

**Уважаемые выпускники!**  
**Для правильного оформления выпускной квалификационной работы**  
**используйте раздел «Оформление выпускной квалификационной работы»**

## Теплотехника

Белкин, А. П. Диагностика теплоэнергетического оборудования : учебное пособие / А. П. Белкин, О. А. Степанов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-2041-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/105988> (дата обращения: 24.03.2020). — **Доступ по логину и паролю из сети Интернет**

Дзюзер, Владимир Яковлевич. Теплотехника и тепловая работа печей [Электронный ресурс] : / В. Я. Дзюзер .— Москва : Лань, 2017 .— 384 с. : ил. — (Учебники для вузов. Специальная литература) .— Библиогр.: с. 380.— ISBN 978-5-8114-1949-4.- **Доступ по логину и паролю из сети Интернет**  
<https://e.lanbook.com/book/93750>

Замалеев, З. Х. Основы гидравлики и теплотехники : учебное пособие / З. Х. Замалеев, В. Н. Посохин, В. М. Чефанов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1531-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/100922> (дата обращения: 24.03.2020). — **Доступ по логину и паролю из сети Интернет**

Круглов, Г. А. Теплотехника [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Г. А. Круглов, Р. И. Булгакова, Е. С. Круглова .— Москва : Лань, 2012 .— 208 с. : ил. ; 21 см .— (Учебники для вузов. Специальная литература) .— Тираж 1500 экз. —Библиогр.: с. 204-205 (39 назв.). — ISBN 978-5-8114-1017-0  
**Доступ по логину и паролю из сети Интернет**  
[http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=3900](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=3900)

Кудинов, А. А. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях [Электронный ресурс] / А. А. Кудинов, С. К. Зиганшина .— Москва : Машиностроение, 2011 .— 374 с. : 117 ил. ; 22 см .— Библиогр.: с. 359-369 (140 назв.). — ISBN 978-5-94275-558-4.- **Доступ по логину и паролю из сети Интернет**  
[http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=2014](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=2014)

Парамонов, Александр Михайлович. Системы воздухообеспечения предприятий [Электронный ресурс] : / А. М. Парамонов, А. П. Стариков .— Москва : Лань, 2011 .— 151 с. : ил. ; 21 .— Библиогр.: с. 148-149. — ISBN 978-5-8114-1149-8 : 350.02.- **Доступ по логину и паролю из сети Интернет**  
[http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1\\_cid=25&pl1\\_id=1801](http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=1801)

Полещук, И. З. Тепловые схемы парогазовых установок [Электронный ресурс] : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов 140100 "Теплоэнергетика и теплотехника"] / И. З. Полещук ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Уфа : УГАТУ, 2015 . — Электронная версия печатной публикации .— Библиогр.: с. 96 (10 назв.) .— **Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ** .— Систем. требования: Adobe Reader. - ISBN 978-5-4221-0694-3  
[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Poleshchuk\\_Tep\\_skhemy\\_parogaz\\_ust\\_2015.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Poleshchuk_Tep_skhemy_parogaz_ust_2015.pdf)

Семенов, Б. А. Инженерный эксперимент в промышленной теплотехнике, теплоэнергетике и теплотехнологиях : учебное пособие / Б. А. Семенов. — 2-е изд., доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-1392-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/5107> (дата обращения: 25.03.2020). — **Доступ из сети Интернет по логину и паролю.**

Слесарев, В. А. Тепловые электрические станции. Дипломное проектирование [Электронный ресурс] / В. А. Слесарев, Н. С. Слесарева, Ф. М. Масалимова ; ГОУ ВПО УГАТУ, Бюро образовательных технологий (программирование и компьютерный дизайн) .— Учебное электронное издание .— Электр. текст. и граф. данные (1 файл: 2,66 МБ) .— Уфа : УГАТУ, 2011 .— Заглав. с титул. экрана .— **Доступ из сети Интернет по логину и паролю. Анонимный доступ из корпоративной сети УГАТУ** .— Adobe Reader  
[http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib\\_net\\_r/Teplovy\\_e\\_elektr\\_stantsii\\_Diplom\\_proek\\_Slesarev\\_2011.pdf](http://e-library.ufa-rb.ru/dl/lib_net_r/Teplovy_e_elektr_stantsii_Diplom_proek_Slesarev_2011.pdf)

Степанов, О. А. Основы трансформации теплоты : учебник / О. А. Степанов, С. О. Захаренко. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 128 с. — ISBN 978-5-8114-3722-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/122152> (дата обращения: 25.03.2020). — Доступ из сети Интернет по логину и паролю.

Теплотехника : учебное пособие / А. А. Александров, А. М. Архаров, И. А. Архаров [и др.] ; под общей редакцией А. М. Архарова, В. Н. Афанасьева. — 5-е изд. . — Москва : МГТУ им. Баумана, 2017. — 876 с. — ISBN 978-5-7038-4662-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/106405> (дата обращения: 24.03.2020). — Доступ по логину и паролю из сети Интернет.

Теплотехника : учебное пособие / В. В. Дырдин, А. А. Мальшин, В. Г. Смирнов, Т. Л. Ким. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2017. — 174 с. — ISBN 978-5-906888-92-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/115115> (дата обращения: 24.03.2020). — Доступ по логину и паролю из сети Интернет.

Трубаев, П. А. Термодинамический и эксергетический анализ в теплотехнологии : монография / П. А. Трубаев. — Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. — 228 с. — ISBN 978-5-9729-0279-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/124622> (дата обращения: 25.03.2020). — Доступ по логину и паролю из сети Интернет.

Цирельман, Н. М. Конвективный теплоперенос: моделирование, идентификация, интенсификация : монография / Н. М. Цирельман. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2018. — 472 с. — ISBN 978-5-8114-2978-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/106879> (дата обращения: 25.03.2020). — Доступ по логину и паролю из сети Интернет.

Цирельман, Н. М. Теория и прикладные задачи теплопереноса : учебное пособие / Н. М. Цирельман. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 504 с. — ISBN 978-5-8114-3621-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/119624> (дата обращения: 25.03.2020). — Доступ по логину и паролю из сети Интернет.

