

Бюллетень новых поступлений литературы за ноябрь 2025 года

Предисловие

Данный информационный бюллетень предназначен для оперативного и систематического информирования о новых документах, поступивших в фонд Научной библиотеки БНТУ за ноябрь 2025 года.

Библиографические описания документов сгруппированы по тематическим разделам, внутри разделов – в алфавите авторов и заглавий.

Бюллетень формируется на основе библиографических записей электронного каталога с указанием шифра хранения.

Информацию о содержании документов смотрите на сайте библиотеки в разделе «Информационные ресурсы -Новые поступления» или в электронном каталоге библиотеки.

ТНПА представлены в электронном виде в информационно-поисковых системах «Стандарт 3.5» и «СтройДОК Online» и доступны в читальном зале технических нормативных правовых актов и технического проектирования Научной библиотеки (Якуба Коласа 16, к.201).

Сиглы хранения:

Сиглы хранения экземпляров	Структурное подразделение библиотеки	Адрес структурного подразделения
ОНЛ	Абонемент научной литературы	пр–т Независимости, 65, корп. 5, к. 55
ООУЛ (ОУЛ),	Абонемент учебной литературы	пр–т Независимости, 65, корп. 5, к. 52
оосгл,		
опл,		
оосгл кэ		
00УЛ – 15 учеб.	15 учебный корпус – абонемент	пр–т Независимости, 146а, столовая
корп.		№4, 3 этаж
ОХЛ	Абонемент художественной литературы	пр–т Независимости, 65, корп. 5, к. 47
ОХОФ,	Основное книгохранение,	ул. Я. Коласа, 16, к. 301
ОРиЦИ,	Фонд редких и ценных изданий,	
Ч3 №1,	Студенческий читальный зал № 1,	
Ч3 НР,	Читальный зал для научной работы,	
39P,	Зал электронных ресурсов,	
3И	Студенческий читальный зал № 1	
ОТНПА и ТП (ОНТД)	Отдел технических нормативных правовых актов и технического проектирования	ул. Я. Коласа, 16, к. 201











Оглавление

НАУКА И ЗНАНИЕ В ЦЕЛОМ	5
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА	6
УПРАВЛЕНИЕ. МЕНЕДЖМЕНТ	9
СТАНДАРТИЗАЦИЯ	11
БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО И БИБЛИОГРАФИЯ	12
ФИЛОСОФИЯ	12
психология	13
ЭТИКА	13
ДЕМОГРАФИЯ. СОЦИОЛОГИЯ. СТАТИСТИКА	13
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ. НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО	13
ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ	18
ВОСПИТАНИЕ. ОБУЧЕНИЕ. ОБРАЗОВАНИЕ	19
ЭТНОГРАФИЯ. ФОЛЬКЛОР	21
ПРИРОДА. ОХРАНА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ	22
МАТЕМАТИКА	22
ФИЗИКА	22
МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ	24
ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО. ТЕХНИКА В ЦЕЛОМ	25
ОБЩЕЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ. ЯДЕРНАЯ ТЕХНИКА	25
ТЕПЛОТЕХНИКА. ПАРОВЫЕ МАШИНЫ	27
ЭЛЕКТРОТЕХНИКА. ЭЛЕКТРОНИКА	28
ПНЕВМОЭНЕРГЕТИКА. ХОЛОДИЛЬНАЯ ТЕХНИКА	32
ТЕХНОЛОГИЯ МЕХАНООБРАБОТКИ	32
ДЕТАЛИ МАШИН. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	33
ГОРНОЕ ДЕЛО	35
ВОЕННАЯ ТЕХНИКА	35
СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ. МОСТЫ И ТОННЕЛИ	35
ДОРОЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	38
ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО. ГИДРОТЕХНИКА	40
САНИТАРНАЯ ТЕХНИКА. ВОДОСНАБЖЕНИЕ	40
ТЕХНИКА СРЕДСТВ ТРАНСПОРТА	













СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО	43
ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТА	44
БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ	53
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА. ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ	54
РЕКЛАМА. СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ	55
ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. ТОПЛИВА	55
МЕТАЛЛУРГИЯ. МЕТАЛЛЫ И СПЛАВЫ	56
ТОЧНАЯ МЕХАНИКА. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ. АВТОМАТИКА	57
СТРОИТЕЛЬСТВО. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	57
ИСКУССТВО	58
ПЛАНИРОВКА. АРХИТЕКТУРА	59
РИСОВАНИЕ И ЧЕРЧЕНИЕ. ДИЗАЙН. ГРАФИКА	59
ЗРЕЛИЩНЫЕ И МАССОВЫЕ РАЗВЛЕЧЕНИЯ. СПОРТ	60
ЯЗЫКОЗНАНИЕ. ЛИНГВИСТИКА	61
ГЕОГРАФИЯ. БИОГРАФИИ. ИСТОРИЯ	64
НОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ ЗА АВГУСТ 2025 г. (ТНПА)	65
НОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ ЗА СЕНТЯБРЬ 2025 г. (ТНПА)	67
НОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ ЗА ОКТЯБРЬ 2025 г. (ТНПА)	69











№п/п Название источника

НАУКА И ЗНАНИЕ В ЦЕЛОМ

УДК 001

1. Электронный ресурс

08 И62 1905475

Инженерная экономика [Электронный ресурс] : сборник материалов 81-й студенческой научно-технической конференции, секция «Инженерная экономика», 07-08 мая 2025 г. / редакционная коллегия: Т. А. Сахнович (пред.) [и др.] ; составители: Т. А. Сахнович [и др.]. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/157557

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - В надзаг.: Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Машиностроительный факультет. – Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 3**Э**Р

2. 001 П37

> Планирование и обработка результатов эксперимента : учебник по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки "Авиационная и ракетно-космическая техника" для студентов и аспирантов, обучающихся по основным образовательным программам высшего образования / С. В. Бочкарев, Т. В. Васильева, А. Л. Галиновский [и др.]. – Старый Оскол: ТНТ, 2024. – 506, [1] с.: ил., табл. ISBN 9785941786787.

> Представлены материалы, которые условно разделены на четыре основные части, соответствующие главным методам научного исследования в технике: методология научного исследования, теория подобия, теория математического планирования и обработки результатов инженерного эксперимента, читаемых в соответствующих дисциплинах. Рассмотрены логика научного исследования (постановка задачи, основные этапы исследования, их структура и содержание), основные признаки подобных систем (виды подобия, константы и критерии подобия), приведены основные теоремы теории подобия. Показано, как можно понизить размерность задачи и сделать обобщающие выводы для исследуемой группы подобных объектов или явлений, принципы построения экспертных систем. Изложены основные принципы построения плана эксперимента как для линейных, так и нелинейных моделей, включая квадратичные модели. Рассмотрены основные алгоритмы проведения эксперимента при поиске оптимальных условий. Показано, как необходимо обрабатывать результаты экспериментов, чтобы получать достоверные характеристики на основе данных, имеющих погрешности. Представлено большое количество практических примеров, способствующих более глубокому пониманию и освоению теоретических разделов изучаемых дисциплин. ООУЛ – 13 экз., ОХОФ, ЧЗ №1

3.

Протасеня, В. С. Маркетинг инноваций: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Маркетинг" / В. С. Протасеня. – Минск : БГЭУ, 2024. – 544, [1] с.: ил., табл. ISBN 9789855644935

Рассмотрены основные категории, функции, технологии и инструменты маркетинга инноваций; раскрыты содержание и структура инновационного процесса, включающая стадии инициирования, создания, потребления показаны реализации и инновационных продуктов; производства, функционирования и состав рынка инноваций, особенности проектирования жизненного цикла, инноваций и управления; особенности разработки, формирования цены, продвижения и сбыта инновационного продукта.

ОХОФ











4. Электронный ресурс

001 345 1906580

Электронный учебно-методический комплекс по дисциплине "Основы научных исследований коммуникаций" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0718-01 «Инженерная экономика» профилизаций «Бизнес-процессы промышленных предприятий», «Цифровое производство» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра «Инженерная экономика» ; составители: Сахнович Т. А., Бутор Л. В. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158372

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; MS Word; Acrobat Reader; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 39P

Электронный ресурс

001 345 1906581

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Технологии инноваций" [Электронный ресурс] : для специальности 7-06-0412-01 «Менеджмент» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Менеджмент"; составитель: Володько В. Ф. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158371

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 004

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ. ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

6. 004 Б89

> Брылева, А. А. Программные средства создания интернет-приложений : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальности "Программное обеспечение информационных технологий" / А. А. Брылёва. – Минск : РИПО, 2022. – 483 с.: ил., табл. – (Профессиональное образование).

ISBN 9789858950743

ISBN 9789858910556

В учебном пособии с учетом межпредметных связей с учебными предметами «Конструирование программ и языки программирования» и «Базы данных и СУВД» изложены следующие основные разделы: «Технология создания HTML-документов», «Стилевое оформление страниц. Каскадные таблицы стилей», «Основы FRONT-END разработки», «Основы BACK-END разработки». Тематика разделов соответствует типовой учебной программе 2021 г.

7. 004 Б90

ОХОФ

Буй, П. М. Защита информации в компьютерных системах и сетях железнодорожного транспорта : учебнометодическое пособие по учебной дисциплине "Основы сетевых технологий и защиты информации" для обучающихся по специальностям 1-37 02 04 "Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте", 1-37 80 01 "Транспорт" / П. М. Буй ; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Кафедра автоматики, телемеханики и связи. – Гомель: БелГУТ, 2021. – 186, [1] с.: ил., табл.

Изложены основы сетевых технологий и вопросы защиты информации в компьютерных системах и сетях железнодорожного транспорта. Рассмотрены вопросы организации компьютерных сетей, принципы адресации, коммутации и маршрутизации, уровни модели OSI и основные протоколы. Приведены основные методы и средства защиты информации на различных уровнях модели OSI, особое внимание уделено методам криптографической защиты информации, средствам аутентификации, технологиям разграничения доступа и вопросам сетевой безопасности. Даны рекомендации по безопасному использованию современных информационных технологий. Рассмотрены положения Концепции информационной безопасности Республики Беларусь.

ОХОФ













004 B19 8.

Васильев, А. Н. Java для всех: книга о популярном языке Java от автора компьютерных бестселлеров / А. Н. Васильев. – Санкт-Петербург [и др.]: Питер, 2020. – 511 с.: ил. – (Библиотека программиста).

Java — один из самых популярных и востребованных языков в мире. Алексей Васильев — автор многочисленных компьютерных бестселлеров — познакомит вас со всем необходимым для эффективной работы с этим языком. Вы изучите базовые типы, управляющие инструкции, особенности описания классов и объектов в Java, создание интерфейсов, лямбда-выражения, обобщенные классы. Каждая глава содержит примеры кода, которые в свою очередь снабжены как построчными пояснениями, так и подробным разбором примера программы. Примеры, используемые в этой книге, пригодятся вам в дальнейшей работе с языком Java. Программирование — это нестрашно! Даже если у вас нет никакого опыта, вы с легкостью освоите Java, воспользовавшись уникальной методикой Алексея Васильева, и перейдете на профессиональный уровень.

ОХОФ

Спецномер методички 5733

004 Γ94

Гундина, М. А. Технологии и компьютерные системы обработки данных: учебно-методическое пособие для студентов специальности 7-06-0533-05 "Прикладная математика и информатика" / М. А. Гундина, М. А. Князев, Н. А. Кондратьева; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Инженерная математика". – Минск : БНТУ, 2025. – 77, [1] с.: ил., табл.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159143

ISBN 9789853101744

ООУЛ - 81 экз., ЧЗ №1, ОХОФ, ОРиЦИ

10. 004 E72

Ермаков, А. П. Основы информатики и вычислительной техники: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", Технологические машины и оборудование" / А. П. Ермаков. – Старый Оскол: ТНТ, 2017. – 259 с.: ил.

ISBN 9785941780112 (5941780117)

В основу курса положено обучение работе с компьютерами на уровне пользователя с поэтапным усложнением материала. Для лучшего усвоения учебного курса теоретический материал апробируется в лабораторном практикуме посредством решения прикладных задач, связанных с организацией работы с офисными документами.

ООУЛ - 18 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

11. Спецномер методички 5737

004 Л13

Лавренова, О. А. Сетевые технологии и базы данных : пособие для обучающихся по специальности 6-05-0718-01 "Инженерная экономика" профилизаций "Бизнес-процессы промышленных предприятий", "Цифровое производство" : в 2 ч. / О. А. Лавренова ; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Инженерная экономика". - Минск : БНТУ, 2024-2025.

ISBN 9789855839843

Ч. 2. – 2025. – 238, [1] с.: ил., табл., схемы.

ISBN 9789853100907

Во второй части издания изложены основные сведения в области теории компьютерных сетей, глобальной сети Интернет и веб-технологий, рассмотрены приемы работы с сервисами сети Интернет, вопросы организации поиска информации в сети Интернет, использования интернет-сервисов и веб-технологий для ведения бизнеса и деловых коммуникаций.

ООУЛ - 81 экз., ЧЗ №1, ОХОФ, ОРиЦИ









ISBN 9785446113828





12. Электронный ресурс

004 Л72 1907334

Лойко, А. И. Artificial Intelligence Agents: Philosophy and Ethics [Электронный ресурс]: a textbook on the academic discipline "Philosophy and Methodology of Science" for master's students of all specialties / A. I. Loiko; Ministry of Education of the Republic of Belarus, Belarusian National Technical University, Faculty of Management Technologies and Humanitarization, Department of "Philosophical Teachings". — Minsk: BNTU, 2025. — 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158717

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – На англ. яз. – Электронные данные. 3ЭР

13. Электронный ресурс

004 345 1907340

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Базы данных" [Электронный ресурс] : для специальности: 6-05-0612-01 «Программная инженерия» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра программного обеспечения информационных систем и технологий; составители: А. Б. Куприянов, Л. В. Воронич. — Минск: БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (DVD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158719

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. ЗЭР

14. Электронный ресурс

004 945 1906576

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Инструменты цифровой индустрии" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0718-01 «Инженерная экономика» профилизации «Цифровое производство» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Инженерная экономика" ; составитель: Л. В. Бутор. — Минск : БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158532

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; MS Word; Acrobat Reader; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 3ЭР

15. Электронный ресурс

004 945 1907338

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Компьютерные сети" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0716-05 "Технические системы обеспечения безопасности" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Информационно-измерительная техника и технологии" ; составитель: Пантелеев Константин Владимирович. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158732

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. ЗЭР

16. Электронный ресурс

004 945 1905021

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Разработка программного обеспечения для мобильных платформ" [Электронный ресурс] : для специальностей 6-05-0612-01 "Программная инженерия", 6-05-0611-01 "Информационные системы и технологии" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Информационные системы и технологии" ; составитель: Бумай А. Ю. — Минск : БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156575

истем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; Adobe Acrobat Reader ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 3ЭР











УПРАВЛЕНИЕ. МЕНЕДЖМЕНТ

УДК 005

17. 005 Д63

Документационное обеспечение управления : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Финансы и кредит", "Экономика и управление" / В. В. Паневчик, В. В. Акулич, Ю. И. Акулич, С. В. Некраха; под редакцией В. В. Паневчика. – Минск : БГЭУ, 2025. – 270, [1] с. : ил.: схемы, табл.

ISBN 9789855645000

Учебное пособие состоит из теоретической и практической частей. В теоретической части освещены вопросы унификации и стандартизации управленческой документации, а также вопросы применения, оформления, обработки и хранения организационно-распорядительной документации; приведена общая характеристика автоматизированных систем документационного обеспечения управления (АС ДОУ). Практическая часть пособия посвящена организации самостоятельной работы студентов, направленной на повышение их творческой активности и профессионального мастерства. ООУЛ – 3 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

18. 005 Л96

Люханова, С. В. Менеджмент качества организации : учебник для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений, реализующих образовательные программы по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов по дисциплинам "Управление качеством", "Всеобщее управление качеством", "Основы обеспечения качества", "Системы менеджмента качества в хозяйствах ОАО "РЖД" / С. В. Люханова. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2022. – 386, [1] с.: ил., табл. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479159

В данном учебнике содержится изложение теории и практики управления качеством в организации, представлена теоретическая часть, приведены контрольные вопросы, тесты для самопроверки и практические ситуации для обсуждения в группах. Также в учебнике приведены примеры организации и функционирования системы менеджмента качества в ОАО «РЖД». ОХОФ

19. 005 П44

Подсорин, В. А. Экономические методы управления жизненным циклом производственных и социальных систем: учебник для студентов вузов железнодорожного транспорта / В. А. Подсорин, И. А. Рахимянова, Е. Н. Овсянникова. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2024. – 218 с.: ил., табл. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907695498

В учебнике рассмотрены актуальные вопросы управления жизненным циклом производственных и социальных систем, представлены объективные закономерности развития и функционирования систем, приведены общие положения использования концепции управления жизненным циклом в деятельности компании, приведена комплексная методика оценки стоимости жизненного цикла с учетом экономической ответственности разработчиков, производителей и поставщиков за несоблюдение параметров стоимости жизненного цикла.

ОХОФ

20. 005 P63

Рожков, Н. Н. Квалиметрия и управление качеством. Математические методы и модели : учебник и практикум для вузов: для студентов, обучающихся по экономическим и инженерно-техническим направлениям / Н. Н. Рожков. – 2-е издание, переработанное и дополненное. – Москва : Юрайт, 2024. – 167 с.: ил., табл. – (Высшее образование) (УМО ВО рекомендует).

ISBN 9785534070484

Книга посвящена описанию моделей и методов обработки исходных данных нечисловой природы. Рассматриваются модели и методы, лежащие в основе процедур оценки качества сложных объектов и опирающихся на теорию квалиметрических шкал, ранговые методы и методы анализа экспертных оценок. Рассмотрены также модели многокритериального оценивания, в которых качество объекта, зависящее от многих единичных показателей, оценивается с помощью комплексных показателей. ОХОФ













21. 005 C46

Скумина, М. А. Прикладные информационные системы в логистике : учебно-методическое пособие для обучающихся по специальности 1-27 02 01 "Транспортная логистика (по направлениям)" по направлению специальности 1-27 02 01-02 "Транспортная логистика (железнодорожный транспорт)" : в 2 ч. / М. А. Скумина ; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Кафедра управления грузовой и коммерческой работой. – Гомель: БелГУТ, 2022.

ISBN 9789855549964

Ч.1. - 2022. - 101, [1] с.: ил., табл.

ISBN 9789855549957. - ISBN 0789855549957

Представлен материал, охватывающий основные прикладные информационные системы в логистике: автоматизированные системы, систему управления базами данных, систему управления ресурсами предприятия и цепями поставок, информационно-коммуникационные технологии, цифровые платформы. Рассматриваются проблемы и тенденции развития информационных систем в логистике. ОХОФ

22. 005 C66

Сосновская, Т. И. Основы делового общения: пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Информационные системы и технологии", "Таможенное дело" / Т. И. Сосновская ; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Кафедра философии, истории и политологии". – Гомель : БелГУТ, 2022. – 104, [1] с.: табл.

ISBN 9789858910778

Представлен теоретический материал, раскрывающий особенности деловых отношений, технологии делового общения, приемы эффективного общения, рассмотрен феномен влияния и противодействия влиянию в деловом общении, секреты взаимодействия в коллективе. Приведены психологические тестыопросники для самопознания.

ОХОФ 005 У67

23.

Управление рисками и страхование = Risk management and insurance : учебно-методическое пособие для студентов по специальности 7-06-0311-01 "Экономика" / Н. Н. Горбачев, В. В. Данилов, К. К. Саврасов, Чжан Пэнфэй ; Частное учреждение высшего образования "Международный институт управления и предпринимательства". – Минск : ИВЦ Минфина, 2025. – 242 с.: ил., табл., схемы.

ISBN 9789858806149

Учебно-методическое пособие по дисциплине «Управление рисками и страхование» раскрывает ключевые аспекты риск-менеджмента и страхования в международном контексте. В первом разделе рассматриваются принципы интегрированного управления рисками, методы их выявления и анализа, а также структурные элементы системы риск-менеджмента. Второй раздел посвящен защите активов, включая международные страховые практики.

ОХОФ

24. Электронный ресурс

На англ. яз.

005 345 1906660

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Кросс-культурное взаимодействие в международном бизнесе" [Электронный ресурс] : для специальности 7-06-0412-01 "Менеджмент" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Информационные технологии в управлении" ; составитель: Е. С. Лисица. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158404

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; Adobe Acrobat Reader; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 3**Э**Р













25. Электронный ресурс

005 945 1906657

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Логистика запасов и складирования" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-1042-01 «Транспортная логистика» профилизации «Транспортно-логистические системы и управление цепями поставок» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Экономика и логистика" ; составитель: Якубовская Т. Л. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158423

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 3**Э**Р

26. Электронный ресурс

005 345 1906656

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Стратегический менеджмент" [Электронный ресурс]: для специальности 7-06-0412-01 "Менеджмент" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра «Менеджмент»; составитель: Богданович Е. Г. – Минск: БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158405

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 006 СТАНДАРТИЗАЦИЯ

27. 006 Л64

> Лифиц, И. М. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : учебник и практикум для вузов: для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям / И. М. Лифиц. – 15-е издание, переработанное и дополненное. – Москва : Юрайт, 2023. – 461, [1] с.: ил., табл. – (Высшее образование) (УМО ВО рекомендует).

ISBN 9785534159271

В курсе рассматриваются актуальные вопросы современного состояния, проблем и направлений совершенствования стандартизации, метрологии и подтверждения соответствия. Согласно утвержденной программе по дисциплине «Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия» раскрываются положения программного материала, которые подкреплены многочисленными примерами, связанными с основными объектами коммерческой деятельности — товарами и услугами. Особое место в курсе занимают многочисленные иллюстрациям, позволяющие легче освоить теоретический материал. Нормативноправовая база актуальна на 2022 г.

28. Спецномер методички 5736

006 У67

ОХОФ

Управление качеством, метрология и стандартизация: пособие для студентов дневной и заочной форм получения образования специальности 1-51 02 01 "Разработка месторождений полезных ископаемых (по направлениям)" (7-07-0724-01) "Разработка месторождений полезных ископаемых") / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Горные работы" ; составители: В. И. Стасевич [и др.]. – Минск : БНТУ, 2025. – 57, [1] с.: ил., табл.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159140

ISBN 9789853101577

ООУЛ – 36 экз., ЧЗ №1, ОХОФ, ОРиЦИ













29. Электронный ресурс

006 945 1906577

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Теоретическая метрология" [Электронный ресурс]: для выполнения курсового проектирования студентов специальности 6-05-0716-01 «Метрология, стандартизация и контроль качества» (профилизация «Метрология, стандартизация и контроль качества в машиностроении и приборостроении») / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Стандартизация, метрология и информационные системы" ; составители: Коробко Ю. С., Гомма М. А. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (DVD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158531

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; MS PowerPoint; MS Excel; MS Word; Acrobat Reader; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

БИБЛИОТЕЧНОЕ ДЕЛО И БИБЛИОГРАФИЯ

УДК 01, 02

30.

Страницы Победы: Ленинка в 1941-1945 годах: хроника, документы, воспоминания / Российская государственная библиотека; руководитель проекта, ответственный редактор А. Ю. Самарин; идея проекта, составление: В. Е. Солдатов, И. И. Шестопалов. – Москва: Пашков дом, 2025. – 244, [2] с.: ил., табл., портр., цв. ил., факс. – (80. Победа!).

ISBN 9785751009502 (9785751006037)

В сборнике, подготовленном к 80-летию Победы, представлена многогранная летопись Государственной библиотеки СССР имени В. И. Ленина (ныне — Российская государственная библиотека) в Великой Отечественной войне 1941-1945 годов, приводятся архивные документы, воспоминания сотрудников Библиотеки, чьи судьбы переплетаются с судьбой всего советского народа.

ОХОФ

31. 02 У59

> Уникальные коллекции Герценовского университета. Книги из собрания фундаментальной библиотеки : альбом / Российский государственный педагогический университет им. А. И. Герцена ; составители: С. Е. Волоскова [и др.] ; под общ. ред. Н. Н. Квелидзе-Кузнецовой. – Санкт-Петербург : Издательство РГПУ им. А. И. Герцена, 2024. – 119, [1] с.: в основном ил., цв. ил., факс.

Часть текста на английском, немецком языках.

