#### НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ БИБЛИОТЕКА



# НОВЫЕ ПОСТУПЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ИЗДАНИЙ

## Автомобильно-дорожный факультет

Выпуск 1



Санкт-Петербург 2023

### Содержание

Кафедра Наземных транспортно-технологических машин	3
Кафедра Технической эксплуатации транспортных средств	4
Кафедра Техносферной безопасности	•
Кафедра Транспортных систем	7
Именной указатель	9

#### Кафедра Наземных транспортно-технологических машин

1. Исследование элементов подъемно-транспортных машин : учебное пособие / А. А. Грачев, Д. Е. Бортяков, И. А. Васильев, С. В. Никитин. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2022. — 102 с. — ISBN 978-5-7422-7906-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/128643.html (дата обращения: 06.04.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.



Учебное пособие соответствует федеральному государственному образовательному стандарту высшего Предназначено образования. для студентов обучающихся по следующим направлениям подготовки бакалавриата: 23.03.01 «Технология транспортных 23.03.02 «Наземные процессов», транспортнотехнологические комплексы»; специалитета: 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства», средства 23.05.02 «Транспортные специального назначения»: магистров: 23.04.01 «Технология 23.04.02 транспортных процессов», «Наземные транспортно-технологические комплексы», направлениям подготовки по дисциплинам «Транспортнотехнологические машины», «Специальные транспортные машины», «Непрерывный транспорт», «Проектирование машин».

2. Смирнов, Ю. А. Автомобильная электроника и электрооборудование. Диагностика / Ю. А. Смирнов, В. А. Детистов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 324 с. — ISBN 978-5-507-46591-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/312923 (дата обращения: 06.04.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.



В пособии представлены основные сведения, особенности, принципы действия, эксплуатационные характеристики информационно-диагностической аппаратуры, электронные и микропроцессорные системы бортовой автоматики, диагностика систем управления агрегатами современных отечественных и зарубежных автомобилей. Пособие предназначено для студентов высших учебных заведений. обучающихся укрупненной no группе специальностей «Техника и технологии наземного транспорта».

3. Энергетические и экологические показатели двигателей с ультразвуковой очисткой электромагнитных форсунок : учебное пособие / И. К. Данилов, И. А. Успенский, И. А. Юхин [и др.]. — Москва : Российский университет дружбы народов, 2022. — 121 с. — ISBN 978-5-98660-400-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/128916.html (дата обращения: 06.04.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.



В учебном пособии проанализированы и обобщены данные по причинам нарушения исправного состояния электромагнитных форсунок (ЭМФ) и существующих методов оценки их технического состояния, рассмотрены параметры режима работы ЭМФ и их влияние на расход топлива. Учебное пособие представляет интерес для специалистов автотранспортного и агропромышленного комплексов, а также аспирантов и студентов вузов автотракторных специальностей.

#### Кафедра Технической эксплуатации транспортных средств

4. Воронов, Е. А. Механизм управления предприятиями при организации сервисного обслуживания транспортных машин : монография / Е. А. Воронов. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 132 с. — ISBN 978-5-4497-1914-0, 978-5-8149-2553-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/128970.html (дата обращения: 24.03.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.



В монографии рассмотрены экономические проблемы при управлении предприятиями по сервисному обслуживанию транспортных машин. Предложен способ управления на основе комплексного учёта экономических показателей в последующий и предыдущий периоды деятельности предприятия, качества оказываемых при этом сервисных обоснованного использования *услуг* рыночного потенциала предприятия. Монография предназначена для студентов, обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических комплексов», а также будет полезна предпринимателям при организации и совершенствовании деятельности предприятий по сервисному обслуживанию транспортных машин.

