



Сектор информационно-библиотечного обслуживания
ИАНТЭ, ИАЭП 3-е зд. читальный зал №4

Тебе, первокурсник!



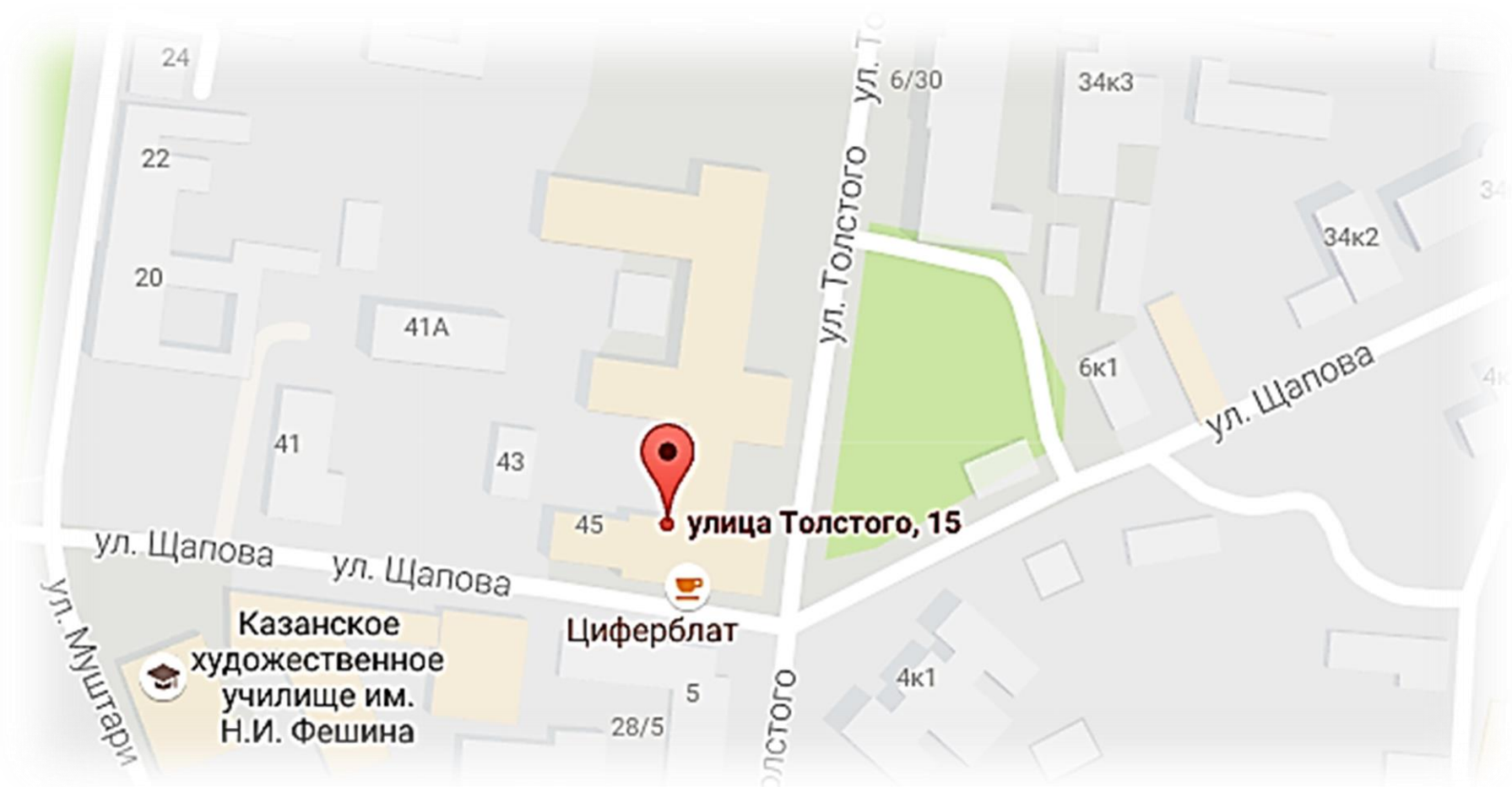
Ноябрь, 2020

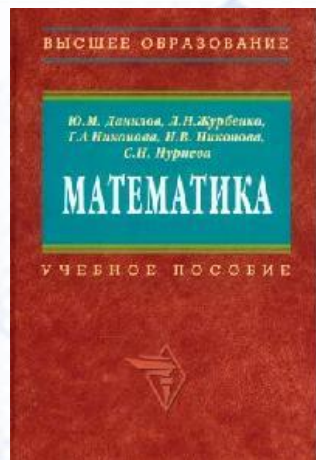
Уважаемые читатели!