ISBN 9785806435164

Издание рассказывает о наиболее ценных и редких книгах и рукописях, хранящихся в фундаментальной библиотеке РГПУ им. А. И. Герцена. Ценность этих книг обусловлена разными факторами: датой издания, как у наиболее старых экземпляров XVI-XVIII веков, местом издания, как у книг, изданных в блокадном Ленинграде, историей бытования экземпляра, как у книг из личных библиотек видных деятелей истории, науки и культуры.

Кроме того, в издании рассказывается и о книгах, отразивших историю РГПУ им. А. И. Герцена. Это книги из библиотек различных учебных заведений — предшественников Третьего Петроградского педагогического института, учреждений, влившихся в ЛГПИ им, А. И. Герцена, а также книги, связанные с блокадной историей вуза.

ФОХО

УДК 1 ФИЛОСОФИЯ

32. Электронный ресурс

1 Л72 1905016

Лойко, А. И. Data Ontology [Электронный ресурс]: a textbook on the academic discipline "Philosophy and Methodology of Science" for master's students of all specialties / A. I. Loiko; Ministry of Education of the Republic of Belarus, Belarusian National Technical University, Faculty of Management Technologies and Humanitarization, Department of "Philosophical Teachings". – Minsk: BNTU, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156540

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – На англ. яз. – Электронные данные.

3ЭР











УДК 15

психология

33. 15 B26

> Веб-психология: учебное пособие для слушателей системы дополнительного образования взрослых по специальности переподготовки "Веб-психология" / А. Н. Сизанов, Е. И. Медведская, В. В. Егоров [и др.]; под общей редакцией А. Н. Сизанова. – 2-е издание. – Минск : РИВШ, 2023. – 230 с.: ил., табл.

ISBN 9789855866344

Данное пособие - первый опыт разработки новой специальности, направленной на подготовку психологов, работающих в веб-пространстве. Специфика такой работы: отсутствие прямого контакта со слушателями, применение современных компьютерных технологий, скорость и доступность слушателей для обучения и консультаций. Профессия несет гуманитарный аспект - психологическая помощь становится доступной инвалидам и другим категориям граждан в период пандемий.

ООСГЛ

34. 15 Ш93

> Штрассберг, Даниэль. Мифология машины. История механизмов, которые нас пугают и очаровывают : пер. с нем. / Даниэль Штрассберг ; перевод с немецкого Давида Дамте. – Москва : АСТ, 2025. – 414, [1] с.: ил. – (Слово современной философии).

ISBN 9785171572990

Даниэль Штрассберг рассматривает отношения человека и машины через историко-психологическую оптику и показывает, куда уходят корнями наши современные страхи перед технологиями.

На заре технического развития парящие божества античного театра, флейтист и утка Жака де Вокансона служили прежде всего для изумления публики. Однако механизмы по определению вызывают у человека смесь восхищения и тревоги, эти комплексные эмоции Штрассберг называет аффектами. Занимательные диковинки кунсткамер символизировали, что Бог — всемогущий создатель. Изобретение часового механизма проложило дорогу механистическому пониманию государства и природы. Паровой двигатель измерил труд рабочего и вдохновил пророков промышленного капитализма. Но нашему желанию использовать технологии противостоит страх перед божественным наказанием, издревле присущий европейской культуре.

ООСГЛ

УДК 17 ЭТИКА

35. 17 B19

> Васильева, И. Л. Этика бизнеса : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / И. Л. Васильева, Л. О. Ворошухо. – Минск : БГЭУ, 2025. – 129, [1] с. ISBN 9789855645185

> Учебное пособие представляет собой курс лекций, рассматривающих становление и развитие этики бизнеса, ее сущность и основные принципы, актуальные для общества в современных экономических условиях. Главы содержат вопросы для повторения, практические задания, темы докладов.

ООУЛ – 4 экз., ООСГЛ

ДЕМОГРАФИЯ. СОЦИОЛОГИЯ. СТАТИСТИКА

36. Спецномер методички 5740

311 C78

Статистика: пособие для студентов специальности 6-05-0718-01 "Инженерная экономика" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Инженерная экономика" ; сост. Н. В. Зеленковская. – Минск : БНТУ, 2025. – 57, [1] с.: табл.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159153

ISBN 9789853101386

ООУЛ – 84 экз., ООСГЛ, ОРиЦИ

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ НАУКИ. НАРОДНОЕ ХОЗЯЙСТВО

УДК 33

УДК 31













37. 334 B31

Веракса, С. А. Государственная финансовая поддержка субъектов малого предпринимательства в Республике Беларусь: совершенствование инструментов, оценка эффективности / С. А. Веракса, Е. В. Преснякова ; [под научной редакцией Е. В. Пресняковой] ; Национальная академия наук Беларуси, Институт экономики. – Минск : Беларуская навука, 2023. – 226, [1] с.: ил., схемы, табл.

(Белорусская экономическая школа). - На обложке: 95 лет Национальной академии наук Беларуси. ISBN 9789850830302

В монографии раскрыты теоретические основы государственной финансовой поддержки субъектов малого предпринимательства (СМП) с учетом целей устойчивого развития. Представлены методические основы оценки эффективности программ государственной финансовой поддержки СМП. Предложен гарантийный механизм государственной финансовой поддержки СМП в Республике Беларусь с участием ОАО «Банк развития Республики Беларусь». Сформированы эффективные меры государственной финансовой поддержки субъектов малого предпринимательства местными органами власти. ООСГЛ - 3 экз.

38. 339 И73

Интегрированные маркетинговые коммуникации : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям "Маркетинг", "Рекламная деятельность" / В. Ю. Шутилин, В. С. Протасеня, Н. Н. Анохина [и др.] ; под редакцией В. Ю. Шутилина, В. С. Протасени. – Минск : БГЭУ, 2024. – 537, [1] с.: ил., табл.

ISBN 9789855644768

Учебное пособие дает системное представление о сущности и содержании предмета интегрированных маркетинговых коммуникаций, а также о стратегиях, методах и моделях, используемых в практике коммуникативной деятельности на различных типах рынков. ООСГЛ – 3 экз.

39. 339 M64

Мировая экономика и бизнес-администрирование: XXI международный научно-практический семинар, Минск, 24—25 апреля 2025 года ; Международная научно-техническая конференция "Инжиниринг и инновации в промышленности", Минск, 15 мая 2025 года : сборник материалов и докладов / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Факультет маркетинга, менеджмента, предпринимательства, Министерство промышленности Республики Беларусь, ОАО "Амкодор" — управляющая компания холдинга". – Минск : Четыре четверти, 2025. – 277 с.: ил., табл., схемы.

В надзаг.:. - Часть текста на английском языке.

ISBN 9789855817681: 49.00.

Сборник включает материалы и доклады XXI Международного научно-практического семинара «Мировая экономика и бизнес-администрирование», проводимого в рамках 23-й Международной научнотехнической конференции «Наука - образованию, производству, экономике» 24-25 апреля 2025 года на базе БНТУ, и материалы Международной научно-технической конференции «Инжиниринг и инновации в промышленности» 15 мая 2025 года на базе ОАО «Амкодор» - управляющая компания холдинга». Представлены материалы по следующим секциям: Год благоустройства в Республике Беларусь: экономические вызовы и социальные возможности; научно-техническое сотрудничество: тенденции и перспективы развития; инновации в концепциях циркулярной экономики, опережающего техникоэкономического развития и международной конкурентоспособности; процессы интернационализации в условиях цифровизации и регионализации; качество подготовки инженерно-экономических и научных компетентностный квалификации: подход И инновационные рационализаторские идеи как основа реализации высокотехнологичных и энергоемких проектов; инжиниринг и инновации в промышленности.











ОРиЦИ



40. 338 M80

Морозова, Н. Н. Занятость и производительность труда в сфере услуг : [монография] / Н. Н. Морозова, Е. А. Милашевич, Ю. П. Якубук ; Национальная академия наук Беларуси, Институт экономики. – Минск : Беларуская навука, 2025. – 212, [1] с.: ил., табл. – (Белорусская экономическая школа). ISBN 9789850832856

В монографии представлены результаты комплексного анализа занятости населения в сфере услуг по разным видам деятельности в контексте экономической безопасности. Дано теоретико-методологическое обоснование повышения эффективности и производительности труда, проанализированы проблемы и риски развития под влиянием внешних факторов, резервы и новые возможности для роста. Особое внимание уделено оценке эффективности труда в образовании, здравоохранении и в транспортной сфере, а также выработаны практические рекомендации и предложения по повышению производительности труда в организациях сферы услуг.

ООСГЛ - 4 экз.

41. 334 O-64

Организация предпринимательской деятельности : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Экономика и управление" / Л. С. Климченя, Н. Е. Свирейко, С. Л. Флерко [и др.]; под редакцией Л. С. Климчени. – Минск : БГЭУ, 2025. – 178, [1] с.: ил., табл.

ISBN 9789855645086

Раскрыто значение предпринимательства для экономики; представлены виды, формы и этапы осуществления предпринимательской деятельности; предложены подходы к созданию собственного дела; рассмотрены риски и социальная ответственность; виды и формы государственной поддержки предпринимательства в Республике Беларусь.

ООУЛ – 4 экз., ООСГЛ

42. 336 O-64

Организация банковского бизнеса: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Ж. В. Бобровская, Л. С. Ефремова, Т. И. Леонович [и др.] ; под редакцией Ж. В. Бобровской, В. В. Познякова. – Минск : БГЭУ, 2024. – 238, [1] с.: схемы, табл.

ISBN 9789855644973

Рассматривается широкий круг вопросов, связанных с организацией банковского бизнеса, порядком осуществления банковских операций и управлением банковскими рисками, а также системой обеспечения безопасного и надежного функционирования банков в Республике Беларусь. Освещается порядок государственной регистрации, лицензирования и прекращения деятельности банков, формирования ресурсной базы, составления баланса банка. Раскрывается содержание кредитной политики банка, методов управления и источников возмещения кредитных рисков, порядка и видов межбанковских операций, видов, функций и нормативов банковской ликвидности, нормативного капитала банка. Особое внимание уделено внутреннему аудиту и корпоративному управлению банком.

ООУЛ – 2 экз., ООСГЛ

43. 339 T17

Таможенное обеспечение транспортной деятельности : учебно-методическое пособие для студентов учреждений высшего образования, обучающихся по специальности 1-96 01 01 "Таможенное дело" / О. В. Морозова, А. А. Колесников, А. П. Петров-Рудаковский [и др.]; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Кафедра таможенного дела. – Гомель : БелГУТ, 2021. – 143, [2] с.: табл.

ISBN 9789858910198

Рассматриваются особенности регулирования внешнеторговой деятельности в Республике Беларусь в условиях участия в ЕАЭС, совершение таможенных операций и таможенного контроля в отношении перевозимых грузов, декларирования товаров, в том числе транспортных средств, правовое регулирование международных грузовых перевозок и порядок перемещения товаров и транспортных средств физическими лицами для личного пользования.

ООСГЛ













44. 339 Ц94

Цыкунов, И. В. Таможенное дело: практикум для студентов общего высшего образования по специальности 6-05-0411-02 (1-25 01 04) "Финансы и кредит" / И. В. Цыкунов, М. В. Жабенко. – Минск : БГЭУ, 2024. – 141, [1] с.: табл.

ISBN 9789855644997

Практикум, отражающий наиболее важные аспекты таможенного регулирования ВЭД, представляет собой комплекс тематических тестовых заданий и задач. Задания приведены с учетом содержания и объема изучаемого теоретического материала.

ООУЛ – 9 экз., ООСГЛ

45. 330 940

> Экономика и управление инновациями и инвестиционной деятельностью: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям "Экономика и управление", "Коммерция" / И. М. Микулич, И. В. Прыгун, И. А. Леднёва [и др.]. – Минск : БГЭУ, 2025. – 279 с.: ил., табл. ISBN 9789855645154

> Рассматриваются сущность и основополагающие условия осуществления инвестиционной и инновационной деятельности. Оцениваются влияние различных процессов, факторов и условий на инвестиционную привлекательность страны и регионов, аспекты проявления активности субъектов хозяйствования при различных состояниях рынка, а также применяемые методики оценки эффективности инвестиционной и инновационной деятельности.

ООУЛ – 4 экз., ООСГЛ

46. 33 940

> Экономика, право и проблемы управления : сборник научных трудов / Учреждение образования "Частный институт управления и предпринимательства". - Минск: ИВЦ Минфина, 2011 -. На обложке: ISSN 2219-1992.

Вып. 13 / редакционная коллегия: Ю. И. Енин (председатель) [и др.]. — 2025. — 247 с.: ил., табл. Часть текста на белорусском и английском языках.

В сборник, включенный ВАК Республики Беларусь в Перечень научных изданий для опубликования результатов диссертационных исследований, вошли статьи по экономическим и юридическим наукам. ОРиЦИ

47. 339 940

> Экономика торговли : учебник для студентов учреждений высшего образования по специальностям "Коммерческая деятельность", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит (по направлениям)", "Товароведение и экспертиза товаров", "Товароведение и торговое предпринимательство" / [Р. П. Валевич, И. М. Микулич, И. В. Прыгун и др.]; под редакцией Р. П. Валевич, И. М. Микулич. – Минск: БГЭУ, 2024. – 734, [1] с.: ил., табл. ISBN 9789855644409

> Рассмотрен современный механизм функционирования торговой отрасли и торговых организаций. Определено влияние процессов глобализации, цифровизации экономики, развития технологических укладов на содержание экономической среды, в которой развивается торговля, на поведение потребителей и всех субъектов рынка товаров и услуг. Дана характеристика важнейших экономических категорий, методов, методик анализа, прогнозирования, планирования, управления количественными и качественными показателями оценки экономической эффективности розничной и оптовой торговли и внешнеторговой деятельности. Аналитические и прогнозные расчеты показателей построены с учетом законодательных, нормативных и инструктивных материалов.

ООУЛ – 2 экз., ООСГЛ

48. 330 940

> Экономическая наука сегодня : сборник научных статей / Белорусский национальный технический университет, Факультет технологий управления и гуманитаризации, Кафедра "Экономика и право" ; [редкол.: Солодовников С. Ю. (пред.) и др.].

Минск: БНТУ, 2013 -.

Вып. 21 / гл. ред. С. Ю. Солодовников. – 2025. – 146, [1] с.: ил., табл.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158652

ООСГЛ, ОРиЦИ













49. 330 940

Экономическая теория : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / А. В. Бондарь, И. В. Корнеевец, Т. В. Ревицкая [и др.]; под редакцией А. В. Бондаря. — Минск : БГЭУ, 2023. — 238, [1] с.: ил., схемы, табл.

На титульном листе: К 90-летию БГЭУ.

ISBN 9789855644034

Рассматриваются общие принципы функционирования экономики, основы микроэкономики, макроэкономики и мировой экономики.

ООУЛ – 11 экз., ООСГЛ, ООУЛ-15 уч.корп. – 2 экз.

50. 330 941

Экспертиза инвестиционного проекта: учебное пособие / Б. А. Волков, А. Ю. Добрин, Д. С. Ершова, В. В. Соловьев; под редакцией Б. А. Волкова. — Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2021. — 213, [1] с.: ил., табл. — (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907206779

В учебном пособии рассмотрены вопросы организации и проведения экспертизы проектной документации при реализации инвестиционных проектов в сфере капитального строительства. Значительное внимание уделено проблемам проверки смет, составления предпроектных расчетов затрат и оценки эффективности инвестиций. Приведены примеры экономических расчетов для ряда транспортных объектов, которые позволят расширить понимание задач, стоящих перед экспертными органами.

ООСГЛ

51. Электронный ресурс

338 945 1905472

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Инновационная экономика и технологическое предпринимательство" [Электронный ресурс]: для специальности магистратуры 7-06-0715-01 "Транспорт", профилизация "Проектирование колесных транспортных средств" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Транспортные системы и технологии"; составитель: Буртыль Ю. В. — Минск: БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (DVD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/157489

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 3ЭР

52. Электронный ресурс

331 945 1906573

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Эргономика" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0714-08 «Промышленный дизайн» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Промышленный дизайн и упаковка"; составитель: Медяк Д. М. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158535

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р













53. 330 994

> Эффективность инвестиционных проектов : учебник для использования в образовательном процессе образовательных организаций, реализующих образовательные программы по специальности 23.05.05 "Системы обеспечения движения поездов" / Л. В. Шкурина, О. Н. Покусаев, А. В. Сафронов [и др.] ; под редакцией Л. В. Шкуриной, О. Н. Покусаева. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 238 с.: ил., табл. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479692

В данном учебнике рассмотрены вопросы инвестиционного проектирования и оценки эффективности инвестиционных проектов, планирования и отбора инвестиционных проектов для финансирования. Представлено содержание государственной программы «Развитие транспортной системы». Раскрыты критерии оценки эффективности инвестиционного проекта и методы расчета, а также методы оценки управления рисками инвестиционного проектирования. Приведены инвестиционные проекты на железнодорожном, автомобильном, морском, речном и воздушном транспорте. ООСГЛ

ПРАВО. ЮРИДИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 34

54. 34 Γ67

> Горбач, Н. Ф. Судебно-бухгалтерская экспертиза : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Н. Ф. Горбач, Н. Н. Киреенко, Н. М. Дорошкевич. – Минск : БГЭУ, 2025. – 168, [1] с.: ил., табл.

ISBN 9789855645109

Учебное пособие является частью методического обеспечения учебного процесса для реализации образовательной программы подготовки специалистов экономического профиля по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» на первой ступени высшего образования. В нем освещены методологические основы судебно-бухгалтерской экспертизы. Предлагаемый материал позволяет освоить организационные вопросы и методику проведения судебных экспертиз, их оформления. Учебное пособие иллюстрировано рисунками, таблицами, примерами, в конце каждой темы приведены вопросы для самоконтроля.

ООУЛ – 2 экз., ООСГЛ

55. 34 Γ75

> Гражданский кодекс Республики Беларусь : [принят Палатой представителей 28 октября 1998 г.] : [одобрен Советом Республики 19 ноября 1998 г.] : по состоянию на 31 марта 2025 г. – Минск : Национальный центр законодательства и правовой информации Республики Беларусь, 2025. – 702, [1] с. ISBN 9789857337170

ООСГЛ

56. 34 K66

> Корень, Т. А. Актуальные процессуально- и материально-правовые вопросы экономической несостоятельности (банкротства) в Республике Беларусь: монография / Т. А. Корень. – Москва: Русайнс, 2026. - 196 c.

ISBN 9785466101348

В монографии рассмотрены актуальные вопросы признания недействительными сделок должника, совершенных в предбанкротный период, особенности банкротства градообразующих организаций, специфика правового статуса временного (антикризисного) управляющего, обязательное страхование ответственности управляющего и другие.

Особое внимание уделено процессуально-правовым особенностям судебных постановлений по делам о банкротстве, упрощенного порядка банкротства отдельных видов должников, отличительные черты судебных экспертиз по делам рассматриваемой категории.

В монографии, через призму экономической несостоятельности (банкротства), охватываются проблемные научные и прикладные вопросы в различных отраслях белорусского права: гражданского, хозяйственного, уголовного, хозяйственно-процессуального и других.

ООСГЛ













57. 34 П30

Петрик, Л. С. Правовой статус Президента Российской Федерации и Президента Республики Беларусь в новейшей истории 1991-2015 гг.: сравнительный анализ : монография / Л. С. Петрик. – Москва : Русайнс, 2026. – 186 с.: портр.

ISBN 9785466106923

Монография исследует эволюцию института президентства в России и Беларуси в 1991-2015 гг., раскрывая его роль как ключевого элемента государственного управления на постсоветском пространстве. Автор выделяет три этапа развития: «допрезидентство» (1937-1994), становление (1994-1996) и трансформацию (1996-2020). Междисциплинарный подход объединяет юридический анализ конституционных норм, политологическое изучение динамики власти и историческую ретроспективу советского наследия. Монография служит ценным ресурсом для специалистов в области права, политологии и истории, а также для всех, кто изучает механизмы государственного строительства.

ООСГЛ

58. 34 П78

Проблемы вещного права в Союзном государстве Беларуси и России : монография / Н. Л. Бондаренко, С. С. Вабищевич, В. А. Витушко [и др.] ; под редакцией В. П. Павлова ; Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. – Москва: Русайнс, 2025. – 498 с.

ISBN 9785436579320 (9785466092097)

В монографии на основе всестороннего исторического, структурного и функционального анализа института вещных прав показаны основные недостатки существующих механизмов правового регулирования имущественных отношений и обозначены перспективы совершенствования этого основополагающего института гражданского права в условиях развития цифровых технологий и применения их к гражданскоправовым исследованиям.

ООСГЛ

УДК 37

ВОСПИТАНИЕ. ОБУЧЕНИЕ. ОБРАЗОВАНИЕ

59. 37 A69

Анпилов, С. М. Научная деятельность БНТУ и НГАСУ (СИБСТРИН): сборник о международной деятельности по практическому исполнению соглашений о сотрудничестве между БНТУ и НГАСУ (СИБСТРИН), о выполненных научно-исследовательских работах : посвящается 105 юбилею БНТУ и 95 юбилею НГАСУ (СИБСТРИН) / Анпилов С. М. – Минск; Новосибирск; Тольятти : Издательство ИССТЭ, 2025. – 211 с.: ил., цв. ил., портр., табл.

В сборнике о международной деятельности между БИТУ и НГАСУ (СИБСТРИН) предоставляются обобщенные сведения с января 2023 по декабрь 2024 года по практическому исполнению Соглашений университетами, посвящен краткой истории Университетов со дня основания.

Приведены сведения о директорах - ректорах БПИ-БГПА-БНТУ за 105-летнюю историю флагмана высшего технического учебного заведения Республики Беларусь. Приведены сведения о директорах - ректорах СибСтрИна - НИСИ -НГАСУ за 95-летнюю историю флагмана высшего технического учебного заведения в Сибирском регионе России. Показана огромная роль руководителей вузов в становлении и развитии материально-технической базы, активного привлечения, расстановки и аттестации в подразделения вузов кадров высшей квалификации и воспитание молодых научно-педагогических работников, для организации учебной, научной, культурно-воспитательной работы и укрепления международных связей.

Исторические сведения, приведенные в настоящем издании, будут полезны студентам, преподавателям, работникам БИТУ и НГАСУ (СИБСТРИН) и всем, кто интересуется историей высшего технического образования и её видными организаторами в СССР - нашей единой Родине, впоследствии поделенной на: Республику Беларусь, Российскую Федерацию и др.

ООСГЛ – 7 экз., ООУЛ-15 уч.корп. – 2 экз., ОРиЦИ













60. 37 И86

Искусственный интеллект в высшем образовании: зарубежный опыт развития: монография / Е. С. Павлюк, В. Ю. Линник, Л. В. Павлюк, С. В. Фирсова ; под редакцией Е. С. Павлюк ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (Минобрнауки России), Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Государственный университет управления" (ФГБОУ ВО "ГУУ"). – Москва : Русайнс, 2026. – 106, [1] с.: ил., схемы.

На обложке: Государственный университет управления. 100 лет.

ISBN 9785466097658

В монографии рассматривается международная история развития искусственного интеллекта в сфере высшего образования, его теоретические аспекты, а также современный опыт его применения в зарубежных высших учебных заведениях. Поднимается проблема переосмысления подходов к развитию познавательной самостоятельности учащихся высшей школы через возможности образовательного ландшафта сегодняшней образовательной действительности: оснащение кампусов с использованием цифровых технологий, увеличение числа учебно-научных лабораторий по всем направлениям подготовки сегодняшних студентов - будущих специалистов. Целью авторов было комплексное исследование в части образовательных возможностей искусственного интеллекта для студента и преподавателя, а также выявление практических образовательных достижений на его основе для дальнейшей их реализации на практике - в ходе проведения лекций, практических занятий, семинаров на русском и иностранных языках по следующим направлениям подготовки: «Педагогика и психология ВШ» (050700, 030301), «Инноватика» (27.03.05), «Прикладная информатика» (09.03.03), «Реклама и связи с общественностью» и «Цифровые маркетинговые коммуникации» (42.03.01). ООСГЛ

61. 37 H32

Настольная книга куратора : [для кураторов учебных групп в учреждениях высшего образования] / Ю. П. Бондарь, И. Н. Головач, В. А. Дворецкая [и др.]. – 2-е издание. – Минск : РИВШ, 2025. – 89 с.: ил. ISBN 9789855868720

В издании рассматриваются основные составляющие организации работы куратора учебной группы; главные направления социально-психологического сопровождения работы куратора; даны теоретические и практические рекомендации по эффективной организации работы с учебной группой. Предложенные рекомендации носят практико-ориентированный характер и помогут куратору учебной группы в организации воспитательной работы с обучающимися во вне-учебное время.

