



Учебники
Мордовского
университета

А. М. КАРПОВ А. П. ИНШАКОВ А. И. ПАНКОВ

ДИПЛОМНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИННО- ТРАКТОРНОГО ПАРКА



Карпов, Александр Михайлович.
Дипломное проектирование по
эксплуатации машинно-тракторного парка .
- Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2009. - 228
с.

Приведены методика оформления,
структура и рекомендации по написанию
дипломных проектов по эксплуатации
машинно-тракторного парка.

М. И. Чеботарев, Н. В. Масляков, Е. А. Шапиро



ТЕХНОЛОГИЯ РЕМОНТА МАШИН

И «ИФРА-Информатик»

Чеботарев, М. И. Технология ремонта машин

Изложены материалы по теоретическим основам ремонта машин, рассмотрены производственные и технологические процессы ремонта машин, технологические процессы восстановления деталей, ремонта типовых агрегатов и сборочных единиц, технико-экономические показатели и управление качеством ремонта. Предназначено для студентов агроинженерных специальностей, аспирантов, слушателей факультетов повышения квалификации, специалистов предприятий, работающих в области технического сервиса.

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ
РАСТЕНИЕВОДСТВА
ДИПЛОМНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

Новиков, А. В. Техническое обеспечение производства продукции растениеводства. Дипломное проектирование

Приведены подробные сведения по оформлению, тематике и содержанию дипломных проектов. Включены справочные данные по эксплуатации машинно-тракторного парка, техническому обеспечению процессов сельскохозяйственного производства, его техническому обслуживанию, организации хранения сельскохозяйственной техники и реконструкции сельскохозяйственного предприятия.



1104
5915
С. П. Бурланков



**КАЧЕСТВО
КАК ОСНОВНОЙ РЕЗЕРВ
ЭФФЕКТИВНОСТИ
ЭКСПЛУАТАЦИИ МОБИЛЬНОЙ
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЙ
ТЕХНИКИ**



Бурланков, Степан Петрович.
Качество как основной резерв эффективности
эксплуатации мобильной
сельскохозяйственной техники

Рассматривается системный подход к управлению качеством отремонтированной техники. Выявляются резервы повышения качества и надежности машин в процессе их ремонтно-технического обслуживания. Показаны существующие тенденции в области технического сервиса в развитых зарубежных странах. Предлагаются пути его совершенствования в России на примере Мордовии

Безъязычный, В. Ф. Технология машиностроения



В. Ф. Безъязычный
С. В. Сафонов

**ТЕХНОЛОГИЯ
МАШИНОСТРОЕНИЯ**

Изложены сведения о технологии изготовления типовых деталей общего машиностроения, в том числе деталей для авиадвигателестроения: базовых и корпусных деталей, валов, деталей зубчатых передач, деталей с фасонными поверхностями, втулок, дисков, рычагов и др.

 «Инфра-Интернет»

03
К.619

А.И.КОЛЧИН В.П.ДЕМИДОВ

РАСЧЕТ АВТОМОБИЛЬНЫХ И ТРАКТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ



ВЫСШАЯ ШКОЛА

Колчин, Альберт Иванович.
Расчет автомобильных и тракторных
двигателей

Книга содержит необходимые сведения и систематизированную методику расчетов современных автомобильных и тракторных двигателей. Расчеты теоретических циклов и их анализ. Взаимосвязь теплового расчета с динамическим, а также с расчетами систем и деталей двигателя, показана на примерах комплексных расчетов двигателя с искровым зажиганием и дизеля. Рассмотрены методы создания наиболее экологически чистых двигателей.

БАКАЛАВРИАТ

А.М. Протасевич

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ В СИСТЕМАХ
ТЕПЛОГАЗОСНАБЖЕНИЯ,
ВЕНТИЛЯЦИИ
И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ

Протасевич, А. М. Энергосбережение в системах теплогазоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха

Рассмотрены вопросы рационального использования тепловой энергии в системах теплоснабжения, отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха промышленных и гражданских зданий. Представлены современные инженерные решения по утилизации теплоты вторичных энергетических ресурсов, конструкции, принципиальные схемы и термодинамические особенности использования утилизационного оборудования и теплонасосных установок. Приведены примеры из опыта отечественной и мировой практики. Отдельные главы посвящены использованию нетрадиционных возобновляемых источников энергии в системах ОВК, а также особенностям систем ОВК энергоэффективных и высотных зданий.



znaniy.com

ПРАВИЛА ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕПЛОВЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВОК



ЭНЕРГЕТИКА
И МАШИНОСТРОЕНИЕ
МОСКОВСКИЙ
СТАНДАРТ
standart.com



Правила технической эксплуатации
тепловых энергоустановок

Приведены Правила технической
эксплуатации тепловых энергоустановок,
устанавливающие требования по их
технической эксплуатации.

31
СЗЧ1

СПРАВОЧНИК ЭНЕРГЕТИКА


КОЛОС

Справочник энергетика / под ред. А. Н.
Чохонелидзе

Справочник состоит из электротехнического и теплотехнического отделов. В приложении рассмотрены вопросы энергоаудита и приведены параметры оборудования для его проведения. Учтены запросы специалистов занимающихся эксплуатацией электротехнических и теплотехнических аппаратов и устройств

БАКАЛАВРИАТ

В.И. Ляшков

**НАГНЕТАТЕЛИ, ТЕПЛОВЫЕ
ДВИГАТЕЛИ
И ТЕРМОТРАНСФОРМАТОРЫ**

*в системах энергообеспечения
предприятий*

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



Издательство
«ОКТАН»
oktana.com

Ляшков, В. И. Нагнетатели, тепловые двигатели и термотрансформаторы в системах энергообеспечения предприятий

Учебное пособие посвящено отдельным видам нагнетателей, тепловых двигателей и термотрансформаторов, широко используемых на объектах энергообеспечения предприятий и коммунального хозяйства. В пособии излагается учебный материал, включенный Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования последнего поколения в учебные программы отдельных общепрофессиональных и специальных дисциплин для направления 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника».

Малый, В. П. Противопожарное водоснабжение. Внутренний противопожарный водопровод

Учебное пособие включает в себя один из основных разделов учебной дисциплины «Гидравлика и противопожарное водоснабжение»: Внутренний противопожарный водопровод. Содержит теоретический материал, методики решения задач и вопросы для самоконтроля. Учебное пособие предназначено для обучающихся по специальности 20.05.01 Пожарная безопасность и по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность. Может быть использовано для самостоятельного изучения дисциплины обучающимися и в практической деятельности специалистов в области обеспечения пожарной безопасности. А также может быть использовано специалистами организаций, осуществляющих проектирование и техническое обслуживание внутреннего противопожарного водопровода, руководителями и инженерно-техническим персоналом предприятий, специализирующихся в области противопожарной защиты объектов, экспертов в области противопожарной защиты, а также для представителей Федеральной противопожарной службы, осуществляющими надзор за техническим состоянием ВПВ.



ФГБОУ ВО Сибирская
пожарно-спасательная
академия ГПС МЧС России

Малый В.П.

Противопожарное
водоснабжение. Внутренний
противопожарный
водопровод
учебное пособие

Железногорск
2020