

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

а) основная литература

1. Аюгин, П.Н. Лабораторный практикум по изучению и испытанию тракторов и автомобилей [Текст] / П. Н. Аюгин, Д. Е. Молочников. - Ульяновск : УГСХА, 2011. - 44 с. (31 шт.)

2. Данилов, А. С. Лабораторный практикум по испытаниям двигателей внутреннего сгорания и топливных насосов высокого давления. Раздел: Теория двигателей внутреннего сгорания. Курс: Тракторы и автомобили [Текст] / А. С. Данилов, П. Н. Аюгин, Р. К. Сафаров, Д. Е. Молочников. - Ульяновск : УГСХА, 2011. - 94 с. (36 шт.)

3. Латышенко, К. П. Автоматизация измерений, контроля и испытаний. Практикум : учебное пособие для вузов / К. П. Латышенко, В. В. Головин. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 161 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08688-1. — URL : <https://urait.ru/bcode/513362>

4. Глуценко, А. А. Электрооборудование автомобилей и тракторов [Текст]: допущено Федеральным УМО по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 23.00.00 - "Техника и технологии наземного транспорта" в качестве учебного пособия для обучающихся по направлениям подготовки 23.03.03 - "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов", уровень образования - "бакалавриат", 23.05.01 - "Наземные транспортно-технологические средства", уровень образования - "специалист" / А. А. Глуценко, А. Л. Хохлов, А. А. Хохлов. - Ульяновск : УлГАУ, 2019. - 292 с. (42 шт.)

5. Автомобиль. Устройство. Трансмиссия : учебное пособие для вузов / А. В. Костенко, Е. А. Степанова, А. В. Лукичев, Е. Л. Игнаткина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 280 с. — ISBN 978-5-507-47681-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/404009> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Уханов, А. П. Гидравлические и пневматические системы транспортно-технологических машин и оборудования : учебник для вузов / А. П. Уханов, О. С. Володько. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 320 с. — ISBN 978-5-507-49188-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/413732> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Смирнов, Ю. А. Устройство и диагностика топливных и моторных систем, двигателей внутреннего сгорания и электрооборудования автомобилей : учебное пособие для СПО / Ю. А. Смирнов. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 304 с. — ISBN 978-5-507-49571-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/422489> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Быченин, А. П. Автомобильные мехатронные системы : учебное пособие / А. П. Быченин, О. С. Володько, О. Н. Черников. — Самара : СамГАУ, 2023. — 192 с. — ISBN 978-88575-713-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/364079> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

9. Исследования и испытания тракторов : учебное пособие / Ю. А. Коцарь, О. В. Кабанов, Д. А. Рыбалкин, С. А. Анисимов. — Саратов : Вавиловский университет, 2023. — 89 с. — ISBN 978-5-00207-194-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/363695> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

10. Эксплуатационные материалы / А. П. Уханов, Д. А. Уханов, А. А. Глущенко, А. Л. Хохлов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 528 с. — ISBN 978-5-507-45309-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/264500> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

б) дополнительная литература:

1. Хохлов, А. Л. Повышение качества обкатки двигателей после ремонта с использованием присадок [Текст] : монография / А. Л. Хохлов, В. В. Варнаков. - Ульяновск: УГСХА им. П.А. Столыпина, 2012. - 155 с. - ISBN 978-5-902532-92-7. - Текст : электронный // Электронная библиотека Ульяновского ГАУ : [сайт]. - <http://lib.ugsha.ru:8080/handle/123456789/195> — Режим доступа: для авторизир. пользователей

2. Салахутдинов, И. Р. Повышение износостойкости гильз цилиндров бензиновых двигателей биметаллизацией рабочей поверхности трения [Текст] : монография / И. Р. Салахутдинов, А. Л. Хохлов. - Ульяновск : УГСХА им. П.А. Столыпина, 2012. - 180 с. - ISBN 978-5-902532-91-0. -Текст : электронный // Электронная библиотека Ульяновского ГАУ : [сайт]. - <http://lib.ugsha.ru:8080/handle/123456789/190> — Режим доступа: для авторизир. пользователей

3. Хохлов, А. Л. Снижение износа поршней двигателя внутреннего сгорания оксидированием рабочих поверхностей головок [Текст] : монография / А. Л. Хохлов, Д. М. Марьин, А. А. Глущенко. - Ульяновск : УГСХА, 2016. - 160 с. - ISBN 978-5-905970-88-7 (3 шт.)