62

A437 Актуальные проблемы науки и техники : Седьмая Всероссийская зимняя школа-семинар аспирантов и молодых ученых, 14-16 февраля 2012 г., Уфа : сборник научных трудов / ГОУ ВПО "Уфимский государственный авиационный технический университет" ; прогр. ком. : М. Б. Гузаиров (предс.) и др., орг. ком.: Р. А. Бадамшин (предс.) и др. — Уфа : УГАТУ, 2012-.

Т. 2: Машиностроение, электроника, приборостроение : [тексты докладов] .— 2012 .— 332 с. : ил. ; 21 см. — Библиогр. в конце докл. — ISBN 978-5-4221-0261-7

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Aktual'nye\\_problemy\\_T\\_2\\_2012.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Aktual'nye_problemy_T_2_2012.pdf)

621.1(07)

A465 Александров, А. А. Термодинамические основы циклов теплоэнергетических установок : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов "Теплоэнергетика"] / А. А. Александров .— 2-е изд., стер. — М. : МЭИ, 2006 .— 158, [1] с. : ил., табл. ; 22 см .— Библиогр.: с. 156 (9 назв.) .— ISBN 5-903072-60-7

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/aleksandrov\\_terminamicheskie\\_osnovy.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/aleksandrov_terminamicheskie_osnovy.pdf)

536(07)

A67 Аникеев, А. А. Основы вычислительного теплообмена и гидродинамики : [учебное пособие] / А. А. Аникеев, А. М. Молчанов, Д. С. Янышев .— Москва : URSS : [ЛИБРОКОМ], 2010 .— 149 с. : ил., табл., портр. ; 22 см .— Библиогр.: с. 147-149 (24 назв.). - ISBN 978-5-397-01078-8

ЧЗО-2

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Anikeev\\_osnovyi\\_vyi4eslitelnogo\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Anikeev_osnovyi_vyi4eslitelnogo_2010.pdf)

621.1(07)

Б249 Бариллович, В. А. Основы технической термодинамики и теории тепло- и массообмена : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Теплоэнергетика и теплотехника"] / В. А. Бариллович, Ю. А. Смирнов. — Москва : ИНФРА-М, 2014. — 432 с. : ил. ; 21 см. — (Высшее образование, Бакалавриат). — Библиогр.: с. 421-422. — ISBN 978-5-16-005771-2 (print). — ISBN 978-5-16-100630-6 (online)

Отдел учебной литературы

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Barilovich\\_Osnov\\_tex\\_term\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Barilovich_Osnov_tex_term_2014.pdf)

621.1(07)

Б433 Белкин, А. П. Диагностика теплоэнергетического оборудования : [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Теплоэнергетика и теплотехника"] / А. П. Белкин, О. А. Степанов. — Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2016. — 240 с. : ил. ; 21 см. — (Учебники для вузов. Специальная литература). — Библиогр.: с. 233-236 (47 назв.). — ISBN 978-5-8114-2041-4

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Belkin\\_Diagnost\\_teploen\\_oborud\\_2016.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Belkin_Diagnost_teploen_oborud_2016.pdf)

621.1(07)

Б831 Боровков, В. М. Теплотехническое оборудование : учебник / В. М. Боровков, А. А. Калютник, В. В. Сергеев. — 3-е изд., стер. — Москва : Издательский центр "Академия", 2015. — 192 с. : ил. ; 21 см. — (Профессиональное образование). — Библиогр.: с. 190. — ISBN 978-5-4468-1991-1

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Borovkov\\_Teplotehn\\_oborudovanie\\_2015.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Borovkov_Teplotehn_oborudovanie_2015.pdf)

621.1(07)

Б898 Брюханов, О. Н. Тепломассообмен : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Строительство"] / О. Н. Брюханов, С. Н. Шевченко. — Москва : ИНФРА-М, 2015. — 464 с. : ил. ; 21 см. — (Высшее образование, Бакалавриат). — Библиогр.: с. 456-461 (119 назв.). — ISBN 978-5-16-004803-1

Отдел учебной литературы

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Brjuhanov\\_Teplomassoobmen\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Brjuhanov_Teplomassoobmen_2014.pdf)

621.31(07)

Б955 Быстрицкий, Г. Ф. Общая энергетика (Производство тепловой и электрической энергии) : [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям 140600 "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" и 140200 "Электроэнергетика"] / Г. Ф. Быстрицкий. — Москва : КНОРУС, 2013. — 408 с. : ил. ; 23 см. — (Бакалавриат). — ISBN 978-5-406-02742-4

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Bistricki\\_Obsh\\_energ\\_pr\\_2013.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Bistricki_Obsh_energ_pr_2013.pdf)

621.31(07)

Б955 Быстрицкий, Г. Ф. Основы энергетика : [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям 654500 "Электромеханика, электротехника и электротехнологии" и 650900 "Электроэнергетика"] / Г. Ф. Быстрицкий. — 3-е изд., стер. — Москва : КноРус, 2012. — 352 с. : ил. ; 22 см. — (Для бакалавров). — Библиогр.: с. 349-350 (28 назв.). — ISBN 978-5-406-02166-8.

Отдел учебной литературы

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Bistrickii\\_Ocnovi\\_energetiki\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Bistrickii_Ocnovi_energetiki_2011.pdf)

621.311

Г382 Германович, В. Альтернативные источники энергии : практические конструкции по использованию энергии ветра, солнца, воды, земли, биомассы / В. Германович, А. Турилин. — Санкт-Петербург : Наука и Техника, 2011. — 317, [1] с. : ил., фотоил., табл. ; 23 см. — ISBN 978-5-94387-838-1

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Germanovich\\_Alternat\\_istoch\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Germanovich_Alternat_istoch_2011.pdf)

621.1(07)

Е78 Ерофеев В. Л. Теплотехника : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Эксплуатация транспортных средств", специальности "Эксплуатация судовых энергетических установок" ] / В. Л. Ерофеев, П. Д. Семенов, А. С. Пряхин. - М. : Академкнига, 2006. - 456 с. : ил.; 21 см. - (Учебник для вузов). - Библиогр.: с. 48-56. - ISBN 5-94628-227-1

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

<http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/erofeev.pdf>

621.1(07)

