



Мытищинский филиал
МГТУ им. Н. Э. Баумана

Выставка новых поступлений библиотеки

Стрельников В.В., Чернышева Н.В.

Анализ и прогноз загрязнений окружающей среды : Учебник / В.В. Стрельников; Н.В. Чернышева. – М. : ИНФРА-М, 2021. – 338 с. : ил. – (Высшее образование: Бакалавриат).

Аннотация

В предлагаемом учебнике рассматриваются многообразные аспекты анализа, прогноза и оценки различных видов воздействий на окружающую природную среду. Призван сформулировать у будущих экологов представление об основных типах сред обитания живых организмов, основных видах воздействия на компоненты окружающей среды, о методах отбора проб в разных средах, а также об их анализе. Проанализированы основные понятия об экологической оценке воздействия на компоненты окружающей среды, экологическом прогнозировании и моделировании.

Для студентов бакалавриата высших учебных заведений по направлению подготовки «Экология и природопользование». Может представлять определённый интерес для специалистов смежных специальностей.

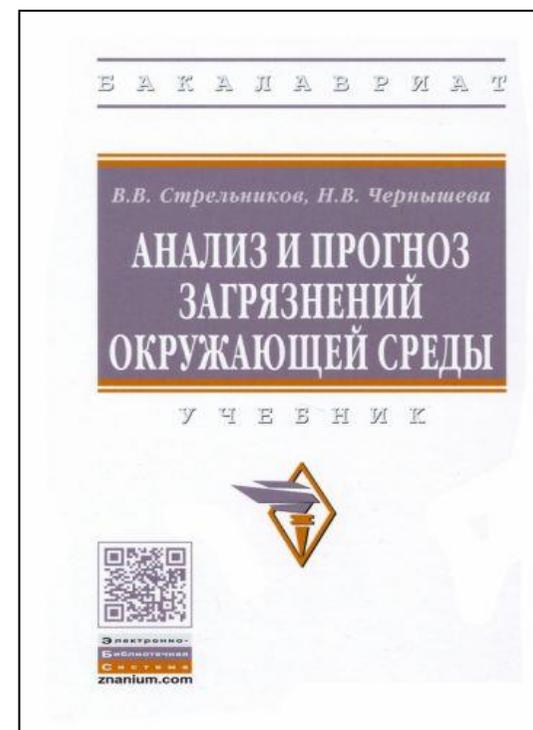
УДК: 504 Угрозы окружающей среде

Авторы: Стрельников Виктор Владимирович,
Чернышева Наталья Викторовна

Общее кол-во в фондах: 1 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Читальный зал для старших курсов, ГУК, ауд. 373



Крупина Н.Н., Киприянова Е.Н.

Актуальные вопросы аэротехногенной безопасности промзон: фактор озеленения :
Монография / Н.Н. Крупина; Е.Н. Киприянова. – М. : ИНФРА-М, 2023. – 187 с. : ил. –
(Научная мысль).

