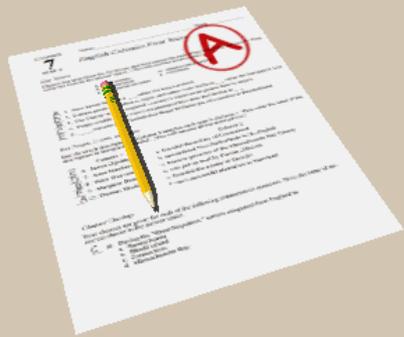


«Научно-исследовательская деятельность в России»

(Ко Дню Российской науки)

Виртуальный обзор изданий



***«Наука есть постоянное узнавание,
не только открытие, но и открывание».***

Н. А. Рубакин

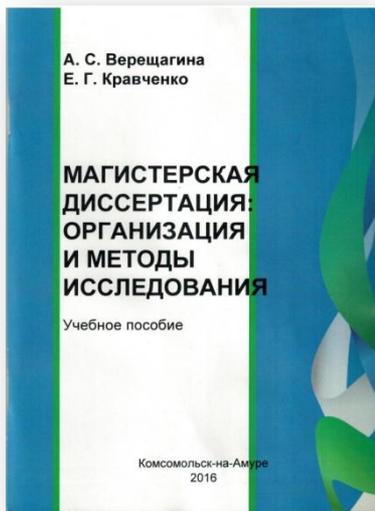
Ежегодно 8 февраля отмечается День российской науки, который был учрежден Указом Президента Российской Федерации от 7 июня 1999 года, «учитывая выдающуюся роль отечественной науки в развитии государства и общества, следуя историческим традициям и в ознаменование 275-летия со дня основания в России Академии наук».

От достижений ученых напрямую зависят не только экономический рост и создание новых высокопроизводительных рабочих мест, но и качество жизни миллионов людей, поэтому в стране уделяется огромное внимание поддержке науки и высшей школы, развитию конкурентоспособного сектора научных разработок, созданию комфортных условий для молодых исследователей.

На выставке представлены издания, посвященные вопросам истории науки и техники, проведения научных исследований и подготовки научных работ, а также литература по организации инновационной деятельности.

**Печатные издания из фонда
научно-технической библиотеки университета**

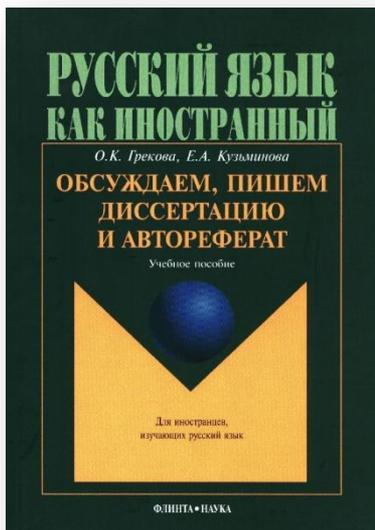
Печатные издания



Верещагина, А. С. Магистерская диссертация: организация и методы исследования : учебное пособие для вузов / А. С. Верещагина, Е. Г. Кравченко. – Комсомольск-на-Амуре : Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. техн. ун-та, 2016. – 102 с.

Изложены общие требования к магистерской диссертации, подготовке документов, процедуре публичной защиты. Дано подробное разъяснение того, что представляет собой выпускная квалификационная работа и магистра, как правильно построить работу над ней, как организовать научное исследование. Рассмотрена методология проведения научных исследований, постановка цели и задач, объекта и предмета исследования. Описаны правила оформления и содержания рукописи магистерской диссертации.

