

## Уважаемые выпускники!

**В перечисленных ниже изданиях содержатся методические рекомендации, которые помогут должным образом подготовить, оформить и успешно защитить выпускную квалификационную работу.**

**Рыжков, И. Б.** Основы научных исследований и изобретательства [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки (специальностям) 280400 — «Природообустройство», 280300 — «Водные ресурсы и водопользование»] / И. Б. Рыжков .— Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2012 .— 224 с. — (Учебники для вузов, Специальная литература) **Доступ по логину и паролю из сети Интернет** .— ISBN 978-5-8114-1264-8 URL:<http://e.lanbook.com/>

**Новиков, Ю. Н.** Подготовка и защита магистерских диссертаций и бакалаврских работ [Электронный ресурс] : учебное пособие / Ю. Н. Новиков .— СПб : Лань, 2012 .— 32 с. — (Учебник для вузов. Специальная литература)

**Доступ по логину и паролю из сети Интернет** .— ISBN 978-5-8114-1449-9 URL:<http://e.lanbook.com/>

**Кузнецов, И. Н.** Рефераты, курсовые и дипломные работы. Методика подготовки и оформления [Электронный ресурс] : Учебно- методическое пособие / И. Н. Кузнецов .— 7-е изд. — М. :

Издательско-торговая корпорация "Дашков и К", 2012 .— 340 с. —

**Доступ по логину и паролю из сети Интернет** .—ISBN 978-5-394-01694-3 URL:<http://e.lanbook.com/>

А также смотрите раздел «Дипломникам» - «Оформление выпускной квалификационной работы»

**Дифференциальные уравнения ОУЛ-1(1этаж), ОУЛ-2 (2 этаж), ЧЗО-2 (2 этаж), АНиТЛ (3 этаж)**

Абдрахманов, В. Г. Элементы вариационного исчисления и оптимального управления : учебное пособие / В. Г. Абдрахманов, А. В. Рабчук, Н. Г. Важина ; УГАТУ .— Уфа : УГАТУ, 2005 .— 101 с. ; 21 см .— ISBN 5-86911-509-4.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Abdrahmanov\\_Elementy\\_variatcionnogo\\_2005.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Abdrahmanov_Elementy_variatcionnogo_2005.pdf)

Алексеев, В. М. Сборник задач по оптимизации. Теория, примеры, задачи : задачник для вузов / В. М. Алексеев, Э. М. Галеев, В. М. Тихомиров ; Моск. гос. ун-т им. М. В. Ломоносова .— Изд. 2-е, перераб. и доп. — М. : Физматлит, 2005 .— 255 с. : ил. ; 22 см .— (Классический университетский учебник) .— Предм. указ.: с. 254-255 .— Библиогр.: с. 352 (21 назв.) .— ISBN 5-9221-0590-6.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Alekseev\\_Galeev\\_Tihomirov\\_Sbornik.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Alekseev_Galeev_Tihomirov_Sbornik.pdf)

Алексеев, В. М. Оптимальное управление : [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по группе математических направлений и специальностей] / В. М. Алексеев, В. М. Тихомиров, С. В. Фомин .— 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Физматлит, 2005 .— 384 с. — (Классический университетский учебник) .— Библиогр.: с. 368-374 .— Предмет. указатель: с. 379-384 .— ISBN 5-9221-0589.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Alekseev\\_Tihomirov\\_Fomin\\_Optimalnoe\\_upravlenie.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Alekseev_Tihomirov_Fomin_Optimalnoe_upravlenie.pdf)

Бибиков, Ю. Н. Курс обыкновенных дифференциальных уравнений : учебное пособие / Ю. Н. Бибиков .— 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2011 .— 302, [2] с. ; 21 см .— (Учебники для вузов, Специальная литература) .— Получено в дар от ООО " Лань-Трейд" (1 экз.) .— Предм. указ.: с. 299-300 .— ISBN 978-5-8114-1176-4.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Bibikov\\_Kurs\\_obyk\\_dif\\_urav\\_2izd\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Bibikov_Kurs_obyk_dif_urav_2izd_2011.pdf)