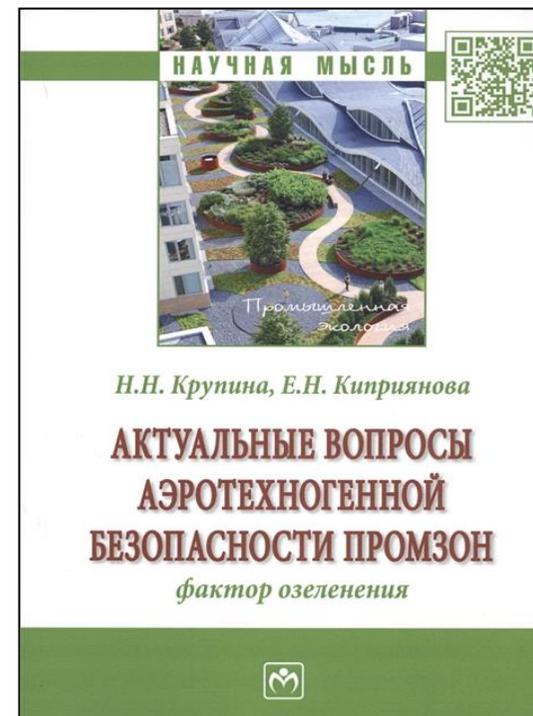
Аннотация

С позиции междисциплинарного подхода в монографии обсуждаются состояние, проблемы и перспективы развития озеленённых территорий промзон индустриальных городов. Обозначены функции и роль барьерных территорий в каркасе современного города с позиции задач национального проекта «Чистый воздух», приёмы планировочной организации и подходы к оценке комплекса экосистемных эффектов. Предложены новые оценки пространственного фактора локализации ущерба от аэротехногенного воздействия и рационализации построения сети постов мониторинга качества воздуха в ситуации неоднородности загрязнения и наложения потоков выбросов от одновременно работающих многочисленных источников промзон. Рассмотрены методологические аспекты инновационной модернизации барьерных территорий. Будет интересна специалистам в области градостроения, промышленной экологии и санитарии, городского управления, аэротехногенной безопасности, студентам, аспирантам и преподавателям соответствующих дисциплин, а также всем интересующимся вопросами управления экосистемными услугами озеленённых территорий.

УДК: 504 Угрозы окружающей среде
Авторы: Крупина Надежда Никифоровна,
Киприянова Елена Николаевна
Общее кол-во в фондах: 1 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Отдел научной литературы, ГУК, ауд. 375



Фокин С.В., Шпортько О.Н.

Лесозаготовительное производство: технологии и оборудование : Учебное пособие / С.В. Фокин; О.Н. Шпортько. – М. : ИНФРА-М, 2022. – 279 с. : ил. – (Высшее образование: Бакалавриат).

Аннотация

В учебном пособии рассматриваются основные этапы лесозаготовительных работ и транспорта леса, а также технологии и виды оборудования для выполнения работ на нижних лесоскладах, в том числе технологии штабелёвки, погрузки и сброски заготовленных лесоматериалов. Отдельная глава книги посвящена вопросам обеспечения безопасности при проведении данных работ. Приводится подробное описание конструкции лесозаготовительных машин, моторных инструментов, транспортных средств, станков, агрегатов и линий для первичной обработки древесины (обрубки сучьев, раскряжёвки и разделки хлыстов, окорки сортиментов), подъёмно-транспортных машин и устройств.

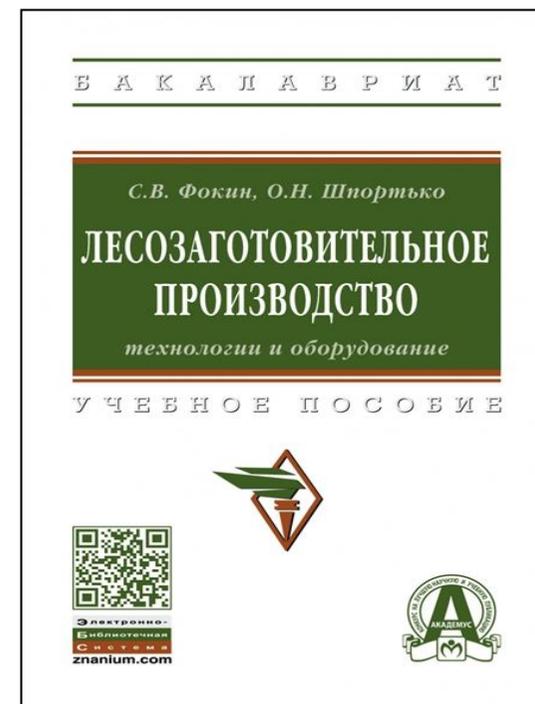
Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения.

Предназначено для обучающихся по направлению подготовки 35.03.01 «Лесное дело» и по специальности 35.02.02 «Технология лесозаготовок».

УДК:	630.36 Машины, инструменты и прочее оборудование для лесозаготовительных работ
Авторы:	Фокин Сергей Владимирович, Шпортько Оксана Николаевна
Общее кол-во в фондах:	3 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Читальный зал для старших курсов, ГУК, ауд. 373



Азаренок В.А., Кошелева Н.А., Меньшиков Б.Е.

Лесопильно-деревообрабатывающие производства лесозаготовительных предприятий : Учебное пособие / В.А. Азаренок; Н.А. Кошелева, Б.Е. Меньшиков. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2022. – 600 с. : ил. – (Высшее образование: Бакалавриат).