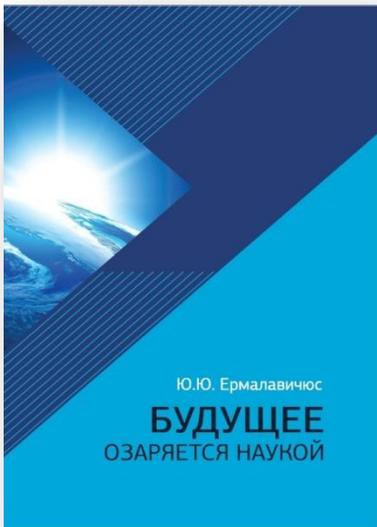
Печатные издания



Грекова, О. К. Обсуждаем, пишем диссертацию и автореферат : учебное пособие для вузов / О. К. Грекова, Е. А. Кузьмина. – Москва : Флинта : Наука, 2017. – 296 с.

Учебное пособие охватывает ряд специфически ситуаций: обсуждение хода исследования с научным руководителем и коллегами, подготовка к участию в научных конференциях, подбор библиографии, оформление публикаций и депонирование статей, работа над композицией диссертации и автореферата; даёт общее представление о требованиях к диссертационному исследованию и автореферату, об основах научного этикета и процедуре защиты диссертации.

Печатные издания



Ермалавичюс, Ю. Ю. Будущее озаряется наукой / Ю. Ю. Ермалавичюс. – Москва : [Б.и.], 2020. – 735 с.

В книге освещается историческое движение человечества вперед путем общественного прогресса. Автор опирается на объективную логику всемирной истории, руководствуется диалектико-материалистическим подходом к мировому историческому процессу. Научный анализ современных особенностей общественного бытия народов мира на основе материалистического понимания истории применяется в качестве исходной позиции для научного прогнозирования дальнейшего развития земной цивилизации по объективным законам исторического детерминизма.

Печатные издания



Магистерская диссертация: методы и организация исследований, оформление и защита : учебное пособие для вузов / под ред. В. И. Беляева. – 2-е изд., перераб. – Москва : КноРус, 2014. – 262 с. – (Магистратура).

Учебное пособие посвящено методологическим основам квалифицированной работы выпускников магистратуры и ключевым аспектам их подготовки. Раскрыты практически все секреты хорошей магистерской диссертации. Дано подробное разъяснение того, что представляет собой магистерская диссертация, как грамотно построить работу над ней, как организовать научное исследование, сбор и обработку данных, оформить полученные результаты, на чем следует заострить внимание при ее защите.

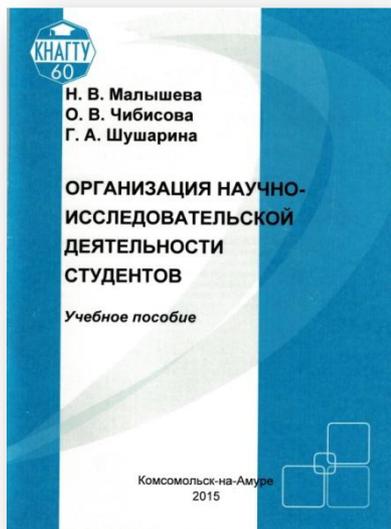
Печатные издания



Магистерская диссертация. Подготовка и защита : учебное пособие для вузов / А. В. Ступин, В. С. Щетинин, О. Ю. Еренков, М. Ю. Сарилов. – Комсомольск-на-Амуре : Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. техн. ун-та, 2016. – 60 с.

Учебное пособие призвано помочь студентам-магистрантам в подготовке, выполнении, оформлении и защите выпускной квалификационной работы – магистерской диссертации – от выбора ее темы до публичной защиты. Все рекомендации и методические указания изложены в соответствии с нормативными актами, регламентирующими магистерскую подготовку в системе многоуровневого высшего образования РФ, а также с учетом стандартов и инструкций, определяющих правила оформления научных работ, направляемых в печать.

Печатные издания



Малышева, Н. В. Организация научно-исследовательской деятельности студентов : учебное пособие для вузов / Н. В. Малышева, О. В. Чибисова, Г. А. Шушарина. – Комсомольск-на-Амуре : Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. техн. ун-та, 2015. – 89 с.

