



НИЖЕГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ *им. Н. И. ЛОБАЧЕВСКОГО*
Национальный исследовательский университет

Оценка востребованности ЭБС по традиционным ресурсам





Grebennikon

- издательский дом «Гребенников»
- 2005 г.
- www.grebennikon.ru
- 30 журналов, 30 книг
- Экономика, финансы
- 97 000 - тариф «Образовательный»



Университетская библиотека ONLINE

- «Директмедиа Пабблишинг»
- 2006 г.
- www.biblioclub.ru
- 45 000 книг
- Политематическая база
- Базовая коллекция - 496 000 руб.
(учитывается 25 % от кол-ва учащихся)



IQlib

- компания «Интегратор авторского права»
- 2007 г.
- www.iqlib.ru
- 6000 изданий
- Политематическая база
- Свободный доступ к части фонда



Библиотех

- совместно с НБ МГУ
- 2008 г.
- www.bibliotech.ru
- 9500 книг
- Политематическая база
- 400 000 ПО+ сервер +30 000 в год
техподдержка + цена покупаемых книг



КнигаФонд

- **KNIGAFUND.RU**
- 2008 г.
- www.knigafund.ru
- 145 000 книг
- Политематическая база
- цена ключа \approx 300-500 руб.?
(учитывается 25 % от кол-ва учащихся)



Лань

- издательство «Лань» и др.
- 2010 г.
- e.lanbook.com
- Физика: ЛАНЬ(90 книг) - 95 000 руб.
Математика: ЛАНЬ (140 книг) - 95 000 руб.
Engineering: ЛАНЬ (100 книг) - 70 000 руб.
Экономика: ЮРАЙТ (100 книг) - 75 000 руб.
Право:ЮРАЙТ (140 книг) - 85 000 руб.



ibooks

- ЗАО "Айбукс" (совместно с "Питер" и "БХВ-Петербург").
- 2010 г.
- ibooks.ru
- 2500 книг

При подписке до 200 книг – 1000 руб. за книгу,
200-500 – 800 руб., 500-1000 – 600 руб.,
1000-1500 – 540 руб., больше – 430 руб.



IPRbooks

- Изд. центр IPR MEDIA
- 2010 г.
- <http://www.iprbookshop.ru/>
- 7000 книг
- Стоимость только он-лайн версии –
800 000 руб.
совместно и сетевой и онлайн версии -
300 000 руб.



BOOK.ru

- компания «КноРус»
- 2010 г.
- www.book.ru
- 5000 книг
- 1 200 руб. – слот

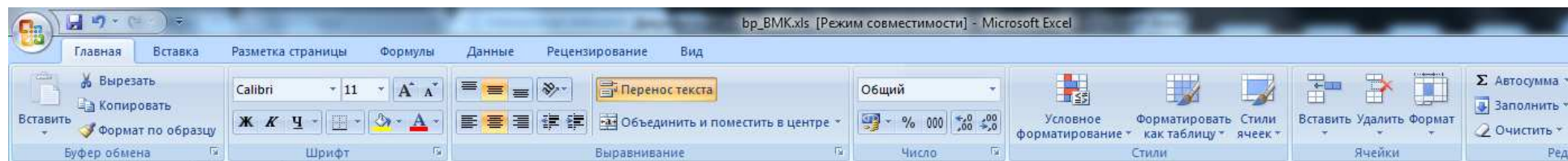
120 000 – блок (пакет книг)

При штучном подборе цена от 2000 руб.,
минимальная сумма заказа - 100 000 руб.



Национальный цифровой ресурс «**РукоНТ**»

- ОАО «Центральный коллектор библиотек «БИБКОМ»
- 2010 г.
- <http://www.rucont.ru/>
- Базовая коллекция – малотиражная вузовская литература (18 000 книг.) 120 000 руб.
Издательские коллекции от 20 до 250 тыс. руб.
Тематические коллекции от 3 до 215 тыс. руб.



