

2018

Автомобільний транспорт



Черніченко Г. М.

Бібліотекар I кат.

27.10.2018

Автомобільний транспорт є однією з найважливіших сфер підприємницької діяльності, оскільки у процесі господарювання кожна фірма потребує перевезення матеріалів, сировини, готової продукції, при цьому вони використовують власний автотранспорт або користуються послугами автотранспортних підприємств.

Головним завданням розвитку транспортно-дорожнього комплексу України на середньостроковий період та до 2020 р. є визначення шляхів розв'язання проблем подальшого розвитку транспортної галузі, зростання попиту на транспортні послуги, активізації процесів інтеграції транспортно-дорожнього комплексу України до європейської та світової транспортних систем.

Для сучасного економічного стану України характерним є підвищення ролі транспорту, який забезпечує життєдіяльність населення, функціонування і розвиток економіки держави, збереження її обороноздатності, можливість досягнення зовнішньоекономічних цілей країни.

До складу автомобільного транспорту входять підприємства автомобільного транспорту, що здійснюють перевезення пасажирів і вантажів, авторемонтні та шиномонтажні підприємства, рухомий склад автомобільного транспорту, транспортно-експедиційні підприємства, а також автовокзали й автостанції, навчальні заклади, ремонтно-будівельні організації та соціально-побутові заклади, інші підприємства, установи й організації, незалежно від форм власності, що забезпечують роботу автомобільного транспорту.

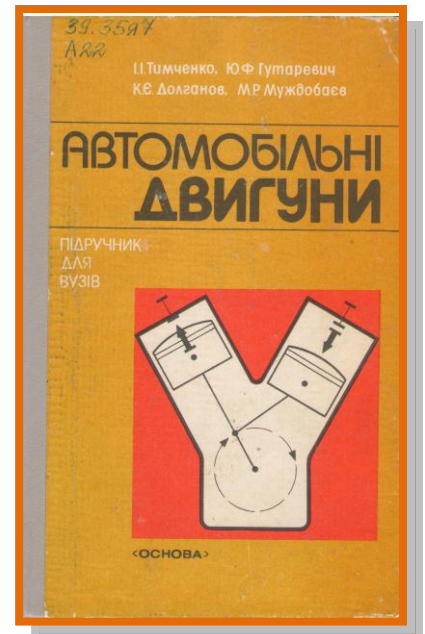


1. 39.35я7
A22

Автомобільні двигуни : підручник / І. І. Тимченко [та ін.]. - Харків: Основа, 1995. - 464 с.
Примірники : всього :44 – АБ №1(38), ЧЗ № 1(6)

У підручнику викладено теорію, кінематичне і динамічне дослідження автомобільних поршневих двигунів внутрішнього згоряння, описано особливості їхніх конструкцій. Розглянуто характеристики двигунів, їх роботу на несталих режимах, екологічні показники, математичне моделювання і розрахунки основних вузлів з використанням ЕОМ, перспективи застосування двигунів нетрадиційних схем та альтернативних палив.

Для студентів, що навчаються за спеціальністю 7.090.215 «Автомобілі і автомобільне господарство».



2. 6Т2.1(075)
A22

Автомобиль. (Основы конструкции) : учебник / Н. Н. Вишняков, В. К. Вахламов, А. Н. Нарбут и др. ; под ред. А. Н. Островцева. - М. : Машиностроение, 1976. - 296 с.
Примірники : всього : 13 - (13)

В книге приведены сведения о назначении, схемах и принципах действия механизмов и систем автомобилей на примерах конструкций отечественных автомобилей. Книга предназначена в качестве учебника по курсу «Основы конструкции автомобиля» для студентов вузов специальности «Автомобили и автомобильное хозяйство».