Учебное пособие содержит материалы по самостоятельной научной работе студентов вузов: дается характеристика самостоятельной работы студента, различных видов научной деятельности, осуществляемых в рамках этой работы, рекомендации по организации. Разделы логически выстроены по принципу постепенного усложнения: от написания реферата до выпускной квалификационной работы. Разработанные авторами алгоритмы и рекомендации для разных этапов научной деятельности помогут студентам создавать качественные научные работы.

Печатные издания



Методология научных исследований в машиностроении : учебное пособие для вузов / сост. Б. Я. Мокрицкий. – Комсомольск-на-Амуре : Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. ун-та, 2019. – 60 с.

В учебном пособии изложены основные положения по методологии научных исследований как в общем понимании, так и применительно к области машиностроения, а также рассмотрены вопросы освоения общепрофессиональных компетенций ОПК-1 и ОПК-2.

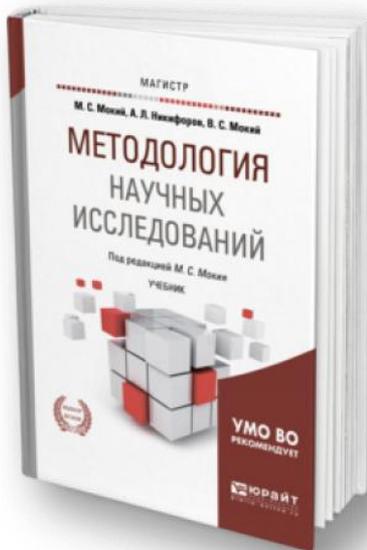
Печатные издания



Магистерская диссертация: методы и организация исследований, оформление и защита : учебное пособие для вузов / под ред. В. И. Беляева. – 2-е изд., перераб. – Москва : КноРус, 2014. – 262 с. – (Магистратура).

Посвящено методологическим основам квалифицированной работы выпускников магистратуры и ключевым аспектам их подготовки. Раскрыты практически все секреты хорошей магистерской диссертации. Дано подробное разъяснение того, что представляет собой магистерская диссертация, как грамотно построить работу над ней, как организовать научное исследование, сбор и обработку данных, оформить полученные результаты, на чем следует заострить внимание при ее защите.

Печатные издания



Мокий, М. С. Методология научных исследований : учебник для магистров / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий; под ред. М. С. Мокия. – Москва : Юрайт, 2015. – 255 с. – (Магистр).

Без изучения накопленной философией и методологией науки опыта невозможно формирование современного ученого. Неоценимую помощь в процессе этого изучения и призвана оказать книга, которую держите в руках. Рассмотренные в издании методологические проблемы, процедуры и уровни научных исследований имеют общенаучный характер. Учебник интересует не только молодых ученых различных областей научных исследований, но и любого образованного мыслящего человека.

Печатные издания



Основы научных исследований : учебное пособие / Б. И. Герасимов, В. В. Дробышева, Н. В. Злобина и др. – Москва : Форум : Инфра-М, 2013. – 269 с.

В учебном пособии рассматриваются история науки, теория и методология научного исследования, а также процесс написания научно-практической работы: от выбора темы до оформления результатов научного исследования. В работе приведены математические методы количественного анализа показателей социально-экономических процессов. В качестве приложений даются правила подготовки и написания студентами работ научно-практического характера, что позволит конкретизировать полученные знания и применить их для решения практических задач, в частности при осуществлении исследований экономической деятельности объектов на микро- и макроуровне.

