

**МЕТОДИЧЕСКИЕ ДОКУМЕНТЫ,
РАЗРАБОТАННЫЕ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМИ УНИВЕРСИТЕТА
для обеспечения образовательного процесса, в том числе
размещенные в ЭБС «Эльбрус»
Направление подготовки 13.04.01 Теплоэнергетика и теплотехника
направленность (профиль) «Теоретические основы теплотехники»**

Философия: методические указания для студентов заочно-вечерней формы обучения/Н.А. Балаклеец, Л.А.Голдобина, В.Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2013. – 90 с.

Философия: учебное пособие (для бакалавров и магистрантов нефилософских направлений подготовки) / подготовили: Н.А. Балаклеец, В.И. Белозерцев, Т.Н. Брысина, М.П. Волков, Н.А. Гильмутдинова, Р.В. Леушкин, Г.Ф. Миронов, Е.Ш. Ташлинская, В. Т. Фаритов. – Ульяновск: УлГТУ, 2017. – 290с. <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2017/193.pdf>

Основы технического перевода [Электронный ресурс]: учебное пособие / М-во образования и науки Рос. Федерации, Ульян. гос. техн. ун-т ; сост.: Ю. В. Титова, Т. В. Капустина. - Электрон. текст. дан. (файл pdf : 2,29 Мб). - Ульяновск: УлГТУ, 2016. - Доступен в Интернете. - ISBN 978-5-9795-1515-1 URL: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2016/64.pdf>

Grammar in Use методические указания по английскому языку Составитель О.А. Кытманова – Ульяновск: УлГТУ, 2008. – 28 с.

Английский язык. Система упражнений для формирования грамматической компетенции студентов: ситуативный контекст: учебное пособие/автор-составитель Т.И. Тимофеева.- Ульяновск: УлГТУ, 2012. – 95 с.

Жуховицкий Д.Л. Сборник задач по теплопередаче: учебное пособие. - Ульяновск : УлГТУ, 2002. – 83с.

Кузнецов, А. В., Магазинник, Л. Т. Повышение эффективности функционирования устройств управления передачей электроэнергии в системах электроснабжения потребителей / А. В. Кузнецов, Л. Т. Магазинник – Ульяновск: УлГТУ, 2013.– 144 с.

Митченко, В. А. Основы производства в энергетике : учеб. пособие / В. А. Митчко. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. – 121 с. – Доступен также в Интернете. URL: <http://venec.ulstu.ru/lib/disk/2013/Mitchenko.pdf> а - 3; б/о - 1; уч/б - 55; ч/з - 1; ЭБ УлГТУ - 1;

«Электроэнергетические системы, сети, их режимы, устойчивость и надежность» /сост.: А. В. Кузнецов. – Ульяновск: УлГТУ, 2017. – 42 с.

Ковальногов, В. Н. Тепломассообменное оборудование промышленных предприятий : сборник учебно-исследовательских лабораторных работ / В. Н. Ковальногов, Р. В. Федоров, А. А. Цынаева. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. – 34 с.

Ковальногов, В. Н. Информационные технологии: пособие по практическим занятиям и учебно-исследовательским лабораторным работам для студентов-теплоэнергетиков / В. Н. Ковальногов, Р. В. Федоров. – Ульяновск : УлГТУ, 2011. – 46 с.

Ковальногов, В. Н. Программирование и алгоритмизация : Сборник учебно-исследовательских лабораторных работ для студентов-теплоэнергетиков / В. Н. Ковальногов, Р. В. Федоров. – Ульяновск : УлГТУ, 2011. – 32 с.

Ковальногов, В. Н. Пособие по выполнению выпускной квалификационной работы для студентов-теплоэнергетиков / В. Н. Ковальногов, В. Г. Сторожиж, Р. В. Федоров. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 47 с.

Федоров, Р. В. Математическое моделирование и численный анализ эффективности пленочного охлаждения поверхности, обтекаемой высокоскоростным потоком с воздействиями : Автореферат дисс. ... канд. техн. наук / Р. В. Федоров. - Ульяновск, 2011. - 19 с.