З-26 Замалеев, З. Х. Основы гидравлики и теплотехники : [учебное пособие для студентов ВПО, обучающихся по программе бакалавриата по направлению подготовки 270800 - "Строительство" (профили "Промышленное и гражданское строительство", "Водоснабжение и водоотведение")] / З. Х. Замалеев, В. Н. Посохин, В. М. Чефанов. — Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2014. — 348, [4] с. : ил. ; 21 см. — (Учебники для вузов. Специальная литература). — Библиогр.: с. 342-343 (28 назв.). — ISBN 978-5-8114-1531-1

Отдел учебной литературы, АНиТЛ

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Zamaleev\\_Osnovy\\_gidr\\_teplo\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Zamaleev_Osnovy_gidr_teplo_2014.pdf)

621.1(07)

И209 Иванова, Г. М. Теплотехнические измерения и приборы : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Теплоэнергетика"] / Г. М. Иванова, Н. Д. Кузнецов, В. С. Чистякова. — 3-е изд., стер. — М : Издательский дом МЭИ, 2007. — 460 с. : ил. ; 21 см. — ISBN 978-5-383-00155-4

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Ivanova\\_Teplotehnicheskogo\\_izmereniya\\_2007.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Ivanova_Teplotehnicheskogo_izmereniya_2007.pdf)

621.31(07)

И877 Исмагилов, Ф. Р. Высоковольтное оборудование распределительных устройств электроэнергетических систем : [учебное пособие для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки дипломированного специалиста 140205 - "Электроэнергетические системы и сети", по направлению подготовки бакалавра и магистра техники и технологии 140200 - "Электроэнергетика"] / Ф. Р. Исмагилов, Т. Ю. Волкова, Н. К. Потапчук ; ГОУ ВПО Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ); науч. ред. И. Х. Хайруллин. — Уфа : УГАТУ, 2010. — 321 с. : ил. ; 21 см. — Библиогр.: с. 318-320 (37 назв.). — ISBN 978-5-4221-0077-4

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/ismagilov\\_vysokovoltnoe\\_oborydovanie.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/ismagilov_vysokovoltnoe_oborydovanie.pdf)

621.1(07)

К431 Кириллин, В. А. Техническая термодинамика : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 140100 "Теплоэнергетика"] / В. А. Кириллин, В. В. Сычев, А. Е. Шейндлин. — 5-е изд., перераб. и доп. — М. : Изд. дом МЭИ, 2008. — 495 с. : ил. ; 27 см. — Предм. указ.: с. 489-494. — Библиогр.: с. 488. — ISBN 978-5-383-00263-6

ОУЛ-2, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/kirillin\\_texnitceskaya.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/kirillin_texnitceskaya.pdf)

62-135(07)

К727 Костюк, А. Г. Динамика и прочность турбомашин : [учебник для вузов, обучающихся по направлению подготовки "Энергомашиностроение"] / А. Г. Костюк. — 3-е изд. перераб. и доп. — М. : Издательский дом МЭИ, 2007. — 476 с. : ил. ; 21 см. — Библиогр.: с. 472 (9 назв.). — ISBN 978-5-383-00130-1

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/koctiyk\\_dinamika\\_i\\_prochnost\\_turbomaschin.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/koctiyk_dinamika_i_prochnost_turbomaschin.pdf)

621.1(07)

К84 Круглов, Г. А. Теплотехника : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений] / Г. А. Круглов, Р. И. Булгакова, Е. С. Круглова .— Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2016 .— 208 с. : ил. ; 21 см .— (Учебники для вузов, Специальная литература) .— Библиогр.: с. 204-205 (39 назв.) .— ISBN 978-5-8114-1017-0  
АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Kruglov\\_Teplotexnika\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Kruglov_Teplotexnika_2010.pdf)

621.311(07)

К85 Крылов, Ю. А. Энергосбережение и автоматизация производства в теплоэнергетическом хозяйстве города. Частотно-регулируемый электропривод / Ю. А. Крылов, А. С. Карандаев, В. Н. Медведев .— Санкт-Петербург [и др.] : ЛАНЬ, 2013 .— 176 с. : ил. ; 21 см .— (Учебники для вузов, Специальная литература) .— Библиогр.: с. 172-174 (27 назв.) .— ISBN 978-5-8114-1469-7

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Krilov\\_Energosnabzhenie\\_1\\_izd.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Krilov_Energosnabzhenie_1_izd.pdf)

621.78(07)

К862 Ксенофонтов, А. Г. Расчет и конструирование нагревательных устройств : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям 150200 "Машиностроительные технологии и оборудование" и 150400 "Технологические машины и оборудование"] / А. Г. Ксенофонтов .— 2-е изд., испр. — Москва : МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2014 .— 503 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 496 .— Предм. указ.: с. 497-503 .— ISBN 978-5-7038-3808-2

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Ksenofontov\\_Ras\\_i\\_kon\\_nag\\_ust\\_Izd2\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Ksenofontov_Ras_i_kon_nag_ust_Izd2_2014.pdf)

621.311(07)

К887 Кудинов, А. А. Тепловые электрические станции. Схемы и оборудование : учебное пособие / А. А. Кудинов .— Москва : ИНФРА-М, 2015 .— 325 с. : ил. ; 21 см .— (Высшее образование. Бакалавриат). — Библиогр.: с. 300-301 (28 назв.) .— ISBN 978-5-16-004731-7 (print). — ISBN 978-5-16-102017-3 (online)

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Kudinov\\_Teplov\\_elekt\\_stancii\\_2015.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Kudinov_Teplov_elekt_stancii_2015.pdf)

621.1(07)

К887 Кудинов, А. А. Тепломассообмен : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки 140100 "Теплоэнергетика и теплотехника"] / А. А. Кудинов.— Москва : Инфра-М, 2012 .— 374 с. : ил. ; 21 см. — (Высшее образование).— ISBN 978-5-16-004729-4

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ**->>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Kudinov\\_Teplomassoobmen\\_2012.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Kudinov_Teplomassoobmen_2012.pdf)

621.311

К887 Кудинов, А. А. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях / А. А. Кудинов, С. К. Зиганшина .— Москва : Машиностроение, 2011 .— 374 с. : 117 ил. ; 22 см.— Библиогр.: с. 359-369 (140 назв.) .— ISBN 978-5-94275-558-4

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/kudinov\\_energoser\\_teploen\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/kudinov_energoser_teploen_2011.pdf)

536(07)