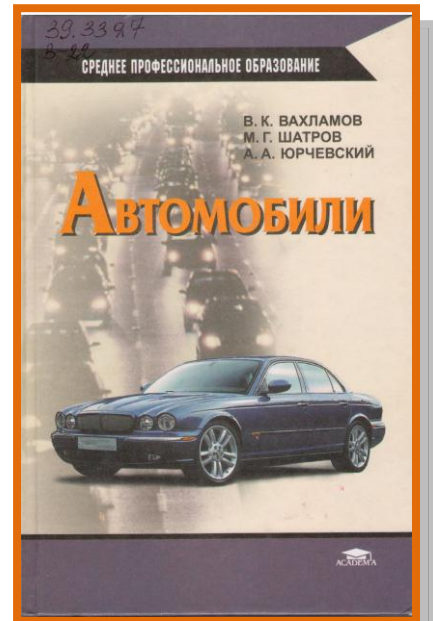
3. 39.33я7
В22

Вахламов, В. К.

Автомобили : Теория и конструкция автомобиля и двигателя: учебник / В. К. Вахламов, М. Г. Шатров, А. А. Юрчевский; Под ред. А.А. Юрчевского. - М. : Академия, 2005. - 816 с.. - (Среднее профессиональное образование)

Примірники : всього : 2 – ЧЗ № 1(2)

Проведен анализ эксплуатационных свойств автомобиля, связанных с его движением (управляемость, маневренность, проходимость), их измерителей и показателей, влияния конструктивных и эксплуатационных факторов на эксплуатационные свойства. Для студентов вузов.



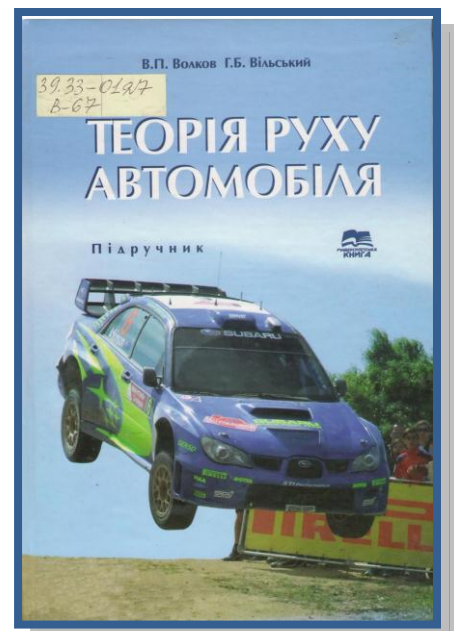
4. 39.33-01я7
В67

Волков, В. П. Теорія руху авто-

мобіля : підручник / В. П. Волков, Г. Б. Вільський. – Суми : Університетська книга, 2010. - 320 с.

Примірники : всього : 15 – чз № 1(3), аб№2(12)

У підручнику відповідно до програми дисципліни Теорія експлуатаційних властивостей автомобіля викладено її основи, які ґрунтуються на досягненнях сучасної технічної науки. Для студентів вищих технічних навчальних закладів України, що навчаються за спеціальностями Автомобілі й автомобільне господарство, Колісні і гусеничні транспортні засоби, а також фахівців, які працюють у галузі конструювання, випробування й експлуатації автомобілів.

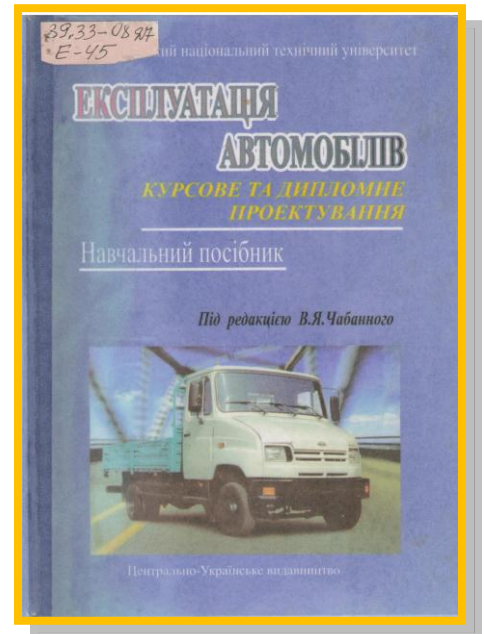


5. 39.33-08я7
Е45

Експлуатація автомобілів. Курсове та дипломне проектування : навч. посібник / В. Я. Чабанний [та ін.]. – Кіровоград : Центрально-Українське вид-во, 2010. - 382 с.
Примірники : всього:20 – аб №1(2), чз № 1(4), дбв (1), аб №2(13)