Аннотация

В учебном пособии рассмотрены особенности организации лесопильно-деревообрабатывающих производств на лесозаготовительных предприятиях в различных природно-производственных условиях, даны рекомендации по выбору направлений переработки, приведены типовые технологические схемы лесопильно-деревообрабатывающих участков и цехов.

Предназначено для студентов бакалавриата и магистратуры, обучающихся по направлениям подготовки «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств», «Лесное дело», аспирантов очной и заочной форм обучения по направлениям подготовки «Технологии, средства механизации и энергетическое оборудование в сельском, лесном и рыбном хозяйстве», «Лесное хозяйство» и специальности «Технологии, машины и оборудование для лесного хозяйства и переработки древесины».

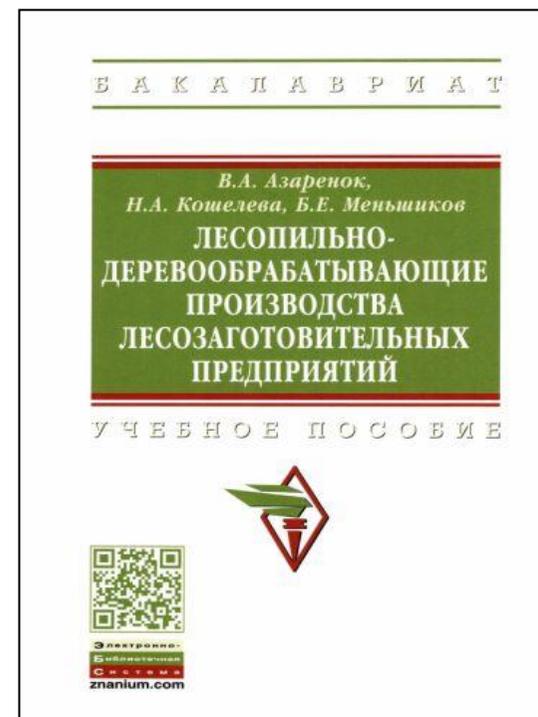
УДК: 674.023 Лесопильное дело. Пиление. Резание

Авторы: Азаренок Василий Андреевич,
Кошелева Надежда Андреевна,
Меньшиков Борис Евтифеевич

Общее кол-во в фондах: 3 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Читальный зал для старших курсов, ГУК, ауд. 373



Богатырев А.В., Лехтер В.Р.

Тракторы и автомобили : Учебник / А.В. Богатырев; В.Р. Лехтер. – М. : ИНФРА-М, 2023. – 424 с. : ил. – (Среднее профессиональное образование).

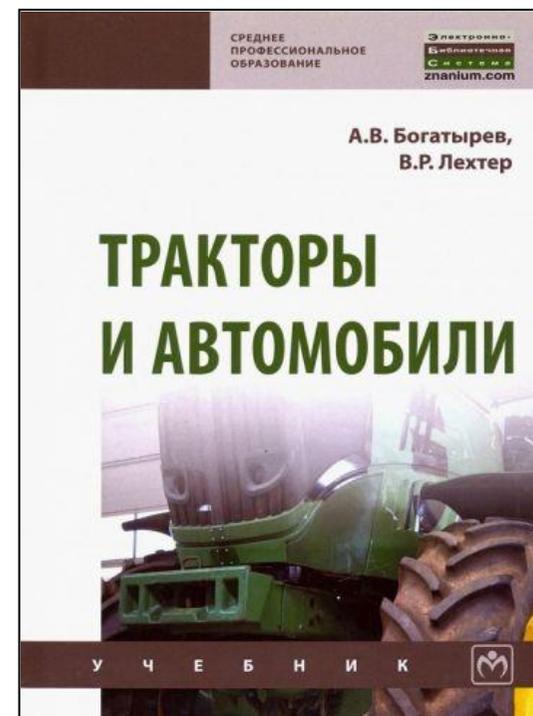
Аннотация

В учебнике подробно рассмотрены устройство и работа агрегатов и систем базовых моделей тракторов и автомобилей, широко применяемых в России. Приводятся сведения по некоторым зарубежным моделям.