5. Дадонов, М. В. Электротехника и электрооборудование транспортных и транспортнотехнологических машин и комплексов : учебное пособие / М. В. Дадонов, А. В. Кудреватых. — Кемерово : Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2022. — 196 с. — ISBN 978-5-00137-310-0. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/128418.html (дата обращения: 21.02.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей



В учебном пособии рассмотрены вопросы теоретических основ электротехники, связанные с анализом и расчетом электрических цепей. Значительная часть пособия посвящена рассмотрению машин переменного постоянного тока, особенностей конструкции, принципов действия, а также анализу их характеристик. Последний раздел пособия посвящен электрическому приводу технологического карьерного автотранспорта. Рассмотрены различные компоновочные схемы электрического привода и принцип их действия. Данное учебное пособие предназначено для студентов всех форм обучения, обучающихся по направлению подготовки 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических комплексов». Печатается решению редакционно-издательского совета Кузбасского государственного технического университета имени Т. Ф. Горбачева.

6. Сафиуллин, Р. Н. Управление техническими системами / Р. Н. Сафиуллин, Р. Р. Сафиуллин; Под ред.: Сафиуллин Р. Н. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 344 с. — ISBN 978-5-507-45559-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/311867 (дата обращения: 06.04.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.



Книга представляет собой учебное издание, в котором с системотехнических позиций представлены конструктивные решения основных технических систем управления транспортных средств, закономерности функционирования и особенности их работы. Учебное пособие написано в соответствии с ФГОС ВО третьего поколения и предназначено для бакалавров и магистров «Технология транспортных направлений подготовки процессов»; «Наземные транспортно-технологические средства»; «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов». Книга может быть полезна инженерно-техническим работникам предприятий автомобильной промышленности, а также специалистам сервисных служб и всем, кто связан с эксплуатацией автотранспортных средств.

7. Учебная, технологическая (проектно-технологическая) практика : учебное пособие / В. Г. Козлов, Т. В. Тришина, Е. В. Козлова, А. В. Химченко. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 125 с. — ISBN 978-5-4497-2081-8. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/128554.html (дата обращения: 03.03.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.



Учебное пособие содержит практические работы по студентов слесарному делу. обучению Приведены подробные сведения о слесарных операциях и назначении, о слесарном инструменте, приспособлениях и оборудовании. Подготовлено соответствии Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования. Издание предназначено для студентов, обучающихся по специальности 23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства» и направлениям подготовки 23.03.03. 23.04.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и *u* 35.03.06, 35.04.06 «Агроинженерия», комплексов» проходящих учебную, технологическую (проектнотехнологическую) практику.

#### Кафедра техносферной безопасности

8. Русскова, И. Г. Основы экологической безопасности и устойчивого развития : учебное пособие / И. Г. Русскова. — Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2022. — 44 с. — ISBN 978-5-7422-7851-1. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/128648.html (дата обращения: 06.04.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.



Соответствует образовательному стандарту высшего образования Федерального государственного автономного образовательного учреждения «Санкт-Петербургский Петра Великого» по политехнический университет направлению подготовки магистров 20.04.01 «Техносферная безопасность», no дисииплинам «Экологическая безопасность», «Охрана окружающей среды и основы природопользования». Предназначено для студентов СПбПУ. изучающих дисииплины «Экологическая безопасность», «Охрана окружающей среды и основы природопользования» по направлению «Техносферная безопасность». Также может быть полезно аспирантам, преподавателям технических факультетов, работникам государственных муниципальных органов управления.

9. Система управления охраной труда на промышленных предприятиях : учебнометодическое пособие / составители Л. И. Хайруллина, Н. Г. Зиннатуллина, И. Л. Новикова, А. И. Абдуллин. — Казань : Издательство КНИТУ, 2022. — 96 с. — ISBN 978-5-7882-3203-4. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/129181.html (дата обращения: 06.04.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.



Рассмотрены цели, задачи, принципы управления и направления деятельности по организации охраны труда на промышленных предприятиях. Содержит методику расчета нормативной численности работников службы охраны труда на предприятиях, а также индивидуальные варианты заданий для студентов. Предназначено для бакалавров и магистрантов направления подготовки «Техносферная безопасность», а также для студентов очной и заочной форм обучения, изучающих дисциплину «Безопасность жизнедеятельности». Подготовлено на кафедре промышленной безопасности.