Печатные издания



Т. А. Аскалонова
А. В. Балашов
С. Л. Леонов
Е. Ю. Татаркин
В. А. Федоров

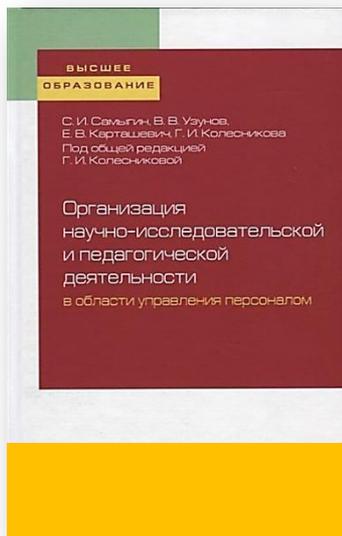
ПОДГОТОВКА МАГИСТЕРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ



Подготовка магистерской диссертации : учебное пособие для вузов / Т. А. Аскалонова, А. В. Балашов, С. Л. Леонов и др. – Старый Оскол : Изд-во ТНТ, 2013. – 247 с.

Изложены общие требования к магистерской диссертации, подготовке документов, процедуре публичной защиты. Рассмотрена методология проведения научных исследований, постановка цели и задач, объекта и предмета исследования. Приведены сведения по математическому моделированию систем, включая методику планирования экспериментов. Даны рекомендации по проведению патентного поиска и составлению заявки на выдачу патента. Описаны правила оформления и содержания рукописи магистерской диссертации.

Печатные издания

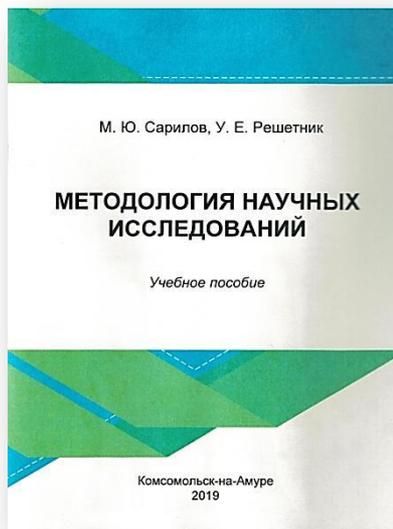


Самыгин, С. И. Организация научно-исследовательской и педагогической деятельности в области управления персоналом : учебное пособие для вузов / С. И. Самыгин, Г. И. Колесникова, Д. С. Загутин. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2015. – 349 с. – (Высшее образование).

Пособие раскрывает теоретическую сущность основных вопросов и их практическое решение. Позволяет овладеть основными практическими навыками, необходимыми при организации научно-исследовательской и педагогической деятельности в области управления персоналом.

Раскрывает взаимосвязь социальных и психологических факторов, влияющих на управленческий процесс в организации, а также практические методы и приемы по его осуществлению.

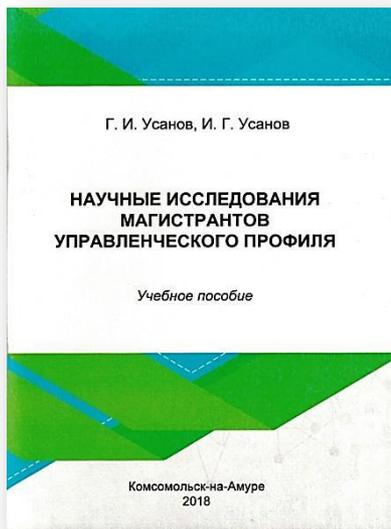
Печатные издания



Сарилов, М. Ю. Методология научных исследований : учебное пособие для вузов / М. Ю. Сарилов, У. Е. Решетник. – Комсомольск-на-Амуре : Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. ун-та, 2019. – 54 с.

В учебном пособии рассмотрены теория методологических основ научного познания и вопросы, связанные с этапами научных исследований; разработаны рекомендации по работе с выбором направления исследований, поиском, накоплением и обработкой научной информации; подробно представлены вопросы теоретических и экспериментальных исследований.

Печатные издания



Усанов, Г. И. Научные исследования магистрантов управленческого профиля : учебное пособие для вузов / Г. И. Усанов, И. Г. Усанов. – Комсомольск-на-Амуре : Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. ун-та, 2018. – 113 с.