Наряду с традиционными конструкциями машин рассмотрены механизмы и системы с электронным управлением, в том числе двигателей и их систем; трансмиссии и несущих систем. Изучение основывается на базе элементов теории и сравнительного анализа. В соответствии с учебной программой изложены методика и содержание лабораторных и практических занятий, расширяющие практические умения и навыки в области технической эксплуатации современных тракторов и автомобилей сельскохозяйственного назначения. Приведены основные технологические регулировки, приёмы поддержания технического состояния машин и их агрегатов.

Рассмотрены требования к агрегатам и системам машин по обеспечению безопасной работы, агротехническим и технологическим показателям.

Учебник предназначен для студентов средних учебных заведений, бакалавриата и магистерской подготовки вузов по направлениям «Агроинженерия», «Конструкция и эксплуатация транспортных и транспортно-технологических машин и комплексов». Книга может быть полезна широкому кругу механизаторов.



УДК:	631.3 Сельскохозяйственные машины и орудия. Сельскохозяйственное оборудование
Авторы:	Богатырев Александр Венедиктович, Лехтер Владимир Робертович
Общее кол-во в фондах:	3 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Читальный зал для старших курсов, ГУК, ауд. 373

Савич Е.Л., Капустин В.В.

Системы безопасности автомобилей : Учебное пособие / Е.Л. Савич; В.В. Капустин. – М. : ИНФРА-М, 2022. – 444 с. : ил. – (Высшее образование: Бакалавриат).

Аннотация

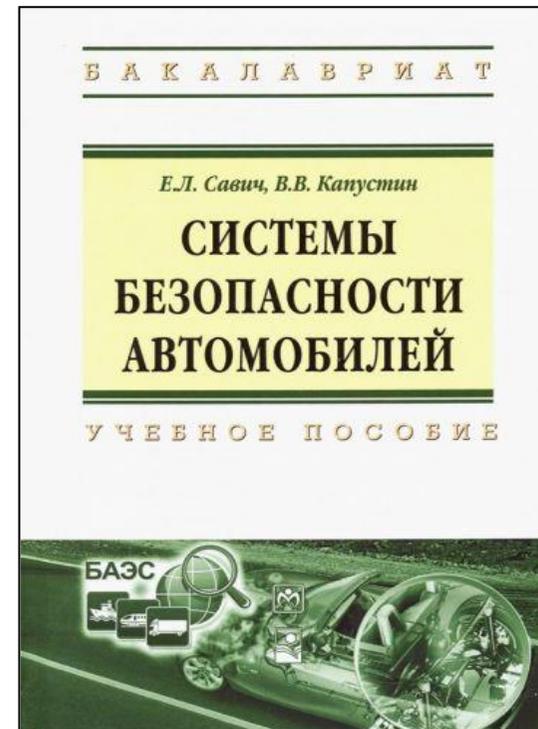
Рассмотрены системы активной и пассивной безопасности дорожных транспортных средств, алгоритмы функционирования и управления, неисправности, методы контроля, а также оборудование для диагностирования этих систем, восстановительный ремонт и этапы его проведения. Даны сведения о новых конструкционных материалах. Изложены методы проведения идентификации, определения повреждений и ремонтных воздействий.

Для студентов высшего и среднего специального образования автотракторных специальностей. Может быть полезно для оценщиков и экспертов по транспортным средствам, специалистов организаций автосервиса.

УДК:	629.33 Автомобили. Автомобилестроение (в целом)
Авторы:	Савич Евгений Леонидович, Капустин Владимир Владимирович
Общее кол-во в фондах:	10 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Отдел учебной литературы, ГУК, ауд. 268
2. Читальный зал для старших курсов, ГУК, ауд. 373
3. Отдел научной литературы, ГУК, ауд. 375



Моисеева Н.К., Олейник С.П.

Экономические основы логистики : Учебник / Н.К. Моисеева; С.П. Олейник. – 2-е изд., доп. – М. : ИНФРА-М, 2022. – 577 с. – (Высшее образование: Бакалавриат).