ООСГЛ - 5 экз.

62. 37 H32

Настольная книга куратора : [для кураторов учебных групп в учреждениях высшего образования] / И. Н. Головач, В. А. Дворецкая, Л. С. Кожуховская, Р. П. Попок. – 2-е издание, с изменениями. – Минск : РИВШ, 2024. – 76 с.: ил., табл., схемы.

ISBN 9789855867730

В издании рассматриваются основные составляющие организации работы куратора учебной группы; главные направления социально-психологического сопровождения работы куратора; даны теоретические и практические рекомендации по эффективной организации работы с учебной группой. Предложенные рекомендации носят практико-ориентированный характер и помогут куратору учебной группы в организации воспитательной работы с обучающимися во вне-учебное время.

ООСГЛ - 5 экз.

63. Электронный ресурс

37 Π24 1906661

Педагогический эксперимент в современных социокультурных условиях [Электронный ресурс] : электронный учебно-методический комплекс для обучающихся по программе углубленного высшего образования по специальности 7-06-0111-01 «Научно-педагогическая деятельность», профилизация «Педагогика профессионального образования» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Профессиональное обучение и педагогика" ; составитель: А. М. Романова. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158377

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.











64. Электронный ресурс

37 345 1905473

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Педагогический эксперимент в современных социокультурных условиях" [Электронный ресурс] : для специальности 7-06-0111-01 "Научно-педагогическая деятельность", профилизация "Психология управления образовательной средой" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Психология" ; составитель Ермолович Д. В. — Минск : БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158042

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; Adobe Reader ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 39

ЭТНОГРАФИЯ. ФОЛЬКЛОР

65. 39 Г90

Грунтоў, С. У. Забытая экспедыцыя 1923 года: ля вытокаў акадэмічнай этнаграфіі ў Беларусі : альбомманаграфія / С. Грунтоў, Я. Грыневіч, Н. Саўчанка ; Нацыянальная акадэмія навук Беларусі, Цэнтр даследаванняў беларускай культуры, мовы і літаратуры. — Мінск : Беларуская навука, 2023. — 215, [1] с.: іл., партр., факсім.

На вокладцы: 95 гадоў Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі.

ISBN 9789850830746

Кніга прысвечана вывучэнню гісторыі падрыхтоўкі і правядзення этнаграфічнай экспедыцыі 1923 года, якая была арганізавана сумесна Інбелкультам і Галоўархівам. Сабраныя ёю экспанаты былі прадстаўлены ў беларускім павільёне Першай Усесаюзнай сельскагаспадарчай і кустарна-прамысловай выставы ў Маскве, а пасля сталі асновай этнаграфічнай экспазіцыі Беларускага дзяржаўнага музея. Аснову выдання складаюць 59 фотаздымкаў экспедыцыі, якія захоўваюцца ў фондах Нацыянальнага гістарычнага музея Рэспублікі Беларусь. Цалкам яны публікуюцца ўпершыню, да кожнага складзены разгорнуты каментар. У кнізе прадстаўлены гісторыя арганізацыі і правядзення экспедыцыі, працэс падрыхтоўкі да Усесаюзнай выставы і праца яе беларускага павільёна. Акрамя таго, прадстаўлены біяграфічныя нарысы ўдзельнікаў экспедыцыі М. Мялешкі, А. Шлюбскага, М. Азбукіна і Л. Дашкевіча і агляд развіцця беларускай савецкай этнаграфіі і фалькларыстыкі ў 1920-я - пачатку 1930-х гг. Выданне падрыхтавана пераважна на матэрыялах фондаў Нацыянальнага архіва Рэспублікі Беларусі і па публікацыях у тагачасным перыядычным друку. Кніга падрыхтавана да 100-годдзя правядзення экспедыцыі.

ООСГЛ – 2 экз.

39 4-15

Чайко, И.В. Славяне Центральной и Восточной Беларуси: очерки этнополитической истории IV—XII вв. : монография / И.В. Чайко. – Москва : Русайнс, 2025. – 180, [1] с.: ил., карты. ISBN 9785466083552

«Очерки этнополитической истории...» — это серия монографий, посвященных ранней истории отдельных восточнославянских племен. Главной целью этих публикаций является изучение начальных этапов славянского этногенеза и становления крупных племенных объединений, предшествовавших образованию Древнерусского государства. В предыдущих выпусках мы рассмотрели процессы этнополитического развития нескольких групп восточного славянства, обитавших в раннесредневековый период на Волыни и в Прикарпатье, в Северских землях и Верхнем Поочье. В этом выпуске речь пойдет о населении Центральной и Восточной Беларуси — летописных племенах дреговичей и радимичей, проживавших в VIII—X веках по обоим берегам Днепра, в бассейнах Припяти и Сожа. В книге подробно рассматриваются процессы этногенеза славянского населения Центральной Беларуси, истоки которого автор связывает с функционированием ряда местных археологических культур — милоградской, зарубинецкой, киевской. Вместе с тем, исследуются маршруты славянских миграций, принявших массовый характер в период существования Аварского каганата (VI-VIII вв.). Одним из результатов таких миграций стало переселение на территорию Восточной Беларуси части западнославянских племен, в том числе радимичей, влившихся, в дальнейшем, в состав древнерусской народности. Автор подробно описывает внутреннюю структуру племенных союзов дреговичей и радимичей, характер их взаимоотношений между собой, а также с другими народами и племенами— кривичами, литвой, скандинавскими викингами. В результате перед нами возникает масштабная историческая картина, освещающая сложные этнополитические процессы, протекавшие на территории Беларуси в раннем Средневековье. ООСГЛ











66.

УДК 502/504

67. 502 340

> Экологический аспект техносферной безопасности на железнодорожном транспорте: учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих программы высшего образования по специальности 23.05.03 "Подвижной состав железных дорог" / Т. С. Титова, Н. А. Бабак, О. Ю. Макарова [и др.]. – Москва : Маршрут: Автограф, 2017. – 305, [1] с.: ил., табл., схемы. ISBN 9785906088338

> Рассмотрены теоретические основы курса «Экология», позволяющие оценивать антропогенное воздействие на окружающую среду и выбирать методы ее защиты. Изложение материала направлено на формирование навыков рационального природопользования и бережного отношения к окружающей среде.

ОХОФ

УДК 51

МАТЕМАТИКА

68. Спецномер методички 5739

ПРИРОДА. ОХРАНА ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ

51 Л59

Линейная алгебра и аналитическая геометрия : пособие для обучающихся по программе общего высшего образования по специальности 6-05-0612-01 "Программная инженерия" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Информационные системы и технологии"; составители: О. А. Бояршинова [и др.]. – Минск: БНТУ, 2025. – 94, [1] с.: ил. ISBN 9789853101171

ООУЛ – 70 экз., ЧЗ №1, ОХОФ, ОРиЦИ

69. 51 C76

> Станишевская, Л. В. Теория вероятностей: практикум / Л. В. Станишевская, Л. С. Барковская; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский государственный экономический университет. – 5-е изд., переработанное и дополненное. – Минск : БГЭУ, 2023. – 146 с.: ил., табл.

ISBN 9789855644430

ООУЛ – 3 экз., ОХОФ, ЧЗ №1

Электронный ресурс

51 945 1905025

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Математическое моделирование" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0715-03 "Автомобили, тракторы, мобильные и технологические комплексы", профилизации: "Колесные машины и специализированное транспортнотехнологическое оборудование и системы", "Тракторы и мобильные комплексы", "Электрические и автономные транспортные средства" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Тракторы"; составитель: А. С. Поварехо. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156576

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 53

ФИЗИКА

71. Спецномер методички 5729

53 И39

Изучение кристаллических структур песка : пособие для студентов специальностей 7-07-0732-01 "Строительство зданий и сооружений", 7-07-0732-02 "Инженерные сети, оборудование зданий и сооружений", 6-05-0732-02 "Экспертиза и управление недвижимостью" / А. К. Есман, Н. П. Юркевич, Г. К. Савчук [и др.]; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Физика". – Минск : БНТУ, 2025. – 40, [1] с.: ил., табл., схемы.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159141

ISBN 9789853101560

ООУЛ-15 уч.корп. – 34 экз. ЧЗ №1, ОХОФ, ОРиЦИ











70.



72. 53 K93

Курочкин, Ю. А. От материальной точки до бозона Хиггса: модели, частицы и поля / Ю. А. Курочкин, Д. В. Шёлковый ; Национальная академия наук Беларуси, Институт физики им. Б. И. Степанова. – Минск : Беларуская навука, 2025. – 121, [1] с.: ил., цв. ил., табл., портр.

ISBN 9789850832627

Цель книги - показать единство физики, продемонстрировать роль и эволюцию используемых в ней моделей - от классической механики до Стандартной модели частиц и их взаимодействий. Развитие физики рассматривается на примере последовательности моделей: материальная точка и твердое тело, мировая точка пространства Минковского, точка в квантовой механике, волновая функция, поля и их связь с частицами. Дается представление о Стандартной модели и установках, необходимых для ее экспериментальной проверки. Такой подход призван показать непрерывность процесса развития науки и что развитие физики имеет свою логику.

ОНЛ – 4 экз., ОХОФ

73. 53 M54

Металлооксидные пленки: ионно-лучевое формирование, свойства и применение : монография / А. И. Стогний, Н. Н. Новицкий, С. А. Шарко, А. И. Серокурова ; Национальная академия наук Беларуси, НПЦ НАН Беларуси по материаловедению. – Минск : Беларуская навука, 2025. – 204, [1] с.: ил., цв. ил., табл.

Авторы указаны на обороте титульного листа и перед выпускными данными.

ISBN 9789850832573

В монографии уделяется внимание решению фундаментальной научной проблемы, связанной с формированием неэпитаксиальными методами поликристаллических пленочных материалов класса ферритов со структурой шпинели, гексаферрита и граната на коммерческих полупроводниковых и пьезоэлектрических подложках. Функциональные характеристики и химический состав получаемых планарных структур в виде тонких слоев максимально близки к физико-химическим характеристикам и составу соответствующих объемных аналогов. Данные материалы востребованы для разработки и создания на их основе устройств микро-, нано- и спин-волновой электроники, управляемых внешними электрическими и магнитными полями.

ОНЛ – 4 экз., ОХОФ

74. Спецномер методички 5728

531 M54

Методы определения моментов инерции твердых тел: пособие для студентов специальностей 7-07-0732-01 "Строительство зданий и сооружений", 7-07-0732-02 "Инженерные сети, оборудование зданий и сооружений", 6-05-0732-02 "Экспертиза и управление недвижимостью" / А. К. Есман, Н. П. Юркевич, Г. К. Савчук [и др.]; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Физика". - Минск: БНТУ, 2025. - 41, [1] с.: ил., табл.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159145

ISBN 9789853101805

ООУЛ-15 уч.корп. – 34 экз., ОХОФ, ОРиЦИ, ЧЗ №1

75. Электронный ресурс

531 H68 1906662

НИРС МСФ-2025 [Электронный ресурс] : сборник материалов 81-й студенческой научно-технической конференции БНТУ: секция «Теоретическая механика и механика материалов», 21 мая 2025 г. / редакционная коллегия: Е. А. Крушевский, Т. Н. Микулик ; составители: Е. А. Крушевский, Т. Н. Микулик. – Минск: БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158376

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - В надзаг.: Белорусский национальный технический университет, Машиностроительный факультет, «Теоретическая механика и механика материалов». – Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 39P













76. 53 Π12

> Павлов, В. М. Электромагнитные поля и волны : учебное пособие: для студентов вузов железнодорожного транспорта / В. М. Павлов. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 302, [1] с.: ил. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479784

В данном пособии рассмотрены вопросы теории и практики электромагнитных полей и волн. Представлены отдельные линейные устройства сверхвысокочастотных трактов, их конструктивные особенности, методы их

ОХОФ

77. Спецномер методички 5732

53 **Φ**50

Физические измерения и вычисления их погрешностей: пособие для студентов специальностей 7-07-0732-01 "Строительство зданий и сооружений", 7-07-0732-02 "Инженерные сети, оборудование зданий и сооружений", 6-05-0732-02 "Экспертиза и управление недвижимостью" / А. К. Есман, Н. П. Юркевич, Г. К. Савчук [и др.]; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Физика". – Минск: БНТУ, 2025. – 41, [1] с.: ил., табл.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159139

ISBN 9789853101607

ООУЛ-15 уч.корп. – 81 экз., ОХОФ, ОРиЦИ, ЧЗ №1

78. Электронный ресурс

53 945 1907339

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Физические основы измерений" [Электронный ресурс]: для специальности 6-05-0716-05 "Технические системы обеспечения безопасности" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Информационно-измерительная техника и технологии" ; составитель: Ризноокая Наталия Николаевна. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158733

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 61 МЕДИЦИНСКИЕ НАУКИ

79. 61 Л67

> Лишанский, Б. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 27.02.03 "Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожный транспорт)" / Б. А. Лишанский. – Москва : Учебнометодический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 294, [1] с.: ил. – (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт.

ISBN 9785907479845

Данное пособие состоит из двух разделов. В первом разделе рассмотрены вопросы Гражданской обороны и единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций, а также основы обеспечения безопасности при возникновении опасностей природного и техногенного характера, при применении оружия массового поражения и чрезвычайных ситуаций экологического и социального характера.

Во втором разделе изложена информация о составе и структуре Вооруженных Сил Российской Федерации, системе комплектования, воинской обязанности и военной службе, материалы по уставам Вооруженных Сил РФ, огневой, строевой и военно-медицинской подготовке.

В пособии в конце каждого подраздела представлены контрольные вопросы и задания.

ФОХО













80. 61 Ш64

> Широков, Ю. А. Надзор и контроль в сфере безопасности : учебник / Ю. А. Широков. – Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2019. – 410 с.: ил., табл. – (Учебники для вузов. Специальная литература) (Бакалавриат и магистратура).

ISBN 9785811438495

Учебник предназначен для изучения дисциплины «Надзор и контроль в сфере безопасности» и охватывает основные темы надзора и контроля за обеспечением техносферной безопасности (охраны и безопасности труда, пожарной и производственной безопасности, охраны окружающей среды, ГО и ЧС) на предприятиях, в организациях и учреждениях РФ.

ОХОФ

УДК 62

ИНЖЕНЕРНОЕ ДЕЛО. ТЕХНИКА В ЦЕЛОМ

81. 62 A44

> Акулова, И. В. Надежность машин и управление качеством: учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 23.02. 04 "Технологическая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования " / И. В. Акулова. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2022. – 244, [1] с.: ил., табл. – (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479289

В данном учебном пособии рассматриваются основные понятия и определения теории надежности, физическая сущность и закономерности изменения технического состояния машин; определяющие интенсивность изнашивания; основные методы получения и анализа информации об отказах и неисправностях; обеспечение надежности машин на этапах проектирования, производства и эксплуатации. Также изложены вопросы рациональной организации технической эксплуатации машин, обоснования периодичности и трудоемкости технических воздействий при проведении ТО и ремонтов, снижения трудовых и материальных затрат на поддержание машин в работоспособном состоянии.

Цель пособия — научиться определять расчетные показатели надежности; ознакомиться с основными методами оценки качества и надежности объектов и специальной терминологией, способами обеспечения и поддержания надежности подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин в эксплуатации. Пособие позволит узнать основные принципы вероятностного прогнозирования ресурса объектов; обрабатывать статистическую информацию о безотказности, ремонтопригодности и долговечности объекта; составлять донесение об отказе, а также систематизировать статистическую информацию.

ОХОФ

82. 62 A94

> Афанасьев, А. А. Основы инженерного образования и творчества: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / А. А. Афанасьев, С. Н. Глаголев. – Старый Оскол : ТНТ, 2023. – 442 с.: ил., табл.

ISBN 9785941784592

В основе учебного пособия лежит авторский курс, являющийся целостной дисциплиной, которая не только обобщает и закрепляет основные аспекты инженерной деятельности, но и углубляет знания студентов. Большое значение для изучения дисциплины имеет знание основных положений высшей математики, механики, вопросов проектирования И конструирования, умение дифференциальные уравнения, использовать конструкторскую и технологическую документацию, а также принципы и методы стандартизации как научной дисциплины. В пособии уделено внимание высшей стадии инженерного творчества — изобретательской деятельности инженера.

ООУЛ – 13 экз., ОХОФ, ЧЗ №1

УДК 621, 621.0

ОБЩЕЕ МАШИНОСТРОЕНИЕ. ЯДЕРНАЯ ТЕХНИКА













83. 621.039 K65

Конструкционные материалы активных зон ядерных энергетических установок : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности непрерывной образовательной программы высшего образования "Ядерные физика и технологии" / И. И. Чернов, М. С. Стальцов, А. В. Тенишев [и др.]. – Минск : Адукацыя і выхаванне, 2025. — 188, [1] с.: ил., табл., схемы.

ISBN 9789853402292

Приведены данные о конструкционных материалах для ядерных энергетических установок. Кратко представлены типы атомных реакторов, изложены сведения по эксплуатационным требованиям к конструкционным материалам ядерных энергетических установок. Детально рассмотрены циркониевые сплавы, применяемые в ядерных энергетических установках, а также низколегированные стали перлитного класса, жаропрочные коррозионностойкие стали аустенитного класса и коррозионно-стойкие легированные и высоколегированные хромистые стали. Проанализированы способы создания, изменения свойств при различном внешнем воздействии и области применения разных реакторных конструкционных материалов. ООУЛ − 10 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

84. 621 Л63

Лискович, М. И. Проектирование машиностроительного производства : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальностям "Технологическое обеспечение машиностроительного производства", "Технологическое обеспечение машиностроительного производства (педагогическая деятельность)" / М. И. Лискович. — Минск : РИПО, 2023. — 209 с.: ил., табл. — (Профессиональное образование).

ISBN 9789858951429

В учебном пособии содержатся необходимые сведения для изучения предмета «Проектирование машиностроительного производства», рассмотрены современные методы проектирования механообрабатывающего производства, а также принципы построения автоматизированных производственных процессов, обеспечивающих высокую производительность и технико-экономическую эффективность.

ОХОФ

85. 621.01 Л79

Лосик, С. А. Техническая механика. Практикум: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по техническим специальностям: в 3 ч. / С. А. Лосик, О. О. Смиловенко, Т. М. Мартыненко. – Минск: РИВШ, 2022 -.

ISBN 9789855865507

Ч. 2 : Сопротивление материалов / С. А. Лосик. – 2024. – 279 с.: ил., табл.

ISBN 9789855868195

В учебном пособии рассмотрены базовые положения курса «Сопротивление материалов», приведены типовые задачи по основным темам, задания для проведения контрольных и самостоятельных работ, задания и методические указания для выполнения расчетно-графических работ. Все расчетно-графические работы проиллюстрированы примерами их выполнения и некоторыми справочными данными, необходимыми для проведения расчетов.

ОХОФ













86. 621.039 H34

Наумов, В. И. Влияние сред, температур и излучений на материалы ядерной энергетики : учебное пособие для использования в образовательном процессе образовательных организаций, реализующих программы высшего образования по направлениям подготовки бакалавриата и магистратуры "Ядерная энергетика и теплофизика", "Материаловедение и технологии материалов" / В. И. Наумов, А. А. Хлыбов, Г. В. Пачурин. — Старый Оскол: ТНТ, 2022. – 454, [1] с.: ил., табл.

ISBN 9785941787524

Описаны структура, свойства конструкционных материалов и влияние на них эксплуатационных факторов в условиях горячих зон ядерных реакторов различных типов. На современном научном уровне предлагается изложение основ диффузии, прочности и жаростойкости, радиационной и коррозионной стойкости конструкционных материалов. Описано действие продуктов трансмутации, водорода и гелия на радиационные, термические, коррозионные и механические свойства сталей. Приведены характеристики различных типов теплоносителей и рассмотрены процессы, происходящие в сталях под их действием в условиях облучения.

Изложены требования, предъявляемые к корпусным, внутрикорпусным и трубопроводным материалам в ядерных установках различного типа, описаны их достоинства и недостатки, а также направления проводимых исследований, направленных на повышение технических характеристик сталей и композиционных материалов.

ООУЛ – 2 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

ISBN 9789855999486

87. 621.039 C30

Семенович, О. В. Тепломассоперенос в ядерных энергетических установках : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности магистратуры "Ядерные физика и технологии" / О. В. Семенович. – Минск : Адукацыя і выхаванне, 2024. – 317, [1] с.: ил., табл.

Рассмотрены основные положения теории тепломассопереноса, теплопроводность, теплообмен излучением, конвективный тепломассообмен в однофазных и многофазных средах, базовые положения теории пограничного слоя. Изложены основы теории турбулентности, диффузионный массообмен, кипение и конденсация, течение и теплообмен в трубах, ряд задач термодинамики фазных тепловыделяющих сборок со стержневыми твэлами.

ООУЛ - 8 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

88. Электронный ресурс

621 945

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Геометрическое моделирование в САПР" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0713-04 "Автоматизация технологических процессов и производств" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Технология машиностроения" ; составитель: Павловский А. Д. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/157002

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 621.1

ТЕПЛОТЕХНИКА. ПАРОВЫЕ МАШИНЫ

89. 621.1 K88

> Кудинов, А. А. Вращающиеся регенеративные воздухоподогреватели энергетических котлоагрегатов / А. А. Кудинов, А. Ю. Губарев, С. К. Зиганшина. – Старый Оскол : ТНТ, 2021. – 317, [1] с.: ил., табл. ISBN 9785941787135

> Представлены сведения о котельных установках и вращающихся регенеративных воздухоподогревателях тепловых электростанций. Предложены эффективные конструкции теплообменных поверхностей и вращающихся регенеративных воздухоподогревателей в форме усеченного конуса и двухпоточного двухходового, показаны их преимущества по сравнению с существующими воздухоподогревателями энергетических котлоагрегатов. Приведены схемы, математические модели, программы и результаты тепловых расчетов на ПЭВМ конструкций и процессов движения и теплообмена потоков теплоносителей в каналах набивок вращающихся регенеративных воздухоподогревателей.

ОНЛ – 13 экз., ЧЗ №1, ОХОФ













90. Спецномер методички 5741

621.1 T38

Техническая термодинамика. Сборник задач : учебно-методическое пособие для обучающихся по специальности 1-70-04-02 "Теплогазоснабжение, вентиляция и охрана воздушного бассейна" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Теплогазоснабжение и вентиляция"; составители: В. Н. Романюк, Т. В. Ткачева. — Минск : БНТУ, 2025. — 57, [1] с.: ил., табл., схемы.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159150

ISBN 9789853101119

ООУЛ-15 уч.корп. – 83 экз., ЧЗ №1, ОХОФ, ОРИЦИ

91. 621.1 Ф32

Федина, В. В. Техническая термодинамика: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Теплоэнергетика и теплотехника" / В. В. Федина, А. С. Тимофеева, Т. В. Никитченко. – Старый Оскол: ТНТ, 2025. – 163 с.: ил.

ISBN 9785941784578

В учебном пособии представлены задачи по курсу «Техническая термодинамика». Для каждой темы даётся краткое теоретическое введение, представлены основные формулы, необходимые для решения задач, приведены примеры решений.

ООУЛ – 28 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

УДК 621.3

ЭЛЕКТРОТЕХНИКА. ЭЛЕКТРОНИКА

92. 621.3 A23

Агафонов, А. И. Современная релейная защита и автоматика электроэнергетических систем : учебное пособие / А. И. Агафонов, Т. Ю. Бростилова, Н. Б. Джазовский. – 3-е изд., переработанное и дополненное. – Москва; Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. – 297 с.: ил., табл.

ISBN 9785972922123

Рассмотрены основные принципы построения релейной защиты и автоматики электроэнергетических систем; типовые схемы соединений трансформаторов тока; работа, оценка и область применения базовых схем релейной защиты и автоматики.

ОХОФ

93. 621.3 Г38

Герман, Л. А. Автоматизация электроснабжения тяговой сети переменного тока : учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта : в 2 ч. / Л. А. Герман, К. С. Субханвердиев, В. Л. Герман. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2021. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907206694

Ч.1. – 2021. – 206, [1] с.: ил., табл.

