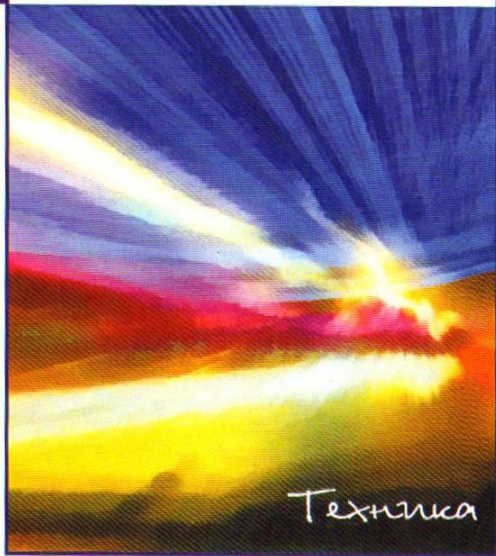


Выставка-просмотр  
НОВЫХ КНИГ  
издательского  
холдинга «ИНФРА-М»



НАУЧНАЯ МЫСЛЬ



С.В. Алюков

**ДИНАМИКА  
ИНЕРЦИОННЫХ БЕССТУПЕНЧАТЫХ  
АВТОМАТИЧЕСКИХ ПЕРЕДАЧ**



*Алюков С. В. «Динамика инерционных бесступенчатых автоматических передач»*

В монографии рассмотрены вопросы динамики инерционных бесступенчатых передач механического типа. Исследованы их нелинейные колебания, включая построение периодических решений, проведен анализ устойчивости полученных решений. Предложены новые схемы механизмов свободного хода и инерционных бесступенчатых передач, позволившие значительно повысить их нагрузочную способность и работоспособность.

Монография предназначена для конструкторов, инженеров и научных работников, связанных с проектированием и исследованием трансмиссий современных машин и механизмов и может быть полезной для студентов технических специальностей.

[Подробнее...](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

БАКАЛАВРИАТ

В.Б. Богуцкий,  
Л.Б. Шрон, Э.Э. Ягьяев

ЭКСПЛУАТАЦИЯ,  
ОБСЛУЖИВАНИЕ  
И ДИАГНОСТИКА  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



Богуцкий В.Б., Шрон Л.Б., Ягьяев Э.Э.  
«Эксплуатация, обслуживание и диагностика  
технологических машин»

В учебном пособии рассмотрены основные вопросы эксплуатации, диагностики и технического обслуживания технологических машин, работающих в цехах машиностроительных предприятий. Даны рекомендации по материалам, применяемым при техническом обслуживании и ремонте оборудования, приведена технология ремонта основных деталей и узлов технологического оборудования.

Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения.

Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки 15.03.01 "Машиностроение", 15.03.02 "Технологические машины и оборудование", 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", а также инженерно-технических работников и персонала машиностроительных предприятий.

[Подробнее....](#)

# ИНСТРУКЦИЯ

ПО ДВИЖЕНИЮ ПОЕЗДОВ  
И МАНЕВРОВОЙ РАБОТЕ  
НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ  
ТРАНСПОРТЕ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



*«Инструкция по движению поездов и маневровой работе на железнодорожном транспорте Российской Федерации»*

Настоящая Инструкция устанавливает требования, выполнение которых обеспечивает бесперебойность и безопасность движения поездов и маневровой работы.

Инструкция действует с 1 августа 2022 года.

[Подробнее....](#)



# ИНСТРУКЦИЯ

ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

АВТОСЦЕПНОГО УСТРОЙСТВА

ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ



Данная книга доступна в цветном  
исполнении в электронно-библиотечной  
системе Znanium



*«Инструкция по ремонту и обслуживанию  
автосцепного устройства подвижного состава  
железных дорог»*

Издание содержит полную инструкцию по ремонту и обслуживанию автосцепного устройства подвижного состава железных дорог. Инструкция, утвержденная Советом по железнодорожному транспорту государств-участников Содружества от 18-19 мая 2010 года № 54, приведена с изменениями и дополнениями, утвержденными 26-27 октября 2016 года.

[Подробнее....](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

# ИНСТРУКЦИЯ

ПО СИГНАЛИЗАЦИИ  
НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ  
ТРАНСПОРТЕ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



*«Инструкция по сигнализации на железнодорожном транспорте РФ»*

Инструкция по сигнализации на железнодорожном транспорте Российской Федерации.

[Подробнее...](#)



НАУЧНАЯ МЫСЛЬ



*С.В. Казанцев*

# АНТИРОССИЙСКИЕ САНКЦИИ

*оценка ущерба*

*Казанцев С.В.*

*«Антироссийские санкции: оценка ущерба»*

Монография посвящена влиянию антироссийских санкций на экономику Российской Федерации. Использование санкций в качестве средства политической, военной, финансово-экономической, научно-технологической, информационной и идеологической борьбы имеет давнюю историю, и Россия - далеко не первая страна, против которой их применяют. Поэтому результативность санкций интересует не только ученых. Зарубежные исследователи давно занимаются этой темой и показали, что санкции далеко не всегда приводят к желаемым для тех, кто их установил, результатам. На это же указывают и представленные данные количественной оценки. Показано также, что эти санкции вредны и для развития стран-санкционеров. Кроме того, автор сравнивает влияние и ущерб от санкций с действием вредоносных последствий пандемии COVID-19.