Булгакова, Г. Т. Элементы теории функции комплексного переменного и операционного исчисления : учебное пособие для вузов / Г. Т. Булгакова; УГАТУ .— Уфа : УГАТУ, 2004 .— 160 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с.157 (9 назв.) .— ISBN 5-86911-467-5 : 63.00.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/bulgakova\\_elementi\\_teorii\\_funksii\\_2004.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/bulgakova_elementi_teorii_funksii_2004.pdf)

Булинский, А. В. Теория случайных процессов : учебник / А. В. Булинский, А. Н. Ширяев ; МГУ им. М. В. Ломоносова. — М. : ФИЗМАТЛИТ, 2005. — 408 с. ; 23 см. — (Классический университетский учебник). — ISBN 5-9221-0335-0.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Bulinskij\\_Teoriya\\_sluchajnyh\\_2005.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Bulinskij_Teoriya_sluchajnyh_2005.pdf)

Вержбицкий, В. М. Численные методы. Математический анализ и обыкновенные дифференциальные уравнения : [учебное пособие для вузов, обучающихся по математическим специальностям и направлениям подготовки дипломированных специалистов в области техники и технологии] / В. М. Вержбицкий. — 2-е изд., испр. — М. : ОНИКС 21 век, 2005. — 400 с. : ил. ; 21 см. — Литература: с. 387-392. — Предметный указатель: с. 393-397. — Указатель обозначений и сокращений: с. 398-399. — ISBN 5-329-01111-6.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Verwbitckij\\_Chislennye\\_metody\\_2005.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Verwbitckij_Chislennye_metody_2005.pdf)

Высшая математика для экономистов. Практикум : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим специальностям] / Н. Ш. Кремер [и др.] ; под ред. Н. Ш. Кремер. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ЮНИТИ, 2010. — 479 с. : ил. ; 21 см. — (Золотой фонд российских учебников). — Авт. указаны в предисл. — ISBN 978-5-238-01122-6.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/vysshaya\\_matem\\_praktikum\\_kremer\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/vysshaya_matem_praktikum_kremer_2010.pdf)

Высшая математика для экономических специальностей : учебник и практикум : [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности "Математические методы в экономике" и другим экономическим специальностям] / Н. Ш. Кремер [и др.] ; под ред. Н. Ш. Кремера. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Юрайт : ИД Юрайт, 2011. — (Основы наук). — Библиогр.: с. 854-855 (23 назв.). — Предм. указ.: с. 894-909. — ISBN 978-5-9916-1082-7 ((Юрайт)) . — ISBN 978-5-9692-1080-6 ((ИД Юрайт)).

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/VM\\_dlya\\_ek\\_spets\\_Kremer\\_3izd\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/VM_dlya_ek_spets_Kremer_3izd_2011.pdf)

Гантмахер, Ф. Р. Лекции по аналитической механике : монография / Ф. Р. Гантмахер ; под ред. Е. С. Пятницкого. — 3-е изд., стереотип. — М. : Физматлит, 2002. — 264 с. ; 21 см. — Библиогр.: с. 257-258 (31 назв.). — Предмет указ.: с. 259-259. — Имен. указ.: с. 260-262. — ISBN 5-9221-0067-X.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Gantmaher\\_Lektcii\\_2002.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Gantmaher_Lektcii_2002.pdf)

Градштейн, И. С. Таблицы интегралов, рядов и произведений / И. С. Градштейн, И. М. Рыжик ; под ред. А. Джеффери, Д. Цвиллингера; науч. ред. русск. пер. В. В. Максимов. — 7-е изд. — Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2011. — 1176 с. : табл. ; 25 см. — ISBN 978-5-9775-0360-0. **ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Gradshtein\\_Tablitsy\\_integral\\_ryad\\_proizv\\_7izd\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Gradshtein_Tablitsy_integral_ryad_proizv_7izd_2011.pdf)

Гусак, А. А. Справочник по высшей математике / А. А. Гусак, Г. М. Гусак, Е. А. Бричикова. — 6-е изд. — Минск : ТетраСистемс, 2005. — 640 с. : ил. ; 21 см. —

Биографический словарь: с. 601-614. — Предм. указ.: с. 615-626. — ISBN 985-470-284-7.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Gusak\\_Spravochnik\\_2005.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Gusak_Spravochnik_2005.pdf)

Двайт, Г. Б. Таблицы интегралов и другие математические формулы / Г. Б. Двайт ; пер. с англ. Н. В. Леви; под ред. К. А. Семендяева. — Изд. 9-е, стереотип. — СПб : Лань, 2005. — 232 с. ; 21 см. — ISBN 5-8114-0642-8.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Dvait\\_Tablitsy\\_integral.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Dvait_Tablitsy_integral.pdf)

Демидович, Б. П. Дифференциальные уравнения : учебное пособие / Б. П. Демидович, В. П. Моденов. — Изд. 2-е, испр. — СПб : Лань, 2006. — 288 с. ; 20 см. — ISBN 5-8114-0677-0.