ISBN 9785907206687

В учебном пособии рассмотрены новые устройства автоматизации тяговой сети с введением расширенных функций АПВ питающих линий контактной сети переменного тока, которые позволяют осуществлять контроль остаточного и наведенного напряжения, а также быстрый поиск повреждений на контактной сети. Приведен новый алгоритм автоматизации электроснабжения тяговой сети переменного тока. Представлены примеры технико-экономических расчетов эффективности автоматизации тяговых сетей.

Основной материал книги изложен в максимально доступной форме и имеет практическое значение.

ОХОФ













94. 621.3 Д75

Дробов, А. В. Электрические и электронные компоненты устройств и систем: учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальностям "Техническая эксплуатация средств вычислительной техники", "Производство электронных устройств", "Техническая эксплуатация электронных устройств", "Программирование мобильных устройств" / А. В. Дробов, А. В. Повный, Ю. Л. Петроченко. – Минск : РИПО, 2025. – 226 с., [4] л. цв. ил.: ил., схемы, табл. – (Профессиональное образование).

ISBN 9789858952693

В учебном пособии рассматриваются основные понятия и классификации электрических и электронных компонентов. Уделяется внимание пониманию и применению различных видов электронных компонентов, включая резисторы, конденсаторы, катушки индуктивности, трансформаторы, соединители, диоды, биполярные и полевые транзисторы.

ООУЛ - 2 экз., ОХОФ, ЧЗ №1

95. 621.3 K59

Козусев, Ю. А. Аналоговая электроника : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальности "Техническое обслуживание электронных систем транспортных средств" / Ю. А. Козусев, О. М. Ростокина. – Минск : РИПО, 2024. – 179 с.: ил., схемы. – (Профессиональное образование). ISBN 9789858951863

В учебном пособии рассматриваются параметры и характеристики электронных цепей, предназначенных для обработки аналоговых сигналов. Уделено внимание схемотехнике однотактных и двухтактных усилителей различных классов, функциональным преобразователям на транзисторах и интегральных операционных усилителях. Описаны генераторы гармонических колебаний и аналоговые частотные фильтры.

ООУЛ, ОХОФ, ЧЗ №1

96. 621.3 M21

Маляр, Е. В. Цифровая и микропроцессорная техника : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по группе специальностей "Электроника и автоматика" и специальностям "Техническое обслуживание электронных систем транспортных средств", "Техническая эксплуатация приборов и аппаратов" / Е. В. Маляр. – Минск : РИПО, 2024. – 158 с.: ил., схемы, табл. – (Профессиональное образование).

ISBN 9789858951870

В учебном пособии изложены арифметические и логические основы схемотехники цифровых устройств, принципы синтеза комбинационных схем и цифровых автоматов. Рассмотрены принципы работы и функционирования типовых элементов и специальных узлов цифровой техники, приведены их назначение и обозначение на принципиальных и функциональных схемах. Изложены основы архитектуры микропроцессоров и микропроцессорных систем, микроконтроллеров.

ООУЛ, ОХОФ, ЧЗ №1

97. 621.3 **П**16

Пантелей, Н. В. Водоподготовка и водно-химические режимы ТЭС и АЭС: курсовое проектирование: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальностям непрерывной образовательной программы высшего образования "Теплоэнергетика и теплотехника", "Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций" / Н. В. Пантелей, В. А. Романко. – Минск : Адукацыя і выхаванне, 2025. – 221, [1] с.: ил., схемы, табл.

ISBN 9789853402148

Учебное пособие состоит из двух частей. Первая часть посвящена вопросам теории водоподготовки, воднохимическим режимам ТЭС и АЭС, физико-химическим основам процессов очистки воды, вторая часть проектированию водоподготовительных установок, выбору водно-химических режимов, выбору или расчету системы технического водоснабжения. В пособии описаны современные физические и химические методы обработки воды, используемой в теплоэнергетике, важные при изучении процессов, протекающих на тепловых и атомных станциях.

ООУЛ - 135 экз., ОРиЦИ, ОХОФ, ЧЗ №1













98. 621.3 C12

Савельева, Е. В. Диагностика и наладка устройств и приборов для ремонта оборудования электрических установок и сетей : учебное пособие: для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 13.02.07 "Электроснабжение / Е. В. Савельева. — Москва : Учебнометодический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. — 110, [2] с.: ил., табл. — (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт). ISBN 9785907479807

В данном пособии представлены основные инструменты и приспособления, применяемые для ремонта и наладки электрооборудования, показаны высоковольтные испытательные аппараты, описаны современные методы диагностики систем электроснабжения. ОХОФ

30











99. 621.3 Ф91

Фролов, В. А. Цифровая схемотехника: учебник для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений, реализующих программы по специальности 27.02.03 "Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)": в 4 ч. / В. А. Фролов. — Москва: Учебнометодический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2020. — (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт). ISBN 9785907206175

Ч. 1 : Основы цифровой схемотехники. – 2020. – 290, [1] с.: ил., табл. ISBN 9785907206182

В учебнике рассмотрены исторические основы и предпосылки развития цифровой схемотехники, а также основные положения теории и понятий в цифровой схемотехнике. Отражены функциональная взаимосвязь электронной и цифровой схемотехники и логика построения устройств цифровой схемотехники на основе математической логики, основные определения и понятия в цифровой схемотехнике. Также изложены понятие об информации, классификация информации, способы, формы и форматы представления информации, основные виды носителей информации и особенности логического выражения как основного понятия, объединяющего математические и логические операции. Рассмотрены основные понятия о данных через представление информации в электрических цепях. На примерах раскрыты основные правила преобразования чисел при переходе от одной системы счисления к другой, арифметические операции числами в позиционных системах счисления, а также виды, типы и форматы данных, применяемые для представления информации в цифровых системах обработки информации.

Ч. 2 : Представление информации в цифровых устройствах. — 2020. — 397, [2] с.: ил., табл., цв. ил. ISBN 9785907206199

Во второй части учебника рассмотрены особенности представления отдельных видов информации (числовая, текстовая, графическая, аудио- и видеоинформация) через представление отдельных типов данных (числовые, логические, символьные и строковые) в числовой форме и в двоичном коде. Особое значение отведено формам внутреннего представления информации в памяти вычислительной системы в зависимости от видов информации. Также показаны основные принципы представления числовой информации в зависимости от типа данных — числовые, логические, символьные или строковые, а также и форматы их представления. Рассмотрена обработка различных видов информации для представления в числовом виде на примерах с текстовой, графической (растровая и векторная графика), видео- и звуковой информацией. Приведены примеры оцифровки аналоговой информации с рассмотрением конкретных объектов растровой и векторной графики, звукового сигнала с применением различных методов обработки объекта. Кроме того, отражены форматы для кодирования обработанной информации и приведены примеры кодирования обработанной информации в различных форматах.

Ч. 3 : Арифметическо-логические основы цифровой схемотехники. – 2020. – 599 с.: ил., табл., цв. ил. ISBN 9785907206205

В третьей части учебника рассмотрены вопросы о необходимости кодирования и основные виды кодов, применяемых для представления числовой информации в вычислительных системах обработки цифровой информации. Описано кодирование чисел в простых и модифицированных прямом, обратном и дополнительном двоичных кодах. Приведены правила кодирования двоично-десятичных кодов одноразрядных чисел с переводом из одного вида ДДК в другой в отдельных приложениях с примерами выполнения кодирования. Изложены правила и примеры арифметических операций сложения десятичных чисел.

В учебнике также раскрыты логические основы цифровой схемотехники и фундаментальное понятие алгебры логики, основные операции, законы и тождества.

Также подробно рассмотрены процесс минимизации при построении логического устройства цифровой обработки информации, переключательных функций и методы перехода между ними, основы синтеза и анализа цифровых логических устройств, общие сведения о ЦИМС и область их применения.

Ч. 4 : Цифровые устройства обработки информации. — 2020. — 515, [1] с.: ил., табл. ISBN 9785907206212

В четвертой части учебника рассмотрены логические основы цифровой схемотехники на основе математической модели описания условий функционирования логических схем цифровой схемотехники. Раскрыты логические операции и функциональные логические узлы, выполняющие эти операции. Изложены основные принципы синтеза как основы для построения логических устройств цифровой обработки информации с применением математических методов.

В учебнике также описаны типовые устройства обработки цифровой информации — счетчики импульсов, регистры, дешифраторы и шифраторы, преобразователи кодов, мультиплексоры и демультиплексоры, сумматоры, оперативные и постоянные запоминающие устройства, цифро-аналоговые и аналого-цифровые преобразователи информации. Также отражены принципы построения типовых устройств с применением











100. Электронный ресурс

621.3 945 1905019

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Материалы электронной техники" [Электронный ресурс] : для специальностей 6-05-0716-08 "Микро- и наносистемная техника" 6-05-0716-09 "Технологии микросенсорных систем" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Микро- и нанотехника" ; составитель: Балохонов Дмитрий Валентинович. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156539

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

39P

УДК 621.5

ПНЕВМОЭНЕРГЕТИКА. ХОЛОДИЛЬНАЯ ТЕХНИКА

101. 621.5 M61

> Минко, В. А. Нагнетатели в системах теплогазоснабжения и вентиляции : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению "Строительство" / В. А. Минко, Ю. И. Юров, Ю. Г. Овсянников. – 2-е изд., стереотипное. – Старый Оскол: ТНТ, 2025. – 583 с.: ил., портр., табл.

ISBN 9785941788835

В учебном пособии рассмотрена работа насосов и вентиляторов в сети (в частности, совместная) и их регулирование. Основное внимание уделено методике подбора и использованию готовых насосов, вентиляторов, дымососов и двигателей (машин), а не их расчёту и проектированию. Приведены примеры расчёта типовых схем.

Основные понятия, определения и термины скомпонованы по разделам: общие сведения по приводам машин для подачи жидкостей и газов; насосы, установки и агрегаты; вентиляторы, калориферы, холодильные установки; компрессоры и компрессорные станции; трубопроводы и запорная арматура; контрольно-измерительная аппаратура и системы защиты.

Приведены материалы для самостоятельной работы студентов, контрольные вопросы, проверочные тесты и рекомендации к выполнению расчётно-графических заданий.

ООУЛ – 13 экз., ООУЛ-15 уч.корп. – 5 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

102. Электронный ресурс

621.5 945 1906655

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Нагнетательные и расширительные машины" [Электронный ресурс] : для специальности 7-07-0712-02 «Теплоэнергетика и теплотехника» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра ЮНЕСКО «Энергосбережение и возобновляемые источники энергии» ; составитель: Рекс А. Г. -Минск: БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158694

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 621.7

ТЕХНОЛОГИЯ МЕХАНООБРАБОТКИ

103. 621.7 Б20

> Балакин, А. Ю. Процессы механической и физико-технической обработки материалов: учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта / А. Ю. Балакин, А. Д. Росляков, С. Г. Фролов. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018. – 225, [2] с.: схемы, табл., ил. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт) (Учебное пособие для специалистов).

ISBN 9785906938756

резания, физико-химические и тепловые процессы при обработке. Особое внимание уделено физической сущности технологических приемов.

ОХОФ













104. 621.7 Л36

Левинсон, М. Ящик: как грузовой контейнер сделал мир меньше, а мировую экономику больше : пер. с англ. / Марк Левинсон ; перевод с английского Е. В. Поникарова. – Москва : Бомбора : ЭКСМО, 2023. – 520, [1] с.: ил., табл. – (Кругозор Дениса Пескова).

ISBN 9785041092283

Невероятно, но современный мир не был бы таким, если б не невзрачный транспортный контейнер. Скромный ящик менее чем за полвека вызвал революционные перемены в производстве, торговле и грузоперевозках, позволив мировой экономике стать подлинно глобальной. Шествие нового формата не было, безусловно, триумфальным: даже в ХХ веке перегрузка товаров в портах осуществлялась, как 3000 лет назад при финикийцах, и перемен не жаждал никто. Людям было что терять: профессия докера теперь вымерла, знаменитые прежде порты вроде Ливерпуля и Нью-Йорка утратили значение, железным дорогам пришлось почти полностью обновить парк вагонов, а перевод производств за океан оставил без работы жителей многих развитых стран.

И всё-таки он победил! Перед вами его нерассказанная история. ОХОФ

105. 621.7 Л84

Луковская, Е. О. Механизация и автоматизация сварочного производства. Практикум: учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальностям "Техническая эксплуатация оборудования и технология сварочного производства", "Техническая эксплуатация оборудования и технология сварочного производства (педагогическая деятельность)" / Е. О. Луковская, Ю. В. Селиванова. – Минск : РИПО, 2023. – 183 с.: ил., схемы, табл. – (Профессиональное образование).

ISBN 9789858950903

Содержит описание последовательности выполнения практических работ с краткой теоретической информацией по изучаемым темам и вариантами разноуровневых заданий, примерами решения задач и выполнения заданий. Практикум является дополнением к основной учебной литературе по механизации и автоматизации сварочного производства.

ООУЛ, ЧЗ №1, ОХОФ

106. 621.7 M69

Михайлов, Д. П. Печи литейных цехов : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Машиностроительные технологии и оборудование" / Д. П. Михайлов, А. Н. Болдин, А. Н. Граблев. – Старый Оскол: THT, 2020. – 494, [1] с.: ил., табл. ISBN 9785941784912

В учебном пособии представлены: классификация печей литейного производства; основные положения анализа конструкций печей; оценка способов генерации теплоты, используемой для работы печей литейных цехов; анализ использования топливной и электрической энергии, характеристики твёрдого, жидкого и газообразного топлива; оценка газодинамики горелочных устройств; основы теплопередачи в печах; огнеупоры, теплоизоляционные материалы и элементы конструкций печей. Рассмотрены конструкции плавильных печей: вагранок, газопламенной вращающейся печи для плавки серого и высокопрочного чугуна, мартеновских, тигельных топливных печей, конвертеров, индукционных тигельных и канальных печей, дуговых трёхфазных печей, дуговых печей постоянного тока, печей сопротивления, плазменных печей, вакуумных дуговых не чей, электронно-лучевых и электрошлаковых печей, нагревательных и сушильных печей.

<u>ООУЛ – 18</u> экз., ЧЗ №1, ОХОФ

УДК 621.8

ДЕТАЛИ МАШИН. ПОДЪЕМНО-ТРАНСПОРТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

107. Спецномер методички 5730

621.8 B19

Василенок, В. Д. Расчет глобоидных передач : пособие для обучающихся первой ступени образования специальности 6-05-0714-02 "Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты" / В. Д. Василёнок ; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Машиноведение и детали машин". – Минск : БНТУ, 2025. – 43, [1] с.: ил., табл.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159146

ISBN 9789853101409

ООУЛ – 81 экз., ОХОФ, ЧЗ №1, ОРиЦИ













108. 621.8 И20

Иванов, И. А. Основы метрологии геометрической структуры поверхности деталей машин : учебник: для студентов вузов железнодорожного транспорта / Иванов И. А., Кононов Д. П., Урушев С. В. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2024. – 138, [1] с.: ил. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт). ISBN 9785907695696

В данном учебнике отражены вопросы повышения качества продукции на основе рассмотрения поверхности как геометрического объекта, обладающего сложным набором параметров микро- и нанометрического масштаба в связи с модификацией национальных стандартов по геометрической структуре поверхности. Представлены общие сведения, характеристики геометрической структуры поверхности, пространственные профильный методы и средства оценки.

ОХОФ

621.8 M74

109.

Моделирование мобильных фрикционных систем : учебник для студентов вузов железнодорожного транспорта, обучающихся по специальности 23.05.01 "Наземные транспортно-технологические средства", а также может использоваться учащимися бакалавриата и магистратуры по специальности "Прикладная механика" / В. В. Шаповалов, П. Н. Щербак, А. Л. Озябкин, П. В. Харламов ; под общей редакцией В. В. Шаповалова. - Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2020. – 1145, [1] с.: ил., табл. – (Высшее образование. Техника и технологии наземного транспорта) (Федеральный государственный образовательный стандарт) (Учебник для специалистов).

В учебнике представлены оригинальные методики: разномасштабного физико-математического моделирования; расчета масштабов подобия физических величин; амплитудно-фазовочастотного анализа колебаний трибосистем; представления коэффициента трения в виде комплексной функции, наиболее полно и достоверно отражающей упруго-инерционные и диссипативные процессы, протекающие во фрикционном контакте; экспериментальной термодинамики. Представленные выше методики в совокупности позволяют реализовать задачи динамического мониторинга как натурных, так и модельных фрикционных систем при выполнении ими своих технологических процессов, что позволяет в конечном счете повысить надежность, безопасность механических систем с узлами трения. ОХОФ

110. 621.8 T38

Технология, оснащение и организация ремонтно-восстановительного производства: учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям: "Автоматизация технологических процессов и производств", "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / В. А. Горохов, В. П. Иванов, А. Г. Схиртладзе, В. П. Борискин ; под редакцией В. П. Иванова. – Старый Оскол : ТНТ, 2017. – 551 с.: ил., табл., схемы.

ISBN 9785941783601

ISBN 9785907206380

Рассмотрены функции и состав ремонтно-восстановительного производства. В технологической последовательности приведены основные технологические процессы превращения машины предельного состояния в исправное с использованием передового ремонтно-восстановительного производства и современного оборудования. Особое внимание уделено восстановлению деталей на индустриальной основе с обеспечением улучшенных эксплуатационных свойств за счёт управления микрогеометрией и состоянием материала их поверхностного слоя.

Организация производства представлена системой мер, обеспечивающей ритмичный отремонтированных изделий нормативного качества с минимальным расходом производственных ресурсов.

Приведены меры безопасности ремонта и источники экономической эффективности ремонтновосстановительного производства. ОХОФ













111. Электронный ресурс

621.8 945 1906658

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Детали машин" [Электронный ресурс]: для специальности 7-07-0714-01 «Машины и оборудование для горнодобывающих производств» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Машиноведение и детали машин" ; составители: Калина А. А. [и др.]. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158249

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 622

ГОРНОЕ ДЕЛО

112. 622 O-75

Основы научных исследований. Эксперимент : учебное пособие для обучающихся по основным профессиональным образовательным программам высшего образования уровня специалитет направлений подготовки "Горное дело", "Горные машины и оборудование" : в 2 т. / С. В. Корнеев, В. С. Богданов, Д. В. Мулов [и др.]. – Старый Оскол: ТНТ, 2024.

ISBN 9785941785995

Т. 1 : Методология, стендовое оборудование, инструменты и аппаратура, статистическая обработка результатов и планирование экспериментальных исследований. – 2024. – 334, [1] с.: ил., табл. ISBN 9785941786084

В учебном пособии изложены методологические принципы проведения экспериментальных исследований горно-шахтного оборудования, рассмотрены конструктивные особенности и принцип действия стендового оборудования, способы и средства измерений, методы статистической обработки и планирования эксперимента.

Т. 2: Примеры статистической обработки результатов и планирования экспериментальных исследований горно-шахтного оборудования. – 2024. – 266 с.: табл., ил. ISBN 9785941786039

В учебном пособии даны примеры статистической обработки экспериментальных данных и планирования эксперимента с применением пакета программ STATISTICA, примеры экспериментальных исследований горных машин.

ООУЛ – 13 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

УДК 623

ВОЕННАЯ ТЕХНИКА

623 П76

113.

Применение беспилотных летательных аппаратов (дронов) : учебник для студентов военных высших учебных заведений, а также для обучающихся в военных учебных центрах при Федеральных образовательных организациях высшего образования / А. Е. Белик, Н. А. Максимов, Р. А. Егоров [и др.]; под общей редакцией Н. А. Максимова ; БГИТУ. – Москва : КноРус, 2025. – 386 с.: ил., цв. ил., табл., схемы, граф. (Военная подготовка).

ISBN 9785406143490

Кратко раскрыта история развития беспилотных летательных аппаратов — от аэростата до мультикоптера, Подробно изложена теория и даны рекомендации по применению беспилотных летательных аппаратов (дронов). Освещены вопросы применения беспилотных летательных аппаратов при управлении огнем артиллерии, Приведен порядок работы должностных лиц артиллерийских подразделений при подготовке и выполнении огневых задач. Рассматриваются основные задачи комплексов воздушной разведки с БпЛА, особенности организации боевого применения подразделений воздушной разведки, оснащенных комплексами воздушной разведки БпЛА, в интересах подразделений артиллерии. ОХОФ

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ. МОСТЫ И ТОННЕЛИ

УДК 624













114. 624 Б73

Богданов, Г. И. Проектирование мостов и труб. Разводные мосты : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 271501.65 "Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей" ВПО / Г. И. Богданов. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2013. - 246, [1] с.: ил., табл. - (Высшее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт) (Учебное пособие для специалистов). ISBN 9785890355928

Рассматриваются особенности проектирования основных систем разводных мостов как особой группы искусственных сооружений мостового типа. Приводится классификация разводных мостов, дана их общая характеристика, описаны особенности работы разводных мостов различных систем, охарактеризована область их рационального применения.

Изложены особенности конструкций пролетных строений, опор и механического оборудования разводных мостов различных систем.

ОХОФ

115. 624 B19

Васильев, А. А. Оценка и прогнозирование физического износа строительных конструкций, зданий и сооружений: [монография] / А. А. Васильев; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Институт повышения квалификации и переподготовки руководителей и специалистов транспортного комплекса Республики Беларусь, Научно-исследовательская лаборатория "Диагностика, испытание и исследование строительных материалов и конструкций" им. И. А. Кудрявцева. – Гомель: БелГУТ, 2021. – 189 с.: ил., табл. ISBN 9789858910129

Приведены основные временные методики оценки физического износа зданий и выполнен анализ их эффективности.

Рассмотрена возможность прогнозирования физического износа конструкций зданий и сооружений на нелинейного моделирования с использованием логистического тренда. моделирование физического износа железобетонных элементов и конструкций на основе применения логистической зависимости с учетом предложенных граничных значений параметров ФИ.

Выполнен анализ существующего нормативного экспертного метода по оценке физического износа конструкций различных типов. Предложено его усовершенствование в частях качественного увеличения признаков износа и точности их оценки, что позволяет значительно повысить объективность экспертного метода оценки физического износа элементов зданий и сооружений.

116. 624 Γ60

ОХОФ

Голицынский, Д. М. Транспортные тоннели, общие вопросы проектирования и строительства : учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений, реализующих образовательные программы по специальности 23.05.06 "Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей", изучающих дисциплины "Введение в специальность" и "История тоннеле- и метростроения" / Д. М. Голицынский, В. Н. Кавказский, А. П. Ледяев. – Москва : Учебнометодический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2020. – 85, [2] с.: ил., схемы, портр. (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт) (Учебное пособие для специалистов).

Авторы указаны на обложке и на обороте титульного листа.

ISBN 9785907206236

В данном пособии раскрыты общие сведения о проектировании и строительстве транспортных тоннелей. Представлен краткий исторический обзор развития мирового и отечественного тоннелестроения. В книге особое внимание уделено вопросам инженерно-геологических изысканий, обоснованию выбора типов тоннельных обделок, рассмотрены основные способы сооружения тоннелей в различных породах. ОХОФ













117. 624 E91

Ефимов, П. П. Проектирование мостов. Балочные сплошностенчатые цельнометаллические и сталежелезобетонные мосты: учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта / П. П. Ефимов. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2007. – 122, [1] с.: ил. – (Высшее профессиональное образование).

ISBN 9755890354290

В учебном пособии анализируются конструкции и расчет сплошностенчатых цельнометаллических и сталежелезобетонных пролетных строений. Даны общие сведения из истории металлических мостов, рассмотрены основные системы этих сооружений. Содержится подробный анализ физико-механических свойств металла, используемого в мостостроении. Изложены общие приемы расчета конструкций и их отдельных элементов.

ОХОФ

118. 624 И20

Иванов, Б. Г. Диагностика поврежденности пролетных строений металлических мостов : монография / Б. Г. Иванов. – Москва : Маршрут, 2006. – 206 с.: ил.

ISBN 9785890352248

В монографии обобщен опыт исследований поврежденности металлоконструкций мостов, строительных кранов, сборных и других несущих конструкций, работающих в условиях циклических нагрузок. Применен современный подход к диагностированию поврежденности металлоконструкций на примере акустической эмиссии (АЭ).

ОХОФ

119. 624 П80

Прокопов, А. Ю. Транспортные тоннели : учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта / А. Ю. Прокопов, М. С. Плешко, М. В. Прокопова. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018. – 183, [1] с.: ил., табл., схемы. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт) (Учебное пособие для специалистов). ISBN 9785906938558

Выполнен анализ современного состояния и перспектив развития строительства транспортных тоннелей в России и мире. Рассмотрены основные аспекты проектирования тоннелей и расчета обделки. Приведены общие сведения о технологии и механизации строительства тоннелей горным и открытым способами. Рассмотрен порядок проектирования основных технологических процессов сооружения тоннелей.