[Подробнее...](#)



Данная книга доступна в цветном  
исполнении в электронно-библиотечной  
системе Znanium



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

БАКАЛАВРИАТ

*И.А. Козьева, Э.Н. Кузьбожев*

# ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ГЕОГРАФИЯ И РЕГИОНАЛИСТИКА

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



Уважаемый читатель!  
Вы держите в руках книгу,  
дополнительные материалы которой  
доступны Вам БЕСПЛАТНО  
в интернете на [www.znanium.com](http://www.znanium.com)  
Специального программного  
обеспечения не требуется

*Козьева И.А., Кузьбожев Э.Н.*  
*«Экономическая география и регионалистика»*

В учебном пособии излагаются теоретические, методические и фактографические основы экономической географии и регионалистики. Проанализированы географические аспекты экономического развития России, знание которых необходимо для формирования профессионального мировоззрения экономистов-менеджеров. Рассмотрены тенденции развития экономического пространства России и процессы управления территориальной организацией производительных сил.

Предназначено студентам, бакалаврам, магистрам, аспирантам и преподавателям экономических факультетов высших учебных заведений, а также всем, кто интересуется экономической географией и регионалистикой.

[Подробнее...](#)







*Д.Ю. Левин*

# ДИСПЕТЧЕРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ВАГОНПОТОКОВ И ПЕРЕВОЗОК

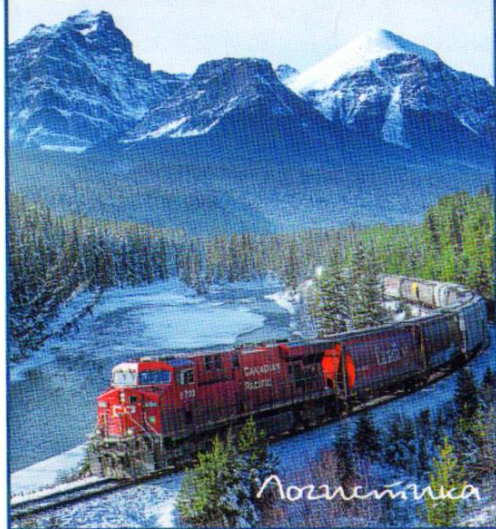
*Левин Д.Ю. «Диспетчерское управление организацией вагонопотоков и перевозок»*

Монография посвящена описанию адаптации к реальной ситуации и выполнению нормативно-технологических документов, регламентирующих перевозочный процесс. Прежде всего на примере плана формирования грузовых поездов показано оперативное реагирование на изменения эксплуатационной работы.

Монография предназначена для работников, связанных с организацией перевозочного процесса, диспетчерского аппарата, научных сотрудников, разработчиков автоматизированных систем управления, слушателей курсов повышения квалификации и студентов вузов.

[Подробнее....](#)





*Д.Ю. Левин*

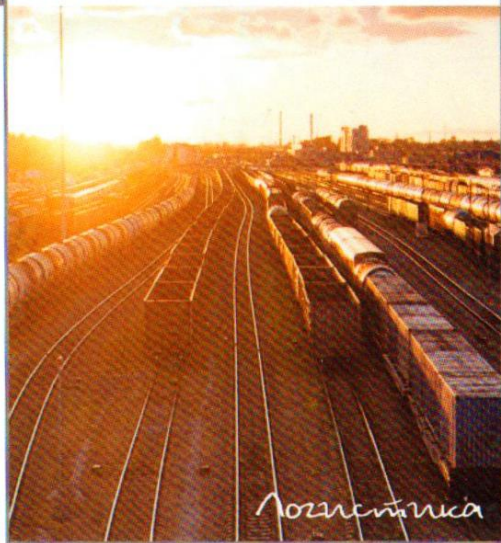
# ПОТРЕБНОСТИ В ПЕРЕВОЗКАХ И ВОЗМОЖНОСТИ ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

*Левин Д.Ю. «Каталог учебной литературы по инженерно-техническим наукам»*

В монографии рассматриваются вопросы сопоставления и приведения в соответствие потребностей в перевозках и перевозочных возможностей железных дорог на всех стадиях: приема заявок на перевозки грузов, погрузки и выгрузки на грузовых фронтах, движения поездов на участках, переработки на станциях.

Данное издание предназначено работникам железнодорожной отрасли, научным сотрудникам, разработчикам автоматизированных систем управления, слушателям курсов повышения квалификации и студентам вузов.