К887 Кудинов, В. А. Аналитические решения задач тепломассопереноса и термоупругости для многослойных конструкций : [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки бакалавров и магистров в области технических наук и по направлениям подготовки дипломированных специалистов в области техники и технологии] / В. А. Кудинов, Э. М. Карташов, В. В. Калашников .— М. : Высшая школа, 2005 .— 429, [1] с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 414-426 (279 назв.). — ISBN 5-06-004770-9

ЧЗО-2, ИФ

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kudinov\\_Analit\\_resh\\_zad\\_tepлом\\_term\\_mnog\\_konst\\_2005.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Kudinov_Analit_resh_zad_tepлом_term_mnog_konst_2005.pdf)

621.1(07)

К887 Кудинов, В. А. Техническая термодинамика и теплопередача : учебник для академического бакалавриата / В. А. Кудинов, Э. М. Карташов, Е. В. Стефанюк .— 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Юрайт, 2015 .— 566 с. : ил. ; 21 см .— (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-4017-6

ОУЛ-2

**ОГЛАВЛЕНИЕ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Kudinov\\_tehnich\\_termodinam\\_3izd\\_2015.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Kudinov_tehnich_termodinam_3izd_2015.pdf)

621.1(07)

Л248 Лапшев, Н. Н. Основы гидравлики и теплотехники : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Строительство"] / Н. Н. Лапшев, Ю. Н. Леонтьева .— Москва : Академия, 2012 .— 400 с. : ил. ; 21 см .— (Высшее профессиональное образование ; Бакалавриат) (Строительство) .— Библиогр.: с. 393-394(28 назв.) .— ISBN 978-5-7695-9157-0

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ->>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Lapshev\\_osnovy\\_gidravliki\\_2012.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Lapshev_osnovy_gidravliki_2012.pdf)

621.1(07)

Л278 Латыпов, Р. Ш. Теплотехника : [учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 651400 (150200) "Машиностроительные технологии и оборудование"] / Р. Ш. Латыпов ; Уфимский государственный авиационный технический университет (УГАТУ) .— Уфа : УГАТУ, 2009 .— 134 с. : ил. ; 21 см .— ISBN 978-5-86911-939-1

Отдел учебной литературы, ОУЛ-2, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/latypov\\_teplo tehnika.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/latypov_teplo tehnika.pdf)

621.1(07)

Л615 Липов, Ю. М. Котельные установки и парогенераторы : [учебник для студентов специальности 1005 "Тепловые и электрические станции"] / Ю. М. Липов, Ю. М. Третьяков .— Изд. 2-е, испр. — М. ; Ижевск : Институт компьютерных исследований : Регулярная и хаотическая динамика, 2006 .— 592 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 590-591 (23 назв.) .— ISBN 5-93972-575-9

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3, ИФ

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/lipov\\_kotelnye.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/lipov_kotelnye.pdf)

621.1(07)

Л649 Лифшиц, О. В. Справочник по водоподготовке котельных установок : справочное издание / О. В. Лифшиц .— 2-изд., перераб. и доп., репр. — Репр. изд. — Москва : ЭКОЛИТ, 2014 .— 288 с. : ил. ; 21 см.— Библиогр.: с. 283 (29 назв.) .— ISBN 978-5-4365-0089-8

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Lifshic\\_Sprav\\_po\\_vod\\_kot\\_ust\\_2izd\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Lifshic_Sprav_po_vod_kot_ust_2izd_2014.pdf)

621.1

М123 Магадеев, В. Ш. Источники и системы теплоснабжения / В. Ш. Магадеев .— Москва : ИД "Энергия", 2013 .— 272 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 262-264 .— ISBN 978-5-98908-070-X

Отдел учебной литературы

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Magadeev\\_Ist\\_sist\\_teplosn\\_2013.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Magadeev_Ist_sist_teplosn_2013.pdf)

621.1(07)

М152 Макаров, А. Н. Теплообмен в электродуговых и факельных металлургических печах и энергетических установках : [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Металлургия"] / А. Н. Макаров .— Санкт-Петербург [ и др.] : Лань, 2014 .— 384 с. : ил., табл. ; 24 см .— (Учебники для вузов, Специальная литература) .— Библиогр.: с. 360-373 (313 назв.) .— ISBN 978-5-8114-1653-0

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Makarov\\_Teploobm\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Makarov_Teploobm_2014.pdf)

621.6

М34 Математическое моделирование гидродинамики и теплообмена в движущихся жидкостях : монография / И. В. Кудинов [и др.] ; под ред. Э.М. Карташова .— Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2015 .— 208 с. : ил. ; 24 см .— (Учебники для вузов, Специальная литература) .— ISBN 978-5-8114-1837-4

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Mat\\_model\\_gidrocin\\_Kudinov\\_2015.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Mat_model_gidrocin_Kudinov_2015.pdf)

621.314

М473 Мелешин, В. И. Управление транзисторными преобразователями электроэнергии / В. И. Мелешин, Д. А. Овчинников .— Москва : ТЕХНОСФЕРА, 2011 .— 576 с. : ил. ; 25 см .— (Мир радиоэлектроники. XVII; 02) .— Библиогр.: с. 570-575 .— ISBN 978-5-94836-260-1

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ>>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Meleshin\\_Upravlenie\\_tranzistor\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Meleshin_Upravlenie_tranzistor_2011.pdf)

669(07)

М523 Меркер, Э. Э. Энергосбережение в промышленности и эксергетический анализ технологических процессов : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Металлургия"] / Э. Э. Меркер .— Старый Оскол : ТНТ, 2014 .— 316 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 307-310 (57 назв.). - ISBN 978-5-94178-138-6

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ>>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Merker\\_Energosber\\_v\\_prom\\_i\\_eksberg\\_anal\\_teh\\_proc\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Merker_Energosber_v_prom_i_eksberg_anal_teh_proc_2014.pdf)

621.1(07)

М695 Михеев, М. А. Основы теплопередачи / М. А. Михеев, И. М. Михеева .— Изд. 3-е, репринтное .— Москва : Бастет, 2010 .— 342, [2] с. : ил. ; 22 см— Библиогр.: с. 336-341 (119 назв.).— ISBN 978-5-903178-20-9

Отдел учебной литературы, ОУЛ-2, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/miheev\\_osnovy\\_teploperedachi.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/miheev_osnovy_teploperedachi.pdf)