ОХОФ

624 **Φ61**

120.

Фролов, А. А. Строительные конструкции : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальностям направлений образования "Производство материалов и изделий", "Архитектура и строительство" / А. А. Фролов. – Минск : РИПО, 2025. – 358 с.: ил, табл. – (Профессиональное образование). ISBN 9789858952655

В учебном пособии приведены общие сведения о металлических, деревянных, каменных и армокаменных, бетонных и железобетонных конструкциях, области их применения. Изложены основы теории расчета и проектирования наиболее простых и широко распространенных в строительстве несущих конструкций, а также способы их соединения.

ОХОФ

121. Электронный ресурс

624 Ц75 1905474

Цифровое будущее в строительстве транспортных сооружений [Электронный ресурс] : материалы 81-й студенческой научно-технической конференции, май 2025 / главный редактор: Е. А. Мойсейчик (пред.) ; редакторы: А. А. Яковлев [и др.] ; составитель: Ю. В. Кулаго. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/157553

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - В надзаг.: Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Факультет транспортных коммуникаций. – Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 3**Э**Р













122. Электронный ресурс

624 345 1907337

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Механика грунтов земляного полотна" [Электронный ресурс] : для специальности 7-07-0732-03 "Строительство транспортных коммуникаций" профилизация "Автомобильные дороги" / Белорусский национальный технический университет, Факультет транспортных коммуникаций, Кафедра "Автомобильные дороги" ; составитель: Бабаскин Ю. Г. — Минск : БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (DVD+R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158695

истем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 625

ДОРОЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

123. 625 Г94

Гундарева, Е. В. Машины, механизмы ремонтных и строительных работ : учебное пособие: для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 08.02.10 "Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство" / Е. В. Гундарева. — Москва : Учебнометодический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2024. — 197, [2] с.: ил., табл. — (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт). ISBN 9785907695313

В данном пособии рассматриваются применение, назначение и устройство машин и механизмов при ремонтных и строительных работах; техническое содержание железнодорожного пути и стрелочных переводов; основы эксплуатации и методы технической диагностики и обеспечения надежности работы железнодорожного пути. В книге описаны действия по определению объемов земляных работ, потребности строительства в материалах для верхнего строения пути, машинах, механизмах, рабочей силе для производства всех видов путевых работ; поиска и обнаружения неисправностей железнодорожного пути, а также причины их возникновения.

ОХОФ

124. 625 Д58

Довгелюк, Н. В. Экономические изыскания при проектировании железных дорог: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство" / Н. В. Довгелюк, И. М. Царенкова, Т. А. Дубровская; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Кафедра проектирования, строительства и эксплуатации транспортных объектов. – Гомель: БелГУТ, 2023. – 254, [1] с.: ил., схемы, табл.

ISBN 9789858911218

Изложены основы экономических изысканий, проектирования трассы, плана и продольного профиля железных дорог, приведено определение основных измерителей работы грузового поезда для подсчета эксплуатационных расходов на основе тяговых расчетов, результаты которых используются для принятия решения по выбору варианта железной дороги. Рассмотрены примеры технико-экономических расчетов при переустройстве железных дорог.

ФОХО













125. 625 K14

Казарян, Р. Р. Основы моделирования транспортных систем экономико-математическими методами : учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта : [в 2 т.] / Р. Р. Казарян, С. Б. Левин, П. П. Олейник. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2024. – (Высшее образование. Эксплуатация железных дорог) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

Т.1: Базовые модели проектирования транспортных сооружений экономико-математическими методами. – 2024. – 446 с.: ил., табл. - На пер. авторы: Левин С. Б., Казарян Р. Р., Олейник П. П.

Т.2: Моделирование организации строительства объектов мобильными формированиями. – 2024. – 341 с.: ил., табл.

ISBN 9785907695368

Учебное пособие посвящено рассмотрению актуальных аспектов развития научных и методологических основ применения экономико-математических моделей в транспортном строительстве. Проанализирован опыт использования экономико-математических моделей проектирования транспортных сооружений. Рассмотрены правила, порядок построения моделей, методика получения оптимального решения, перечень задач на применение экономико-математических моделей. ОХОФ

126. 625 K55

Кобзев, А. А. Комплексная механизация путевых и строительных работ : учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 23.02.04 "Технологическая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования" / А. А. Кобзев. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2022. – 142, [1] с. – (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479333

В учебном пособии рассмотрены технологические процессы путевых работ для повышения уровня механизации и автоматизации работ по ремонту железнодорожного пути с использованием современных железнодорожно-строительных машин.

В пособии отражены основные виды земляных сооружений, классификация типогрунтов, составы работ при сооружении земляного полотна, а также представлен перечень машин и механизмов, предназначенных для сооружения земляного полотна.

Представлены машины и механизмы, применяемые для строительства фундаментов, опор мостов, пролетных строений водопропускных труб, при электрификации железных дорог, при сооружении контактных сетей и линий связи, при текущем содержании и различных ремонтах пути, описаны технологические процессы производства работ.

127. 625 K90

ОХОФ

Куликов, О. Н. Машины и механизмы для ремонтных и строительных работ : учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 08.02.10 "Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство" / О. Н. Куликов. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2024. – (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

Ч.2: Путевые машины. – 2024. – 558, [1] с.: ил., табл.

ISBN 9785907695405

В пособии описаны машины и механизмы для ремонтов и обслуживания пути. Обозначены сферы применения, устройство и технические характеристики машин, освещены вопросы техники безопасности при работе.













128. 625 H50

Немцев, С. И. Щебнеочистительные машины : учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 23.02.04 "Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования" / С. И. Немцев. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 57, [2] с.: ил. – (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт). ISBN 9785907695139

В учебном пособии изложены принципы работы щебнеочистительных машин с баровым рабочим органом. Представлены конструкции и технические характеристики новых и существующих щебнеочистительных машин. Также приведены основные конструкции существующих щебнеочистительных машин. ОХОФ

129. 625 Ш12

Шабалина, Л. А. Искусственные сооружения : учебное пособие для студентов техникумов и колледжей железнодорожного транспорта / Л. А. Шабалина. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2007. – 263, [1] с.: ил., табл. – (Среднее профессиональное образование). ISBN 9755890355174

Приведены основные понятия и назначение наиболее распространенных видов искусственных сооружений: мостов, водопропускных труб, подпорных стен, тоннелей, метрополитенов. Рассмотрены их устройство, основные конструктивные особенности. Освещены вопросы эксплуатации и текущего содержания искусственных сооружений, производства работ по продлению сроков их службы, безопасного и эффективного выполнения работ в эксплуатационных условиях. ОХОФ

130. Электронный ресурс

625 345 1905024

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Машины для транспортного строительства" [Электронный ресурс] : для специальности 7-07-0732-03 "Строительство транспортных коммуникаций", профилизация "Мосты, транспортные тоннели и метрополитены" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Механизация и автоматизация дорожно-строительного комплекса" ; составитель: Смоляк А. Н. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156578

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

ГИДРОТЕХНИЧЕСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО. ГИДРОТЕХНИКА

УДК 626/627

131. 627 Б49

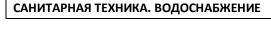
> Берлин, Н. П. Комплексная механизация и автоматизация погрузочно-разгрузочных работ : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Организация перевозок и управление на речном транспорте: [в 2 ч.] / Н. П. Берлин, Е. В. Настаченко; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Кафедра управления грузовой и коммерческой работой. – Гомель: БелГУТ, 2020—2021. ISBN 9789855548936

Ч. 2. – 2021. – 220, [2] с.: ил., схемы, табл.

Приведены методики расчета параметров складов и числа погрузочно-разгрузочных машин, даны рекомендации по разработке схем механизированной перегрузки различных грузов в портах и их экономической оценки.

ФОХО

УДК 628













132. Электронный ресурс

628 Б43 1905017

Белорусский национальный технический университет (Минск). Кафедра "Водоснабжение и водоотведение". Студенческая научно-техническая конференция (81; 2025; Минск).

Материалы 81-й студенческой научно-технической конференции в рамках Международного молодежного форума "Креатив и инновации`2025", 22 мая 2025 года [Электронный ресурс] / составители: Дубенок С. А., Куралёнок А. А. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156537

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

ТЕХНИКА СРЕДСТВ ТРАНСПОРТА

УДК 629

133. 629.3 3-63

Зиновьев, В. Е. Техническая диагностика наземных транспортных средств: учебное пособие: для студентов вузов железнодорожного транспорта / В. Е. Зиновьев. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. - 93 с.: ил. - (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479920

В данном пособии изложены научные основы обеспечения работоспособного состояния наземных транспортно-технологических средств при их технической эксплуатации. Представлены факторы оказывающие наибольшее влияние на надежность и фактическое техническое состояние транспортных средств. Обобщены существующие сведения и представления о связи диагностических параметров и технического состояния транспортных средств, а также предложены мероприятия по повышению качества, работоспособности, долговечности, безотказности транспортных средств.

В пособии рассмотрены основные сведения о современном оборудовании для технического диагностирования наземных транспортно-технологических средств. Описана технология производства ряда диагностических работ с использованием различных установок, приспособлений и диагностических стендов. Определен порядок и содержание диагностических работ по установлению причины отказа и проведению ресурсного диагностирования. ОХОФ

134. 629.4 M13

Мазнев, А. С. Динамика электрического подвижного состава : учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта / А. С. Мазнев, М. Ю. Изварин, А. М. Евстафьев. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 213 с.: ил., табл. – (Высшее образование. Специалитет).

ISBN 9785160149684

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.













135. 629.4 M13

Мазнев, А. С. Электронные и электромеханические системы управления электрическими машинами высокоскоростного транспорта: учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта / А. С. Мазнев, П. Г. Колпахчьян, С. А. Пахомин. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 138 с.: ил. – (Высшее образование. Специалитет).

ISBN 9785160149394

Приведены основные положения теории тяговых электрических машин и преобразовательной техники электрического подвижного состава. Рассмотрена работа коллекторных и бесколлекторных тяговых двигателей в режимах тяги и электрического торможения. Предложены структуры построения тяговых приводов на основе силовых ключевых полупроводниковых приборов. Исследована работа тяговых двигателей в нестационарных режимах. Дан анализ принципов регулирования бесколлекторных электрических машин. Приведены структуры систем автоматического регулирования частоты вращения асинхронных тяговых двигателей и синхронных машин с постоянными магнитами при питании от автономного инвертора напряжения. Рассмотрены классификация, методы и схемы испытаний тяговых электрических машин подвижного состава железных дорог.

ОХОФ

136. Электронный ресурс

629.3 M69 1907333

Михайлов, В. Г. Моделирование автомобиля со смешанной реальностью с симулятором [Электронный ресурс]: монография по специальности 05.05.03 / В. Г. Михайлов. – Минск: БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (DVD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158775

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 3**Э**Р

137. 629.4 O-73

Осинцев, И. А. Основы электроники и электронной техники для локомотивных бригад: учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 23.02.06 "Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (электроподвижного состава)" / И. А. Осинцев. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 356, [1] с.: ил., табл. – (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479975

В данном учебном пособии рассмотрены физические основы работы, характеристики и конструкция полупроводниковых приборов, применяемых на локомотивах, электропоездах и тяговых подстанциях. Раскрыты способы регулирования выпрямленного напряжения и инвертирования постоянного тока при рекуперации и реостатном торможении, а также приведено описание и представлены схемы узлов автоматики и электроники с применением полупроводниковых приборов. ОХОФ

138. 629.4 O-73

Осинцев, И. А. Применение полимерных материалов для ремонта узлов и деталей подвижного состава : учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по 23.02.06 "Техническая эксплуатация специальности подвижного состава железных (электроподвижной состава)" / И. А. Осинцев. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2024. – 331 с.: ил., табл. – (Профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907695481

В данном пособии изложены сведения о применении полимерных материалов в конструкции локомотивов и системе их восстановления при ремонте, рассмотрены основные свойства полимерных материалов, способы нанесения на ремонтируемые поверхности деталей локомотивов, технологические процессы, организация ремонтных работ, техника безопасности. Рисунки подобраны и скомпонованы так, что они как бы образуют самостоятельную сюжетную линию.













139. Электронный ресурс

629.3 O-93 1907332

Оценка напряженности электромагнитного поля (В/м) в салонах автомобилей с сигнализацией о присутствии опасных условий [Электронный ресурс] : электронные учебно-методические материалы для студентов по специальности 6-05-0715-07 «Эксплуатация наземных транспортных и технологических машин и комплексов», «Техническая эксплуатация автомобилей и автосервис», для самостоятельного изучения / В. В. Савлучинский, В. М. Изоитко, И. А. Серебряков, А. Д. Куц ; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Техническая эксплуатация автомобилей". - Минск: БНТУ, 2025. - 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158731

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. - Электронные данные.

140. 629.4 C32

Серебряков, А. С. Техническая диагностика подвижного состава. Контроль главной изоляции тяговых электродвигателей: учебное пособие / А. С. Серебряков. – Издание 2-е, стереотип. – Санкт-Петербург [и др.] : Лань, 2024. – 288 с.: ил. – (Высшее образование).

ISBN 9785507515295

Рассмотрены теоретические предпосылки для перехода обслуживания и ремонта тягового подвижного состава Российских железных дорог от системы планово-предупредительного ремонта по пробегу к новой энергосберегающей системе обслуживания по реальному техническому состоянию. Рассмотрены механизмы старения электрической изоляции. Проведен анализ абсорбционных процессов в многослойной неоднородной изоляции тяговых электродвигателей.

Предложены новые диагностические параметры — напряжение саморазряда и возвратное напряжение. Дана методика определения остаточного ресурса изоляции тяговых электродвигателей. Приведены технические решения для реализации новых способов диагностирования изоляции. ОХОФ

141. Спецномер методички 5731

629.3 C51

Смольская, В. С. Информатика в технической эксплуатации автомобилей : пособие для студентов специальности 6-05-0715-07 "Эксплуатация наземных транспортных и технологических машин и комплексов" / В. С. Смольская, А. С. Гурский; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Техническая эксплуатация автомобилей". – Минск : БНТУ, 2025. – 48, [1] с.: ил., табл., схемы.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159142

ISBN 9789853101645

ООУЛ – 81 экз., ОХОФ, ОРиЦИ, ЧЗ №1

142. 629.7 Y80

Устинов, В. В. Техническая диагностика авиационного оборудования : учебник для укрупненной группы специальностей и направлений подготовки "Аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетнокосмической техники": + еПриложение. Дополнительные материалы / В. В. Устинов, В. В. Кашковский, С. В. Мишин. – Москва : КноРус, 2024. – 357 с.: ил., цв. ил., табл., схемы, граф. – (Бакалавриат. Специалитет. Магистратура).

Дополнительные материалы доступны на персональной странице издания в электронно-библиотечной системе BOOK.ru.

ISBN 9785406121795

Содержит четыре основные темы, в которых рассмотрены теоретические материалы, приведены методики и примеры решения практических задач, задачи дая самостоятельного решения и контрольные задания для проверки качества усвоения материала тем, рекомендованная для самостоятельной работы литература. Материалы учебника расширены темой 5, посвященной испытаниям объектов эксплуатации на надежность. В приложении к учебнику представлены четыре лабораторные работы, включающие авторские программные продукты и методические рекомендации по выполнению исследований. ОХОФ

СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО. ЛЕСНОЕ ХОЗЯЙСТВО

УДК 63











143. 63 K75

Коцуба, В. И. Техническое обслуживание и ремонт тракторов и сельскохозяйственных машин : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальностям направления образования "Сельское хозяйство" / В. И. Коцуба, В. А. Хитрюк, А. К. Трубилов. – 2-е изд., стереотипное. – Минск : РИПО, 2023. – 191 с.: ил., табл. – (Профессиональное образование).

ISBN 9789858951160

В учебном пособии рассмотрены основные неисправности тракторов и сельскохозяйственных машин, средства и методики технического диагностирования и технического обслуживания машин, организация и материально-техническая база технического обслуживания и ремонта машин. Приведены основы обеспечения машинно-тракторных агрегатов топливом, смазочными и другими эксплуатационными материалами. Описана организация и технология хранения машин.

ООУЛ, ЧЗ №1, ОХОФ

ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПОРТА

УДК 656

144. 656 Б49

> Берлин, Н. П. Погрузочно-разгрузочные работы на железнодорожном транспорте : учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Организация перевозок и управление на железнодорожном транспорте" : в 2 ч. / Н. П. Берлин, В. Н. Кирик, Е. В. Настаченко ; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Кафедра управления грузовой и коммерческой работой. – Гомель : БелГУТ, 2023 -. ISBN 9789858911058

Ч. 1. – 2023. – 185, [2] с.: ил., табл.

ISBN 9789858911058

В систематизированном виде представлены классификация и принципиальные схемы, дано описание область применения, достоинства И недостатки погрузочно-разгрузочных, указаны транспортирующих и вспомогательных машин и устройств, используемых на железнодорожном транспорте, а также приведены формулы расчета их производительности.

ОХОФ

145. 656 B14

> Вакуленко, С. П. Пассажирские перевозки на железнодорожном транспорте : (организация перевозок пассажиров в крупных транспортных узлах при назначении дополнительных остановок пассажирским поездам) : учебник: для использования в образовательном процессе образовательных организаций, реализующих образовательные программы по специальности 23.05.04 "Эксплуатация железных дорог" и по направленю подготовки 23.03.01 "Технология транспортных процессов" / С. П. Вакуленко, Е. Б. Куликова, О. Н. Мадяр ; под редакцией С. П. Вакуленко. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 118, [1] с.: ил., цв. ил., табл., схемы. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479630

данном учебнике рассмотрены основные задачи организации пассажирских перевозок железнодорожном транспорте при перевозке пассажиров в крупных транспортных узлах и агломерациях с назначением дополнительных остановок пассажирским поездам. Приведены математические модели, адекватно отражающие внутри агломерационные процессы перевозки пассажиров. ОХОФ













146. 656 Г20

Гарлицкий, Е. И. Взаимодействие различных видов транспорта: учебное пособие: для студентов вузов железнодорожного транспорта / Е. И. Гарлицкий, А. В. Дороничев, Д. С. Серова. – Москва: Учебнометодический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2022. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

На обл. авторы: А. В. Дороничев, Е. И. Гарлицкий, Д. С. Серова.

ISBN 9785907479548

Ч. 1. – 2022. – 89, [1] с.: ил.

ISBN 9785907479043

В пособии представлены общая характеристика транспортной системы страны и ее показатели, приведены основы эффективной технологии пунктов взаимодействия грузов. Рассмотрены задачи оптимизации процессов взаимодействия, возникающие в оперативном управлении и перспективном планировании работы транспорта. Также изложен вопрос функционирования транспортно-пересадочных узлов. ОХОФ

147. 656 Г95

Гурский, А. С. Эксплуатационные материалы для транспортных средств: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Эксплуатация наземных транспортных и технологических машин и комплексов" / А. С. Гурский, Е. Л. Савич. — Минск: РИВШ, 2025. — 327 с.: ил., цв. ил., табл.

ISBN 9789855868911

В учебном пособии систематизированы сведения по горюче-смазочным материалам и требованиям химмотологии. Рассмотрены методы получения горюче-смазочных материалов, их сорта, марки, области применения и предъявляемые требования; представлены как традиционные виды топлива, так и перспективные альтернативные виды топлива и смазочных материалов. Описаны современные специальные технические жидкости; даны сведения по резине и резинотехническим изделиям, лакокрасочным материалам, специальным материалам (пластмассам, клеям, герметикам, электроизоляционным материалам) с рассмотрением их эксплуатационных свойств.

ЧЗ №1, ОРиЦИ, ОХОФ

148. 656 E53

Еловой, И. А. Методы и модели повышения эффективности взаимодействия железнодорожного транспорта общего и необщего пользования / И. А. Еловой, Е. Н. Потылкин; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Кафедра управления грузовой и коммерческой работой. — Гомель: БелГУТ, 2023. — 209, [1] с.: ил., табл. ISBN 9789858911010

Рассмотрены теоретико-методологические основы повышения эффективности взаимодействия железнодорожного транспорта общего и необщего пользования в условиях наличия вагонов различной принадлежности, разработаны методики расчета числа вагонов в составе конкретной подачи-уборки, путевого развития для временного размещения приватных порожних вагонов отправителей, предложены новые методы взаимодействия и модели расчета основных параметров в системе железнодорожного транспорта общего и необщего пользования.

ОХОФ

149. 656 K29

Катин, В. Д. Повышение энергетической и экологической эффективности объектов и устройств на железнодорожном транспорте и в отраслях промышленности : учебное пособие / В. Д. Катин, М. Х. Ахтямов, А. А. Журавлев ; под общ. ред. В. Д. Катина ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Министерство транспорта Российской Федерации, Федеральное агентство железнодорожного транспорта, Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дальневосточный государственный университет путей сообщения". — Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. — 124 с.: ил., табл.

ISBN 9785972915149

Рассмотрены современные технические решения по энерго- и ресурсосберегающим технологиям с учетом предъявляемых экологических требований. Уделено внимание законодательным основам государственной экологической и энергоресурсосберегающей политики в РФ, а также зарубежному опыту ресурсо- и энергосбережения на производстве. Приведены контрольные вопросы для самостоятельной проверки знаний по изучаемым темам, тестовые задания для закрепления теоретических и практических навыков.













150. 656 K55

Кобзев, В. А. Технические средства обеспечения безопасности движения на железнодорожном транспорте : учебник / В. А. Кобзев, М. М. Алаев. – Курск : Университетская книга, 2024. – (Высшее профессиональное образование) (Учебник для бакалавров и специалистов).

ISBN 9785907857247

Ч.2. – 2024. – 139 с.: ил., табл.

На обложке: Посвящается 150-летию академика В. Н. Образцова и 100-летию кафедры "Железнодорожные станции и транспортные узлы" РУТ (МИИТ).

ISBN 9785907857247

В учебнике рассмотрены вопросы обеспечения безопасности движения на железнодорожном транспорте с использованием инновационных технических средств механизации и автоматизации: сформулированы эксплуатационно-технические требования, предъявляемые к таким техническим средствам, проанализированы их конструкция и рабочие характеристики.

ОХОФ

656 K60

151.

Колик, А. В. Грузовые перевозки: комбинированные технологии: учебник для вузов / А. В. Колик. – Москва: Юрайт, 2023. – 257, [1] с.: ил., табл. – (Высшее образование).

ISBN 9785534148848

В учебнике рассматривается одно из наиболее перспективных направлений в развитии транспортных технологий — комбинированные перевозки. Описаны различные концепции перевозок с участием нескольких видов транспорта, основные организационные, технические и технологические решения в сфере комбинированных перевозок, условия эффективного применения контейнеров, контрейлеров и других интермодальных единиц. Значительное внимание уделено лучшему мировому опыту.

152. 656 K65

Конструкции и электрооборудование высокоскоростного наземного транспорта : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности "Подвижной состав железных дорог" / Д. В. Пегов, А. М. Евстафьев, А. С. Мазнев [и др.]. – Москва : ИНФРА-М, 2024. – 266 с.: ил., табл. – (Высшее образование. Специалитет).

ISBN 9785160149400

Рассмотрены вопросы истории развития высокоскоростного транспорта, принципы работы и устройство механического и электрического оборудования, особенности технического обслуживания и эксплуатации современных высокоскоростных поездов.

ОХОФ

153. 656 K72

Костенко, А. Ю. Техническое обеспечение контейнерных перевозок: учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта / А. Ю. Костенко, Н. И. Костенко. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 153, [2] с.: ил., табл. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907695122

В учебном пособии рассмотрены характеристика грузовых контейнеров, их классификация, подвижной состав для перевозки контейнеров разными видами транспорта, а также соответствующая инфраструктура и расчет параметров основных элементов контейнерных терминалов.