[Подробнее...](#)



*Д.Ю. Левин*

# СИСТЕМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПЕРЕВОЗОЧНЫМ ПРОЦЕССОМ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ ТРАНСПОРТЕ



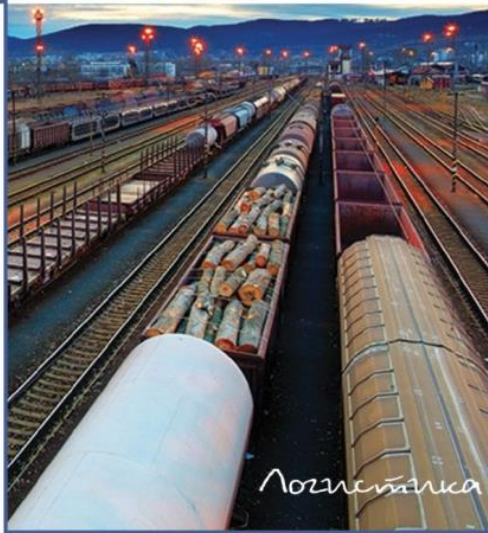
*Левин Д.Ю. «Системное управление перевозочным процессом на железнодорожном транспорте»*

Рассматриваются вопросы системного подхода к управлению перевозками; пять основных функций теории систем: руководство, организация, планирование, регулирование и управление; оценка объема и качества эксплуатационной работы с помощью показателей веса и скорости движения поездов, диспетчерское руководство и технология перевозочного процесса.

Предназначена работникам железнодорожной отрасли, научным сотрудникам, студентам вузов и слушателям курсов повышения квалификации.

[Подробнее....](#)





*Д.Ю. Левин*

# УПРАВЛЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЕЙ ПЕРЕВОЗОЧНОГО ПРОЦЕССА НА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГАХ

Уважаемый читатель!

Вы держите в руках книгу, дополнительные материалы которой доступны Вам БЕСПЛАТНО в интернете на [www.znanium.com](http://www.znanium.com) Специального программного обеспечения не требуется



*Левин Д.Ю. «Управление технологией перевозочного процесса на железных дорогах»*

Рассматриваются вопросы адаптации нормативно-технологических документов к реальной обстановке перевозочного процесса, создания оптимальных условий работы участков, станций и грузовых фронтов, решения задач по управлению технологией и системой своевременного реагирования на отклонения от нормативно-технологических документов.

Предназначена работникам железнодорожной отрасли, научным сотрудникам, разработчикам автоматизированных систем управления, слушателям курсов повышения квалификации и студентам вузов.

[Подробнее....](#)



БАКАЛАВРИАТ

Д.Ю. Левин

УПРАВЛЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ  
РАБОТОЙ НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ  
ТРАНСПОРТЕ

ТЕХНОЛОГИЯ И УПРАВЛЕНИЕ РАБОТОЙ  
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ УЧАСТКОВ И НАПРАВЛЕНИЙ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



Электронно-  
Библиотечная  
Система  
znanium.com



Уважаемый читатель!  
Вы держите в руках книгу,  
дополнительные материалы которой  
доступны Вам БЕСПЛАТНО  
в Интернете на [www.znaniium.com](http://www.znaniium.com)  
Специального программного  
обеспечения не требуется

*Левин Д.Ю. «Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте: технология и управление работой железнодорожных участков и направлений»*

Раскрыта система организации вагонопотоков, изложены вопросы разработки и выполнения графика движения поездов, пропускной и провозной способности железнодорожных линий, технологии местной работы.

Соответствует требованиям Федерального образовательного стандарта высшего образования последнего поколения.

Учебное пособие предназначено для студентов вузов железнодорожного транспорта, специалистов ОАО "РЖД" и транспортных компаний, слушателей курсов повышения квалификации.

[Подробнее...](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

*Д.Ю. Левин*

УПРАВЛЕНИЕ  
ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ РАБОТОЙ  
НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ  
ТРАНСПОРТЕ

*технология и управление движением  
на дорожном и сетевом уровнях*

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



Уважаемый читатель!

Вы держите в руках книгу,  
дополнительные материалы которой  
доступны Вам БЕСПЛАТНО  
в интернете на [www.znanium.com](http://www.znanium.com)  
Специального программного  
обеспечения не требуется

*Левин Д.Ю. «Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте: технология и управление движением на дорожном и сетевом уровнях»*

Изложены способы и меры усиления пропускной и провозной способности железных дорог, правила выбора норм веса и длины поездов, техническое нормирование и анализ эксплуатационной работы, порядок управления перевозочным процессом и работой локомотивов и вагонных парков, оперативное управление поездной и грузовой работой, диспетчерское руководство движением поездов.

Соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования последнего поколения.

[Подробнее....](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

*Д.Ю. Левин*

УПРАВЛЕНИЕ  
ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ РАБОТОЙ  
НА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОМ  
ТРАНСПОРТЕ

ТЕХНОЛОГИЯ И УПРАВЛЕНИЕ РАБОТОЙ  
СТАНЦИЙ И УЗЛОВ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



Уважаемый читатель!  
Вы держите в руках книгу,  
дополнительные материалы которой  
доступны Вам БЕСПЛАТНО  
в электронно-библиотечной системе Znanium.  
Специального программного  
обеспечения не требуется

*Левин Д.Ю. «Управление эксплуатационной работой на железнодорожном транспорте: Технология и управление работой станций и узлов»*

Изложены технология работы промежуточных, участковых, сортировочных и грузовых станций, использование автоматизированных систем управления работой станций, механизация и автоматизация станционных процессов, оперативное планирование, управление, учет и анализ работы станций и узлов.

Рассмотрены вопросы интенсификации, оптимизации, загрузки и режимы работы станций, специализации станций в узле и распределение грузовой, транзитной и сортировочной работы в узлах.

Соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования последнего поколения.

[Подробнее....](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

СПЕЦИАЛИТЕТ

*Д.Ю. Левин*

# ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ РАБОТА ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ

*аксиомы и закономерности*

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



Уважаемый читатель!  
Вы держите в руках книгу,  
дополнительные материалы которой  
доступны Вам БЕСПЛАТНО  
в электронно-библиотечной системе Znanium.  
Специального программного  
обеспечения не требуется

*Левин Д.Ю. «Эксплуатационная работа железных  
дорог: аксиомы и закономерности»*

Изложены фундаментальные знания, аксиомы и закономерности эксплуатации железных дорог, необходимые как профильным студентам и специалистам, так и всем работникам железных дорог и студентам вузов железнодорожного транспорта.

Соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования последнего поколения.

Учебное пособие предназначено для студентов вузов железнодорожного транспорта, специалистов ОАО "РЖД" и транспортных компаний, слушателей курсов повышения квалификации.

[Подробнее...](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА



СПЕЦИАЛИТЕТ

*А.С. Мазнев,  
М.Ю. Изварин, А.М. Евстафьев*

# ДИНАМИКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



*Мазнев А.С., Изварин М.Ю., Евстафьев А.М. «Динамика электрического подвижного состава»*

В учебном пособии излагаются физические основы, теория, принципы выбора и расчета основных параметров схем рессорного подвешивания, рассматриваются вопросы вписывания экипажей в кривые, вертикальной динамики тягового привода, использования сцепного веса и колебаний электрического подвижного состава.

Предназначено для подготовки дипломированных специалистов по направлению "Подвижной состав железных дорог".

[Подробнее....](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

СПЕЦИАЛИТЕТ

*А.С. Мазнев, Д.В. Федоров*

КОМПЛЕКСЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ  
ДИАГНОСТИКИ МЕХАНИЧЕСКОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО  
ПОДВИЖНОГО СОСТАВА

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



*Мазнев А.С., Федоров Д.В.  
«Комплексы технической диагностики механического  
оборудования электрического подвижного состава»*

Учебное пособие состоит из двух частей. В первой части рассмотрены принципы построения и функционирования диагностических комплексов для определения состояния деталей и узлов механической части электроподвижного состава; отмечены направления развития систем диагностики. Вторая часть посвящена физическим основам метода акустико-эмиссионной диагностики подшипниковых узлов и диагностическому прибору - анализатору ресурса подшипников АРП-11 и прикладной программе.

Предназначено для студентов, обучающихся по специальности 23.05.03 "Подвижной состав железных дорог".

[Подробнее...](#)





*А.С. Мазнев, А.М. Евстафьев*

# КОНСТРУКЦИЯ И ДИНАМИКА ЭЛЕКТРИЧЕСКОГО ПОДВИЖНОГО СОСТАВА



*Мазнев А.С., Евстафьев А.М. «Конструкция и динамика электрического подвижного состава»*

Излагаются физические основы, теория, принципы выбора и расчета основных параметров схем рессорного подвешивания, рассматриваются вопросы вписывания экипажей в кривые, динамики тягового привода, использования сцепного веса и колебаний электрического подвижного состава, особенности конструкции современных локомотивов.

Для студентов и преподавателей, а также всех интересующихся данной тематикой.

[Подробнее...](#)



НАУЧНАЯ МЫСЛЬ



*С.Е. Мишенин*

# ЭКОНОМИЯ ПЕРЕВОЗОЧНЫХ РЕСУРСОВ

*опыт железнодорожников  
Западной Сибири 1965–1991 годов*



*Мишенин С.Е. «Экономия перевозочных ресурсов: опыт железнодорожников Западной Сибири 1965-1991 годов»*

Монография посвящена обобщению факторов железнодорожных перевозок в Западной Сибири и их влиянию на формирование опыта экономии перевозочных ресурсов в 1965-1991 годах.

В качестве базовых факторов рассматриваются такие, как естественные условия и производственный аппарат региона, разработка в нем программно-целевого подхода к развитию территории и формирование на его пространстве материальной базы железнодорожного транспорта.

Эти компоненты рассматриваются как исторические вызовы для оформления трудовых инициатив "снизу". Эти инициативы классифицируются по трем группам: ускорения оборота вагонов, использования парка локомотивов и экономии топливно-энергетических и иных "переменных" ресурсов железнодорожного перевозочного процесса.

[Подробнее....](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

**В.В. Москаленко**

# СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗИРОВАННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОПРИВОДА



У Ч Е Б Н И К



*Москаленко В. В. «Системы автоматизированного управления электропривода»*

Рассмотрены общие принципы построения и структуры систем управления электропривода. Приведено описание элементов и устройств схем управления, рассмотрены разомкнутые и замкнутые схемы электроприводов с двигателями постоянного и переменного тока. Изложены вопросы применения электроприводов в системах автоматизации технологических процессов. Даны основные понятия и методы расчета и повышения надежности электроприводов.

Для студентов учебных заведений среднего профессионального образования.

