенном для студентов, обучающихся по математическим, естественнонаучным и техническим направлениям и специальностям, излагаются как традиционные классические методы, так и современные, которые возникли в последние десятилетия. Изложение материала в курсе ведется индуктивным методом: понятия изучаются сначала в простейших ситуациях, а затем, после накопления достаточного числа конкретных примеров, производятся дальнейшие обобщения. Учебник включает упражнения, примеры и задачи для самостоятельного решения.



МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ в 2-х частях

Учебник для академического бакалавриата

В. А. Ильин, В. А. Садовничий,
Бл. Х. Сендов

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
им. М. В. ЛОМОНОСОВА

код: 382488

код: 382485

Периодически обновляемый и переиздаваемый двухтомник В. А. Ильина, В. А. Садовничего и Бл. Х. Сендова является полноценным учебником по математическому анализу широкого профиля. Данный курс включает в себя три легко отделяемых друг от друга уровня изложения материала: облегченный (для технических вузов), основной (для направления «Прикладная математика и информатика») и повышенный (для механико-математических университетов). Такая градация позволит преподавателю распределить нагрузку между учащимися, а студенту – выбрать желаемый уровень обучения.



МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Учебник и практикум
для академического бакалавриата

Под общей редакцией А. М. Кытманова

СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

код: 384012

Издание для студентов естественнонаучных направлений университетов представляет собой комплексное учебное пособие по курсу математического анализа. В нем изложены дифференциальное и интегральное исчисления функций одного и многих вещественных переменных, теория рядов. Наряду с традиционными темами в книге приведены необходимые для изучения анализа сведения из алгебры, геометрии, функционального анализа, что дает возможность при изучении курса математического анализа обойтись без обращения к другим литературным источникам.



МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДЛЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО БАКАЛАВРИАТА

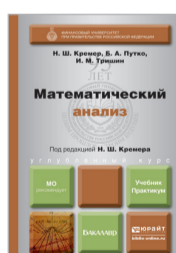
Учебник и практикум
для академического бакалавриата

В. А. Малугин

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ им. М. В. ЛОМОНОСОВА

код: 382944

Учебник предназначен для студентов экономических направлений. В нем сделан акцент на важные разделы математического анализа, которые в первую очередь понадобятся будущим экономистам. Остальные разделы освещаются в той мере, которая необходима будущим бакалаврам для восприятия математического анализа как целостной науки, опирающейся на тщательно разработанный теоретический фундамент. Изложение сопровождается многочисленными примерами и задачами для самостоятельного решения.



МАТЕМАТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Учебник и практикум
для академического бакалавриата

Н. Ш. Кремер, Б. А. Путко, И. М. Тришин

ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

код: 374094

Учебник и практикум по математическому анализу для обучающихся по направлениям экономики и управления бакалавров и магистров представляет собой не только содержательный учебник, но и полноценное руководство к решению задач. Основные положения учебного материала дополняются задачами с решениями, раскрывается экономический смысл математических понятий, приводятся простейшие приложения математики в экономике. Существенным отличием книги является наличие в ней тестов наряду с традиционными контрольными заданиями. Это позволяет эффективно использовать учебник при проведении контрольных работ, тестировании студентов, а также при самоконтроле.



МАТЕМАТИКА

Учебник для прикладного бакалавриата

Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко
ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ
ПО МАТЕМАТИКЕ

Практикум для прикладного бакалавриата

Н. В. Богомолов

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ им. К. Г. РАЗУМОВСКОГО

код: 381867

код: 384266

Для непрофильных направлений колледжей и вузов представлены комплексные учебники, объединяющие основные разделы высшей математики (алгебра, начала анализа, дифференциальное и интегральное исчисления, аналитическая геометрия на плоскости, стереометрия и элементы теории вероятностей и математической статистики). Примером такого издания является данный учебный комплект: учебник, в котором приведено большое количество примеров с решениями, и практикум по математике. Комплект также может быть использован школьниками старших классов общеобразовательных школ, абитуриентами вузов и учителями школ.

Обзор подготовлен ведущим редактором П. А. Макаровым