621.31

Н346 Научно-исследовательские проблемы в области энергетики и энергосбережения : материалы Всероссийской конференции с элементами научной школы для молодежи, прошедшей 2-3 ноября 2010 г., Уфа / ; ГОУ ВПО УГАТУ ; отв. редактор Ф. Р. Исмагилов .— Уфа : УГАТУ, 2010 .— 326 с. : ил. ; 21 см .— ISBN 978-5-4221-0120-7

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/naychno-issledovatel'skie\\_problemy.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/naychno-issledovatel'skie_problemy.pdf)

621.311(03)

Н475 Неклепаев, Б. Н. Электрическая часть электростанций и подстанций. Справочные материалы для курсового и дипломного проектирования / Б. Н. Неклепаев, И. П. Крючков .— 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2014 .— 607 с. : ил. ; 24 см.— Библиогр.: с. 604-605 (28 назв.).— ISBN 978-5-9775-0833-9

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ>>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/neklepaev\\_elektricheskaya.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/neklepaev_elektricheskaya.pdf)

621.1(07)

Н731 Новиков, И. И. Термодинамика : учебное пособие / И. И. Новиков .— 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2016 .— 589, [3] с. : ил. ; 21 см .— (Учебники для вузов. Специальная литература) .— Предм. указ.: с. 586-587. — ISBN 978-5-8114-0987-7

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ>>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Novikov\\_Termodynamika\\_2izd\\_2009.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Novikov_Termodynamika_2izd_2009.pdf)

621.311

О-73 Осика, Л. К. Коммерческий и технический учет электрической энергии на оптовом и розничном рынках : теория и практические рекомендации / Л. К. Осика .— СПб : Политехника, 2005 .— 360 с. : ил. ; 22 см .— Библиогр.: с. 359-360 (46 назв.) .— ISBN 5-7325-0861-9

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/ocika\\_kommercheckij\\_i\\_tehnicheckij\\_uchet.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/ocika_kommercheckij_i_tehnicheckij_uchet.pdf)

621.311

О-73 Осика, Л. К. Промышленные потребители на рынке электроэнергии : принципы организации деловых отношений / Л. К. Осика, И. Г. Макаренко .— Москва : ЭНАС, 2010 .— 317, [2] с. : ил. ; 21 см .— (Рынок электроэнергии).— Библиогр.: с. 303-314 .— ISBN 978-5-4248-0001-6

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Osika\\_Prom\\_potrebiteli\\_na\\_rynke\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Osika_Prom_potrebiteli_na_rynke_2010.pdf)

621.311(07)

О-753 Основы современной энергетики : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Теплоэнергетика", "Электроэнергетика", "Энергомашиностроение"] : В 2 т. / под ред. Е. В. Аметистова .— 5-е изд., стер. — Москва : Издательский дом МЭИ, 2010- .— ISBN 978-5-383-00501-9.

Т. 1: Современная теплоэнергетика / А. Д. Трухний [и др.] ; под ред. А. Д. Трухния .— 2010 .— 472 с. : ил. ; 23 см + 2 вкл.— Библиогр. в конце глав. — ISBN 978-5-383-00502-6

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/osnovy\\_sovremennoj\\_tom\\_№1.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/osnovy_sovremennoj_tom_№1.pdf)

621.1(07)

О-753 Основы теории тепловых процессов и машин : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов 653200 "Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы" : [В 2-х ч.] / Н. Е. Александров [и др.] ; под ред. Н. И. Прокопенко .— Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2009- .— (Теплотехника) .— ISBN 978-5-94774-379-1.

Ч. 2 .— 3-е изд. — 2014 .— 571 с. : ил. ; 23 см .— Библиогр.: с. 566-567 (33 назв.) .— ISBN 978-5-94774-448-4

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Osnovy\\_teorii\\_teplovyh\\_proc\\_Aleksandrov\\_ch2\\_3izd\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Osnovy_teorii_teplovyh_proc_Aleksandrov_ch2_3izd_2014.pdf)

621.311(07)

П172 Папернюк, В. А. Общие вопросы проектирования и монтажа электрических сетей : [учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению 140200 - "Электроэнергетика", по специальности 140205 - "Электроэнергетические системы и сети"] / В. А. Папернюк, Д. Ю. Пашали, Т. Ю. Волкова ; ГОУ ВПО УГАТУ; науч. рек. И. Х. Хайруллин .— Уфа : УГАТУ, 2010 .— 196 с. : ил. — Библиогр.: с. 187-190 (48 назв.).— ISBN 978-5-4221-0076-7

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/papernuk\\_ovschie\\_voprosy\\_proektirovaniya.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/papernuk_ovschie_voprosy_proektirovaniya.pdf)

621.1(07)

П185 Паровые и газовые турбины для электростанций / А. Г. Костюк [и др.] .— Изд. 3-е, перераб и доп. — Москва : Издательский дом МЭИ, 2008 .— 556 с. : ил. ; 26 см .— Библиогр.: с. 555-556 .— ISBN 978-5-383-00268-1

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/parovye\\_u\\_gazovye\\_tyrbiny.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/parovye_u_gazovye_tyrbiny.pdf)

621.4(07)

П217 Пахомов, Ю. А. Основы научных исследований и испытаний тепловых двигателей : [учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по специальности 140501 "Двигатели внутреннего сгорания" направления подготовки 140500 "Энергомашиностроение"] / Ю. А. Пахомов .— Москва : ТрансЛит, 2014 .— 432 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 420-423 (46 назв.) .— ISBN 978-5-94976-834-1

ЧЗО-1(АВ)



**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Pahomov\\_Osn\\_nau\\_isl\\_i\\_isp\\_tepl\\_dvig\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Pahomov_Osn_nau_isl_i_isp_tepl_dvig_2014.pdf)

621.43(07)

П804 Прокопенко, Н. И. Термодинамический расчет идеализированного цикла поршневого двигателя внутреннего сгорания : [учебное пособие для студ.вузов, обуч. по напр. подготовки дипломир. спец. "Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы"] / Н. И. Прокопенко .— Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2011 .— 143 с. : ил. ; 21 см .— (Теплотехника) .— ISBN 978-5-94774-380-7

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Prokopenko\\_Termodin\\_raschet\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Prokopenko_Termodin_raschet_2011.pdf)