Моделирование теплового состояния лопаток турбомашин : практикум к курсовой работе по дисциплине «Методы моделирования теплоэнергетических процессов» / сост.: В.Н. Ковальногов, Д.А. Генералов, Р.В. Федоров, Ю.Е. Чамчиян. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – 26 с.

Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : Пособие для проведения лабораторного практикума. /Сост. Хахалева Л.В. – Ульяновск, 2007. – 21с.

Хахалева, Л. В. Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии : Пособие для проведения практических занятий / Л. В. Хахалева. – Ульяновск : УлГТУ, 2008. – 32 с.

Хахалева, Л. В. Энергетические системы обеспечения жизнедеятельности человека : методические указания к курсовому и дипломному проектированию / Л. В. Хахалева. - Ульяновск : УлГТУ, 2009. - 32 с.

Хахалева, Л. В. Метрология, сертификация, технические измерения и автоматизация тепловых процессов : методические указания / Л. В. Хахалева. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 64 с.

Хахалева, Л. В. Управление, сертификация и инноватика: методические указания к выполнению лабораторных работ / Л. В. Хахалева. – 2-е изд., доп. – Ульяновск, 2009. – 44 с.

Хахалева, Л. В. Энергетические системы обеспечения жизнедеятельности человека : методические указания к выполнению курсовой работы / Л. В. Хахалева. – Ульяновск : 2014. – 40 с.

Хахалева, Л. В. Основы теплоэнергетики : практикум / Л. В. Хахалева. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 11 с.

Хахалева, Л. В. Энергетические системы обеспечения жизнедеятельности человека : лабораторный практикум / Л. В. Хахалева. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 40 с.

Учебно-методические рекомендации по выполнению, оформлению и защите расчетно-графической работы по дисциплине «Патентно-информационные исследования» для студентов направления 27.04.05 «Инноватика» / сост.: Н. М. Цыцарова, Л. В. Хахалева, Д. М. Белый. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – 14 с.

Учебно-методические рекомендации по выполнению, оформлению и защите расчетно-графической работы по дисциплине «Методика составления заявок на предполагаемое изобретение» для студентов направления 27.04.05 «Инноватика» / сост.: Н.М. Цыцарова, Л. В. Хахалева, Д. М. Белый. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – 13 с.

Учебно-методические рекомендации по выполнению, оформлению и защите курсовой работы по дисциплине «Энергоаудит в теплоэнергетике» для студентов направления 27.04.05 «Инноватика» / сост.: Н. М. Цыцарова, Л. В. Хахалева. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – 12 с.

Моделирование теплового состояния лопаток турбомашин : практикум к курсовой работе по дисциплине «Методы моделирования теплоэнергетических процессов» / сост.:

В.Н. Ковальногов, Д.А. Генералов, Р.В. Федоров, Ю.Е. Чамчиян. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – 26 с.

Проектирование объектов теплоэнергетических установок и систем: учебное пособие к дипломному проектированию студентов специальности 14010465 «Промышленная теплоэнергетика» / В. Г. Сторожик. – Ульяновск: УлГТУ, 2007. – 43 с.

Ковальногов, В. Н. Пособие по выполнению выпускной квалификационной работы для студентов-теплоэнергетиков / В. Н. Ковальногов, В. Г. Сторожик, Р. В. Федоров. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 47 с.

Ковальногов Н.Н., Сторожик В.Г. Гидрогазодинамика: Лабораторный практикум. Изд. 2-е. -Ульяновск: УлГТУ, 2002. - 72 с.

Единая программа производственных практик: Для студентов направления 5509 "Теплоэнергетика" / Составители: Н.Н. Ковальногов, В.Г. Сторожик. - Ульяновск: УлГТУ, 1999. -11с.

Ковальногов Н.Н., Сторожик В.Г. Формы сотрудничества выпускающей кафедры и ОАО “Ульяновскэнерго” в подготовке специалистов по новому направлению 650800 – “Теплоэнергетика” // Современные технологии учебного процесса в вузе. - Тезисы докладов научно-методической конференции. Ульяновск, 2001. - 72 с.