Приглашаем на выставку книг
в читальный зал №4
НТБ им. Н.Г. Четаева
по адресу:

ул. Толстого, 15 (3-е здание КНИТУ-КАИ) ауд.520





Математика: Учеб. пособие / Ю.М. Данилов, Л.Н. Журбенко, Г.А. Никонова и др.; Под ред. Л.Н. Журбенко, Г.А. Никоновой; КГТУ. - Москва : ИНФРА-М, 2006. - 496 с. (Высшее образование). ISBN 5-16-002673-8. - Текст : электронный. URL:<https://znanium.com/catalog/product/110071> Режим доступа: по подписке.

Аннотация: учебное пособие для студентов технических высших учебных заведений обучающихся по программе бакалавров в соответствии с государственными образовательными стандартами высшего профессионального образования.



Линейная алгебра и аналитическая геометрия : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Е. Г. Плотникова, А. П. Иванов, В. В. Логинова, А. В. Морозова ; под редакцией Е. Г. Плотниковой. — Москва : Издательство Юрайт, 2017. — 340 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-01179-1. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/399609>

Аннотация: Данный учебник предназначен в помощь студентам-бакалаврам, изучающим линейную алгебру и аналитическую геометрию в качестве базовой дисциплины математического и научного цикла. В простой и наглядной форме изложены основные математические понятия, методы решения задач. Отдельный параграф каждой главы посвящен экономическим приложениям рассмотренных математических понятий и методов. Главной отличительной особенностью учебника является наличие тестовых заданий, которые можно использовать для организации как аудиторной, так и внеаудиторной самостоятельной работы студентов



Д. Т. ПИСЬМЕННЫЙ

КОНСПЕКТ ЛЕКЦИЙ ПО ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКЕ

Полный курс

Высшее образование

АЙРИС ПРЕСС

ozon.ru

Письменный, Дмитрий Трофимович.

Конспект лекций по высшей математике : полный курс / Д. Т. Письменный. - 10-е изд., испр. - М. : Айрис-Пресс, 2011. - 608 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-8112-4351-8 : 290.00 р., 350.00 р., 175.00 р.

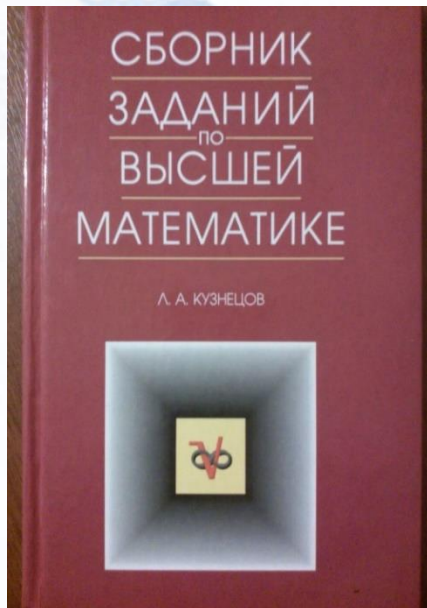
Аннотация: Настоящий курс лекций предназначен для студентов, изучающих высшую математику в различных учебных заведениях. Книга содержит необходимый материал по всем разделам курса высшей математики (линейная и векторная алгебра, аналитическая геометрия, основы математического анализа), которые обычно изучаются студентами на первом и втором курсах вуза, а также дополнительные главы, необходимые при изучении специальных курсов (двойные, тройные, криволинейные и поверхностные интегралы, дифференциальные уравнения, элементы теории поля и теории функций комплексного переменного, основы операционного исчисления). Доступный, но строгий с научной точки зрения язык изложения, а также большое количество примеров и задач позволят студентам эффективно подготовиться к сдаче зачетов и экзаменов.

Имеются экземпляры в отделах:

ч/31 (8 зд.), Четаева, 18а

ч/34 (3 зд.), Толстого, 15





Кузнецов, Леонид Антонович.

Сборник заданий по высшей математике. Типовые расчеты : учеб. пособие / Л.А. Кузнецов. - 10-е изд., стер. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2008. - 240 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0574-9 : 172.59 р.

Аннотация: Пособие содержит индивидуальные задания для студентов технических вузов по курсу высшей математики (по 31 варианту в каждой задаче) и предназначено для обеспечения самостоятельной работы по освоению курса. Каждое задание содержит теоретические вопросы, теоретические упражнения и расчетную часть. Книга содержит раздел, посвященный уравнениям математической физики.

Имеются экземпляры в отделах:

Н. Аб. , ч/31 (8 зд), Четаева, 18а

ч/32 (5зд), К. Маркса, 31/7

ч/34 (3 зд), Толстого, 15

ч/33 (7 зд), Б. Красная, 55





Рощин, Владимир Владимирович.

Составление эскизов и чертежей деталей машин : учебно-метод. пособие / В. В. Рощин ; Мин-во образ-я и науки РФ, ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ им. А.Н. Туполева. - Казань : КНИТУ-КАИ, 2018. - 52 с. - ISBN 978-5-7579-2328-4 : 116.00 р.