Дифференциальные уравнения на геометрических графах / Ю. В. Покорный [и др.] .— М. : Физматлит, 2004 .— 272с. : ил. ; 21 см. — ISBN 5-9221-0425-X : 40.20.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Differentcial'nye\\_uravnenija\\_2004.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Differentcial'nye_uravnenija_2004.pdf)

Дмитриев, В. И. Лекции по обыкновенным дифференциальным уравнениям : [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 010200 "Прикладная математика и информатика" и по направлению 510200 "Прикладная математика и информатика"] / В. И. Дмитриев .— 2-е изд. — М : КДУ, 2008 .— 219 с. : ил. ; 20 см .— Предм. указ.: с. 215-216 .— ISBN 978-5-98227-531-8.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Dmitriev\\_Lektcii\\_po\\_obyknoennym\\_2008.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Dmitriev_Lektcii_po_obyknoennym_2008.pdf)

Дьяконов, В. П. Maple 9.5/10 в математике, физике и образовании / В. П. Дьяконов .— М. : СОЛОН-Пресс, 2006 .— 720 с. : ил. ; 24 см .— (Библиотека профессионала) .— Прилож.:cd .— Библиогр.: с. 699-701 .— ISBN 5-98003-258-4.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

<http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Dyakovn Maple v matemetike fizike i obrazovanii.pdf>

Егоров, А. И. Обыкновенные дифференциальные уравнения с приложениями : учебное пособие / А. И. Егоров .— 2-е изд., испр. — М. : Физматлит, 2005 .— 384 с. : ил. ; 23 см .— Библиогр.: с. 375-376 (45 назв.) .— ISBN 5-9221-0553-1.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Egorov\\_Obyknoennye\\_differecialnye\\_uravneniya.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Egorov_Obyknoennye_differecialnye_uravneniya.pdf)

Запорожец, Г. И. Руководство к решению задач по математическому анализу : учебное пособие / Г. И. Запорожец .— 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург [и др.] : ЛАНЬ, 2010 .— 459, [5] с. : ил. ; 21 см .— (Учебники для вузов, Специальная литература) .— Получено в дар от "ООО Лань- Трейд" (1 экз.) .— ISBN 978-5-8114-0912-9 .

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Zaporogec\\_Rukovodstvo\\_k\\_reshen\\_zadach\\_2010\\_6izd.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Zaporogec_Rukovodstvo_k_reshen_zadach_2010_6izd.pdf)

Кабальнов, Ю. С. Применение Excel в базовом курсе информатики : учебное пособие / Ю. С. Кабальнов, М. П. Карчевская , О. Л. Рамбургер ; Федеральное агентство по образованию, Государственное образовательное учреждение высшего профессионального образования, УГАТУ .— Уфа : УГАТУ, 2006 .— 177 с. : ил. ; 20 см .— Библиогр.: с. 176-177 (17 назв.) .— ISBN 5-86911- 588-4.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kabalnov\\_Karчевskaya\\_Primenenie\\_Excel.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kabalnov_Karчевskaya_Primenenie_Excel.pdf)

Кирьянов, Д. В. Mathcad 14 / Д. В. Кирьянов .— СПб. : БХВ-Петербург, 2007 .— 704 с. : ил. ; 24 см .— (В подлиннике) .— Прилож.: CD.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/kiryanov\\_mathcad14\\_2007.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/kiryanov_mathcad14_2007.pdf)

Козлов, В. Н. Негладкие операторы и электрические цепи / В. Н. Козлов, К. А. Магомедов; М-во образования РФ, СПбГПУ .— СПб. : Изд-во СПбГПУ, 2003 .— с. : ил. ; 21 см .— (Системный анализ и управление ; Вып. 5) .— Библиогр.: с. 100-102 (32 назв.) .— ISBN 5-7422-0457-4 : 16.00.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kozlov\\_Negladkie\\_2003.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kozlov_Negladkie_2003.pdf)

Колмогоров, А. Н. Избранные труды в шести томах / А. Н. Колмогоров ; РАН, Отделение математических наук, Математический ин-т им. В. А. Стеклова .— М. : Наука, 2005- .— ISBN 5- 02-033939-3.