[Подробнее...](#)





*Б.С. Павлов, Г.М. Гогиберидзе, А.В. Пацула*

## **АКТУАЛЬНЫЕ МОДЕЛИ ГОСУДАРСТВЕННОЙ И РЕГИОНАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ В СФЕРЕ ПАТРИОТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ**



*Павлов Б.С., Гогиберидзе Г.М., Пацула А.В. «Актуальные модели государственной и региональной политики в сфере патриотического воспитания»*

В исследовании, представленном в монографии, осуществлен теоретический анализ сущности, природы и генезиса патриотического воспитания, выявлены содержание, роль и особенности патриотического воспитания в обществе, изучена государственная и региональная политика как фундамент и средство патриотического воспитания, определены приоритетные направления государственной и региональной политики по патриотическому воспитанию, рассмотрены альтернативные функциональные модели осуществления патриотического воспитания, концептуально профилирована и эмпирически специфицирована интегративная модель патриотического воспитания.

Книга предназначена для руководителей и работников органов государственного и муниципального управления, специалистов и экспертов по патриотическому воспитанию. Также адресована преподавателям высших и средних специальных учебных заведений, научным работникам академических институтов и исследовательских центров.

[Подробнее....](#)



МАГИСТРАТУРА

*В.П. Павлов, Г.Н. Карасев*

# ДОРОЖНО- СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ

*Системное проектирование,  
моделирование, оптимизация*

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



СИБИРСКИЙ  
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ

SIBERIAN  
FEDERAL  
UNIVERSITY

*Павлов В.П., Карасев Г.Н. «Дорожно-строительные машины. Системное проектирование, моделирование, оптимизация»*

В пособии рассмотрены теоретические положения и практические аспекты проектирования дорожных машин. Отражены различные иерархические уровни проектирования машин с применением информационных технологий. Теоретические модели рабочих процессов и обоснование параметров рабочих органов рассмотрены на примере машин для земляных работ.

Предназначено для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки магистров "Наземные транспортные системы". Также будет полезно аспирантам и инженерно-техническим работникам в области проектирования и расчета транспортных и технологических машин.

[Подробнее...](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

НАУЧНАЯ МЫСЛЬ



**РЕСУРС  
И РЕМОНТОПРИГОДНОСТЬ  
КОЛЕСНЫХ ПАР  
ПОДВИЖНОГО СОСТАВА  
ЖЕЛЕЗНЫХ ДОРОГ**



*Воробьев А.А., Губенко С.И., Иванов И.А. и др.  
«Ресурс и ремонтпригодность колесных пар подвижного  
состава железных дорог»*

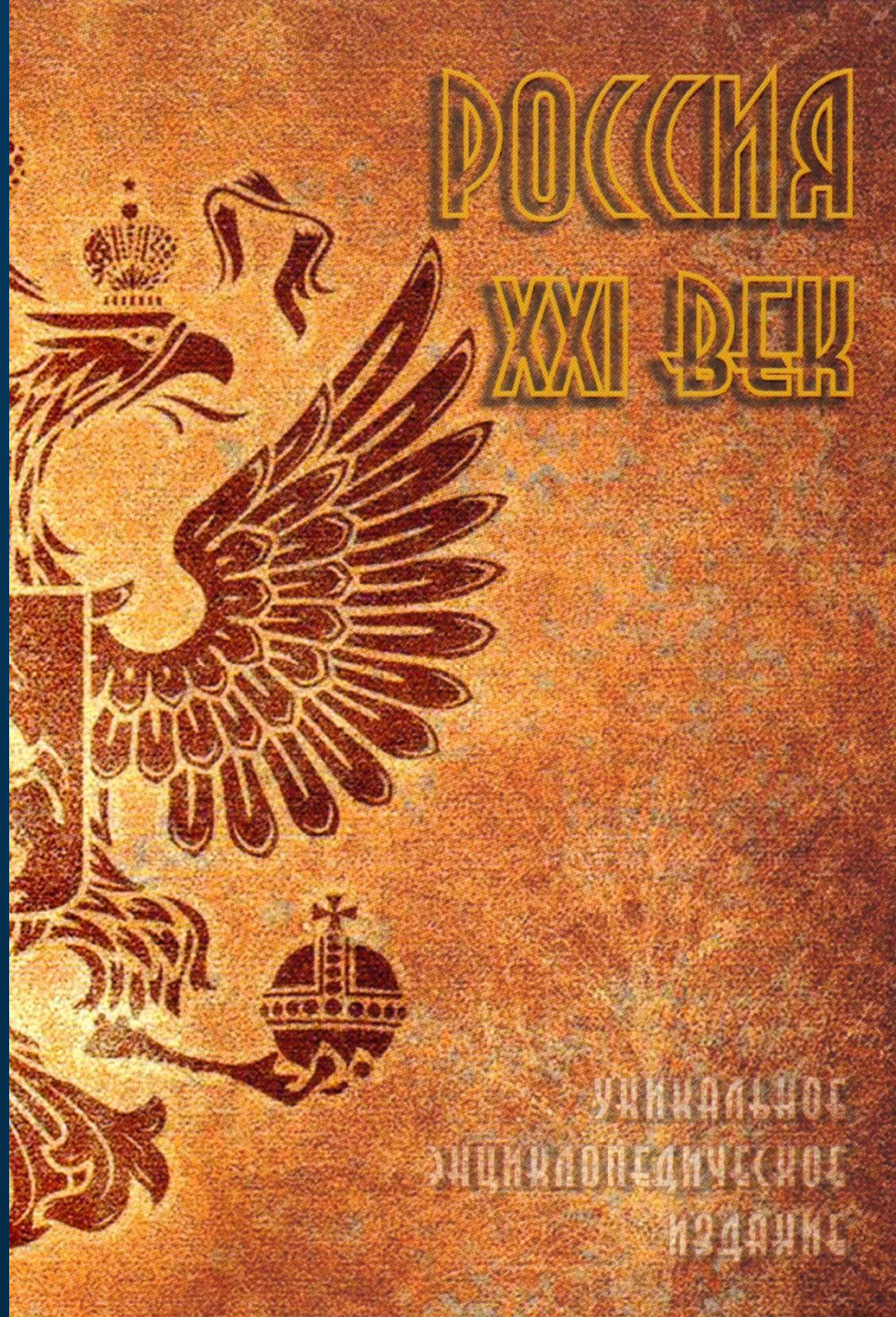
В монографии представлены результаты комплексных теоретических и экспериментальных исследований процессов взаимодействия в системе колесо - рельс и в технологических системах восстановления работоспособности колесных пар, а также рассмотрены закономерности протекания этих процессов при восстановлении колес с повышенной твердостью обода.