4. Глущенко, А. А. Повышение технико-эксплуатационных показателей ДВС методом микродугового оксидирования днищ поршней [Текст] : монография / А. А. Глущенко, А.Л. Хохлов. - Ульяновск : УлГАУ, 2016. - 126 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-88866-599-2 (30 шт.)

5. Глущенко, А. А. Электронные системы автомобилей и тракторов [Текст] : учебное пособие предназначено для подготовки студентов вузов, обучающихся по направлениям "Агроинженерия", "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов" и специальности "Наземные транспортно-технологические средства", а также для аспирантов и инженерных работников / А. А. Глущенко, А. Л. Хохлов. - Ульяновск : УлГАУ, 2018. - 326 с. - -Текст : электронный // Электронная библиотека Ульяновского ГАУ : [сайт]. - <http://lib.ugsha.ru:8080/handle/123456789/153> — Режим доступа: для авторизир. пользователей

6. Автомобильные двигатели и автомобили. Курсовое и дипломное проектирование: Учебное пособие / А.П. Уханов, Д.А. Уханов, П.Н. Аюгин, Д.Е. Молоч-

ников, Р.К. Сафаров, Н.П. Аюгин; Под ред. А.П. Уханова – 2-е изд., перераб. и доп. – Ульяновск: УГСХА, 2012. – 351с. (30 шт.)

7. Уханов, А. П. Конструкция автомобилей и тракторов / А. П. Уханов, Д. А. Уханов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 200 с. — ISBN 978-5-507-48833-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/364799> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Волков, В. С. Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей : учебное пособие для СПО / В. С. Волков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 248 с. — ISBN 978-5-507-50109-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/412076> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

9. Епифанов, А. П. Основы электропривода / А. П. Епифанов. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 192 с. — ISBN 978-5-507-48646-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/367496> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

10. Фролов, Ю. М. Основы электропривода. Практикум : учебное пособие для СПО / Ю. М. Фролов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 172 с. — ISBN 978-5-507-49785-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/402935> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

11. Кузьменко, И. В. Механические коробки передач : методические указания / И. В. Кузьменко. — Брянск : Брянский ГАУ, 2023. — 35 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/385514> (дата обращения: 02.10.2024). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

в) Информационные справочные системы

https://ulsau.ru/upload/documents/infssystem_library.pdf

г) Интернет ресурсы:

1. Министерство образования и науки Российской Федерации [Электронный ресурс]. – Режим доступа. – <https://minobrnauki.gov.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

2. Федеральный портал «Российское образование» [Электронный ресурс]. – Режим доступа. – <http://www.edu.ru>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

3. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» [Электронный ресурс]. – Режим доступа. – <http://window.edu.ru>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

4. Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов [Электронный ресурс]. – Режим доступа. – <http://fcior.edu.ru>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.

5. Министерство сельского хозяйства РФ [Электронный ресурс]. – Режим досту-

- па. – <http://mcx.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.
6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа. – <http://elibrary.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.
7. Сельскохозяйственная электронная библиотека знаний [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.cnshb.ru/akdil/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.
8. Центральная научная сельскохозяйственная библиотека Россельхозакадемии [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.cnshb.ru/>, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.
9. Информационно-справочный портал. Проект Российской государственной библиотеки для молодежи [Электронный ресурс]. – Режим доступа: www.library.ru, свободный. – Загл. с экрана. – Яз. рус.