Аннотация: Представлены сведения о составлении и оформлении эскизов и чертежей деталей машин в соответствии с требованиями стандартов ЕСКД. Предназначено для студентов первого курса машиностроительных специальностей дневной и вечерней форм обучения.

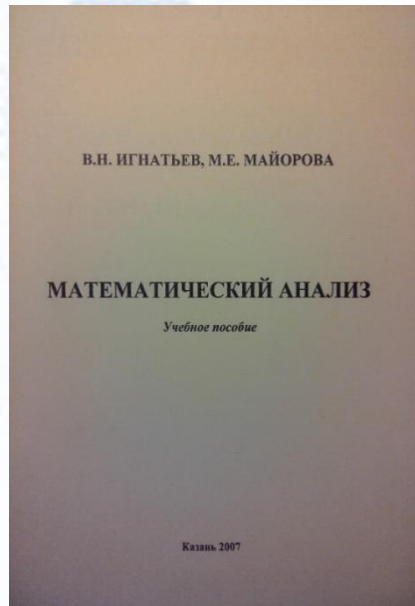
Имеются экземпляры в отделах:

ХР, К. Маркса, 10

ЗП, К. Маркса, 10

ч/34 (3 зд.), Толстого, 15





Игнатъев, Виктор Николаевич.

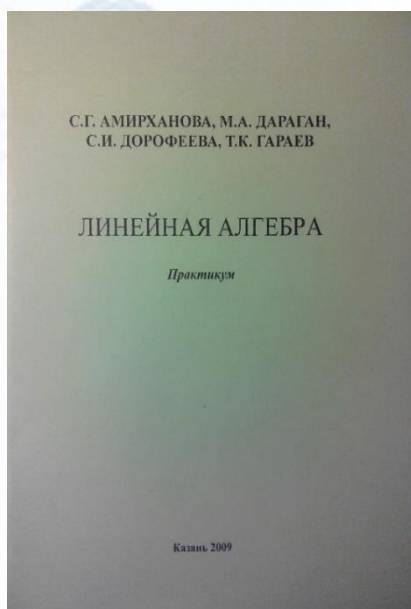
Математический анализ : учеб. пособие / В.Н. Игнатъев, М.Е. Майорова ; Мин-во образования и науки РФ, Фед. агентство по образованию, КГТУ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2007. - 108 с. - ISBN 978-5-7579-0986-8 : 55.00 р., 60.00 р.

Аннотация: Предназначено для студентов 1-го курса дневного отделения, обучающихся по модульной системе обучения, состоит из трех частей (модулей). Каждый модуль содержит материал лекций по курсу математического анализа, примеры решений типовых задач и упражнений, а также список контрольных вопросов и заданий. Может быть использовано для аудиторных практических занятий и самостоятельной работы студентов.

Имеются экземпляры в отделах:

- ч/31 (8 зд.), Четаева, 18а
- ч/32 (5 зд.), К.Маркса, 31/7
- ч/33 (7 зд.), Б.Красная, 55
- ч/34 (3 зд.), Толстого, 15
- ч/35 (8 зд.), Четаева, 18а



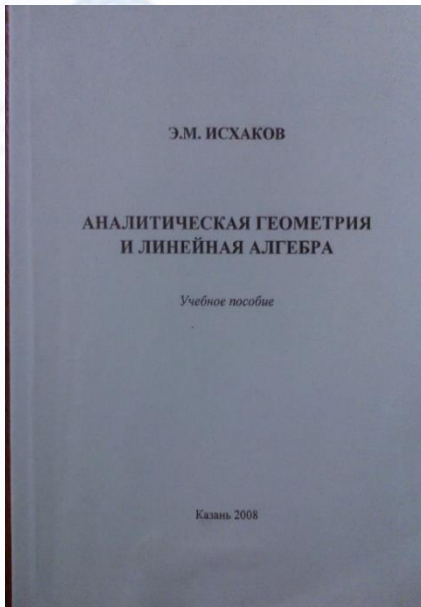


Линейная алгебра : практикум / С. Г. Амирханова [и др.]. ; Мин-во образ-я и науки РФ, Фед. агентство по образованию, ГОУ ВПО "КГТУ им. А.Н. Туполева". - 2-е изд., перераб., испр. и доп. - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2009. - 78 с. - ISBN 978-5-7579-1348-3 : 50.00 р.

Аннотация: Разработано на основе семестрового курса лекций по аналитической геометрии и линейной алгебре в соответствии с государственным общеобразовательным стандартом Российской Федерации для технических вузов. Приводятся теоретические сведения, необходимые для решения задач, рассматриваются типовые примеры с подробными решениями, рекомендуются задачи для самостоятельного решения. Предназначено для студентов 1-го курса в КГТУ им. А.Н. Туполева.