Книга предназначена для научных и инженерно-технических работников предприятий и научно-исследовательских организаций, работающих в области проектирования и эксплуатации подвижного состава, а также для преподавателей, аспирантов и студентов механических факультетов вузов железнодорожного транспорта.

[Подробнее....](#)







Данилов-Данильян Виктор Иванович  
«Россия. XXI век. Энциклопедия: В 2 томах Том 1,2»

"Россия. 21 век. Энциклопедия" - универсальное энциклопедическое издание, отражающее роль и место России в новом тысячелетии. Содержит разделы о государственном устройстве, 85 субъектах Федерации, природе страны, населении, истории, экономике, состоянии окружающей среды, социальной сфере, культуре - литературе, архитектуре, музыке, театре, кино, а также другие сведения о современном российском обществе. Издание ориентировано на широкие круги читателей, на всех тех, кто любит свою Родину и хочет знать о ней как можно больше. Издание иллюстрировано цветными фотографиями высокого качества.

[Подробнее...](#)



# САНКЦИОННЫЙ ФАКТОР ТРАНСФОРМАЦИИ РОССИЙСКОЙ И МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

*Логинов Б.Б., Толмачев П.И., Сурма И.В. и др.  
«Санкционный фактор трансформации российской и  
мировой экономики»*

В монографии проведен анализ наиболее значимых для российской и мировой экономики последствий установленных коллективным Западом санкционных ограничений против России с 2014 г. по сентябрь 2022 г., показан их генезис, даны объяснения подлинным причинам их введения, среди которых задачи не только нанести максимальный урон российской экономике, но и спрятать за санкционной ширмой неудачи своего экономического развития, переложить на Россию вину за ослабевание своих экономик в конкурентной борьбе с быстро набравшими вес новыми странами - акторами мирового хозяйства. Детально рассмотрены правовые нормы американского закона CAATSA (Countering America's Adversaries Through Sanctions Act) 2017 г., связанных с ним указов президента США.

[Подробнее....](#)





В.А. СКРЯБИН, А.Г. СХИРТЛАДЗЕ, А.Е. ЗВЕРОВЩИКОВ, А.Н. МАШКОВ

# АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В МАШИНОСТРОЕНИИ

УЧЕБНИК

*Скрябин В.А., Схиртладзе А.Г., Зверовщиков А.Е. и др. «Автоматизация производственных процессов в машиностроении»*

В учебнике рассматриваются общие принципы построения автоматизированных технологических систем современного производства: концепция автоматизации; оборудование и системы автоматизированного промышленного производства; принципы проектирования технологических процессов и операций механической обработки деталей на станках с ЧПУ и роботизированных технологических комплексах.

Рассмотрены также автоматизированные системы управления технологическими процессами, их функции и структуры; автоматизация управления на базепрограммно-технических комплексов; обоснование и разработка функций системы управления, информационного, математического и программного обеспечения; интегрированные системы автоматизации и управления технологическими процессами, производствами и предприятиями.

[Подробнее....](#)



БАКАЛАВРИАТ

# СОЦИАЛЬНО- ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ИСТОРИЯ РОССИИ

УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



Уважаемый читатель!  
Вы держите в руках книгу,  
дополнительные материалы которой  
доступны Вам БЕСПЛАТНО  
в Интернете на [www.znaniium.com](http://www.znaniium.com)  
Специального программного  
обеспечения не требуется

*Худокормов А.Г., Розинская Н.А., Слудковская М.А. и др. «Социально-экономическая история России»*

Учебное пособие посвящено рассмотрению основных направлений социально-экономического развития России с древнейших времен до начала XXI века. В нем исследуются такие актуальные проблемы, как структура населения, экономические реформы, социально-экономическая политика государства, теневая экономика в различные периоды истории России. Пособие соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования последнего поколения.