#### Кафедра Транспортных систем

10. Додорина, И. В. Страхование на транспорте / И. В. Додорина, В. В. Климова. — Санкт-Петербург: Лань, 2023. — 200 с. — ISBN 978-5-507-45484-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/302792 (дата обращения: 06.04.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.



настоящем учебном пособии no дисциплине «Страхование на транспорте» изложены как общие вопросы страхования: классификация, подходы к познанию сущности фонда, страхового методики расчета ставок в имущественном тарифных страховании, показатели страховой статистики, так и особые вопросы организации страхования на транспорте. Предназначено для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки «Экономика и управление», по специальностям «Сервис на транспорте», «Организация перевозок и управление на транспорте», а также специальностям, учебными планами которых предусмотрено изучение с управлением рисками дисциплин, связанных транспорте.

11. Правовое обеспечение логистической деятельности: учебное пособие для обучающихся направления подготовки 23.04.01 «Технология транспортных процессов» / составители Л. Н. Клепцова, А. А. Штоцкая. — Кемерово: Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева, 2022. — 108 с. — ISBN 978-5-00137-300-1. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/128401.html (дата обращения: 21.02.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.



*учебном* пособии изложены основы правового регулирования экономических отношений; национальное и международное законодательство, регулирующее логистическую деятельность; дано понятие о сделке и договоре; приведены виды экономических споров и порядок их разрешения; определена правовая ответственность за неисполнение коммерческих обязательств. Предназначено для обучающихся направления подготовки 23.04.01 «Технология транспортных процессов». Печатается по решению редакционно-издательского совета Кузбасского государственного технического университета имени  $T. \Phi$ . Горбачева.

12. Салахутдинов, И. Р. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения : учебное пособие для студентов инженерного факультета / И. Р. Салахутдинов, А. А. Глущенко, В. А. Китаев. — Ульяновск : Ульяновская государственная сельскохозяйственная академия им. П.А. Столыпина, 2022. — 330 с. — ISBN 978-5-6046667-4-6. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/129344.html (дата обращения: 06.04.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей



Учебное пособие содержит сведения, необходимые для формирования профессиональных компетенций подготовке студентов, и допущено Федеральным УМО по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 23.00.00 - «Техника и технологии наземного транспорта» качестве учебного пособия обучающихся no направлению подготовки 23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и образования комплексов», уровень «бакалавриат», 23.05.01 транспортноспециальности «Наземные образования технологические средства», уровень «спеииалитет».

### именной указатель

A	
Абдуллин А. И.	9
Б	
Бортяков Д. Е.	1
В	
Васильев И. А.	1
Воронов Е. А.	4
Γ	
Глущенко А. А.	12
Грачев А. А.	1
Д	
Дадонов М. В.	5
Данилов И. К.	3
Детистов В. А.	2
Додорина И. В.	10
3	
Зиннатуллина Н. Г.	9
К	
Китаев В. А.	12
Клепцова Л. Н.	11
Климова В. В.	10
Козлов В. Г.	7

Козлова Е. В. 7 Кудреватых А. В. 5 Η Никитин С. В. 1 9 Новикова И. Л. P Русскова И. Г. 8  $\mathbf{C}$ Салахутдинов И. Р. 12 Сафиуллин Р. Н. 6 Сафиуллин Р. Р. 6 Смирнов Ю. А. 2 T 7 Тришина Т. В.  $\mathbf{y}$ Успенский И. А. 3 X Хайруллина. Л. И. 9 7 Химченко А. В. Ш Штоцкая А. А. 11

3

Составитель: И.Л. Филатова, библиограф НТБ СПбГАСУ Дизайн, вёрстка: А. Ю. Войчишина, зав. сектором НТБ СПбГАСУ Ответственный за выпуск: Е.А. Медникова, зав. ОНБиИТ СПбГАСУ