Имеются экземпляры в отделах:

- Н. Аб., ч/з1 (8 зд.), Четаева, 18а
- ч/з2 (5 зд.), К. Маркса, 31/7
- ч/з3 (7 зд.), Б. Красная, 55
- ч/з4 (3 зд.), Толстого, 15
- ч/з5 (8 зд.), Четаева, 18а



Исхаков, Энгель Мухамедович.

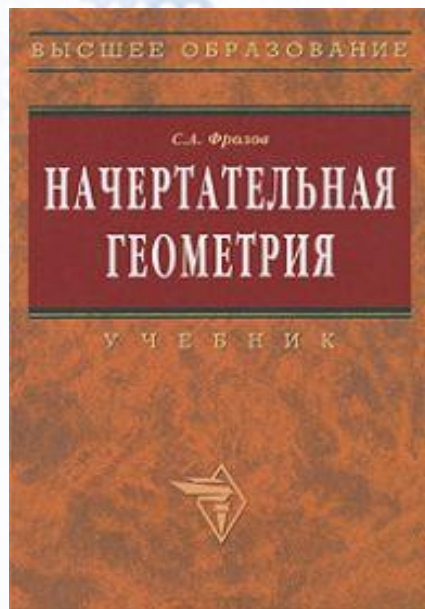
Аналитическая геометрия и линейная алгебра : учеб. пособие для студ. вузов / Э. М. Исхаков ; Мин-во образ-я и науки РФ, Федеральное агентство по образ-ю, КГТУ им. А.Н. Туполева. - Казань : Изд-во КГТУ им. А.Н. Туполева, 2008. - 186 с. - ISBN 978-5-7579-1182-3 : 100.00 р.

Аннотация: Разработано на основе семестрового курса лекций по аналитической геометрии и линейной алгебре в соответствии с государственным образовательным стандартом Российской Федерации для технических вузов. Оно предназначено для студентов 1-го курса всех направлений и специальностей в КГТУ им. А.Н. Туполева.

Имеются экземпляры в отделах:

Н.Аб. (8 зд.), Четаева, 18а
ч/32 (5зд.), К.Маркса, 31/7
ч/34 (3 зд.), Толстого, 15
ч/35 (8 зд.), Четаева, 18а
ч/34 (3 зд.), Толстого, 15





Фролов, Сергей Аркадьевич.

Начертательная геометрия : учебник для вузов / С.А. Фролов. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ИНФРА-М, 2008. - 286 с. - (Высшее образование). - ISBN 978-5-16-001849-2 : 349.18 р., 349.57 р., 395.00 р.

Аннотация: Учебник соответствует примерной программе по начертательной геометрии для вузов технических направлений. Подчеркнута роль инвариантных свойств ортогонального проецирования в создании теоретической базы курса. Особое внимание уделено способам образования поверхностей, их заданию на элюре Монжа. Для студентов технических вузов.

Имеются экземпляры в отделах:

ч/31 (8 зд.), Четаева, 18а

ч/32 (5 зд.), К. Маркса, 31/7

ч/34 (3 зд.), Толстого, 15





Фролов, Сергей Аркадьевич.

Сборник задач по начертательной геометрии : учеб. пособие / С.А. Фролов. - 3-е изд., стер. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2008. - 192 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0804-7 : 218.57 р., 218.57 р.

Аннотация:

В сборнике представлены задачи, распределенные по разделам, соответствующим тематике глав учебника С. А. Фролова «Начертательная геометрия». В начале каждой главы приводятся основные сведения теоретического характера. Особое внимание уделяется инвариантным свойствам параллельного проецирования. На конкретных примерах показано их применение для решения графических задач. Учебное пособие предназначено для студентов технических вузов, изучающих начертательную геометрию.

Имеются экземпляры в отделах:

Н.Аб. , ч/з1 (8 зд.), Четаева, 18а
ч/з2 (5 зд.), К.Маркса, 31/7
ч/з3 (7 зд.), Б.Красная, 55
ч/з4 (3 зд.), Толстого, 15
ч/з5 (8 зд.), Четаева, 18а

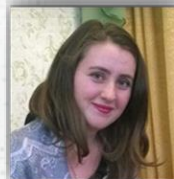


СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

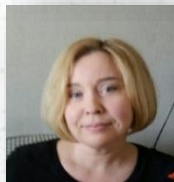
Составители:



Грачева Наталья Владимировна,
заведующая сектором информационно-библиотечного обслуживания инженерного профиля



Григорьева Антонина Николаевна,
главный библиотекарь информационно-библиотечного
обслуживания инженерного профиля



Семина Ольга Алексеевна
Ведущий библиотекарь сектора информационно-библиотечного
обслуживания инженерного профиля