Аннотация

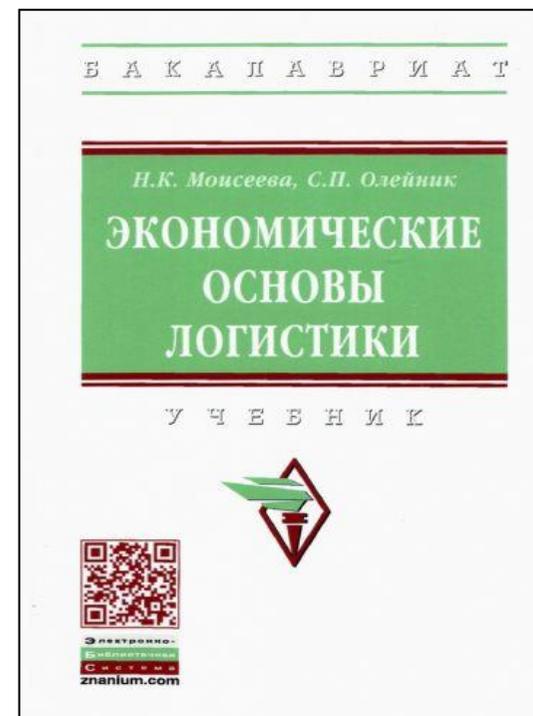
В учебнике изложен широкий круг вопросов экономики логистики. Рассмотрены методы и стратегии ценообразования в цепях поставок, логистические издержки, включая издержки трансграничной логистики, и способы их учёта, анализа и регулирования; оценка эффективности использования ресурсов логистических систем; особенности бизнес-планирования и учёта рисков инвестиционных решений в логистике. Наряду с изложением теоретических основ и методических особенностей экономики логистики, учебник содержит практические примеры, контрольные вопросы и тесты для закрепления учебного материала.

Адресован студентам всех уровней подготовки – бакалавриата, специалитета, магистратуры и аспирантуры, обучающимся по направлениям «Экономика» и «Менеджмент», а также будет полезен специалистам сферы логистики для повышения их квалификационного уровня.

ББК:	65.40 Материально-техническое обеспечение
Авторы:	Моисеева Нина Константиновна, Олейник Сергей Павлович
Общее кол-во в фондах:	2 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Читальный зал гуманитарных наук, ГУК, ауд. 474



**Гойхман О.Я., Гончарова Л.М.,
Кошлякова М.О., Надеина Т.М.**

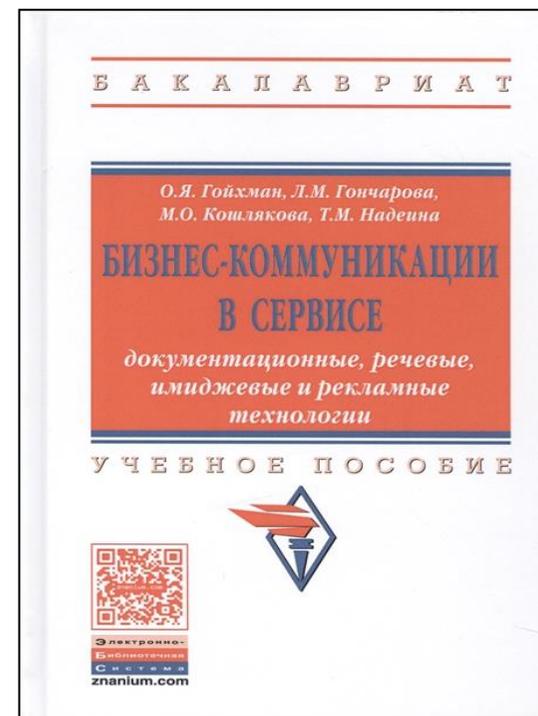
Бизнес коммуникации в сервисе: документационные, речевые, имиджевые и рекламные технологии : Учебное пособие / О.Я. Гойхман, Л.М. Гончарова, М.О. Кошлякова, Т.М. Надеина; Под ред. О.Я. Гойхмана, Л.М. Гончаровой. – М. : ИНФРА-М, 2020. – 228 с. – (Высшее образование: Бакалавриат).

Аннотация

Комплексное учебное пособие включает основное содержание ряда дисциплин профессионального цикла, необходимое для развития навыков и умений реферирования, аннотирования и составления деловых текстов с целью оказания интеллектуальных сервисных услуг в ходе внутреннего администрирования и продвижения организации в процессе внешней коммуникации.