ОХОФ













154. 656 Л14

Лагерева, С. В. Современные технологии управления структурным подразделением: учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 11.02.06 "Техническая эксплуатация транспортного радиоэлектронного оборудования (по видам транспорта)" / С. В. Лагерева. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 182, [1] с.: ил., табл. – (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479890

Учебное пособие в обобщенном и систематизированном виде излагает порядок организации процесса управления на предприятиях, решения конфликтных ситуаций и принятия управленческих решений, учитывая особенности менеджмента ОАО «РЖД». Управление предприятием — это постоянное и системное влияние на деятельность его структурных подразделений для обеспечения согласованной работы и достижения конечного позитивного результата. Современное управление — особенная форма экономических отношений, имеющая свою логику развития, изменения и развития концепций. ОХОФ

155. 656 M15

Макеева, Е. З. Риск-ориентированный подход к выбору механизма реализации инфраструктурного проекта на транспорте: монография / Е. З. Макеева, М. А. Калачев. – Москва: Прометей, 2019. – 88, [1] с.: ил., табл. ISBN 9785907244047

В монографии рассмотрены направления развития транспортной инфраструктуры в России. Исследованы особенности реализации отечественных транспортных проектов. Сформирована система параметров, однозначно определяющая инфраструктурный транспортный проект. Произведена сравнительная оценка влияния параметров на риски, связанные с реализацией проекта. Предложена риск-ориентированная методика выбора механизма реализации инфраструктурного проекта на транспорте, основанная на интегральном критерии, позволяющем минимизировать риски. ОХОФ

156. 656 M29

Мартынова, Ю. А. Транспортная безопасность: учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений для специальностей СПО железнодорожного транспорта / Ю. А. Мартынова. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2022. – 100, [1] с.: ил., табл. – (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479401

В учебном пособии рассмотрены актуальные вопросы обеспечения транспортной безопасности, правовые и организационные основы системы обеспечения транспортной безопасности в Российской Федерации в объеме, предусмотренном программой дисциплины для обучающихся специальности 23.02.06 «Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог».

157. 656 **П16**

ОХОФ

Панасюк, А. В. Релейно-процессорные и микропроцессорные централизации : учебное пособие для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений по специальности 27.02.03 "Автоматика и телемеханика на транспорте (железнодорожном транспорте)" / А. В. Панасюк. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2024. – 123, [3] с.: ил. – (Среднее профессиональное образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт). ISBN 9785907695603

В данном пособии представлено систематизированное представление о релейно-процессорных и микропроцессорных централизациях, акцент сделан на взаимосвязи их составных частей и на внедрении в данную сферу новых технологий. Раскрываются основные принципы построения релейно-процессорных и микропроцессорных централизаций. Отдельно рассматриваются два вида микропроцессорных централизаций: Ebilock 950 и МПЦ-И.













158. 656 П22

Пашков, Н. Н. Логистические транспортные системы : учебное пособие / Н. Н. Пашков. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. – 258 с.: ил., табл., цв. ил.

ISBN 9785972917464

Рассмотрены методы решения локальных, сетевых и системных задач транспортной логистики: выбор способов транспортировки и провозной способности подвижного состава, поиск минимального остова сети, кратчайшие пути и маршруты, транспортная задача с промежуточными пунктами, оптимальное размещение мультимодальных логистических центров, оптимизация плана грузовой работы, экспертиза транспортных систем, конфликтные задачи мультимодальных перевозок. Изучаемые задачи сопровождаются Численными примерами решения в общедоступном табличном процессоре Excel. Приведены необходимые для решения задач сведения из линейной алгебры, матричного анализа, теории игр и теории графов. ОХОФ

159. 656 П44

Подсорин, В. А. Бюджетирование на железнодорожном транспорте : учебник для использования в образовательном процессе образовательных организаций, реализующих образовательные программы по специальностям 23.05.03 "Подвижной состав железных дорог", 23.05.04 "Эксплуатация железных дорог", 23.05.05 "Системы обеспечения движения поездов" и по направлениям подготовки 23.03.01 "Технология транспортных процессов", 38.03.01 "Экономика" / В. А. Подсорин, М. Г. Данилина, И. В. Семина. – Москва: Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2023. – 214, [1] с.: табл. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт). ISBN 9785907695146

В учебнике рассмотрены особенности экономического управления компанией железнодорожного транспорта на принципах бюджетирования, вопросы организации бюджетного управления в транспортном холдинге, система операционных и финансовых бюджетов компании, экономические аспекты управленческого учета, уделено внимание контролю и анализу в системе бюджетного управления, финансовой структуре компании, бюджетному регламенту; изложены экономические аспекты бюджетирования деятельности компании железнодорожного транспорта. ОХОФ

160. 656 П48

Покровская, О. Д. Терминалистика : логистика транспортных узлов и терминалов : учебник для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений, реализующих образовательные программы по специальности 23.05.04 "Эксплуатация железных дорог" / О. Д. Покровская, П. К. Рыбин. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2022. – 358, [1] с.: ил., табл. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479180

ОХОФ

В учебнике впервые изложены ключевые сведения о термина-листике, системе классификации, идентификации и оценки работы терминально-складской инфраструктуры железных дорог. Показана роль терминалистики в системе учебных и научных дисциплин. Изложены технические и функциональные характеристики транспортно-складских систем. Кроме того, в учебнике охарактеризованы теоретические и концептуальные основы логистики транспортных узлов и терминалов — терминалистики — как нового научного направления. А также отражены методические средства для учебной дисциплины «Логистика транспортных узлов и терминалов».













161. 656 P62

Рожицкий, Д. Б. Нетяговая энергетика железнодорожного транспорта. Нормирование потребления топливно-энергетических и водных ресурсов : монография / Д. Б. Рожицкий. – Москва : РАС, 2022. – 322 с.: ил., табл. – (Труды АО "ВНИИЖТ" / акционерное общество "Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта" (ВНИИЖТ)).

ISBN 9785604761632

Книга содержит необходимые сведения о структуре энергетики железнодорожного транспорта, с учетом ее разделения на тяговую и нетяговую компоненты. Показаны доли этих составляющих. Рассмотрены базовые положения о формировании топливно-энергетических балансов и основы нормирования ресурсов применительно к нетяговой энергетике.

Приведены общие положения, методики и примеры расчета нормирования потребления электрической энергии на нетяговые нужды, котельно-печного топлива для котельных и теплоты для стационарных потребителей, включая потребности в ресурсах на отопление, вентиляцию, горячее водоснабжение и различные теплотехнологии, основных видов моторного топлива, применяемого как в автотранспорте, так и для обеспечения работы специализированной техники, осуществляющей работы по прокладке и ремонту железнодорожных путей, а также нормирование водопотребления и определение объемов водоотведения для железнодорожных потребителей.

ОХОФ

656 C19

162.

Сапожников, В. В. Синтез систем управления движением поездов на железнодорожных станциях с исключением опасных отказов / Вл. В. Сапожников. – Москва: Наука, 2021. – 227, [1] с.: ил., табл. ISBN 9785020408777

В книге рассмотрены основы синтеза безопасных систем управления движением поездов на железнодорожных станциях. Системы управления на этапе абстрактного синтеза представляются в виде совокупности множества конечных автоматов, при реализации которых исключаются условия возникновения опасных отказов и, соответственно, возникновения катастрофических нарушений в работе, вызывающих угрозы пассажирам и перевозимым грузам. ОХОФ

163. 656 C28

Себестоимость интермодальных перевозок : учебник для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений, реализующих образовательные программы по направлениям 38.03.01 "Экономика", 23.03.01 "Технология транспортных процессов", специальности 23.05.04 "Эксплуатация железных дорог" по дисциплине "Себестоимость интермодальных перевозок" / М. В. Бузулуцкая, Т. В. Горбачик, Н. В. Душечкина [и др.]; под редакцией Л. В. Шкуриной. – Москва: Учебнометодический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2020. – 285, [1] с.: ил., табл., схемы. — (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт) (Учебник для бакалавров).

ISBN 9785907206281

В учебнике рассмотрены современное состояние, перспективы развития интермодальных перевозок и стратегические направления развития транспортной системы РФ. Приведены методы планирования расходов транспортных компаний при реализации интермодальных перевозок. Изложены основные принципы и порядок планирования расходов по элементам затрат на железнодорожном, автомобильном, внутреннем водном и морском видах транспорта. Также раскрыта методика расчета себестоимости при изменении объема перевозок грузов и отражены основные направления оптимизации себестоимости перевозок.













164. 656 C38

Синицына, А. С. Цифровая трансформация и логистический инжиниринг на транспорте : учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта / А. С. Синицына, А. Г. Некрасов. – Москва : Учебнометодический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2021. – 222, [1] с.: ил., табл., цв. ил. (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

На титульном листе: Федеральное государственное предприятие Ведомственная охрана железнодорожного транспорта Российской Федерации — 100 лет (1921-2021).

ISBN 9785907206854

Рассмотрены вопросы, связанные с изучением цифровых технологий и процессов жизненного цикла применительно к сложным организационно-техническим системам инженерии предприятия: модель использования цифровых технологий и адаптивных систем управления как взаимодействие процессов различных объектов транспортно-логистической системы на основе интеграции этапов жизненного цикла с архитектурой ИТ.

ОХОФ

165. 656 C40

Системная инженерия и цифровые технологии на транспорте : (цифровая трансформация) : учебное пособие / Некрасов А. Г., Атаев К. И., Синицына А. С., Неретин А. А. – Москва : Техполиграфцентр, 2019. – 155 с.: ил., табл.

ISBN 9785943851513

В учебном пособии рассмотрены вопросы, связанные с изучением процессов жизненного цикла и цифровых технологий применительно к сложным организационно-техническим системам инженерии предприятия. Модель использования цифровых технологий и адаптивных систем управления в XXI веке развивается преимущественно как взаимодействии процессов различных объектов транспортно-логистической системы на основе интеграции этапов жизненного цикла с архитектурой ИТ.

Цифровые системы носят глобальный характер и формируют новые возможности для системной трансформации процессов предприятия на основе концепции Индустрии 4.0. Главной движущей силой в глобальных системах транспорта становится потребность в высокоэффективных процессах поставок и транспортировки на основе применения не только цифровых технологий, но и методологии системной инженерии. Такой подход определяет современный уровень интеграции технологий ИКТ и бизнеса. Обеспечение высокоэффективной интеграции зависит от архитектуры ИТ и бизнес-системы организации, оборудования (производственных активов), которые обеспечивают непрерывность бизнес-процессов и рост производительности.

Процессы жизненного цикла систем (ПЖЦС) объединяют концепции и технологии PLM (управления жизненным циклом продукции) и SCM (управления цепями/сетями поставок) в рамках проактивной управленческой системы, построенной по критерию приемлемого риска. ОХОФ

166. 656 C59

Соколов, Ю. И. Поведение потребителей на транспортном рынке : учебное пособие для студентов вузов железнодорожного транспорта / Ю. И. Соколов, И. М. Лавров. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018. – 221 с.: табл., ил. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт) (Учебное пособие для бакалавров).

В учебном пособии определена роль дисциплины «Поведение потребителей» в системе экономических знаний, изложены внешние и внутренние факторы, определяющие потребительское поведение на рынке, рассмотрены стадии принятия потребителем решения о покупке. Представлены организационного потребительского поведения, специфика и факторы потребительского поведения на транспортном рынке.

ОХОФ

ISBN 9785906938640













167. 656 C59

Соколов, Ю. И. Управление качеством транспортного обслуживания: учебник для студентов вузов железнодорожного транспорта / Ю. И. Соколов, Е. А. Иванова, И. М. Лавров. – Москва : Учебнометодический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2018. – 273, [1] с.: ил., табл. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт) (Учебник для бакалавров и магистров).

ISBN 9785906938626

Рассмотрены системы и методы управления качеством транспортного обслуживания грузовладельцев и пассажиров в условиях развития конкурентного рынка железнодорожных перевозок. Представлена система показателей качества транспортного обслуживания, даны методики комплексной оценки качества, влияния качества на спрос, а также оценки экономической эффективности управления качеством.

ОХОФ

168. Спецномер методички 5738

65 T33

Теория систем безопасности : пособие для обучающихся по специальности 6-05-0716-05 "Технические системы обеспечения безопасности" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Информационно-измерительная техника и технологии"; составитель А. А. Антошин. - Минск: БНТУ, 2025. - 58, [1] с.: ил., схемы.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159151

ISBN 9789853101249

ООУЛ - 181 экз., ЧЗ №1, ОРиЦИ, ОХОФ

169. 656 T65

> Транспортный маркетинг: учебник для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений, реализующих образовательные программы по направлениям бакалавриата: 38.03.01 "Экономика", направленность (профиль) "Экономика логистических систем и интермодальных перевозок"; 38.03.06 "Торговое дело", направленность (профиль) "Маркетинг", а также по направлению подготовки магистров 38.04.02 "Менеджмент", направленность (профиль) "Маркетинг и форсайт" по дисциплине "Транспортный маркетинг" / В. Г. Галабурда, Ю. И. Соколов, Г. В. Бубнова [и др.] ; под редакцией В. Г. Галабурды, Ю. И. Соколова. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2020. – 470, [1] с.: ил., табл. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт) (Учебник для бакалавров и магистров).

ISBN 9785907206168

В учебнике представлены общие положения концепции транспортного маркетинга, дополнена характеристика транспортного рынка и продукции транспорта, расширены методы и способы изучения конъюнктуры рынка транспортных услуг, технологии проведения маркетинговых исследований формирования спроса на перевозки, планирования и управления транспортным маркетингом с использованием информационных технологий. Даны новые методы оценки качества транспортного обслуживания и конкуренции на транспорте, изложены новые подходы к разработке ценовой и коммуникационной политики в отрасли, а также особенности маркетинга вспомогательной (прочей) деятельности транспортных предприятий с учетом аутсорсинга и методы определения экономической эффективности маркетинговых мероприятий на транспорте в современных условиях. ОХОФ













170. 656 У67

Управление транспортной системой : учебник для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений, реализующих образовательные программы по направлению 23.03.01 "Технология транспортных процессов", по дисциплинам "Экономика транспорта" и "Планирование на транспорте" / В. Г. Галабурда, Ю. И. Соколов, Н. П. Терёшина [и др.]; под редакцией В. Г. Галабурды, Ю. И. Соколова. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2022. – 365, [1] с.: ил., табл. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт). ISBN 9785907479036

В учебнике представлена общая характеристика транспортной системы России, рассмотрены техникоэкономические особенности и показатели работы различных видов транспорта, а также система управления транспортным комплексом в современных условиях. Показаны роль транспортного рынка в экономике, формы и методы взаимодействия и конкуренции между видами транспорта, экономически выгодные сферы их использования. Приведены особенности планирования перевозок и применения маркетинга для формирования спроса на транспортные услуги, методы учета транспортных затрат и выбора вида транспорта потребителями, современная тарифная система, пути повышения эффективности интермодальных технологий, конкурентоспособности и комплексного развития транспортной системы России.

171. 656 Ф33

ОХОФ

Федорович, В. О. Организация и управление приватным парком грузовых вагонов: экономический подход: монография / В. О. Федорович, Н. А. Кубрак, Т. В. Федорович; под общей редакцией В. О. Федоровича. – Москва: ИНФРА-М, 2022. – 172, [1] с.: ил., табл. – (Научная мысль. Транспорт). ISBN 9785160175461

В монографии рассматрива ются теоретические и практические вопросы., связанные с завершением реализации внедрения новых форм собственности при формировании железнодорожного холдинга ОАО «Российские железные дороги». Анализируются организационно-экономические результаты структурной реформы железнодорожного транспорта России в сравнении с опытом современного реформирования зарубежного железнодорожного транспорта. Предлагаются варианты трансформации современной системы управления грузовыми перевозками в новых экономических условиях.

Представлены основные результаты исследования современных экономических и организационных условий осуществления грузоперевозок с учетом специфики работы с приватным вагонным парком. На основе масштабного анализа динамики загрузки главных направлений сети ОАО «РЖД» и обусловленной этим неравномерности эксплуатационной работы предлагаются новые подходы для формирования рынка грузооператоров подвижного состава.

Дается экономическая оценка реализации сценарных вариантов внедрения технологического аутсорсинга на примере АО «Федеральная грузовая компания» с обоснованием методического подхода для формирования консолидированного парка вагонов на основе алгоритма стоимостного метода расчета пропускной способности при консолидации парка грузовых вагонов.

ОХОФ

172. 656 Ш29

Шатров, С. Л. Аутсорсинг бизнес-процессов транспортных систем: монография / С. Л. Шатров, О. В. Липатова, И. А. Кейзер; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта". – Гомель: БелГУТ, 2017. – 202, [1] с.: ил., табл.

ISBN 9789855545850

Представлены результаты научных исследований ученых Белорусского государственного университета транспорта, направленные на решение проблем совершенствования учетно-аналитического обеспечения принятия решения о целесообразности применения аутсорсинга для непрофильных бизнес-процессов (неосновных видов работ).

Особое внимание в исследовании отведено вопросам оценки эффективности передачи на аутсорсинг отдельных видов работ, услуг (функций) на современном этапе развития экономики железнодорожного транспорта.

В работе на условном примере представлена методика принятия решения о применении и определении эффективности аутсорсинга отдельных бизнес-процессов.

Монография может быть полезна научным и практическим работникам предприятий железной дороги, а также магистрантам, аспирантам и студентам старших курсов экономических специальностей. ОХОФ













173. 656 Ш95

Шубинский, И. Б. Надежность, риски, безопасность систем управления на железнодорожном транспорте : монография / И. Б. Шубинский, Е. Н. Розенберг, А. В. Бочков. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. – 413 с.: ил., табл.

ISBN 9785972919925

Центральное внимание уделено вопросам обеспечения структурной и особенно функциональной надежности. Обсуждается специфика терминологии в данной области. Представлена методологическая основа прогнозирования редких опасных событий (отказов). Рассмотрен комплекс математических моделей и методов, различных метрик для проверки качества построенных моделей. Большое внимание уделено вопросам нормирования показателей надёжности. Представлены результаты современных исследований авторов в области безопасности движения поездов, включая информационную безопасность. ОХОФ

174. 656 940

Экологическая безопасность железнодорожного транспорта : учебное пособие в учебном процессе образовательных учреждений, реализующих программы ВО по направлению подготовки 20.03.01 "Техносферная безопасность" / С. А. Донцов, Г. К. Ивахнюк, Ю. Н. Хмельницкий, Ю. И. Матяш. — Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2017. — 253, [1] с.: ил., табл. — (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт) (Учебное пособие для бакалавров).

Авторы указаны в вып. данных.

ISBN 9785890359629

Учебное пособие знакомит читателей с экологическими аспектами функционирования железнодорожного транспорта.

Рассмотрена экологическая система «железная дорога—окружающая среда», дана оценка воздействия на окружающую среду железнодорожных путей при текущем содержании и проведении подъемочного, среднего и капитального ремонтов пути. Приведены технологические процессы, влияющие на окружающую среду железнодорожных путей при перевозке грузов и пассажиров, а также дана оценка воздействия на окружающую среду передвижных и стационарных объектов отрасли.

Приведена методология и структура оценки жизненного цикла подвижного состава.

Рассмотрены экологические требования к объектам железнодорожного транспорта, представлены возможные пути экологического совершенствования железнодорожного транспорта России.

Рассмотрены существующие эколого-экономические показатели оценки производственных процессов предприятий железнодорожного транспорта. ОХОФ

175. Электронный ресурс

656 945 1906578

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Организация перевозок пассажиров" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0715-10 «Технологии транспортных процессов» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Транспортные системы и технологии" ; составитель: Седюкевич В. Н. — Минск : БНТУ, 2024. — 1 электрон. опт. диск (DVD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158296

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. ЗЭР

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ

УДК 657

176. 657 A64

Анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности: практикум: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Д. С. Вялых, О. В. Головач, С. О. Лебедева [и др.]. – Минск: БГЭУ, 2024. – 199, [1] с.: табл.

ISBN 9789855644843

Практикум подготовлен в соответствии с учебной программой дисциплины (Анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности». Содержит практические задания, задачи и тесты и предназначен для закрепления пройденного материала и проверки знаний.

ООУЛ - 3 экз., ОХОФ, ЧЗ №1













177. 657 M33

Маталыцкая, С. К. Бухгалтерский финансовый учет на предприятии транспорта: практикум: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / С. К. Маталыцкая, А. Н. Соболевская, О. В. Фалалеева. – Минск : БГЭУ, 2025. – 180, [1] с.: табл.

ISBN 9789855645147

Практикум обеспечивает методическое сопровождение учебного процесса по специальности «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» общего высшего образования. Содержит материалы для практических занятий, сгруппированные в кейсы, и задания на заполнение первичных учетных документов для самостоятельной работы студентов.

ООУЛ, ОХОФ, ЧЗ №1

УДК 658

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА. ЭКОНОМИКА ПРЕДПРИЯТИЙ

178. 658 E53

Еловой, И. А. Логистика запасов и складирования : для обучающихся по специальности 1-27 02 01 "Транспортная логистика (по направлениям)" по направлению специальности 1-27 02 01-02 "Транспортная логистика (железнодорожный транспорт)" в качестве учебно-методического пособия / И. А. Еловой, Е. В. Малиновский, Е. В. Настаченко ; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Кафедра управления грузовой и коммерческой работой, Институт повышения квалификации и переподготовки руководителей и специалистов транспортного комплекса Республики Беларусь. – Гомель : БелГУТ, 2022. – 209, [1] с.: ил., схемы.

ISBN 9789858910662

Рассматриваются значение и задачи логистики запасов и складирования в логистической системе предприятия и цепях поставок, основные положения, методы и модели управления запасами и организации логистического процесса на складах.

Указаны функции и виды запасов, классификация складов в логистике, подробно рассмотрены вопросы проектирования оптимальных систем управления запасами в цепях поставок и складского хозяйства, методики решения задач по формированию складской сети в логистической системе, разработки системы складирования и оценки эффективности принимаемых решений.

ОХОФ

179. 658 П44

Подсорин, В. А. Экономика предприятия: учебник для использования в учебном процессе образовательных организаций и учреждений, реализующих образовательные программы по направлению подготовки 38.03.01 "Экономика" / В. А. Подсорин, М. Г. Данилина. – Москва : Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте, 2022. – 390, [1] с.: ил., табл. – (Высшее образование) (Федеральный государственный образовательный стандарт).

ISBN 9785907479173

В учебнике рассмотрены основные проблемы развития предпринимательской деятельности и вопросы организации производственного процесса в условиях рынка, проанализированы основные модели экономической деятельностью предприятия, затронуты вопросы конкурентоспособности продукции, представлены основные производственные ресурсы (основные фонды, оборотный капитал, трудовые ресурсы) и приведены показатели эффективности их использования, раскрыта сущность издержек производства, а также системы ценообразования, раскрыты этапы формирования цен, аспекты формирования и распределения прибыли. Отражены показатели рентабельности производства, уделено внимание показателям эффективности инвестиционных проектов, раскрыта сущность инновационного процесса, выделены факторы и симптомы кризисов на этапах жизненного цикла развития предприятия, а также отражены отличия антикризисной системы управления от традиционной, приведены основные аспекты диагностики кризисов.

Целью данного издания является описание приемов и методов управления экономическими процессами на предприятии для формирования навыков и умений обоснования управленческих решений в рыночных условиях.













180. Электронный ресурс

658 345 1906659

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Композиция в промышленном дизайне" [Электронный ресурс] : для направления специальности 6-05-0714-08 «Промышленный дизайн» профилизации «Промышленный дизайн (производственного оборудования)» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Промышленный дизайн и упаковка"; составитель: Стригельская И. В. – Минск: БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158248

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана.

3**Э**Р

181. Электронный ресурс

681.5 945 1906654

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Физические основы измерений" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0716-03 «Информационно-измерительные приборы и системы» профилизаций «Механические и электромеханические приборы и системы», «Технология и оборудование ювелирного производства» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Конструирование и производство приборов" ; составители: Д. А. Степаненко, А. Н. Киндрук. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158385

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана: 10.00. – Электронные данные.

3**Э**Р

РЕКЛАМА. СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ

182. 659 K26

> Карпеко, О. И. Управление рекламной деятельностью: практикум : [для студентов высших учебных заведений по специальности "Рекламная деятельность"] / О. И. Карпеко, Ю. Е. Анкинович ; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский государственный экономический университет. – Минск : БГЭУ, 2023. – 219 с.: табл.

ISBN 9789855644072

Рассматриваются вопросы, раскрывающие основные аспекты теории управления рекламной деятельностью. Приведены задания для практических и лабораторных занятий, самостоятельной работы студентов и методические указания по их выполнению.