Факультет вычислительной математики и кибернетики

Направление: Фундаментальная информатика и информационные технологии

| | А | В | С | Д | Е |
|---|---|----------------------------------|--|--|---|
| 1 | Факультет вычислительной математики и кибернетики | | | | |
| 2 | Направление: <u>Фундаментальная информатика и информационные технологии</u> | | | | |
| 3 | Дисциплина | Учётный индекс дисциплины | Индекс обеспеченности ЭБС (1 или 0) | ЭБС "Университетская библиотека онлайн" | ЭБС "Лань" |
| 4 | История развития математического анализа | 1 | 0 | | |
| 5 | Основы дискретной математики | 1 | 1 | <p><u>Гаврилов Г. П., Сапоженко А. А.</u> Задачи и упражнения по дискретной математике. Москва: Физматлит, 2005.</p> <p><u>Хаггати Р.</u> Дискретная математика для программистов. Изд. 2-е, испр. - Москва: РИЦ "Техносфера", 2012. гриф</p> <p><u>Сачков В. Н.</u> Введение в комбинаторные методы дискретной математики (2-е издание, исправленное и дополненное). Москва: МЦНМО, 2004. гриф</p> <p><u>Иванов Б. Н.</u> Дискретная математика. Алгоритмы и программы. Полный курс. Москва: Физматлит, 2007. гриф</p> <p><u>Макоха А. Н., Сахнюк П. А., Червяков Н. И.</u> Дискретная математика. Москва: Физматлит, 2005</p> | <p><u>Кузнецов О.П.</u> Дискретная математика для инженера.</p> <p><u>Мальцев И.А.</u> Дискретная математика. СПб: Лань, 2011</p> <p><u>Шевелев Ю.П.</u> Дискретная математика. СПб: Лань, 200</p> |
| 6 | Математическая логика и теория алгоритмов | 1 | 1 | <p><u>Тюрин С. Ф., Аляев Ю. А.</u> Дискретная математика: Практическая дискретная математика и математическая логика. Москва: Финансы и статистика, 2010. гриф</p> <p><u>Лавров И. А., Максимова Л. Л.</u> Задачи по теории множеств, математической логике и теории алгоритмов. Москва: Физматлит, 2002.</p> <p><u>Марченков С. С.</u> Элементарные рекурсивные функции. Москва: МЦНМО, 2003.</p> | <p><u>Асанов М.О., Баранский В.А., Расин В.В.</u> Дискретная математика. СПб: Лань, 2010</p> <p><u>Лихтарников Л.М., Сукачева Т.Г.</u> Математическая логика. Задачник-практикум и решения. СПб: Лань, 2009</p> <p><u>Глухов М.М., Козлитин О.А., Шапошников В.А., Шишкин В.В.</u> Упражнения по математической логике, дискретным функциям и теории алгоритмов. СПб: Лань, 2008. гриф</p> |
| 7 | Неклассические логики | 1 | 1 | <p><u>Тюрин С. Ф., Аляев Ю. А.</u> Дискретная математика: Практическая дискретная математика и математическая логика. Москва: Финансы и статистика, 2010. гриф</p> <p><u>Лавров И. А., Максимова Л. Л.</u> Задачи по теории множеств, математической логике и теории алгоритмов. Москва: Физматлит, 2002.</p> <p><u>Марченков С. С.</u> Элементарные рекурсивные функции. Москва: МЦНМО, 2003.</p> | <p>Математическая логика. Курс лекций. Задачник-практикум. СПб: Лань, 2008.</p> |
| 8 | Теория автоматов и формальных языков | 1 | 1 | <p><u>Макоха А. Н., Сахнюк П. А., Червяков Н. И.</u> Дискретная математика. Москва: Физматлит, 2005</p> <p><u>Вирт Н.</u> Построение компиляторов. Москва: ДМК Пресс, 2010.</p> | <p><u>Кузнецов О.П.</u> Дискретная математика для инженера.</p> <p><u>Мальцев И.А.</u> Дискретная математика. СПб: Лань, 2011</p> <p><u>Шевелев Ю.П.</u> Дискретная математика. СПб: Лань, 200</p> |
| 9 | Теория конечных графов и ее приложения | 1 | 1 | <p><u>Бурков В. Н., Новиков Д. А., Заложнев А. Ю.</u> Теория графов в управлении организационными системами. Москва: Синтег, 2001. гриф</p> <p><u>Сигал И. Х., Иванова А. П.</u> Введение в прикладное дискретное программирование: модели и вычислительные алгоритмы. Москва: Физматлит, 2007. гриф</p> <p><u>Абрамов С. А.</u> Лекции о сложности алгоритмов. Москва: МЦНМО, 2009</p> <p><u>Дискретная математика для программистов</u> Изд. 2-е, испр. Москва: РИЦ "Техносфера", 2012.</p> | |