Соответствует требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования последнего поколения.

Предназначено для бакалавров и магистров на направлениях подготовки «Сервис», «Реклама и связи с общественностью»; может быть использовано при обучении по сходным направлениям и получении дополнительного образования, а также теми, кто хотел бы работать или работает в области оказания услуг интеллектуального характера как администраторы (секретари и офис-менеджеры), референты, помощники руководителя, спичрайтеры или имиджмейкеры.



ББК: 65.050.2 Организация управления

Авторы: Гойхман Оскар Яковлевич,
Гончарова Любовь Марковна,
Кошлякова Мария Оскаровна,
Надеина Татьяна Михайловна

Общее кол-во в фондах: 1 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Читальный зал гуманитарных наук, ГУК, ауд. 474

Шевцов А.В.

Классические и неклассические логики в историко-философском аспекте: основные принципы и понятия : Учебное пособие / А.В. Шевцов. – М. : ИНФРА-М, 2020. – 258 с. – (Высшее образование: Магистратура).

Аннотация

В учебном пособии системно изложена концепция логики – предмета, понимаемого как фундамент философии. Особый акцент делается на исторических предпосылках развития логики, подчёркивается, что логика как научная дисциплина формировалась в тесной связи с другими науками, в том числе и естественно-научного профиля.

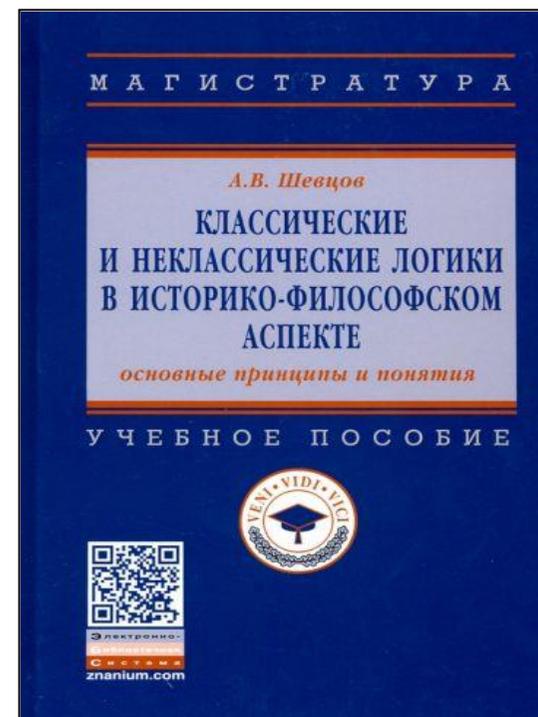
Содержание учебного пособия полностью соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 47.04.01 «Философия».

Рекомендовано студентам высших учебных заведений, изучающим историю философии, преподавателям вузов, а также всем интересующимся философией.

ББК:	87.4 Логика
Авторы:	Шевцов Александр Викторович
Общее кол-во в фондах:	5 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Отдел научной литературы, ГУК, ауд. 375
2. Читальный зал гуманитарных наук, ГУК, ауд. 474



Осипов Г.В., Лисичкин В.А.

Глобальные модели развития человечества : Учебное пособие / Г.В. Осипов; В.А. Лисичкин; Под общ. ред. В.А. Садовниченко. – М. : Норма; ИНФРА-М, 2022. – 255 с. – (Социальные науки и математика).