Навчальний посібник призначений для надання методичної допомоги при виконанні студентами курсових і дипломних проектів за напрямком підготовки 7.070106 «Автомобільний транспорт» вищих навчальних закладів.

У посібнику наведена структура курсових і дипломних проектів та викладеш основні вимоги і правила виконання текстових та графічних матеріалів проектів. Приведені всі розділи проектів та послідовність їх виконання із деякими прикладами. Викладений матеріал відповідає, вимогам міждержавних стандартів, державних стандартів України, а також інших нормативних документів.

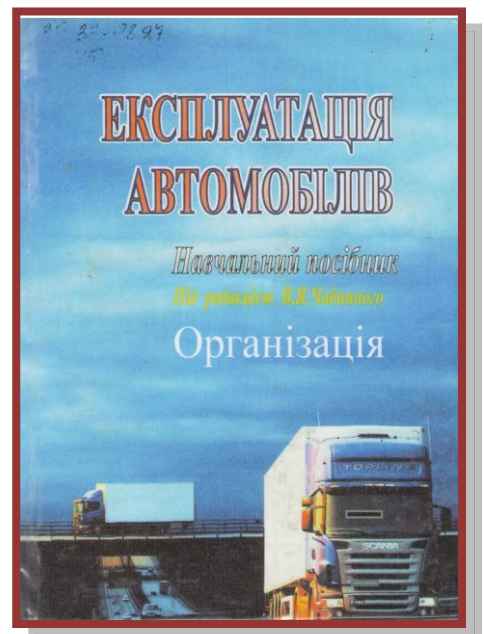


6. 39.33-08я7
Е45

Експлуатація автомобілів. Організація : навч. посібник / В. Я. Чабанний, В. М. Кропівний, С. О. Магопець [та ін.]; За ред. : В. Я. Чабанного. – Кіровоград : Центрально-Українське вид-во, 2009. - 392 с.
Примірники : всього : 6 – чз № 1(3), дбв(1), аб №2(1), аб №1(1)

Навчальний посібник призначений для надання методичної допомоги при виконанні студентами курсових і дипломних проектів за напрямком підготовки 7.070106 «Автомобільний транспорт» вищих навчальних закладів.

У посібнику наведена структура курсових і дипломних проектів та викладеш основні вимоги і правила виконання текстових та графічних матеріалів проектів. Приведені всі розділи проектів та послідовність їх виконання із деякими прикладами. Викладений матеріал відповідає, вимогам міждержавних стандартів, державних стандартів України, а також інших нормативних документів.

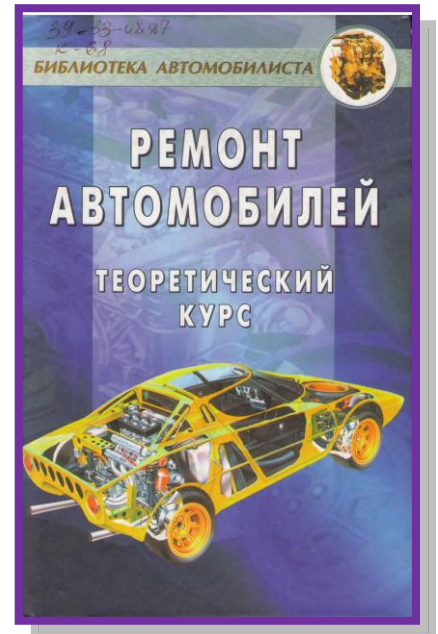


7. 39.33-08я7
К68

Коробейник, А. В. Ремонт автомобилей. Теоретический курс : учеб. пособие / А. В. Коробейник. - Ростов н/д : Феникс, 2003. - 288 с. - (Б-ка автомобилиста)
Примірники : всього : 3 – ЧЗ № 1(3)

Учебник «Общая теория ремонта автомобилей» является первой частью и в нем изложены общие понятия и положения о ремонте и восстановлении автотракторной техники и их узлов и агрегатов, подробно освещены причины, вызывающие их неисправности, изложены основные принципы этапов производства ремонта: мойка, разборка и т. д.