Коэффициент обеспеченности электронными изданиями

| Факультет | Направление | D _{Общ} | D _{Вып} | K _{Эи} |
|---|---|------------------|------------------|-----------------|
| Биологический | Биология | 61 | 35 | 57,38 |
| | Экология и природопользование | 50 | 35 | 70 |
| Высшая школа общей и прикладной физики | Физика | 48 | 44 | 91,67 |
| Вычислительной математики и кибернетики | Прикладная информатика | 55 | 42 | 76,37 |
| | Прикладная математика и информатика | 38 | 33 | 86,85 |
| | Фундаментальная информатика и информационные технологии | 38 | 32 | 84,21 |
| Исторический | История | 49 | 29 | 59,19 |
| | Культурология | 64 | 35 | 54,69 |



ВМК

- Кудрявцев Л. Д. Краткий курс математического анализа. Т. 1. – М.: Физматлит, 2008
 - Кудрявцев Л. Д. Краткий курс математического анализа. Т. 2. – М.: Физматлит, 2003
 - Кудрявцев Л. Д. Сборник задач по математическому анализу. Т. 1. – М.: Физматлит, 2010
 - Кудрявцев Л. Д. Сборник задач по математическому анализу. Т. 2. – М.: Физматлит, 2009
 - Кудрявцев Л. Д. Сборник задач по математическому анализу. Т. 3. – М.: Физматлит, 2003
 - Проскуряков И.В. Сборник задач по линейной алгебре. – СПб: Лань, 2010
 - Фаддеев Д.К., Соминский И.С. Задачи по высшей алгебре. – СПб: Лань, 2008
 - Беклемишев Д. В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры. – М.: Физматлит, 2009
 - Беклемишева Л. А., Петрович А. Ю., Чубаров И. А. Сборник задач по аналитической геометрии и линейной алгебре. – М.: Физматлит, 2006
 - Курош А.Г. Курс высшей алгебры. СПб: Лань, 2011.
- Демидович - нет
История (Зуев, Орлов, Деревянко) – нет



РФ

- Ильин В. А., Позняк Э. Г. Основы математического анализа. Часть I., II – М.: Физматлит, 2009
- Фаддеев Д.К., Соминский И.С. Задачи по высшей алгебре. – СПб: Лань, 2008. гриф
- Цубербиллер О.Н. Задачи и упражнения по аналитической геометрии. – СПб: Лань, 2009
- Беклемишев Д. В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры.– М.: Физматлит, 2009
- Сивухин Д. В. Общий курс физики. В 5 т. Том 1. – М.: Физматлит, 2005. гриф
- Сивухин Д. В. Общий курс физики. В 5 т. Том 2. – М.: Физматлит, 2006. гриф
- Матвеев Н.М. Сборник задач и упражнений по обыкновенным дифференциальным уравнениям. СПб: Лань, 2002