Рассчитано на бакалавров, магистров, аспирантов, а также на широкий круг читателей, интересующихся историей России.

[Подробнее...](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

*«Стратегия национальной безопасности Российской Федерации»*

Стратегия национальной безопасности Российской Федерации.

[Подробнее....](#)



**СТРАТЕГИЯ  
НАЦИОНАЛЬНОЙ  
БЕЗОПАСНОСТИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

**Е.Э. Фельдштейн  
М.А. Корниевич**

# АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ В МАШИНОСТРОЕНИИ



УЧЕБНОЕ ПОСОБИЕ



*Фельдштейн Е.Э., Корниевич М.А.  
«Автоматизация производственных процессов в  
машиностроении»*

Рассмотрена автоматизация процессов изготовления деталей, их загрузки, ориентирования, соединения и выгрузки, автоматизированные транспортные системы и системы смены режущих инструментов.

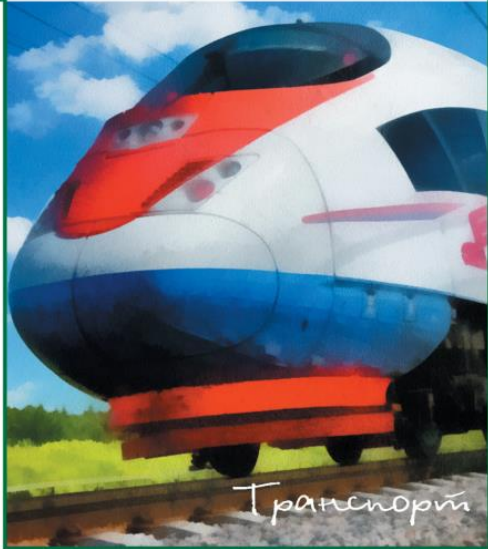
Представлены методы контроля и диагностики процесса обработки выпускаемой продукции. Показаны возможности применения промышленных роботов. Рассмотрены некоторые вопросы организации и эксплуатации гибких производственных систем.

Пособие предназначено для студентов специальности "Технология машиностроения" техникумов и технических колледжей, других родственных специальностей. Может быть полезно учащимся профессионально-технических учебных заведений.

[Подробнее....](#)



НАУЧНАЯ МЫСЛЬ



*Ю.А. Харламова*

# РОССИЙСКИЙ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ КОМПЛЕКС

*политический анализ*



*Харламова Ю.А. «Российский железнодорожный комплекс: политический анализ»*

В представленной монографии проводится политический анализ роли российского железнодорожного комплекса в содержании государственной политики на фоне масштабного исторического разреза. Дается оценка влияния железнодорожного комплекса на процессы, связанные с обеспечением национальной безопасности и национальных интересов. Обосновывается целесообразность определенных политических решений, связанных с деятельностью железнодорожного комплекса современной России.

[Подробнее....](#)



НАУЧНАЯ МЫСЛЬ



*А.В. Цевелев*

# **БИЗНЕС-ПРОЦЕССЫ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА**

*Цевелев А.В. «Бизнес-процессы материально-технического обеспечения железнодорожного транспорта»*

В работе раскрыты актуальные вопросы реализации политики ОАО "РЖД" в области материально-технического обеспечения структурных подразделений железнодорожного транспорта.

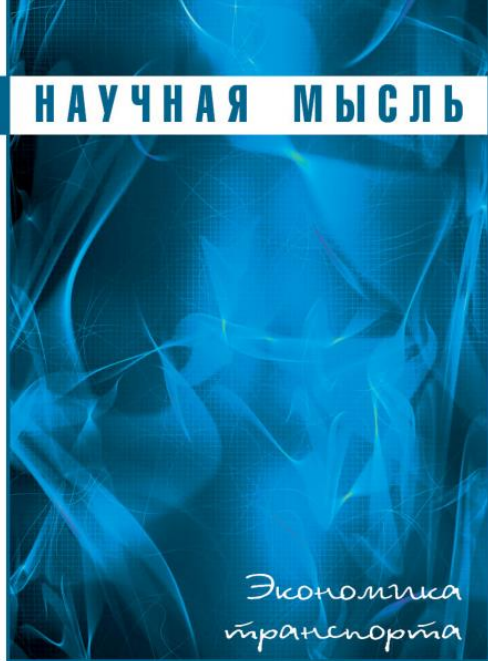
По результатам теоретических исследований системного управления бизнес-процессами материально-технического обеспечения железнодорожного транспорта, диверсификации деятельности органов снабжения сформулирована концепция и разработано дерево целей управления, а также проведена формализация существующих на текущий период бизнес-процессов системы материально-технического обеспечения.

[Подробнее....](#)





НАУЧНАЯ МЫСЛЬ



*А.В. Цевелев*

# УПРАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛЬНЫМИ РЕСУРСАМИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА



*Цевелев А.В. «Управление материальными ресурсами железнодорожного транспорта»*

В монографии рассмотрены вопросы развития управления материально-техническими ресурсами железнодорожного транспорта в новых экономических условиях рыночной экономики.