Учебник написан в соответствии с программой подготовки специалистов для авторемонтных предприятий по специальностям «Ремонт и эксплуатация автотранспортных средств», «Автомобили и автомобильное хозяйство», «Техническое обслуживание и эксплуатация транспортных средств» и др.



8. 39.33-08я7
Л83

Лудченко, О. А. Технічна експлуатація і обслуговування автомобілів : Технологія : підручник / О. А. Лудченко. - К.: Вища шк., 2007. - 527 с.
Примірники : всього : 25 – чз № 1(5), аб №2(12), аб №1(8)

Розкрито сутність фізико-хімічного старіння та експлуатаційної надійності автомобілів, нормативне й інформаційне забезпечення технічної експлуатації автомобілів, керування автомобілем залежно від умов експлуатації, технологію технічного обслуговування автомобілів з використанням сучасних засобів і методів технічного діагностування, зберігання автомобілів і технічного майна. Висвітлено також питання охорони навколишнього природного середовища і ресурсозбереження на автомобільному транспорті.

Для студентів вищих навчальних закладів. Може бути корисним для механіків, слюсарів автосервісу та водіїв.



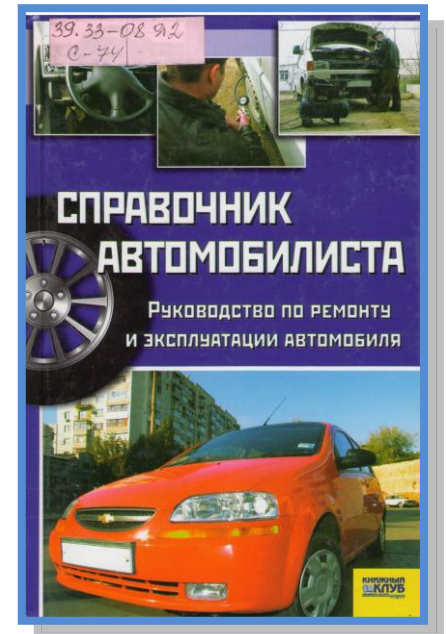
9. 39.33-08я2

Справочник автомобилиста :

С74

Руководство по ремонту и обслуживанию автомобиля / Сост. В.Н. Мосякин. – Харьков : Книжный клуб семейного досуга, 2006. - 349 с.
Примірники : всього : 1 – ЧЗ № 1

В книге рассматриваются основные неисправности агрегатов и систем современных автомобилей, а также способы их обнаружения и устранения.



10. 39.33-082я7
Ч12

Чабанний, В. Я. Технічна експлуатація автомобілів : навч. посібник / В. Я. Чабанний, І. М. Осипов. – Кіровоград : Центрально-Українське вид-во, 2009. - 553 с.
Примірники : всього : 10 - дбв(1), чз № 1(3), аб №2(6)

У посібнику розкриваються основи технічної експлуатації та основні напрямки підтримання і відновлення працездатності автомобілів. Прогнозування параметрів технічного стану автомобілів перед виконанням профілактичних робіт з використанням прогресивних засобів і методів діагностування дозволить об'єктивно виявити технічний стан механізмів і систем двигуна та агрегатів трансмісії, рульового керування, гальмівних і гідравлічних систем.

Значну увагу приділено основним способам виявлення і усунення несправностей складальних одиниць автомобіля.

Навчальний посібник для студентів напряму підготовки 8.070106 «Автомобільний транспорт» вищих навчальних закладів.