Ковальногов Н.Н., Сторожик В.Г. Разработка компьютерных средств оперативного расчета теплопотерь в тепловых сетях Ульяновска // Тезисы докладов XXXV научно-технической конференции. Часть 1. Ульяновск. 2001.-69с.

Сторожик В.Г., Ковальногов Н.Н. Моделирование и параметрический анализ теплопотерь через остекленные проемы помещений // Вестник Ульяновского государственного технического университета. Научно-теоретический журнал. №1, 2000г.

Цынаева, Ек.А. Материаловедение и технология конструкционных материалов : методические указания к сборнику лабораторных работ / Ек. А. Цынаева, А. А. Цынаева. – Ульяновск : УлГТУ, 2010. – 27 с.

Цынаева, Е. А. Моделирование динамических режимов и исследование автоматизированных систем управления теплоснабжением зданий : Автореферат дисс. ... канд. техн. наук / Е. А. Цынаева. - Ульяновск, 2009. - 20 с.

Цынаева, Е. А. Теплотехнические измерения и приборы : практикум / Е. А. Цынаева. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 61 с.

Цынаева, Е. А. Промышленная теплоэнергетика. Теплотехнические измерения и приборы в теплоэнергетике: сборник учебно-исследовательских практических работ/ Е.А. Цынаева. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 60 с.

Цынаева, Е. А. Источники и системы теплоснабжения : лабораторный практикум / Е. А. Цынаева. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 56 с.

Цынаева, Е. А. Промышленная теплоэнергетика. Источники теплоснабжения: сборник учебно-исследовательских лабораторных работ / Е.А. Цынаева, А.А. Цынаева. – Ульяновск : УлГТУ, 2014. – 26 с.

Цынаева, Е. А. Промышленная теплоэнергетика. Системы теплоснабжения : сборник учебно-исследовательских лабораторных работ / Е.А. Цынаева, А.А. Цынаева. – Ульяновск : УлГТУ, 2014. – 24 с.

Киселев, Е. С. Научные основы и технология применения смазочно-охлаждающих технологических средств при механической обработке : сборник учебно-исследовательских лабораторных работ / Е. С. Киселев, В. Н. Ковальногов. - Ульяновск : УлГТУ, 2008. - 57 с.

Ковальногов, В. Н. Тепломассообменное оборудование промышленных предприятий : сборник учебно-исследовательских лабораторных работ / В. Н. Ковальногов, Р. В. Федоров, А. А. Цынаева. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. – 34 с.

Ковальногов, В. Н. Информационные технологии : пособие по практическим занятиям и учебно-исследовательским лабораторным работам для студентов-теплоэнергетиков / В. Н. Ковальногов, Р. В. Федоров. – Ульяновск : УлГТУ, 2011. – 46 с.

Ковальногов, В. Н. Научные основы и технология энергоэффективной сушки керамического кирпича : сборник учебно-исследовательских лабораторных работ / В. Н. Ковальногов, Т. В. Павловичева. – Ульяновск : УлГТУ, 2012. – 50 с.

Ковальногов, В. Н. Программирование и алгоритмизация : Сборник учебно-исследовательских лабораторных работ для студентов-теплоэнергетиков / В. Н. Ковальногов, Р. В. Федоров. – Ульяновск : УлГТУ, 2011. – 32 с.

Ковальногов, В. Н. Пособие по выполнению выпускной квалификационной работы для студентов-теплоэнергетиков / В. Н. Ковальногов, В. Г. Сторожиж, Р. В. Федоров. – Ульяновск : УлГТУ, 2013. – 47 с.

Моделирование теплового состояния лопаток турбомашин : практикум к курсовой работе по дисциплине «Методы моделирования теплоэнергетических процессов» / сост.: В.Н. Ковальногов, Д.А. Генералов, Р.В. Федоров, Ю.Е. Чамчиян. – Ульяновск : УлГТУ, 2017. – 26 с.

Ковальногов, В. Н. Методические указания к выполнению расчетно-графической работы по дисциплине «Нагнетатели и тепловые двигатели» / В. Н. Ковальногов, Т. В. Карпущина. – Ульяновск : УлГТУ, 2015. – 16 с.

Руководитель образовательной программы



Р.В. Федоров