621.1

Р342 Резинских, В. Ф. Увеличение ресурса длительно работающих паровых турбин / В. Ф. Резинских, В. И. Гладштейн, Г. Д. Авруцкий .— М. : Издательский дом МЭИ, 2007 .— 293,[1] с. : ил., табл. ; 22 см . — Библиогр.: с. 277-291 (193 назв.) .— ISBN 978-5-383-00037-8

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Rezinskii\\_Uvelichenie\\_resursa\\_dlitel'no\\_2007.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Rezinskii_Uvelichenie_resursa_dlitel'no_2007.pdf)

621.1(07)

С302 Семенов, Б. А. Инженерный эксперимент в промышленной теплотехнике, теплоэнергетике и теплотехнологиях : [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 140100 - "Теплоэнергетика"] / Б. А. Семенов .— 2-е изд., доп. — Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2013 .— 400 с. : ил. ; 21 см .— (Учебники для вузов. Специальная литература).— Библиогр.: с. 388-390 .— ISBN 978-5-8114-1392-8

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Semenov\\_Ingenern\\_eksperimet\\_2izd\\_2013.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Semenov_Ingenern_eksperimet_2izd_2013.pdf)

621.1(07)

С322 Сергеев А. В. Справочное учебное пособие для персонала котельных. Тепломеханическое оборудование котельных / А. В. Сергеев. - СПб. : ДЕАН, 2005. - 256 с. : ил.; 24 см. - (Безопасность труда России). - Библиогр.: с. 250-251 (37 назв.). - ISBN 5-93630-173-7

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

<http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/sergeev.pdf>

621.311(07)

С341 Сибикин, Ю. Д. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : учебное пособие / Ю. Д. Сибикин, М. Ю. Сибикин .— Москва : КноРус, 2010 .— 227, [1] с. : ил., табл. ; 22 см . — Библиогр. в конце кн. — ISBN 978-5-406-00278-0

Отдел учебной литературы, АНиТЛ

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/sibikin\\_netraditcionnye\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/sibikin_netraditcionnye_2010.pdf)

621.311

С414 Ситуационное управление энергетическими объектами и процессами электроэнергетической системы = Situation control of power system units and processes / Ю. А. Секретарев [и др.] .— Новосибирск : НГТУ, 2007.— 306 с. : ил. ; 22 см .— (Монографии НГТУ / редкол. : А. С. Востриков (предс.) и др.) .— Рез. на англ. яз. — Библиогр.: с. 289-302 (215 назв.) .— ISBN 978-5-7782-0746-2

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/situation\\_control\\_of\\_power\\_system.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/situation_control_of_power_system.pdf)

621.1(07)

С594 Соколов, Е. Я. Теплофикация и тепловые сети : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Теплоэнергетика"] / Е. Я. Соколов ; авт. предисл. к 6-му изд. Е. Я. Соколов ; науч. ред. В. А. Малафеев .— 9-е изд., стер. — Москва : Изд-во МЭИ, 2009 .— 472 с. — ISBN 978-5-383-00337-4

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Sokolov\\_Teplofikatsiya\\_9izd\\_2009.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Sokolov_Teplofikatsiya_9izd_2009.pdf)

621.311(07)

С65 Соренсен, Б. Преобразование, передача и аккумуляция энергии : [учебно-справочное руководство] / Б. Соренсен ; пер. с англ. под ред. А. Д. Калашникова .— Долгопрудный : Интеллект, 2011 .— 296 с. ; 25 см .— ISBN 978-5-91559-056-3

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Sorensen\\_Preobraz\\_peredacha\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Sorensen_Preobraz_peredacha_2011.pdf)>.

621.311(07)

С797 Стерман, Л. С. Тепловые и атомные электрические станции : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Теплоэнергетика"] / Л. С. Стерман, В. М. Лавыгин, С. Г. Тишин .— Изд. 5-е изд., стер. — Москва : МЭИ, 2010 .— 463, [1] с. : ил. ; 23 см .— ISBN 978-5-383-00466-1

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/sterman\\_teplov\\_atom\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/sterman_teplov_atom_2010.pdf)

621.1(07)

Т191 Тарасюк, В. М. Эксплуатация котлов : практическое пособие для оператора котельной / В. М. Тарасюк ; под ред. Б. А. Соколова .— М. : Изд-во НЦ ЭНАС, 2007 .— 270, [1] с. : ил. ; 21 см .— (Книжная полка специалиста) .— Библиогр.: с. 270 (18 назв.) .— ISBN 978-5-93196-752-3

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Tarasuyk\\_Ekspluatatsiya\\_kotlov\\_2007.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Tarasuyk_Ekspluatatsiya_kotlov_2007.pdf)

621.45

Т338 Теория камеры сгорания / А. В. Григорьев [и др.] ; под ред. О. А. Рудакова .— Санкт-Петербург : Наука, 2010 .— 228 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 221-225 (70 назв.) .— ISBN 978-5-02-025406-0

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teoriya\\_kamery\\_sgoraniya\\_Grigoryev\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teoriya_kamery_sgoraniya_Grigoryev_2010.pdf)

621.311(07)

Т343 Теплогенерирующие установки : [учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Теплогазоснабжение и вентиляция"] / Г. Н. Делягин [и др.] .— 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Бастет, 2010 .— 624 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 619-620 (26 назв.) .— ISBN 978-5-903178-17-9

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teplogenerir\\_ustanovki\\_Delyagin\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teplogenerir_ustanovki_Delyagin_2010.pdf)

621.1

Т343 Теплогидравлические модели оборудования электрических станций / А. Р. Аветисян [и др.] ; под ред. Г. А. Филиппова, Ф. Ф. Пащенко .— Москва : Физматлит, 2013 .— 448 с. : ил. ; 21 см .— ISBN 978-5-9221-1518-6

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teplo\\_mod\\_ob\\_elek\\_stan\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teplo_mod_ob_elek_stan_2014.pdf)

621.1(07)

Т343 Теплотехника : [учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Энергомашиностроение"] / А. М. Архаров [и др.] ; под общ. ред. А. М. Архарова, В. Н. Афанасьева .— Изд. 2-е, перераб. и доп. — Москва : Изд-во МГТУ им. Н. Э. Баумана, 2004 .— 712 с. : ил. ; 23 см .— ISBN 5-7038-2439-7

