



Комаров В. А. Обеспечение надежности машин при техническом сервисе : практикум : учебно-методическое пособие / В. А. Комаров, Е. А. Нуянзин. – Саранск, 2020. – 107 с.

В учебно-методическом пособии приведены сведения о: решении основных задач по технологии проектирования основных участков и рабочих мест специализированных ремонтно-обслуживающих предприятий; решении основных задач по технологии ремонта машин; выполнении контрольных работ по исследованию показателей ремонтно-обслуживающих баз предприятий технического сервиса; примерах компьютерного решения основных задач по технологии проектирования конкретных участков и рабочих мест с использованием электронных таблиц Microsoft Excel; вариантах исходных данных для решения задач по технологии проектирования специализированных ремонтно-обслуживающих предприятий.

03
К 885

Н. Кувшинов, В. А. Филин

ИМПОРТНАЯ АВТОМОБИЛЬНАЯ ТЕХНИКА



Кувшинов А. Н. Импортная автомобильная техника: учебно-методическое пособие / А.Н. Кувшинов, В.А. Филин. – Саранск, 2019. – 88 с.

В учебно-методическом пособии приведен курс лекций по дисциплине «Импортная автомобильная техника» для самостоятельного изучения и дополнительного материала к лекционным занятиям.



Учебники
Мордовского
университета

ИССЛЕДОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ДВИГАТЕЛЕЙ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ

Исследование характеристик двигателей
внутреннего сгорания:

лаб. Практикум / А. П. Иншаков, И. И.
Курбаков, А. Н. Кувшинов, М.С. Курбакова. –
Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2019. – 88 с.

В лабораторном практикуме приводятся методика проведения стендовых испытаний по определению мощностных и экономических показателей двигателей внутреннего сгорания и порядок обработки экспериментальных данных. На основе полученных данных студенты строят характеристики двигателей и делают обоснованные выводы о характере процесса и целесообразности проведения отдельных мероприятий по улучшению технико-экономических показателей работы двигателей.

**Н. В. РАКОВ
П. В. СЕНИН**

**ПРАКТИКУМ
ПО СЕРТИФИКАЦИИ
И ЛИЦЕНЗИРОВАНИЮ**



Раков Н.В. Практикум по сертификации и лицензированию / Н. В. Раков, П. В. Сенин. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2020. – 88 с.

Приведены основные нормативные сведения о сертификации соответствия и лицензирования в автотранспортной деятельности. В частности, в работах рассмотрены правила оформления и порядок получения сертификата соответствия, организационные моменты по грузовой перевозке автотранспортом, вопросы лицензирования деятельности автотранспортных предприятий, а также нормативные требования, предъявляемые к деятельности авторемонтных мастерских.



Учебники
Мордовского
университета

**А. П. ИНШАКОВ
В. А. ФИЛИН
А. Н. КУВШИНОВ**

СИСТЕМЫ ПИТАНИЯ СОВРЕМЕННЫХ АВТОТРАКТОРНЫХ ДВИГАТЕЛЕЙ



Иншаков А. П. Системы питания современных автотракторных двигателей : учеб. пособие / А. П. Иншаков, В. А. Филин, А. Н. Кувшинов. – Саранск : Изд-во Мордов. ун-та, 2020. – 96 с.

Содержатся сведения, необходимые для самостоятельного изучения конструкции тракторов и автомобилей, а также дополнительные материалы к лекционным занятиям.

Предназначено для студентов всех форм обучения по программам высшего образования по направлению подготовки «Агроинженерия». Может быть использовано студентами других специальностей технического профиля подготовки, а также специалистами в области мобильных энергетических средств и автомобильного транспорта.