ООУЛ – 3 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

183. 659 M48

> Мельник, А. С. Коммуникационный дизайн : учебное пособие для учащихся учреждений образования, реализующих образовательные программы среднего специального образования по специальности "Маркетинговая деятельность" / А. С. Мельник. – Минск : РИПО, 2024. – 112 с., [8] л. цв. ил.: ил., табл. – (Профессиональное образование).

ISBN 9789858951740

В учебном пособии излагаются сущность брендинга и коммуникационного дизайна, анализ аудитории и конкурентов, понятие платформы и метафоры бренда. Раскрываются базовые принципы вербальной и визуальной коммуникации бренда, разновидности айдентики. Рассматривается презентация регламентов и стандартов бренда.

ФОХО

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ. ТОПЛИВА

УДК 66

УДК 659













184. 66 Л24

Лаптев, А. Г. Математические модели и методы расчетов тепломассообменных и сепарационных процессов в двухфазных средах : монография / А. Г. Лаптев, М. М. Башаров, Е. А. Лаптева. – 2-е издание, исправленное. – Старый Оскол : THT, 2025. – 285, [2] с.: ил., табл.

ISBN 9785941787265

Для решения задач проектирования рассмотрены математические модели явлений переноса импульса, массы и энергии в двухфазных средах промышленных аппаратов. Подробно представлены модели турбулентного пограничного слоя и даны выводы формул для расчета коэффициентов тепло- и массоотдачи. Показаны многочисленные сравнения с экспериментальными данными. Даны замкнутые системы дифференциальных уравнений тепло- и массообменных и сепарационных процессов и их решения для ряда частных случаев в пленочных, барботажных, вихревых и насадочных аппаратах. Получены выражения, даны примеры расчета эффективности теплообмена, разделения гомогенных смесей тонкодисперсной фазы из газов и жидкостей.

Работа выполнена за счет гранта Академии наук Республики Татарстан, предоставленного молодым кандидатам наук (постдокторантам), в рамках Государственной программы «Научно-технологическое развитие PT».

ОНЛ - 13 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

185. 66 M52

Меркер, Э. Э. Тепловые и технологические процессы во вращающихся обжиговых печах : монография / Э. Э. Меркер, Д. А. Харламов, А. А. Ансимов. – Старый Оскол : THT, 2020. – 294, [1] с.: ил., табл., схемы. ISBN 9785941784349

В монографии рассмотрены тепловые и технологические процессы при производстве извести во вращающихся печах обжига известняка, определены пути совершенствования тепловой работы этих печей на базе выполненных исследований с применением методов моделирования процесса сжигания топлива в зоне обжига сырья при использовании компьютерной системы оптимального управления тепловым режимом работы агрегата, что является перспективным направлением повышения эффективности производства качественной извести для применения в металлургическом производстве.

ОНЛ – 8 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

186. 66 N80

Производство огнеупоров / сост.: 3. Г. Пономаренко [и др.] ; под ред. И. Д. Кащеева. – Старый Оскол : ТНТ, 2022. – 347, [1] с.: ил., табл.

На тит. л. и пер.: 90 лет ДИНУР.

ISBN 9785941787654

Даны сведения о сырьевых материалах и производстве из них изделий. Приведены основные физикохимические свойства порошков, мертелей, набивных масс, теплоизоляционных и других материалов. Представлены оптимальные режимы эксплуатации изделий в тепловых агрегатах.

ОНЛ – 13 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

УДК 669

МЕТАЛЛУРГИЯ. МЕТАЛЛЫ И СПЛАВЫ

187. 669 M52

Меркер, Э. Э. Энергосбережение в промышленности и эксергетический анализ технологических процессов : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Металлургия" / Э. Э. Меркер. – Старый Оскол: ТНТ, 2020. – 313 с.: ил., табл.

ISBN 9785941781386

В учебном пособии рассматриваются новые технологические решения, направленные на снижение энергои ресурсозатрат в металлургическом производстве и машиностроении, на примере современного аглодоменного и сталеплавильного процессов получения качественного металла.

ООУЛ - 13 экз., ЧЗ №1, ОХОФ













188. 669 C60

Соловьев, В. П. Организация эксперимента: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Металлургия" / В. П. Соловьев, Е. М. Богатов. – 2-е издание, стереотипное. – Старый Оскол: ТНТ, 2021. – 255 с.: ил., табл.

ISBN 9785941783021

В учебном пособии изложено применение методов математической статистики для обработки статистических производственных и экспериментальных данных (расчёт доверительных интервалов, оценка значимости результатов, построение и оценка распределения значений, дисперсионный, корреляционный и регрессионный анализы).

Представлены методы математического планирования активного эксперимента, используемые для описания влияния факторов на показатели качества и определения их значений, при которых показатели имеют оптимальные значения.

Издание содержит примеры решения задач из практики металлургического производства.

ООУЛ – 13 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

УДК 681

ТОЧНАЯ МЕХАНИКА. ПРИБОРОСТРОЕНИЕ. АВТОМАТИКА

189. Электронный ресурс

681 345 1906579

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Детали приборов" [Электронный ресурс]: для студентов общего высшего образования специальностей 6-05-0716-03 «Информационноизмерительные приборы и системы», 6-05-0716-06 «Биомедицинская инженерия» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Конструирование и производство приборов"; составитель: С. Г. Монич. – Минск: БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158311

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 69

СТРОИТЕЛЬСТВО. СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

190.

Васильев, А. А. Современные методы технической оценки строительных конструкций: учебное пособие для студентов учреждений высшего образования по специальности магистратуры "Строительство зданий и сооружений" / А. А. Васильев ; Министерство транспорта и коммуникаций Республики Беларусь, Учреждение образования "Белорусский государственный университет транспорта", Кафедра "Архитектура и строительство", Научно-исследовательская лаборатория "Диагностика, испытание и исследование строительных материалов и конструкций" им. И. А. Кудрявцева. – Гомель : БелГУТ, 2023. – 325, [1] с.: ил., цв. ил., табл.

ISBN 9789858911072

Рассмотрены характерные дефекты элементов и конструкций зданий и сооружений, а также причины их возникновения. Представлены современные методы оценки технического состояния, физического износа и остаточного ресурса строительных конструкций.













191. 69 M35

Матюхин, В. И. Энергоэффективный процесс получения формованных теплоизоляционных материалов в печах проходного типа: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Металлургия" / В. И. Матюхин, А. В. Матюхина, И. Д. Кащеев. — Старый Оскол: ТНТ, 2022. — 298, [1] с.: ил., табл.

ISBN 9785941787487

В учебном пособии рассмотрено современное состояние промышленного производства волокнистых теплоизоляционных материалов, представлены результаты исследований условий формирования слоя формованных минераловатных изделий, особенностей развития тепломассообменных процессов при сушке плотного слоя, определены рациональные параметры процесса полимеризации комплексного связующего, изучены особенности тепловой и газодинамической работы печей полимеризации волокнистых материалов проходного типа, разработаны оптимальная конструкция печи полимеризации и методика ее инженерного расчета и ряд эффективных способов интенсификации ее тепловой работы.

Издание подготовлено на основании результатов исследований сотрудников института новых материалов и технологии Уральского федерального университета имени первого Президента России Б. Н. Ельцина.

ООУЛ – 8 экз., ЧЗ №1, ОХОФ

192. Электронный ресурс

69 M54 1907335

Методические указания по выполнению дипломных проектов для студентов специальности 6-05-0718-01 "Инженерная экономика", профилизация "Архитектура, строительство и экономика недвижимости" [Электронный ресурс] / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра «Экономика, организация строительства и управление недвижимостью»; составители: Л. П. Гусева, О. Н. Черкас. – Минск: БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158777

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана: 10.00. – Электронные данные.

193. Электронный ресурс

69 345 1906572

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Сметное нормирование и ценообразование в строительстве" [Электронный ресурс] : для студентов специальности 7-06-0718-01 "Строительство" профилизация "Промышленное и гражданское строительство" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Экономика, организация строительства и управление недвижимостью" ; составитель: Е. В. Хмель. — Минск : БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158621

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. — Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 7

194. 73 A86

Артимович, И. А. Белорусская парковая скульптура = Belarusian park sculpture : [монография] / И. Артимович ; научный редактор В. С. Моисеев ; фото И. Артимовича [и др.]. – Молодечно : Типография "Победа", 2024. – 287 с.: ил., цв. фот.

Часть текста параллельно на русском и английском языках.

ISBN 9789856967910

Монография посвящена истории развития и современному состоянию особого художественного явления - белорусской парковой скульптуры. На примере многих произведений проводится анализ творческих методов и пластических приемов современных авторов. Затрагиваются тематические, формальные, технологические аспекты, вопросы синтеза с окружающим пространством. Особое внимание уделяется ведущим в данном направлении скульпторам, анализ творчества которых представлен в виде отдельных коротких очерков. Предлагаемая вниманию читателей работа отличается полнотой охвата материала, богато иллюстрирована авторскими и архивными фотографиями. ОХОФ













195. 73 H29

Наркевіч, Н. Ювелірнае мастацтва Беларусі XII - XVIII стст. / Н. І. Наркевіч. – Мінск : Права і эканоміка, 2022. – 214 с.: іл., каляр. іл., партр.

ISBN 9789858870355

Кніга з'яўляецца першым специальным комплексным даследаваннем ювелірнага мастацтва Беларусі XII-XVIII стст. Выданне прысвечана вызначэнню асноўных стылістычных, мастацка-эстэтычных, практычнафункцыянальных асаблівасцей ювелірнага мастацтва Беларусі XII-XVIII стст. На аснове ўсебаковага падыходу да яго вывучэння сістэматызаваны творы ювелірнага мастацтва па тыпах і прызначэнні, вызначаны характар, функцыі асобных упрыгажэнняў і ўсяго комплексу касцюма, а таксама мастацкая спецыфіка ювелірных вырабаў, іх нацыянальная адметнасць, месца ў агульнаеўрапейскім кантэксце.

ОНЛ, ОХОФ

196. **75 Π18**

Парижская школа: Белорусский Монпарнас и художественное сообщество ХХ века: факты и путеводитель / составитель, автор статей А. Б. Змиева. – Минск : Беларусь, 2025. – 117, [2] с.: цв. ил., портр.

ISBN 9789850118158

Парижская школа — художественное течение первой половины XX века, объединяющее несколько поколений интернационального сообщества художников, творивших с начала прошлого века, известное многими громкими именами — от А. Модильяни до П. Пикассо. В книге представлены факты из жизни и творческие биографии Марка Шагала, Хаима Сутина, Осипа Цадкина, а также других художников выходцев из Беларуси: Шраги Царфина, Мишеля Кикоина, Осипа Любича, Пинхуса Кременя, Роберта Генина и др.

ОХОФ

УДК 71/72

ПЛАНИРОВКА. АРХИТЕКТУРА

197. 72 A87

Архитектура: сборник научных трудов / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Архитектурный факультет; [редколлегия: А. С. Сардаров (главный редактор) и др.]. – Минск : БНТУ, 2008 -.

Вып. 18. – 2025. – 191, [1] с., [2] л. цв. ил.: ил., табл., схемы.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159157

Аннотации статей на русском и английском языке.

В сборник «Архитектура» включены статьи, посвященные актуальным проблемам и отражающие результаты плановых и инициативных научных исследований в области теории и истории архитектуры, градостроительства и территориальной планировки, ландшафтной архитектуры, архитектуры жилых и общественных зданий, производственных объектов и дизайна архитектурной среды.

ОРиЦИ, ОХОФ

198. Спецномер методички 5735

72 0-45

Лаврецкий, Г. А. Объемно-пространственная композиция из геометрических тел : учебно-методическое пособие для поступающих на специальности 1-69 01 01 "Архитектура", 1-69 01 02 "Архитектурный дизайн", 1-37 05 01 "Дизайн гусеничных и колесных машин", 1-36 21 01 "Дизайн производственного оборудования": в 3 ч. / Г. А. Лаврецкий, И. Н. Ожешковская, И. А. Чижик ; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Теория и история архитектуры". - Минск: БНТУ, 2015-2025.

ISBN 978-985-550-361-4

Ч.3 : Тела вращения / И. Н. Ожешковская. — 2025. — 135, [1] с.: ил.

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/159152

Автор 1-й ч. Г. А. Лаврецкий, авторы 2-й ч.: И. Н. Ожешковская, Г. А. Лаврецкий, И. А. Чижик.

ISBN 9789853101416

ООУЛ-15 у.чкорп. – 40 экз., ЧЗ №1, ОРиЦИ, ОХОФ

УДК 74, 76











199. 744 E92

Ефремов, Г. В. Инженерная и компьютерная графика на базе графических систем : учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / Г. В. Ефремов, С. И. Нюкалова. – Старый Оскол : ТНТ, 2022. – 319 с.: ил., табл., черт.

ISBN 9785941784394

В издании рассмотрены вопросы создания конструкторских документов в соответствии с требованиями ЕСКД с использованием широко применяемого в промышленности и в учебных заведениях различного уровня отечественного графического пакета КОМПАС-3D.

Освоение двумерного проектирования и 3D-моделирования базируется на выполнении практических работ, являющихся аналогами соответствующих тем, созданных традиционными ручными технологиями.

ООУЛ – 13 экз., ОХОФ, ЧЗ №1

УДК 79

ЗРЕЛИЩНЫЕ И МАССОВЫЕ РАЗВЛЕЧЕНИЯ. СПОРТ

200.

Баранаев, Ю. А. Современные технологии идентификации и развития спортивных талантов : монография / Баранаев Ю. А., Попов В. П., Ма Цзихао. – Уфа: Аэтерна, 2025. – 121 с.: ил., табл., граф. ISBN 9785002492121

В работе представлены современные подходы к идентификации и развитию спортивных талантов через призму теоретико-методологических основ. Проведен сравнительный анализ мировых практик. Особое внимание уделено антропометрическим показателям и биологической зрелости детей как ключевым факторам эффективного отбора. Инновационный характер работы подтверждается внедрением цифровых технологий и разработкой специализированного программного обеспечения. Оценка перспективности спортсменов на этапе специализированной подготовки базируется на анализе физической и технической подготовленности спортсменов с учетом соматической зрелости, что позволяет существенно оптимизировать тренировочный процесс и систему спортивного отбора.

ОНЛ

201. 796 Γ63

> Гольф в Беларуси : пособие для игроков / составитель В. Н. Дражин ; авторы текста: В. Н. Дражин [и др.] ; редколлегия: В. Н. Дражин [и др.]; фото: М. В. Малиновский [и др.]. – Минск: Форум, 2024. – 198, [1] с.: цв. ил., портр.

ISBN 9789857268290

ISBN 9785466105667

Истории гольфа более 600 лет, во всем мире игра пользуется большой популярностью. Развитие этого вида спорта в Беларуси насчитывает менее двух десятилетий. С каждым годом число гольфистов в нашей стране только увеличивается. Тем, кто делает свои первые шаги в гольфе, эта книга поможет разобраться: что собой представляет игра, каковы ее основы и техника, какой инвентарь понадобится на поле. Почему в гольф можно играть без судей? Что грозит за несоблюдение этикета игры? Как улучшить свои показатели в игре? Ответы на эти и другие вопросы – на страницах книги. ОНЛ

202. 796 K84

Круглик, И. И. Международное олимпийское движение и олимпийский спорт в Республике Беларусь : монография / И. И. Круглик ; Российский государственный социальный университет (филиал в г. Минск). – Москва: Русайнс, 2026. – 208, [1] с.: ил., табл, схемы.

В монографии широко рассматриваются вопросы Олимпийского движения. Определены и изучены основные этапы эволюции идей олимпизма. Установлено изменение идеалов и ценностей олимпизма под влиянием времени. Описаны этапы «кризисов» олимпизма военного периода, вошедшего в историю Международного олимпийского движения. Впервые разработана социальная модель олимпийца разного периода формирования идей олимпизма. Выявлены предпосылки и основные пути разрушения олимпийского движения, как социокультурного явления, под влиянием «вызовов» в Международном олимпийском движении, на основе популяризации олимпийских «вызовов», вместо олимпийских идеалов. Впервые введен и обоснован термин «Олимпийская политика». Намечены пути борьбы с «вызовами»

олимпийскому движению.

ОНЛ













203. 796 K84

Круглик, И. И. Олимпийский спорт. (Республика Беларусь и Российская Федерация) : учебно-методическое общеобразовательных, средне-специальных и высших учебных специализированных спортивных учебных заведений / И. И. Круглик, А. В. Григоров ; Российский государственный социальный университет (филиал в г. Минск), Белорусский государственный аграрный технический университет. – Москва : Русайнс, 2026. – 350, [1] с.: ил., табл., фото.

ISBN 9785466105650

В данной работе освещена история зарождения античных Олимпийских игр, представлена программа античных состязаний, победители античных Олимпийских игр. Раскрыты предпосылки возникновения современных Олимпийских игр. Рассмотрены все Игры Олимпиад и Олимпийские зимние игры, представлены организации, руководящие олимпийским движением, дана биография президентов Международного олимпийского комитета (МОК).

Авторы не ставили перед собой цель собрать исчерпывающий материал об истории олимпийского движения, победителях и призерах Олимпийских игр, как по летним, так и по зимним видам спорта, для этого существуют энциклопедии.

ОНЛ

УДК 8

ЯЗЫКОЗНАНИЕ. ЛИНГВИСТИКА

204. 811.161.1 B18

Вариченко, Г. В. Русский язык как иностранный. Экономическая лексика: учебное пособие для иностранных студентов учреждений высшего образования по экономическим специальностям / Г. В. Вариченко, В. А. Астапенко, В. В. Проконина. – 2-е издание. – Минск : РИВШ, 2021. – 152 с.: табл.

Часть текста на английском языке.

ISBN 9789855865118

Пособие построено по модульной технологии и состоит из трёх модулей. В каждом из них представлены адаптированные и аутентичные тексты и микротексты по специальности, предтекстовые и послетекстовые задания для формирования лексико-грамматических и коммуникативных навыков и умений, а также материалы для самоконтроля (тестовые задания). Учебный материал охватывает различные области макрои микроэкономики. В приложениях даны список-указатель экономических терминов, а также тексты для аннатирования и реферирования.

ООУЛ - 49 экз., ОНЛ

205. Электронный ресурс

811.112.2 Г22 1905027

Гасова, О. В. Deutsche Grammatik [Электронный ресурс] : практикум по грамматике немецкого языка / О. В. Гасова, Т. В. Пужель ; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Иностранные языки". – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (СD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156945

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 3**Э**Р

206. Спецномер методички 5734

811.111 3-46

Здоронок, Ю. А. Профессиональная лексика. Строительство = Functional lexis. Construction engineering : пособие для студентов специальности 6-05-0719-01 "Инженерно-педагогическая деятельность" / Ю. А. Здоронок ; Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Английский язык № 2". – Минск : БНТУ, 2025. – 81, [1] с.: ил., табл.

На обложке заглавие на английском языке.

ISBN 9789853101263

ООУЛ-15 уч.корп. – 37 экз., ОРиЦИ, ОНЛ













207. 811.111 T80

Трухан, Е. В. Английский язык для энергетиков = English for energy engineers : учебник для студентов учреждений высшего образования по энергетическим специальностям / Е. В. Трухан, О. Н. Кобяк. – Минск: РИВШ, 2021. – 229 с.: ил., табл.

ISBN 9789855865040

Учебник состоит из пяти тематических разделов о различных видах энергии, как традиционной, так и альтернативной, об основных положениях энергетической науки. Предлагаются тексты с комплексом упражнений на развитие языковых и коммуникативных навыков. Имеются тексты для дополнительного чтения и разделы для обучения навыкам реферирования текста, анализа графиков и составления презентаций.

ОРиЦИ

208. Электронный ресурс

811.161.3 945 1907336

Электронный учебно-методический комплекс ПО учебной дисциплине "Белорусский (профессиональная лексика)" [Электронный ресурс] : для студентов специальностей 6-05-0611-01 "Информационные системы и технологии" профилизации "Информационные системы и технологии (в банковской сфере)", 6-05-0714-05 "Оборудование и технологии упаковочного производства, торговли и экспозиционно-рекламных объектов" профилизации "Торговое оборудование и технологии" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Межкультурная профессиональная коммуникация" ; составитель: А. А. Лузан. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158696

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; MS PowerPoint; MS Excel; MS Word; Acrobat Reader; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

209. Электронный ресурс

811.111 945 1905020

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык" [Электронный ресурс]: для специальностей 6-05-0412-02 "Бизнес-администрирование", 6-05-0412-04 "Маркетинг", 6-05-0311-02 "Экономика и управление", 6-05-0611-01 "Информационные системы и технологии" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Межкультурная профессиональная коммуникация" ; составитель: Н. В. Шевченко. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156577

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; MS PowerPoint; MS Excel; MS Word; Acrobat Reader; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 39P

210. Электронный ресурс

811.111 945 1905023

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык" (английский) [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0716-06 "Биомедицинская инженерия", профилизация: "Технические средства диагностики и лечения" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Английский язык № 1" ; составители: Личевская С. П., Коршун А. А. – Минск : БНТУ, 2025. – 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156554

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3ЭР













211. Электронный ресурс

811.111 945 1905022

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык (английский)" [Электронный ресурс]: для студентов специального и общего высшего образования специальностей 6-05-0718-01 "Инженерная экономика" (профилизация "Архитектура, строительство и экономика недвижимости"), 6-05-0718-01 "Инженерная экономика" (профилизация "Коммунальное и водное хозяйство") / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра английского языка № 2; составитель: Н. Э. Щербицкий. — Минск: БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156538

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. ЗЭР

212. Электронный ресурс

811.111 945 1906575

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык (английский)" [Электронный ресурс]: для специальностей 7-07-0714-01 «Машины и оборудование для горнодобывающих производств», 7-07-0724-01 «Разработка месторождений полезных ископаемых» / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра «Английский язык № 1»; составители: Романова П. В., Щербакова П. О., Ботирова П. Х. — Минск: БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158534

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные. 3ЭР

213. Электронный ресурс

811.111 945 1905018

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык в профессиональной деятельности" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0611-01 "Информационные системы и технологии" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра «Межкультурная профессиональная коммуникация» ; составитель: С. А. Сласси Мутабир. — Минск : БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156579

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; MS PowerPoint; MS Excel; MS Word; Acrobat Reader; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. — На англ. яз. — Электронные данные.

214. Электронный ресурс

811.111 945 1905028

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык (профессиональная лексика)" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0718-01 "Инженерная экономика", профилизации "Экономика и экономическая безопасность промышленного предприятия" / Министерство образования Республики Беларусь, Белорусский национальный технический университет, Кафедра "Иностранные языки" ; составитель: Новикова Е. А. — Минск : БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (CD-R).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/156999

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК; Windows XP и выше; CD-ROM дисковод; мышь. - Загл. с титул. экрана. – На англ. яз. – Электронные данные. 3ЭР











215. Электронный ресурс

811.111 945 1906574

Электронный учебно-методический комплекс по учебной дисциплине "Иностранный язык (профессиональная лексика)" [Электронный ресурс] : для специальности 6-05-0715-10 «Технологии транспортных процессов» / Белорусский национальный технический университет, Факультет горного дела и инженерной экологии, Кафедра «Английский язык № 1» ; составитель: Ладутько Н. Ф. — Минск : БНТУ, 2025. — 1 электрон. опт. диск (CD-RW).

Режим доступа: https://rep.bntu.by/handle/data/158533

Систем. требования: IBM PC-совместимый ПК ; Windows XP и выше ; Acrobat Reader ; CD-ROM дисковод ; мышь. - Загл. с титул. экрана. – Электронные данные.

3**Э**Р

УДК 9

ГЕОГРАФИЯ. БИОГРАФИИ. ИСТОРИЯ

216. Изоматериалы

9 Л65

Ліхадзедаў, У. А. Беларусь непераможная [Изоматериал] = Беларусь непобедимая : [альбом] / У. Ліхадзедаў, С. Харужык ; рэдкалегія: І. І. Бузоўскі [і інш.]. — Мінск : Рэдакцыя часопіса "Дело (Восток+Запад)", 2024. — 255 с.: іл., каляр. іл. — (Бацькаўшчына. У пошуках страчанага).

Тэкст паралельна на беларускай і рускай мовах.

ISBN 9789856889663

Выданне прысвечана 80-годдзю вызвалення Беларусі ад нямецка-фашысцкіх захопнікаў і заснавана на рарытэтных фотаздымках, дакументах, друкаваных выданнях і рукапісных матэрыялах з унікальнай калекцыі лаўрэата прэміі «За духоўнае адраджэнне», аўтара 50 патрыятычных кніг-альбомаў і праекта «Бацькаўшчына» У.А. Ліхадзедава.