По результатам теоретических исследований инновационного и производственного потенциалов системы снабжения железнодорожного транспорта выявлены основные направления и методы преобразований процесса реструктуризации в рамках корпоративных изменений ОАО "РЖД", позиционируемые ценности системы материально-технического обеспечения железнодорожного транспорта, а также разработана классификационная модель используемых материально-технических ресурсов.

[Подробнее....](#)



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА

В.А. Черепанов

# Проблемы российской государственности

Опыт системного исследования



Издательство  
НОРМА

*Черепанов В. А. «Проблемы российской государственности. Опыт системного исследования»*

Настоящая монография представляет собой системное исследование проблем российской государственности. С учетом методологических положений системно-структурного подхода предпринята попытка сконструировать системную модель Российского государства и на этой основе осуществить реконструкцию и системное объединение накопленных знаний. Российская Федерация рассматривается при этом как социальная система, источником развития которой являются внутренне присущие ей противоречия, образующие проблемы российской государственности. Историческое движение Российской Федерации исследуется как процесс возникновения, развертывания и снятия этих противоречий. Такая диалектическая направленность является своеобразным стержнем, вокруг которого движется весь процесс научного поиска и разрабатываются перспективные модели народовластия и федерализма в нашей стране.

[Подробнее....](#)



2023



© Peter Mathieu / Shutterstock

## Каталог \_\_\_\_\_ .

### Учебной литературы по экономике, финансам и бухгалтерскому учету

ИСТОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ УЧЕНИЙ  
МИКРОЭКОНОМИКА  
МАКРОЭКОНОМИКА  
МИРОВАЯ ЭКОНОМИКА  
ЦЕНООБРАЗОВАНИЕ  
ЭКОНОМИКА ФИРМЫ  
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ТЕОРИЯ  
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ  
БАНКОВСКОЕ ДЕЛО

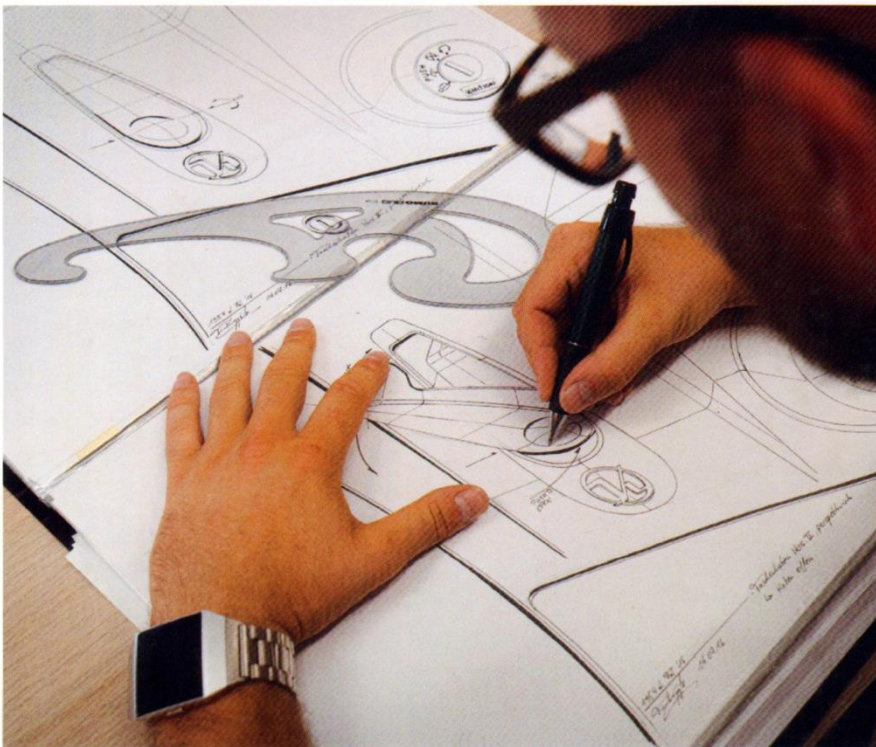
БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ  
ДЕНЕЖНОЕ ОБРАЩЕНИЕ  
ФИНАНСОВЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ  
ЦЕННЫЕ БУМАГИ  
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ  
И ПЛАНИРОВАНИЕ  
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ  
В ЭКОНОМИКЕ И УПРАВЛЕНИИ

«Каталог учебной литературы по экономике,  
финансам и бухгалтерскому учету»



2023-2024

Фото: Куперман Евгений на Unsplash



## Каталог \_\_\_\_\_

### Учебной литературы по инженерно-техническим наукам

АВТОМАТИКА  
ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА  
МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ  
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

РАДИОТЕХНИКА  
ТРАНСПОРТ  
ЭЛЕКТРОНИКА  
ЭНЕРГЕТИКА

«Каталог учебной литературы по инженерно-техническим наукам»

[Подробнее...](#)

# КНИГА В БИБЛИОТЕКУ взамен утерянной

Потеряли книгу? ИНФРА-М спешит на помощь!

Электронно-библиотечная  
система Znanium

Более 12 миллионов документов

Книги, вк  
Примерн  
образоват  
программ

Подборка книг д

## Энциклопедия Znanium

Авторитетный и легитимный справочный аппарат

С печатными изданиями вы  
можете ознакомиться в  
отделе комплектования  
библиотеки А 706



ИРГУПС  
БИБЛИОТЕКА