Демидович – нет

Иродов – нет

Сборник задач по общему курсу физики. Тома 1-4 под ред. Сивухин Д. В. - нет

Эльсгольц – нет

Петровский – нет

Степанов – нет

История – нет



ММФ

- Фихтенгольц Г.М. Основы математического анализа В 2-х тт. том 1-й. – СПб.: Лань, 2008.
- Фихтенгольц Г.М. Основы математического анализа. В 2-х тт. том 2-й. – СПб: Лань, 2008.
- Фихтенгольц Г.М. Курс дифференциального и интегрального исчисления. Том 1-3 – СПб: Лань, 2009
- Кудрявцев Л. Д. Краткий курс математического анализа. Т. 1. – М.: Физматлит, 2008
- Кудрявцев Л. Д. Краткий курс математического анализа. Т. 2. – М.: Физматлит, 2003
- Кудрявцев Л. Д. Сборник задач по математическому анализу. Т. 1. – М.: Физматлит, 2010
- Кудрявцев Л. Д. Сборник задач по математическому анализу. Т. 2. – М.: Физматлит, 2009
- Кудрявцев Л. Д. Сборник задач по математическому анализу. Т. 3. – М.: Физматлит, 2003
- Проскураков И.В. Сборник задач по линейной алгебре. – СПб: Лань, 2010
- Курош А.Г. Курс высшей алгебры. – СПб: Лань, 2011
- Сборник задач по алгебре. Т. 1-2 под редакцией: Кострикин А. И. – М.: Физматлит, 2007
- Беклемишев Д. В. Курс аналитической геометрии и линейной алгебры. – Москва: Физматлит, 2009
- Цубербиллер О.Н. Задачи и упражнения по аналитической геометрии. – СПб: Лань, 2009
- **Абрамов - нет**
- **Тарасова - нет**
- **Перова – нет**
- **История - нет**



ХФ

- Клетеник Д.В. Сборник задач по аналитической геометрии. – СПб: Лань, 2011
- Привалов И.И. Аналитическая геометрия. – СПб: Лань, 2007
- Ефимов Н. В. Краткий курс аналитической геометрии – М.: Физматлит, 2006.

Берман – нет

Пискунов – нет

История – нет

Глинка – нет

Карапетьянц – нет

Краснов – нет

Еллиев – нет



- **Демидович Б. П. - Сборник задач и упражнений по математическому анализу**
СПб.: МИФРИЛ, 1995 * М.: Изд-во Моск. ун-та : ЧеРо, 1997
- **Иродов И. Е. - Задачи по общей физике: учеб. пособие для вузов.**
М.: Бином : Владис, 1998
- **Сборник задач по общему курсу физики/ Сивухин Д. В. И др. 1-4 тт.**
М.: Наука, 1976. * М.: Наука, Гл. ред. физ.-мат. лит., 1977 * М.: Наука, 1981
- **Эльсгольц Л. Э. - Дифференциальные уравнения и вариационное исчисление**
М.: Гостехиздат, 1957 * М.: Наука, 1965 * М.: Наука, 1969 * М.: Эдиториал УРСС, 2002. * М.:
КомКнига, 2006
- **Петровский, Иван Георгиевич - Лекции по теории интегральных уравнений**
М.: Наука, 1965 * М.: Изд-во МГУ, 1984
- **Степанов В. В. - Курс дифференциальных уравнений**
М.: Гос. изд. техн.-теорет. лит., 1953 * М.: Гос. изд. физ.-матем. лит., 1958
- **Абрамов В. Г., Трифонов Н. П., Трифонова Г. Н. - Введение в язык паскаль**
М.: Наука, 1988. - 318, [1] с.
- **Тарасов В. Л. - Программирование на C++**
Н. Новгород: Изд-во ННГУ, 2006. - 310 с.
- **Берман Г. Н. - Сборник задач по курсу математического анализа**
М.: Физматлит, 1975 * М.: Наука, 1977 * М.: Наука, 1985 * СПб.: Профессия, 2003 * СПб.:
Профессия, 2005.