Т. 1: Математика и механика / сост. В. М. Тихомиров, под ред. А. Н. Ширяева .— 2005 .— 519 с. : ил. ; 23 см .— Библиогр. в конце гл. — ISBN 5-02-033704-8.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kolmogorov\\_Izbrannye\\_trudy\\_Tom1\\_Matematika.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kolmogorov_Izbrannye_trudy_Tom1_Matematika.pdf)

Кудряшов , Н. А. Аналитическая теория нелинейных дифференциальных уравнений / Н. А. Кудряшов

.— 2-е изд., испр. и доп. — М. ; Ижевск : Институт компьютерных исследований, 2004  
.— 360 с. ; 21 см .— (Современная математика) .— ISBN 5-93972-285-7.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kudrjaschov\\_Analiticheskaja\\_teoriya\\_2004.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kudrjaschov_Analiticheskaja_teoriya_2004.pdf)

Кудряшов, Н. А. Методы нелинейной математической физики : [учебное пособие] / Н. А. Кудряшов .— Долгопрудный : Интеллект, 2010 .— 364 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 346-364 (321 назв.) .— Предм. и имен. указ. : с. 339-345 .— ISBN 978-5-91559-088-4.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/kudryashov\\_metody\\_nelin\\_matem\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/kudryashov_metody_nelin_matem_2010.pdf)

Мартинсон, Л. К. Дифференциальные уравнения математической физики : [учебник для студентов высших технических учебных заведений] / Л. К. Мартинсон, Ю. И. Малов ; под ред. В. С. Зарубина, А. П. Крищенко .— Изд.3-е, испр. — М. : Изд-во МГТУ им. Н.Э. Баумана, 2006 .— 368 с. : ил. ; 21 см .— (Математика в техническом университете ; Вып. 12, 5-7038-2792-2) .— Библиогр.: с.361-362 .— Предм. указ.: с.363-364 .— ISBN 5-7038-2484-2.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Martinson\\_Malov\\_Differencialnye\\_uravneniya.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Martinson_Malov_Differencialnye_uravneniya.pdf)

Математика в экономике : [учебник для студентов экономических специальностей вузов] : в 2 ч. / А. С. Солодовников [и др.] .— М. : Финансы и статистика, 2007-.

Ч. 2 .— 2-е изд., перераб. и доп. — 2007 .— 560 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 550 (12 назв.) .— Предм. указ.: с. 551-556 .— ISBN 978-5-279-02641-8.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Matematika\\_v\\_ekonomike\\_Ch\\_2\\_2007.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Matematika_v_ekonomike_Ch_2_2007.pdf)

Мышкис, А. Д. Лекции по высшей математике : учебное пособие / А. Д. Мышкис .— Изд. 5-е, перераб. и доп. — СПб. и [др.] : Лань, 2007 .— 688 с. : ил. ; 22 см .— Библиогр.: с. 678-679 .— ISBN 978-5-8114-0572-5.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Myshkis\\_Prikladnaya\\_matematika\\_dlya\\_inzhenerov.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Myshkis_Prikladnaya_matematika_dlya_inzhenerov.pdf)

Натансон, И. П. Краткий курс высшей математики : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Технические науки" (550000)] / И. П. Натансон .— 9-е изд., стереотип. — СПб; М. : Лань, 2007 .— 736 с. ; 21 см .— (Учебники для вузов. Специальная литература) (Классическая учебная литература по математике) .— ISBN 978-5-8114-0123-9.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Natanson\\_Kratkij\\_kurs\\_vysshej\\_2007.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Natanson_Kratkij_kurs_vysshej_2007.pdf)