Аннотация

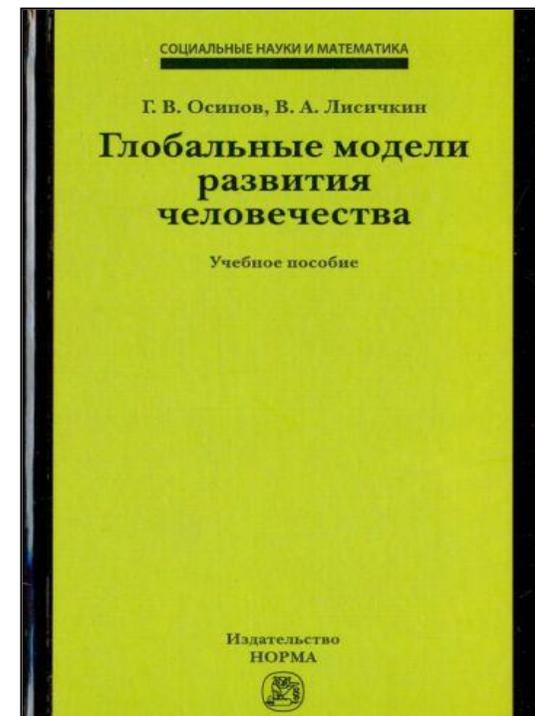
Учебное пособие посвящено глобальным моделям развития человечества. В нём рассматриваются футурологические модели и концепции XX-XXI вв., модели «ПАТТЕРН», П.А. Сорокина, Дж.Форрестера, Д. Медоуза, М. Месаровича и Э. Пестеля, В.В. Леонтьева, Л.Р. Клейна и британская модель.

Для студентов, аспирантов, преподавателей колледжей и вузов, а также для всех интересующихся будущим человечества.

ББК:	60.5 Социология
Авторы:	Осипов Геннадий Васильевич, Лисичкин Владимир Александрович
Общее кол-во в фондах:	3 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Читальный зал гуманитарных наук, ГУК, ауд. 474



Красовский Ю.Д.

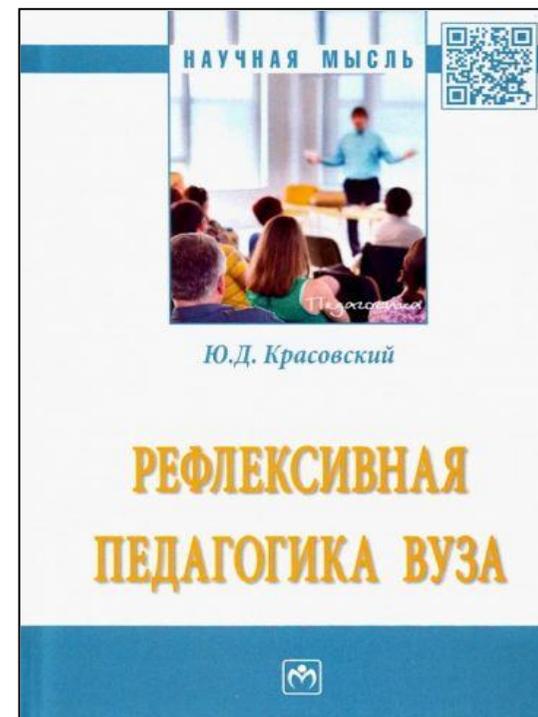
Рефлексивная педагогика вуза : Монография / Ю.Д. Красовский. – М. : ИНФРА-М, 2022. – 189 с. : ил. – (Научная мысль).

Аннотация

В монографии предлагается психолого-педагогический подход к пониманию обучения студентов бакалавриата и магистратуры в вузе. Автор вводит новое понятие, раскрывает латентные компетенции обучаемых, специфику «обучения действием» на конкретных примерах из собственной практики. В монографии также представлена деловая игра «Риски».

В книге автор описывает создание собственной научно-практической школы консалт-обучения студентов на своём опыте работы консультантом и топ-менеджером в холдинге и анализирует проблематику возникновения и развития вузовских научных и научно-педагогических школ. На этой основе в монографии отработано и понятие «интерактивное обучение», которое особенно характеризует понимание рефлексивной педагогики вуза как нового явления в общественной жизни.

Монография предназначена для преподавателей и студентов высших учебных заведений, также может быть полезна всем, кто интересуется новыми эффективными способами обучения студентов, рефлексивной моделью обучающего процесса на семинарах и практических занятиях, новыми глубинными социально-психологическими основами преподавания.



ББК:	74.58 Высшее образование. Педагогика высшей школы
Авторы:	Красовский Юрий Дмитриевич
Общее кол-во в фондах:	2 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Отдел научной литературы, ГУК, ауд. 375

Синченко Г.Ч.

Логика диссертации : Учебное пособие / Г.Ч. Синченко. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : ИНФРА-М, 2021. – 311 с. – (Высшее образование: Магистратура).