Отдел учебной литературы, ОУЛ-2, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Arkharova\\_Teplotekhnika\\_Izd\\_2\\_2004.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Arkharova_Teplotekhnika_Izd_2_2004.pdf)

621.1(07)

Т343 Теплотехника : [учебник для студентов инженерно-технических специальностей вузов] / А. П. Баскаков [и др.] ; под ред. А. П. Баскакова .— 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : БАСТЕТ, 2010 .— 324, [4] с. : ил. ; 24 см + диагр. — Библиогр.: с. 321 (20 назв.) .— ISBN 978-5-903178-19-3

ОУЛ-2, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teplotexnika\\_Baskakov\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teplotexnika_Baskakov_2010.pdf)

621.1(07)

Т343 Теплотехника : учебник / М. Г. Шатров [и др.] ; под ред. М. Г. Шатрова .— 3-е изд., стер. — М. : Академия, 2013 .— 288 с. : ил. ; 22 см .— (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат).— Библиогр.: с. 283 .— ISBN 978-5-7695-9543-1

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teplotehnika\\_Shatrov\\_3izd\\_bak\\_2013.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teplotehnika_Shatrov_3izd_bak_2013.pdf)

004(07)

Т343 Теплотехнические этюды с Excel, Mathcad и Интернет : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Теплоэнергетика и теплотехника" / В. Ф. Очков [и др.] ; под ред. В. Ф. Очкова .— Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2014 .— 336 с. : ил. ; 23 см .— ISBN 978-5-9775-3352-2 .

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teplot\\_etudi\\_2014.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Teplot_etudi_2014.pdf)

621.1(03)

Т343 Теплоэнергетика и теплотехника : справочник : в 4 кн. / под общ. ред. А. В. Клименко, В. М. Зорин .— 4-е изд., стер. — М. : Издательский дом МЭИ, 2007- .— (Справочная серия) .— ISBN 978-5-383-00015-1

Кн. 4: Промышленная теплоэнергетика и теплотехника .— 632 с. : ил. ; 26 см. — ISBN 978-5-383-00019-9

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3, ИФ

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/teploenergetika\\_kniga\\_4.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/teploenergetika_kniga_4.pdf)

536(07)

Т352 Термодинамика : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений РФ, обучающихся по направлению подготовки дипломированного специалиста 160300 "Двигатели летательных аппаратов" и специальности 160304 "Авиационная и ракетно-космическая теплотехника"] : [в 2-х ч.] / В. П. Бурдаков [и др.] .— Москва : Дрофа, 2009- .— (Высшее образование. Современный учебник) .— ISBN 978-5-358-06127-9

Ч. 1: Основной курс .— 2009 .— 479 с. : ил. ; 21 см .— ISBN 978-5-358-06031-9

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-2, ИФ

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Termodinamika\\_chast1\\_Burdakov\\_2009.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Termodinamika_chast1_Burdakov_2009.pdf)

536(07)

Т352 Термодинамика : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений РФ, обучающихся по направлению подготовки дипломированного специалиста 160300 "Двигатели летательных аппаратов" и специальности 160304 "Авиационная и ракетно-космическая теплотехника"] : [в 2-х ч.] / В. П. Бурдаков [и др.] .— Москва : Дрофа, 2009 .— (Высшее образование. Современный учебник) .— ISBN 978-5-358-06127-9

Ч. 2: Специальный курс .— 2009 .— 362 с. : ил. ; 21 см.— Библиогр.: с. 345-349 .— Основные обозначения: с. 350-354 .— ISBN 978-5-358-06140-8

АНиТЛ, ЧЗО-2, ИФ

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Termodinamika\\_chast2\\_Burdakov\\_2009.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Termodinamika_chast2_Burdakov_2009.pdf)

621.1(07)

Т382 Техническая термодинамика и теплотехника : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений] / под ред. А. А. Захаровой .— М. : Академия, 2006 .— 272 с. : ил. ; 21 см .— (Высшее профессиональное образование, Химическая технология) (Учебное пособие) .— ISBN 5-7695-2763-3

ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

<http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/tehnicaska.pdf>

621.1(07)

Т462 Тихомиров, К. В. Теплотехника, теплогазоснабжение и вентиляция : [учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Промышленное и гражданское строительство"] / К. В. Тихомиров, Э. С. Сергеенко .— 5-е изд., репр. — М. : БАСТЕТ, 2009 .— 479, [1] с. : ил., табл. .— ISBN 978-5-903178-11-7

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Tihomirov\\_Teploteh\\_teplogaz\\_5izd\\_2009.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Tihomirov_Teploteh_teplogaz_5izd_2009.pdf)

621.1(07)

T801 Трухний, А. Д. Теплофикационные паровые турбины и турбоустановки : учебное пособие / А. Д. Трухний, Б. В. Ломакин .— 2-е изд, стер. — М. : Издательский дом МЭИ, 2006 .— 540 с. : ил. ; 26 см .— Библиогр.: с. 532-533 (52 назв.).— ISBN 5-903072-53-4

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3, ИФ

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Truhnij\\_Teplofikatsionnye\\_parovye\\_turbiny2006.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Truhnij_Teplofikatsionnye_parovye_turbiny2006.pdf)

621.311(07)

У281 Удалов, С. Н. Возобновляемые источники энергии / С. Н. Удалов .— Новосибирск : НГТУ, 2007 .— 431 с., [6] л. цв. ил. : ил. ; 22 см .— (Учебники НГТУ / редкол. : Н. В. Пустовой (предс.) и др .— Библиогр.: с. 422-427 .— ISBN 978-5-7782-0760-8

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/ydalov\\_vozobnovliatmye.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/ydalov_vozobnovliatmye.pdf)

621.78(07)

У517 Ульянов, В. А. Нагрев и нагревательные устройства : [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Металлургия"] / В. А. Ульянов, В. Н. Гуцин, Е. А. Чернышов .— Москва : Академия, 2010 .— 254, [2] с. : ил. ; 21 см. — (Высшее профессиональное образование, Машиностроение) .— Библиогр.: с. 251-253 (52 назв.). — ISBN 978-5-7695-4975-5

ОУЛ, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Ulyanov\\_nagrev\\_i\\_nagrev\\_ustr\\_2010.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Ulyanov_nagrev_i_nagrev_ustr_2010.pdf)

621.31

У677 Управление качеством электроэнергии / И. И. Карташев [и др.] ; под ред. Ю. В. Шарова .— М. : Изд-во МЭИ, 2006 .— 320 с. : ил. ; 21 см .— Библиография в конце глав. — Словарь основных терминов: с. 316-319. — ISBN 5-903072-13-5

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/ypravlenie\\_kachestvom\\_elektroenergii.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/ypravlenie_kachestvom_elektroenergii.pdf)

621.311(07)

Ф534 Филиппова, Т. А. Энергетические режимы электрических станций и электроэнергетических систем / Т. А. Филиппова .— Новосибирск : НГТУ, 2007 .— 297 с. : ил ; 20 см .— (Учебники НГТУ / редкол. : Н. В. Пустовой (предс.) и др.) .— Библиогр.: с. 286-287 (18 назв. — Предм. указ.: с. 288-291 .— ISBN 5-7782-0490-5.