ООСГЛ

217. 9 C22

Сацыяльна-эканамічнае развіцце Беларусі (канец XVIII-пачатак XX ст.) / В. В. Яноўская, Г. В. Аляксашына, Н. В. Анофранка [і інш.]; рэдкалегія: В. В. Даніловіч (галоўны рэдактар) [і інш.]; Нацыянальная акадэмія навук Беларусі, Інстытут гісторыі. — 2-е выд. — Мінск: Беларуская навука, 2023. — 682, [1] с.: іл., каляр. іл., карты, партр., факсім., табл.

Аўтары паказаны на адвароце тытульнага ліста, у змесце. – На вокладцы: 95 гадоў Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі.

ISBN 9789850829665

Праца выканана ў рамках Дзяржаўнай праграмы навуковых даследаванняў на 2011-2015 гг. «Гісторыя, культура, грамадства, дзяржава» (навуковы кіраўнік - доктар гістарычных навук, прафесар, член-карэспандэнт НАН Беларусі А. А. Каваленя), падпраграма № 1 «Гісторыя, духоўная і матэрыялъная культура беларускага народа» (навуковы кіраўнік - кандыдат гістарычных навук, дацэнт В. В. Даніловіч, задание 1.2.01 «Сацыяльна-эканамічнае, палітычнае, канфесійнае развіццё Беларусі. Канец XVIII - пачатак XXст.» (навуковы кіраўнік - кандыдат гістарычных навук, дацэнт В. В. Яноўская).

ООСГЛ













218. 9 C90

Суряев, В. Н. Исторический подлог: кто и как искажает правду о Второй мировой войне: к 80-летию Победы в Великой Отечественной войне / В. Н. Суряев; Министерство обороны Республики Беларусь, Государственное учреждение "Научно-исследовательский институт Вооруженных Сил Республики Беларусь". — Минск: ИВЦ Минфина, 2025. — 378, [1] с.: ил., цв. ил., табл., портр., факсим. ISBN 9789858805791

Необходимость подготовки данной монографии обусловлена моральным долгом перед нашими предками, одержавшими Великую Победу над нацизмом и нравственной потребностью общества в исторической правде. Не менее важным фактором является то, что в недружественных странах пытаются всемерно исказить ход, события и итоги войны в собственных интересах. В книге проанализированы цели и мотивы фальсификации истории войны, рассмотрено ее использование как средства информационнопсихологической борьбы против Беларуси и России, представлена структура фальсификации: ее уровни, периоды, конкретные направления искажения истории войны.

Показана подлинная роль не только Германии, но и западных «демократических» держав в развязывании мировой войны, их помощь Третьему рейху в создании военного потенциала, стремление направить агрессию нацизма на Советский Союз. Проведен анализ вклада СССР и западных стран в разгром нацизма, предложены направления борьбы с фальсификацией истории. ООСГЛ

НОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ ЗА АВГУСТ 2025 г. (ТНПА)

- 1. **ГОСТ 12182.0-2025.** Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к механическим воздействиям. Общие требования / Введен в действие 30.05.2025
- 2. **ГОСТ 12182.1-2025**. Кабели, провода и шнуры. Методы проверки стойкости к многократному перегибу через систему роликов / *Введен в действие 30.05.2025*
- 3. **ГОСТ 12182.8-2025.** Кабели, провода и шнуры. Метод проверки стойкости к изгибу / Введен в действие 30.05.2025
- 4. **ГОСТ 22.3.26-2025.** Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Модули пневмокаркасные. Общие технические условия / Введен в действие 30.05.2025
- 5. **ГОСТ 22.9.48-2025.** Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Средства робототехнические аварийно-спасательные. Общие технические требования и методы испытаний / Введен в действие 30.05.2025
- 6. **ГОСТ 22263-2025.** Щебень и песок из пористых горных пород. Технические условия / Введен в действие 31.03.2025
- 7. **ГОСТ 22584-2025.** Тали электрические канатные. Общие технические требования / Введен в действие 31.03.2025
- 8. **ГОСТ 32137-2025 (IEC 62003:2020).** Системы контроля, управления и электротехнические системы атомных станций. Требования и методы испытаний на электромагнитную совместимость / Введен в действие 24.06.2025
- 9. **ГОСТ 32289-2025.** Плиты древесно-стружечные, облицованные пленками на основе термореактивных полимеров. Технические условия / *Введен в действие 31.03.2025*
- 10. **ГОСТ 32625-2025.** Колпачки металлические. Общие технические условия / Введен в действие 30.05.2025
- 11. **ГОСТ 34532-2025.** Цементы тампонажные. Методы испытаний / Введен в действие 30.04.2025
- 12. **ГОСТ 35252-2025.** Машины грузоподъемные. Грузозахватные приспособления. Стропы пакетирующие текстильные. Безопасная эксплуатация / Введен в действие 31.03.2025
- 13. **ГОСТ 35253-2025.** Краны грузоподъемные. Пути рельсовые крановые надземные. Общие технические требования / Введен в действие 31.03.2025
- 14. **ГОСТ 35259-2025.** Оборудование горно-шахтное. Крепь анкерная гидрораспорная. Общие технические условия / Введен в действие 30.04.2025
- 15. ГОСТ 35260-2025. Технологии автоматической идентификации и сбора данных.











- Применение радиочастотной идентификации в цепи поставок. Продукция, снабженная радиочастотными метками, упакованная продукция, транспортируемые единицы, возвратные транспортные упаковочные средства и возвратные упаковочные средства / Введен в действие 30.04.2025
- ГОСТ 35267-2025 (ISO 10147:2011). Трубы и фитинги из сшитого полиэтилена (РЕ-X). 16. Оценка степени сшивки по содержанию гель-фракции/ Введен в действие 30.05.2025
- ГОСТ 35276-2025. Подшипники качения. Пазы фиксирующие. Размеры и допуски / 17. Введен в действие 30.06.2025
- **ГОСТ 35284-2025 (EN 913:2018+A1:2021).** Оборудование гимнастическое и спортивное. Общие требования безопасности и методы испытаний/ Введен в действие 31.07.2025
- ГОСТ 42.4.17-2025. Гражданская оборона. Инженерно-техническое оборудование защитных сооружений гражданской обороны. Расширительные камеры. Общие технические требования. Методы испытаний / Введен в действие 30.04.2025
- 42.4.19-2025. Гражданская оборона. Инженерно-техническое оборудование 20. ГОСТ защитных сооружений гражданской обороны. Двери, ворота и ставни защитно-герметические и герметические. Общие технические требования. Методы испытаний / Введен в действие 30.05.2025
- ГОСТ 42.4.20-2025. Гражданская оборона. Инженерно-техническое оборудование 21. защитных сооружений гражданской обороны. Противовзрывные защитные секции. Общие технические требования. Методы испытаний / Введен в действие 30.05.2025
- ГОСТ 7872-2025. Подшипники качения. Подшипники шариковые упорные одинарные и двойные. Классификация, указания по применению и эксплуатации / Введен в действие 01.10.2025
- ГОСТ 9.202-2025. Единая система защиты от коррозии и старения. Металлы, сплавы, 23. металлические и неметаллические неорганические покрытия. Допустимые и недопустимые контакты с металлами и неметаллами / Введен в действие 24.06.2025
- ГОСТ 9.301-2025. Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия металлические и неметаллические неорганические. Общие требования / Введен в действие 30.06.2025
- ГОСТ EN 13219-2025. Оборудование гимнастическое. Батуты. Функциональные 25. требования и требования безопасности, методы испытаний / Введен в действие 31.07.2025
- ГОСТ ІЕС 60331-11-2025. Испытания электрических кабелей в условиях воздействия пламени. Сохранение работоспособности. Часть 11. Испытательное оборудование. Воздействие пламени температурой не менее 750 °C / Введен в действие 31.03.2025
- ГОСТ ІЕС 60335-2-102-2025. Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-102. Дополнительные требования к приборам, работающим на газовом, жидком и твердом топливе и имеющим электрические соединения/ Введен в действие 31.07.2025
- ГОСТ ІЕС 60335-2-105-2025. Бытовые и аналогичные электрические приборы. 28. Безопасность. Часть 2-105. Дополнительные требования к многофункциональным душевым кабинам / Введен в действие 31.07.2025
- 29. ГОСТ ІЕС 60335-2-17-2025. Бытовые и аналогичные электрические Безопасность. Часть 2-17. Частные требования к одеялам, подушкам, одежде и аналогичным гибким нагревательным приборам / Введен в действие 30.05.2025
- **ΓOCT IEC** 60335-2-36-2025. Бытовые и аналогичные электрические приборы. Безопасность. Часть 2-36. Дополнительные требования к электрическим кухонным плитам, духовкам, конфоркам и нагревательным элементам для предприятий общественного питания / Введен в действие 31.07.2025
- 31. ГОСТ ІЕС 60335-2-99-2025. Бытовые и аналогичные электрические приборы. Часть 2-99. Дополнительные требования к электрическим вытяжкамвоздухоочистителям коммерческого применения / Введен в действие 31.07.2025











- - ГОСТ ІЕС 60598-2-18-2025. Светильники. Часть 2-18. Частные требования. Светильники 32. для плавательных бассейнов и аналогичного применения / Введен в действие 30.05.2025
 - ГОСТ ІЕС 60598-2-22-2025. Светильники. Часть 2-22. Дополнительные требования. Светильники для аварийного освещения / Введен в действие 31.07.2025
 - **ГОСТ IEC 60695-11-5-2025.** Испытания на пожароопасность. Часть 11-5. Испытательное пламя. Метод испытания игольчатым пламенем. Аппаратура, руководство и порядок испытания на подтверждение соответствия / Введен в действие 31.07.2025
 - ГОСТ ІЕС 60799-2025. Электроустановочные устройства. Шнуры-соединители и 35. взаимосоединяющие шнуры / Введен в действие 31.03.2025
 - **62722-2-1-2025.** Светильники. Часть 2-1. Частные требования 36. ГОСТ **IEC** характеристикам для светильников со светодиодными модулями / Введен в действие 31.03.2025
 - 37. ГОСТ ІЕС 62868-2-1-2025. Источники света с органическими светоизлучающими диодами для общего освещения. Безопасность. Часть 2-1. Дополнительные требования. Органические светодиодные модули с частично встроенным устройством управления / Введен в действие 31.07.2025
 - 38. ГОСТ ІЕС 62868-2-2-2025. Источники света с органическими светоизлучающими диодами для общего освещения. Безопасность. Часть 2-2. Дополнительные требования. Органические светодиодные модули со встроенным устройством управления / Введен в действие 31.07.2025
 - 39. ГОСТ ІЕС 62868-2-3-2025. Источники света с органическими светоизлучающими диодами для общего освещения. Безопасность. Часть 2-3. Дополнительные требования. Гибкие органические светодиодные панели и плитки / Введен в действие 31.07.2025
 - ГОСТ ISO 13056-2025. Трубопроводы из пластмасс. Напорные трубопроводы для горячей и холодной воды. Метод испытания на герметичность под вакуумом/ Введен в действие 30.05.2025
 - ГОСТ ISO 3503-2025. Трубопроводы из пластмасс. Механические соединения между фитингами и напорными трубами. Метод испытания узлов соединений на герметичность под внутренним давлением при изгибе / Введен в действие 30.04.2025
 - 42. **ГОСТ ISO 5577-2025.** Контроль неразрушающий. Контроль ультразвуковой. Словарьь / Введен в действие 30.06.2025
 - ГОСТ ISO 5577-2025. Контроль неразрушающий. Контроль ультразвуковой. Словарь / Введен в действие 01.10.2025
 - СН 2.02.09-2025. Пожарная безопасность арсеналов, баз, складов боеприпасов / Введен в действие 01.10.2025
 - 45. **СН 4.03.02-2025.** Биогазовые комплексы / Введен в действие 16.10.2025
 - СП 3.02.19-2025. Учреждения общего среднего образования / Введен в действие 46. 01.10.2025
 - 47. **СП 3.03.09-2025.** Лесохозяйственные дороги / Введен в действие 01.10.2025

ТНПА представлены в электронном виде в информационно-поисковых системах «Стандарт 3.5» и «СтройДОК Online» и доступны в читальном зале технических нормативных правовых актов и технического проектирования Научной библиотеки (ул. Якуба Коласа 16, к.201)

НОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ ЗА СЕНТЯБРЬ 2025 г. (ТНПА)

- ГОСТ 22.3.27-2025. Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Здания и сооружения 48. сборно-разборные. Технические требования и методы испытаний / Введен в действие 24.06.2025
- ГОСТ 26220-2025. Баллоны аэрозольные алюминиевые моноблочные. Технические условия / Введен в действие 30.06.2025
- ГОСТ 26434-2025. Плиты перекрытий железобетонные для жилых зданий. Типы и











основные параметры / Введен в действие 24.06.2025

- 31507-2025. Автомобильные 51. ГОСТ транспортные средства. Управляемость устойчивость. Технические требования и методы испытаний / Введен в действие 31.07.2025
- ГОСТ 32493-2025. Материалы и изделия теплоизоляционные. Метод определения воздухопроницаемости и сопротивления воздухопроницанию / Введен в действие 30.05.2025
- ГОСТ 33715-2025. Машины грузоподъемные. Грузозахватные приспособления. Безопасная эксплуатация. Общие требования / Введен в действие 30.05.2025
- 54. ГОСТ 33988-2025. Автомобильные транспортные средства. Обзорность с места водителя. Технические требования и методы испытаний / Введен в действие 30.05.2025
- ГОСТ 35271-2025 (ISO 19840:2012). Материалы лакокрасочные. Измерение и критерии приемки толщины высохшего покрытия на шероховатых поверхностях / Введен в действие 24.06.2025
- ГОСТ 35278-2025. Мебель для учебных заведений. Столы. Типы и функциональные размеры / Введен в действие 30.06.2025
- **ГОСТ 35307.1-2025 (EN 50332-1:2013).** Оборудование акустических систем. Головные 57. телефоны и наушники, связанные с музыкальными проигрывателями индивидуального пользования. Методика измерения уровня максимального звукового давления. Часть 1. Общий метод для комплектного оборудования / Введен в действие 29.08.2025
- ГОСТ 4060-2025. Подшипники качения. Подшипники игольчатые со штампованным наружным кольцом. Общие технические условия / Введен в действие 30.06.2025
- ГОСТ 4750-2025. Шины пневматические для велосипедов. Технические условия / Введен 59. в действие 24.06.2025
- ГОСТ 8419-2025. Подшипники качения. Подшипники конические четырехрядные. Общие технические требования / Введен в действие 30.06.2025
- 61. ГОСТ 9.320-2025. Единая система защиты от коррозии и старения. Покрытия аноднооксисные полуфабрикатов из алюминия и его сплавов. Общие требования и методы контроля / Введен в действие 30.06.2025
- ГОСТ ІЕС 61228-2025. Лампы люминесцентные ультрафиолетовые, применяемые в 62. приборах для загара. Метод определения энергетической освещенности и требования к маркировке / Введен в действие 31.07.2025
- ГОСТ ІЕС 61340-5-1-2025. Электростатика. Защита электронных устройств от электростатических явлений. Общие требования / Введен в действие 30.05.2025
- ГОСТ ІЕС 62717-2025. Модули светодиодные для общего освещения. Эксплуатационные требования и методы испытаний / Введен в действие 31.07.2025
- ГОСТ Р 72009-2025. Трубы стальные бесшовные. Дефекты поверхности. Термины и определения / Введен в действие 01.12.2025
- СН 4.04.07-2025. Станционные сооружения объектов электросвязи / Введен в действие 66. 10.11.2025
- СП 3.03.07-2025. Противодымная защита путей эвакуации из платформенных залов станций метрополитена / Введен в действие 15.09.2025
- 68. СП 4.04.07-2025. Электрические сети внешнего электроснабжения / Введен в действие 20.07.2025
- 69. СП 5.01.05-2025. Фундаменты плитные / Введен в действие 15.09.2025
- 2068-2025. Строительство. Системы утепления наружных конструкций зданий и сооружений. Прочность и ударостойкость. Методы испытаний / Введен в действие 01.03.2026
- СТБ 2245-2025. Государственная строительная экспертиза градостроительных проектов, проектной документации. Требования к профессиональной компетентности экспертов / Введен в действие 01.01.2026
- СТБ 2684-2025. Конструкции деревянные. Методы определения прочностных и упругих 72.

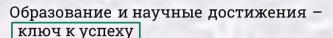














характеристик плит с ориентированным расположением стружки / Введен в действие 01.10.2025

- СТБ 2685-2025. Конструкции деревянные. Методы определения длительной прочности древесины / Введен в действие 01.11.2025
- СТБ 2686-2025. Канал связи UNB и протокол беспроводной передачи данных UNBp. 74. Общие положения и требования / Введен в действие 01.11.2025
- СТБ ISO 37000-2025. Руководство организациями. Руководящие указания / Введен в действие 01.04.2026
- СТБ ISO/СІЕ 11664-2-2025. Колориметрия. Часть 2. Стандартные иллюминанты СІЕ / 76. Введен в действие 01.11.2025
- СТБ ISO/TR 7179-2025. Совершенство обслуживания. Практики для достижения совершенства обслуживания / Введен в действие 01.04.2026
- ТКП 683-2025 (33520). Национальная инфраструктура пространственных данных. 78. Базовые пространственные данные. Каталог объектов наборов базовых пространственных данных / Введен в действие 01.10.2025
- ТКП 684-2025 (33520). Национальная инфраструктура пространственных данных. Метаданные о наборах пространственных данных и сервисах для этих наборов. Правила формирования / Введен в действие 01.10.2025
- ТКП 685-2025 (33520). Национальная инфраструктура пространственных данных. Метаданные о наборах пространственных данных и сервисах для этих наборов в отношении изображений и матричных данных. Правила формирования / Введен в действие 01.10.2025
- ТКП 686-2025 (33520). Национальная инфраструктура пространственных данных. Протоколы обмена и предоставления наборов пространственных данных и виды сервисов для них / Введен в действие 01.10.2025
- ТКП 687-2025 (33520). Национальная инфраструктура пространственных данных. Форматы обмена и предоставления наборов пространственных данных / Введен в действие 01.10.2025

ТНПА представлены в электронном виде в информационно-поисковых системах «Стандарт 3.5» и «СтройДОК Online» и доступны в читальном зале технических нормативных правовых актов и технического проектирования Научной библиотеки (ул. Якуба Коласа 16, к.201)

НОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ НОРМАТИВНЫЕ ПРАВОВЫЕ АКТЫ ЗА ОКТЯБРЬ 2025 г. (ТНПА)

- ГОСТ 17616-2025. Источники света электрические. Методы определения электрических и световых параметров / Введен в действие 31.07.2025
- ГОСТ 25137-2025. Материалы нерудные строительные, заполнители из плотных горных 84. пород, пористые, из отходов промышленного производства для бетонов. Классификация / Введен в действие 15.09.2025
- ГОСТ 30493-2025. Изделия санитарные керамические. Классификация и основные 85. размеры / Введен в действие 31.07.2025
- (**IEC** 60079-11:2023). Взрывоопасные ГОСТ 31610.11-2025 среды. Часть Оборудование с видом взрывозащиты "искробезопасная электрическая цепь "i" / Введен в действие 31.07.2025
- ГОСТ 34022-2025. Документы эксплуатационные на грузоподъемные краны, тали 87. электрические и съемные грузозахватные приспособления. Номенклатура и содержание. Общие требования / Введен в действие 31.03.2025
- ГОСТ 35262-2025. Подвижной состав метрополитена. Электромагнитная совместимость. 88. Требования к электромагнитной эмиссии от подвижного состава метрополитена и методы испытаний / Введен в действие 30.05.2025
- ГОСТ 35268-2025 (EN 13583:2012). Материалы кровельные и гидроизоляционные гибкие 89.













битумосодержащие и полимерные (термопластичные и эластомерные). Метод определения стойкости к воздействию града / Введен в действие 30.05.2025

- 90. ГОСТ 35270-2025. Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Термины и определения / Введен в действие 24.06.2025
- ГОСТ 35274-2025. Изделия крепежные для кровель из рулонных водоизоляционных материалов. Общие технические условия / Введен в действие 24.06.2025
- ГОСТ 35275.1-2025. Эскалаторы и пассажирские конвейеры. Часть 1. Глобальные 92. существенные требования безопасности / Введен в действие 24.06.2025
- ГОСТ 35288-2025. Цементы для транспортного строительства. Технические условия / Введен в действие 31.07.2025
- 94. ГОСТ 8736-2025. Песок для строительных работ. Технические условия / Введен в действие 31.07.2025
- ГОСТ 8995-2025. Подшипники качения. Подшипники шариковые радиально-упорные однорядные с полукольцами. Классификация, указания по применению и эксплуатации / Введен в действие 31.07.2025
- 96. ГОСТ 9573-2025. Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные. Технические условия / Введен в действие 30.06.2025
- 13111-2025. Материалы кровельные и гидроизоляционные гибкие. EN Водозащитные и диффузионные пленки для кровель из штучных материалов и стен. Метод определения водонепроницаемости / Введен в действие 30.05.2025
- ГОСТ EN 1548-2025. Материалы кровельные и гидроизоляционные гибкие полимерные (термопластичные и эластомерные). Метод определения стойкости к воздействию битума / Введен в действие 30.05.2025
- ГОСТ ІЕС 60598-2-5-2025. Светильники. Часть 2-5. Частные требования. Прожекторы заливающего света / Введен в действие 31.07.2025
- ГОСТ ІЕС 60825-2-2025. Безопасность лазерной аппаратуры. Часть 2. Безопасность волоконно-оптических линий связи (ВОЛС) / Введен в действие 29.08.2025
- ГОСТ ІЕС 61010-031-2025. Требования безопасности для электрического оборудования для измерений, управления и лабораторного применения. Часть 031. Требования безопасности к ручным и управляемым вручную сборкам щупов для электрических измерений и испытаний / Введен в действие 29.08.2025
- ГОСТ ІЕС 61010-2-081-2025. Требования безопасности для электрического оборудования для измерений, управления и лабораторного применения. Часть 2-081. Частные требования к автоматическому и полуавтоматическому лабораторному оборудованию для проведения анализов и других целей / Введен в действие 29.08.2025
- ГОСТ ІЕС 61010-2-091-2025. Требования безопасности для электрического оборудования для измерений, управления и лабораторного применения. Часть 2-091. Частные требования к кабинетным рентгеновским системам / Введен в действие 31.07.2025
- СТБ ISO 21931-2-2025. Устойчивое развитие в зданиях и сооружениях гражданского строительства. Структура методов оценки экологических, социальных и экономических показателей объектов строительства как основа оценки устойчивого развития. Часть 2. Сооружения гражданского строительства / Введен в действие 01.04.2025
- СТБ ISO 5725-1-2025. Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 1. Общие принципы и определения / Введен в действие 01.04.2026
- СТБ ISO 5725-3-2025. Точность (правильность и прецизионность) методов и результатов измерений. Часть 3. Промежуточная прецизионность и альтернативные планы проведения экспериментов для совместных исследований / Введен в действие 01.04.2026
- СТБ ISO/TR 13062-2025. Мопеды и мотоциклы электрические. Термины и определения / Введен в действие 01.06.2025
- ТКП 100-2024 (33200). Порядок организации и проведения работ по зимнему содержанию











автомобильных дорог / Введен в действие 01.10.2024

- 682-2025 (33200). Дороги автомобильные общего пользования. ТКП Правила проектирования / Введен в действие 30.10.2025
- ТКП 688-2025 (33170). Государственный технический осмотр самоходных машин. Требования к технологическому процессу проведения / Введен в действие 01.01.2026
- ТКП 689-2025 (33170). Государственный технический осмотр тракторов и прицепов к ним. Требования к технологическому процессу проведения / Введен в действие 01.01.2026

ТНПА представлены в электронном виде в информационно-поисковых системах «Стандарт 3.5» и «СтройДОК Online» и доступны в читальном зале технических нормативных правовых актов и технического проектирования Научной библиотеки (ул. Якуба Коласа 16, к.201)

Дополнительный поиск:

ЭЛЕКТРОННЫЙ КАТАЛОГ	ЖУРНАЛЫ БНТУ
РЕПОЗИТОРИЙ БНТУ	БАЗЫ ДАННЫХ