Нелинейный анализ и нелинейные дифференциальные уравнения / Под ред. В.А. Треногина, А.Ф. Филиппова .— М. : ФИЗМАТЛИТ, 2003 .— 464 с. : ил. ; 21см. — ISBN 5-9221-0301-6 : 69.00.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Nelinejnyj\\_analiz\\_2003.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Nelinejnyj_analiz_2003.pdf)

Немыцкий, В. В. Качественная теория дифференциальных уравнений / В. В. Немыцкий, В. В. Степанов .— М. ; Ижевск : Регулярная и хаотическая динамика, 2004 .— 456 с. ; 21см. — ISBN 5- 93972-366-7 : 67.00.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Nemytckij\\_Kachestvennaja\\_2004.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Nemytckij_Kachestvennaja_2004.pdf)

Овсянников, Л. В. Лекции по основам газовой динамики : учебное пособие / Л. В. Овсянников .— 2-е изд., доп. — М.; Ижевск : Институт компьютерных исследований, 2003 .— 336 с. : ил.— Библиогр.: с. 334-335 (16 назв.) .— ISBN 5-93972-201-6 : 50.00.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Ovsjannikov\\_Lektcii\\_2003.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Ovsjannikov_Lektcii_2003.pdf)

Пантелеев, А.В. Обыкновенные дифференциальные уравнения в примерах и задачах : Учеб.пособие для вузов / А.В. Пантелеев, А.С. Якимова, А.В. Босов .— М. : Высш. шк., 2001 .— 376 с. : ил. ; 21см. — (Прикладная математика для ВТУЗов) .— ISBN 5-06-004134-4 : 81.00.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Panteleev\\_Obyknovennye\\_2001.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Panteleev_Obyknovennye_2001.pdf)

Полянин, А. Д. Методы решения нелинейных уравнений математической физики и механики : учебное пособие / А. Д. Полянин, В. Ф. Зайцев, А. И. Журов .— М. : Физматлит, 2005 .— 256 с. : граф. ; 25 см .— (Учебная физико-математическая литература) .— Библиогр.: с. 245-254 .— ISBN 5-9221-0539-6.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Polyanin\\_Metody\\_resheniya\\_nelineinyh\\_uravnenii.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Polyanin_Metody_resheniya_nelineinyh_uravnenii.pdf)

Региональная школа-конференция для студентов, аспирантов и молодых ученых по математике и физике. т.1, Математика / М-во образования РФ, БГУ .— Уфа : БГУ, 2003 .— 200 с. ; 21см. — 30.00.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Regional'naja\\_schkola\\_2003.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Regional'naja_schkola_2003.pdf)

Региональная школа-конференция для студентов, аспирантов и молодых ученых по математике и физике / под ред. Е. Г. Екомасова, Б. Н. Хабибуллина; БашГУ, Институт физики молекул и кристаллов УНЦ РАН .— Уфа : БашГУ, 2004-.

Т. 1- Математика .— 2004 .— 219 с. ; 21 см .— ISBN .

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Regionalnaya\\_schkola-konferentsiya\\_T\\_1\\_2004.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Regionalnaya_schkola-konferentsiya_T_1_2004.pdf)

Розов, А. К. Стохастические дифференциальные уравнения и их применение / А. К. Розов .— СПб. : Политехника, 2005 .— 303 с. : ил. ; 22 см .— Библиогр.: с. 301-303 (47 назв.) .— ISBN 5- 7325-0846-5.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Rozov\\_Stohasticheskie\\_differencialnye\\_uravneniya.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Rozov_Stohasticheskie_differencialnye_uravneniya.pdf)

Самарский, А. А. Введение в численные методы : учебное пособие для вузов / А. А. Самарский ; МГУ им. М. В. Ломоносова .— 3-е изд., стереотип. — СПб : Лань, 2005 .— 288 с. : ил. ; 21 см .— (Классический университетский учебник) .— Библиогр.: с. 281 .— ISBN 5-8114-0602-9.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Samarskii\\_Vvedenie\\_v\\_chislennye\\_metody.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Samarskii_Vvedenie_v_chislennye_metody.pdf)

Свешников, А. А. Прикладные методы теории марковских процессов : учебное пособие / А. А. Свешников .— СПб. : Лань, 2007 .— 192 с. : ил. ; 20 см .— (Учебники для вузов. Специальная литература) (Лучшие классические учебники. Математика) .— Библиогр.: с. 184-189 (53 назв.) .— ISBN 978-5-8114-0719-4.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Sveshnikov\\_Prikladnye\\_metody\\_teorii\\_proseccov.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Sveshnikov_Prikladnye_metody_teorii_proseccov.pdf)