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/filippova\\_energeticheskie\\_regimy\\_elektricheskikh.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/filippova_energeticheskie_regimy_elektricheskikh.pdf)

621.31

Ф802 Фортов, В. Е. Энергетика в современном мире / В. Е. Фортов, О. С. Попель .— Науч. изд. — Долгопрудный : Интеллект, 2011 .— 168 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с.164-167 (77 назв.). — ISBN 978-5-91559-095-2

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Fortov\\_Energetika\\_v\\_sovr\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Fortov_Energetika_v_sovr_2011.pdf)

621.1

Ц683 Цирельман, Н. М. Конвективный теплоперенос: моделирование, идентификация, интенсификация : монография / Н. М. Цирельман .— Уфа : УГАТУ, 2015 .— 471 с. : ил. ; 21 см .— ISBN 978-5-217-03494-9

Отдел учебной литературы, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ - >>**

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Tsirelman\\_Konvekt\\_tepлом\\_model\\_identif\\_intensif\\_2015.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Tsirelman_Konvekt_tepлом_model_identif_intensif_2015.pdf)

621.1

Ц683 Цирельман, Н. М. Прямые и обратные задачи тепломассопереноса / Н. М. Цирельман .— Москва :ЭНЕРГОАТОМИЗДАТ, 2005 .— 392 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 376-390(195 назв.) .— ISBN 5-283-00789-8

Отдел учебной литературы, АНиТЛ, ЧЗО-3, ИФ

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/tcirelman\\_pryamye\\_u\\_obratnye\\_zadachi.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/tcirelman_pryamye_u_obratnye_zadachi.pdf)

621.1(07)

Ц683 Цирельман, Н. М. Теория и прикладные задачи тепломассопереноса : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений РФ, обучающихся по специальностям 160301 - "Авиационные двигатели и энергетические установки", 160304 - "Авиационная и ракетно-космическая теплотехника", а также по направлению подготовки бакалавров и магистров 160100 "Авиа- и ракетостроение"] / Н. М. Цирельман ; ГОУ ВПО УГАТУ .— Уфа : УГАТУ, 2008-

Ч. 3 / науч. ред. Ф. Г. Бакиров .— 2008 .— 145 с. : ил. ; 20 см .— ISBN 978-5-86911-753-3

Отдел учебной литературы, ОУЛ-2, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/tcirelman\\_teoriya\\_i\\_prikladnye\\_zadachi.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/tcirelman_teoriya_i_prikladnye_zadachi.pdf)

621.1(07)

Ц683 Цирельман, Н. М. Теория и прикладные задачи тепломассопереноса : [учебное пособие для студентов высших учебных заведений РФ, обучающихся по специальностям 160301 "Авиационные двигатели и энергетические установки", 160304 "Авиационная и ракетно-космическая теплотехника" направления подготовки дипломированных специалистов 160300 "Двигатели летательных аппаратов" и направлению подготовки бакалавров и магистров 160100 "Авиа-и ракетостроение" ] / Н. М. Цирельман .— Москва : Машиностроение, 2011 .— 503 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 446-447 .— ISBN 978-5-217-03483-3.

Отдел учебной литературы, ОУЛ-2, АНиТЛ, ЧЗО-3, ИФ

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Tsirelman\\_Teoriya\\_priklad\\_zadachi\\_tplomass\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/Tsirelman_Teoriya_priklad_zadachi_tplomass_2011.pdf)

621.1(07)

Ц683 Цирельман, Н. М. Техническая термодинамика : [учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 160304 "Авиационная и ракетно-космическая теплотехника", направления подготовки дипломированных специалистов 160300 "Двигатели летательных аппаратов"] / Н. М. Цирельман .— Москва : Машиностроение, 2012 .— 352 с. : ил. ; 21 см .— Библиогр.: с. 301 (17 назв.) .— ISBN 978-5-217-03494-9

Отдел учебной литературы, ОУЛ-2, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Cirelman\\_Tex\\_termodin\\_2012.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Cirelman_Tex_termodin_2012.pdf)

621.316(07)

Ч-914 Чунихин, А. А. Электрические аппараты. Общий курс : [учебник для студентов электротехнических и электроэнергетических специальностей вузов] / А. А. Чунихин .— 4-е изд., стер. Перепечатка с третьего издания 1988 г. — Москва : ИД Альянс, 2008.— 720 с. : ил. ; 20 см.— Библиогр.: с. 701-706. — Предметный указатель: с. 707-713 .— ISBN 978-5-903034-55-0

АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/chunihin\\_elektricheskie\\_apparatu.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/diplom/chunihin_elektricheskie_apparatu.pdf)

621.311(07)

Э653 Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях : [учебник для студ. вузов, обуч. по напр. подготовки "Теплоэнергетика"] / под ред. А. В. Клименко .— 2-е изд., стер. — Москва : Издательский дом МЭИ, 2011 .— 424 с. : ил. ; 24 см.— Библиогр.: с. 409-415 .— Термины и понятия: с. 416-419 .— Предметный указатель: с. 420-423 .— ISBN 978-5-383-00609-2

ОУЛ-2, АНиТЛ, ЧЗО-3

**ОГЛАВЛЕНИЕ** - >>

[http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Energosber\\_Klimenko\\_2izd\\_2011.pdf](http://www.library.ugatu.ac.ru/pdf/teach/Energosber_Klimenko_2izd_2011.pdf)