

## 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»

**Краевые уравнения ОУЛ-1(1этаж), ОУЛ-2 (2 этаж), ЧЗО-2 (2 этаж), АНУТЛ (3 этаж)**

Бахвалов, Н. С. Численные методы : учебное пособие / Н. С. Бахвалов, Н. П. Жидков, Г. М. Кобельков ; МГУ им. М. В. Ломоносова .— 3-е изд., доп. и перераб. — М. : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2004 .— 636 с. : ил. ; 24 см .— (Классический университетский учебник) .— ISBN 5-94774-175-X.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/bahvalov\\_chislennie\\_metodi\\_2004.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/bahvalov_chislennie_metodi_2004.pdf)

Будак, Б. М. Сборник задач по математической физике : учебное пособие / Б. М. Будак, А. А. Самарский, А. Н. Тихонов .— 4-е изд., испр. — М. : ФИЗМАТЛИТ, 2004 .— 688 с. ; 21 см .— ISBN 5-9221-0311-3.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Budak\\_zadachi\\_po\\_mat\\_fizike\\_2004.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Budak_zadachi_po_mat_fizike_2004.pdf)

Владимиров, В. С. Уравнения математической физики : учебник для вузов / В. С. Владимиров, В. В. Жаринов .— 2-е изд., стереотип. — М. : ФИЗМАТЛИТ, 2004 .— 400 с. ; 21 см .— ISBN 5-9221-0310-5.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Vladimirov\\_uravnenie\\_matem\\_fiziki\\_2004.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Vladimirov_uravnenie_matem_fiziki_2004.pdf)

Вся высшая математика : учебник для студ. вузов / М. Л. Краснов [и др.] .— М. : Едиториал УРСС, 2003- .— ISBN 5-354-00270-2.

Том 6 .— 2003 .— 256 с. ; 24 см .— ISBN 5-354-00386-5.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/vsya\\_vicshaya\\_matem\\_t62003.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/vsya_vicshaya_matem_t62003.pdf)

Камке, Э. Справочник по обыкновенным дифференциальным уравнениям / Э. Камке ; пер. с нем. С. В. Фомина .— 6-е изд., стер. — СПб ; М. : Лань, 2003 .— 576 с. ; 21 см .— (Учебники для вузов. Специальная литература) .— Предм. указ.: с. 571-576 .— ISBN 5-8114-0482-4.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/kamke\\_spravochnik\\_po\\_diff\\_uravneniyam\\_2003.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/kamke_spravochnik_po_diff_uravneniyam_2003.pdf)

Киреев, В. И. Численные методы в примерах и задачах : [учебное пособие для студентов высших технических учебных заведений] / В. И. Киреев, А. В. Пантелеев .— 3-е изд., стер. — М. : Высшая школа, 2008 .— 480 с. : ил. ; 21 см .— (Прикладная математика для ВТУЗов) .— Библиогр.: с. 477- 479 .— ISBN 978-5-06-004763-9.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/kireev\\_chislennie\\_metodi\\_primeri\\_2008.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/kireev_chislennie_metodi_primeri_2008.pdf)

Кирьянов, Д. В. Mathcad 14 / Д. В. Кирьянов .— СПб. : БХВ-Петербург, 2007 .— 704 с. : ил. ; 24 см .— (В подлиннике) .— Прилож.: CD .— ISBN 978-5-9775-0106-4.

**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)

Копченова, Н. В. Вычислительная математика в примерах и задачах : учебное пособие / Н. В. Копченова, И. А. Марон .— Изд. 2-е стер. — СПб ; М. ; Краснодар : Лань, 2008 .— 366 с. : ил ; 21 см .— (Классическая учебная литература по математике) (Учебники для вузов. Специальная литература) (Лучшие классические учебники) .— Прилож.: с. 304-364 .— Библиогр.: с. 365-367 (61 назв.) .— ISBN 978-5-8114-0801-6.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/kopchenova\\_vichislitelnaya\\_matem\\_primeri\\_2008.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/kopchenova_vichislitelnaya_matem_primeri_2008.pdf)

Никифоров, А. Ф. Лекции по уравнениям и методам математической физики: : [учебное пособие] / А. Ф. Никифоров .— Долгопрудный : Интеллект, 2009 .— 133 с. : ил. ; 21 см .— ISBN 978-5-91559- 031-0.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/nikiforov\\_leksii\\_urav\\_matem\\_fiziki\\_2009.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/nikiforov_leksii_urav_matem_fiziki_2009.pdf)

Краснов, М. Л. Обыкновенные дифференциальные уравнения. Задачи и примеры с подробными решениями : учебное пособие для вузов / М. Л. Краснов, А. И. Киселев, Г. И. Макаренко .— Изд. 4-е, испр. — М. : Едиториал УРСС, 2002 .— 256 с. ; 21 см .— ISBN 5-354- 00013-0.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/krasnov\\_obiknovennie\\_diff\\_uravnenia\\_1983.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/krasnov_obiknovennie_diff_uravnenia_1983.pdf)

Подвальный, С. Л. Численные методы и вычислительный эксперимент : учебное пособие для вузов / С. Л. Подвальный, Л. В. Холопкина , Д. В. Попов ; УГАТУ; Воронеж. гос. техн. ун-т .— Уфа : УГАТУ, 2005 .— 224 с. ; 21 см .— Библиогр.: с. 220-224 (49 назв.) .— ISBN 5-86911-491- 8.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/podvalnii\\_chislennie\\_metodi\\_2005.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/podvalnii_chislennie_metodi_2005.pdf)

Самарский, А. А. Численные методы решения обратных задач математической физики / А. А. Самарский, П. Н. Вабищевич .— 2-е изд. — М. : ЛКИ, 2007 .— 480 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 475-476 .— ISBN 978-5-382-00003-9.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/samarski\\_chisl\\_metodi\\_mat\\_fiziki.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/samarski_chisl_metodi_mat_fiziki.pdf)

Филиппов, А. Ф. Сборник задач по дифференциальным уравнениям / А.Ф. Филиппов .— М. ; Ижевск : РХД, 2004 .— 176 с. ; 21 см .— ISBN 5-93972-008

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/filippov\\_zadachi\\_diff\\_uravneniam\\_1985.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/filippov_zadachi_diff_uravneniam_1985.pdf)

Формалев, В. Ф. Численные методы : учебное пособие / В. Ф. Формалев, Д. Л. Ревизников ; под ред. А. И. Кибзуна .— М. : ФИЗМАТЛИТ, 2004 .— 400 с. ; 21 см .— ISBN 5-9221-0479-9.

**ОГЛАВЛЕНИЕ ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/formalev\\_chislennie\\_metodi\\_2003.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/formalev_chislennie_metodi_2003.pdf)