Славянов, С.Ю. Специальные функции: Единая теория, основанная на анализе особенностей / С.Ю. Славянов, В. Лай; Предисл. А. Зеегера .— СПб. : Невский Диалект, 2002 .— 321 с. : ил. ; 21см. — Библиогр.: с.304-308 (130 назв.) .— ISBN 5-7940-0096-1 : 31.00.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Slavjanov\\_Spetcial'nye\\_2002.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Slavjanov_Spetcial'nye_2002.pdf)

Справочное пособие по высшей математике: в 5 т. — М. : Едиториал УРСС, 2004- .— (АнтиДемидович)

Т.5: Дифференциальные уравнения в примерах и задачах / А. К. Боярчук, Г. П. Головач .— 2003 .— 384 с. ; 24 см .— ISBN 5-354-00309-1.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Spravochnoe\\_posobie\\_2003.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Spravochnoe_posobie_2003.pdf)

Тарг, С. М. Краткий курс теоретической механики : учебник для вузов / С. М. Тарг .— Изд. 15-е, стер. — М. : Высшая школа, 2005 .— 416 с. : ил. ; 21 см .— Предметный указатель: с. 409-411 .— ISBN 5-06-004329-0.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Targ\\_Kratkii\\_kurs\\_teoreticheskoi\\_mehaniki.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Targ_Kratkii_kurs_teoreticheskoi_mehaniki.pdf)

Туганбаев, А. А. Основы высшей математики : учебное пособие / А. А. Туганбаев .— Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2011 .— 490, [6] с. ; 21 см .— (Учебники для вузов, Специальная литература) .— Получено в дар от ООО "Лань-Трейд" (1 экз.) .— ISBN 978-5-8114-1189-4 . **ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**  
[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Tuganbaev\\_Osnovy\\_VM\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Tuganbaev_Osnovy_VM_2011.pdf)

Фрейзер, М. Введение в вэйвлеты в свете линейной алгебры = An Introduction to Wavelets Through Linear Algebra : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 010501 "Прикладная математика и информатика" и по направлению 010500 "Прикладная математика и информатика"] / М. Фрейзер ; пер. с англ. Я. М. Жилейкина .— М. : Бином. Лаборатория знаний, 2008 .— 487 с. : ил. ; 25 см .— (Математика) .— Библиогр.: с. 468-474 .— Предм. указ.: с.475-487 .— ISBN 978-5-94774-557-3.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Freizer\\_Vvedenie\\_v\\_veivlety\\_v\\_svete\\_lineinoi\\_algebry.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Freizer_Vvedenie_v_veivlety_v_svete_lineinoi_algebry.pdf)

Чебанова, Н. А. Обыкновенные дифференциальные уравнения и системы первого и высших порядков : учеб. пособие / Н. А. Чебанова [и др.] .— Уфа : УГАТУ, 2004 .— 98 с. : ил. ; 21 см .— ISBN 5-86911-438-1 : 23.00.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Obyknovennye\\_differencialnye\\_uravneniya2004.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Obyknovennye_differencialnye_uravneniya2004.pdf)

Шипачев, В. С. Высшая математика : учебник / В. С. Шипачев .— 7-е изд., стереотип. — М. : Высшая школа, 2005 .— 479 с. : ил. ; 21 с .— Предметный указатель: с. 455-462 .— Указатель обозначений: с. 463-464 .— ISBN 5-06-003959-5.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Shipachev\\_Vyshshaya\\_matematika.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Shipachev_Vyshshaya_matematika.pdf)

Эйзенхарт, Л. П. Непрерывные группы преобразований / Л. П. Эйзенхарт ; пер. с англ. М. М. Постникова .— 3-е изд. — Москва : URSS [Едиториал УРСС], 2010 .— 359 с. ; 21 см .— Библиогр.: с. 352-356 .— ISBN 978-5-354-01190-2.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Eizenhart\\_Nepreryivnyie\\_gruppyi\\_preob\(3\)2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Eizenhart_Nepreryivnyie_gruppyi_preob(3)2010.pdf)