Аннотация

Учебное пособие представляет собой разработанный на основе формальной логики комплекс правил, приёмов и рекомендаций. Минимум формально-логических знаний представлен в том виде, в котором они могут быть непосредственно использованы для решения широкого спектра познавательных задач диссертационного исследования. Советы и рекомендации даны в общем контексте с анализом примеров из диссертаций, авторефератов и публикаций по различным отраслям науки.

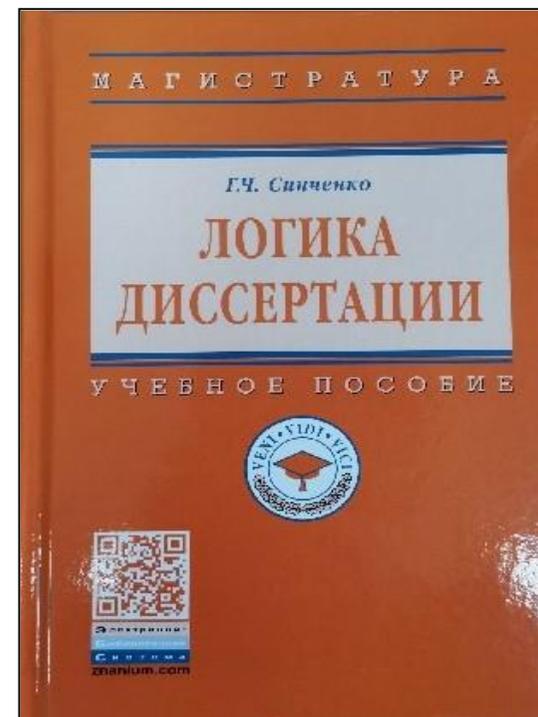
Соответствует федеральным государственным образовательным стандартам высшего образования последнего поколения.

Предназначено соискателям степени кандидата наук, представляет интерес для соискателей степени доктора наук и всех желающих повысить культуру научно-исследовательской работы.

ББК:	72 Наука. Науковедение
Авторы:	Синченко Георгий Чонгарович
Общее кол-во в фондах:	5 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Отдел научной литературы, ГУК, ауд. 375
2. Читальный зал гуманитарных наук, ГУК, ауд. 474



Денисов А.Н., Коняхин В.В.

Методология проектирования и освоение производства / А.Н. Денисов, В.В. Коняхин;
Под общ. ред. А.Н. Саурова. – М. : ТЕХНОСФЕРА, 2019. – 196 с. : ил. – (Мир электроники:
Полузаказные БИС на БМК серий 5503 и 5507 в 4 кн. Кн. 1).

Аннотация

Это первая книга серии практических пособий в четырёх книгах под общим названием «Полузаказные БИС на БМК серий 5503 и 5507», посвящённых общим сведениям о базовых матричных кристаллах, вопросам методологии проектирования БИС на их основе, средствам проектирования и библиотекам ячеек полузаказных микросхем серий 5503 и 5507, нашедших широкое применение в радиоэлектронной аппаратуре. Книга содержит сведения об отечественных базовых матричных кристаллах, применяемых в настоящее время в аппаратуре космического назначения. Детально описана конструкция БМК серий 5503 и 5507, приведены их основные характеристики. В книге представлена методология проектирования полузаказных БИС и разработки аппаратуры на их основе, изложен порядок освоения производства БИС, дан обзор нормативно-технической документации, регламентирующей требования к микросхемам, приведён пример проектирования микросхемы на БМК серии 5503 средствами САПР «Ковчег 3.04».

Промышленная версия САПР «Ковчег 3.04» свободно распространяется и размещена на сайте (<http://www.asic.ru>). Книга предназначена для разработчиков радиоэлектронной аппаратуры, а также для преподавателей, аспирантов и студентов старших курсов, изучающих современные методы проектирования специализированных БИС.



УДК: 621.3 Электротехника. Радиотехника. Электроника. Радиоэлектроника

Авторы: Денисов А.Н.,
Коняхин В.В.

Общее кол-во в фондах: 5 экз.

Вы можете получить данный документ в одном из следующих отделов:

1. Читальный зал для старших курсов, ГУК, ауд. 373
2. Отдел научной литературы, ГУК, ауд. 375