В учебном пособии изложены методологические основы выбора темы, разработки программы и организации проведения научных исследований, а также написания магистерской диссертации. Материал соответствует учебной программе дисциплин «Методология научных исследований», «Организация научно-исследовательской деятельности в области управления персоналом». Предназначено для магистров направлений 38.04.02 – «Менеджмент», 38.04.04 – «Государственное и муниципальное управление», 38.04.01 – «Экономика».

Печатные издания



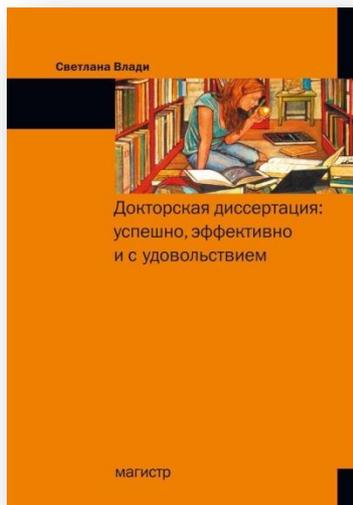
Шульмин, В. А. Основы научных исследований : учебное пособие для вузов / В. А. Шульмин. – Старый Оскол : Изд-во ТНТ, 2016. – 279 с.

В учебном пособии изложены основные вопросы, связанные с организацией, постановкой и проведением научных исследований в различных сферах деятельности. Представлены общие сведения о науке как форме познания мира и социальном институте, методологические основы научного познания, вопросы оформления результатов научно-исследовательской работы, управления и мотивации персонала НИИ.

Электронные ресурсы из подписных электронно-библиотечных систем



Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM.COM

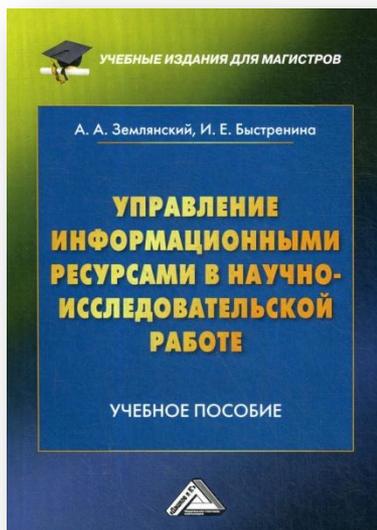


Влади, С. Докторская диссертация: успешно, эффективно и с удовольствием / С. Влади. – Москва : Магистр : Инфра-М, 2021. – 128 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1194147> (дата обращения: 19.01.2021). – Режим доступа: по подписке.

Автор делится опытом обучения в докторантуре. Цель книги – вдохновить докторантов, аспирантов и их руководителей, а также помочь им сделать процесс работы над диссертацией менее напряженным и более приятным. Опытные преподаватели из Европы, Австралии, Новой Зеландии и США были приглашены участвовать в интервью. Все интервью были проанализированы, чтобы выявить секреты выдающихся руководителей о том, как взрастить успешных исследователей.



Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM.COM

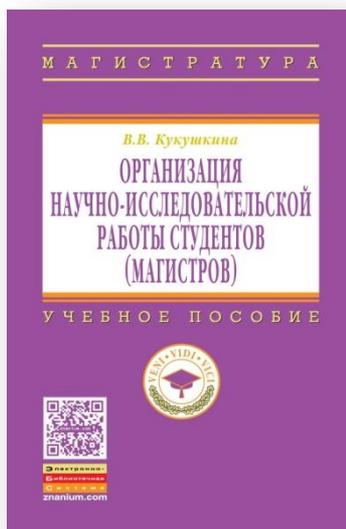


Землянский, А. А. Управление информационными ресурсами в научно-исследовательской работе : учебное пособие / А. А. Землянский, И. Е. Быстренина. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К, 2021. – 110 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1232484> (дата обращения: 18.12.2020). – Режим доступа: по подписке.

Представлены основные положения управления информационными ресурсами в научно-исследовательской работе. Рассмотрены вопросы информационных ресурсов как фактора современных знаний, теоретические основы базовых компонентов процесса управления информационными ресурсами, мировой и национальный рынок информационных ресурсов.



Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM.COM

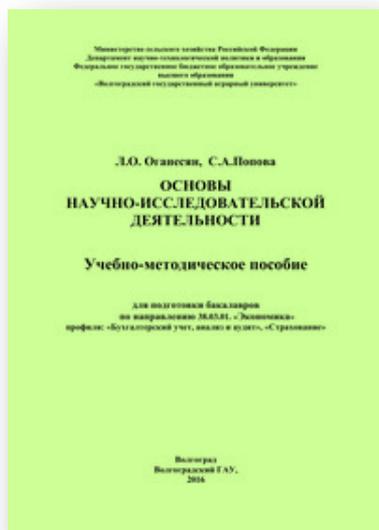


Кукушкина, В. В. Организация научно-исследовательской работы студентов (магистров) : учебное пособие / В. В. Кукушкина. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 264 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1157859> (дата обращения: 19.01.2021). – Режим доступа: по подписке.

Учебное пособие содержит разработки научно-исследовательских заданий с элементами НИР. Приводится обширный примерный перечень тем магистерских диссертаций. Представлены аналитические, постановочные, поисковые и синтезирующие элементы научной работы. Студенты познакомятся с информационным обеспечением НИРС и методами анализа результатов, научатся правильно составлять отчеты о научной работе, писать резюме для устного выступления. Практические задания в пособии помогут закрепить навыки типологизации и классификации предметов исследований.



Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM.COM

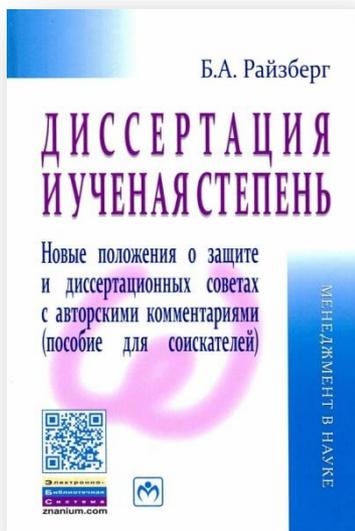


Оганесян, Л. О. Основы научно-исследовательской деятельности : учебно-методическое пособие / Л. О. Оганесян, С. А. Попова. – Волгоград : Волгоградский государственный аграрный университет, 2016. – 40 с. // Znaniium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znaniium.com/catalog/product/1007521> (дата обращения: 18.01.2021). – Режим доступа: по подписке.

В учебном пособии представлены основные проблемы, рассматриваемые при изучении дисциплины «Основы научно-исследовательской деятельности». Изложены методические рекомендации по изучению дисциплины. Для самостоятельной работы бакалавров предложены вопросы к семинарским занятиям, тестовые задания, глоссарий, вопросы для подготовки к экзамену, список литературы и электронных ресурсов.



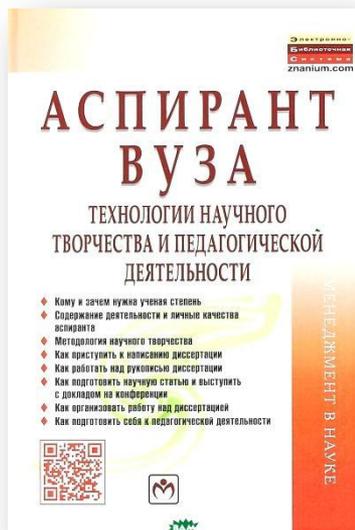
Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM.COM



Райзберг, Б. А. Диссертация и ученая степень. Новые положения о защите и диссертационных советах с авторскими комментариями (пособие для соискателей) : научно-практическое пособие / Б. А. Райзберг. – 11-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2020. – 253 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1091081> (дата обращения: 19.01.2021). – Режим доступа: по подписке.

Рассмотрены новые положения о защите кандидатских и докторских диссертаций, снабженные комментариями автора. Приложения содержат Положения о подготовке научно-педагогических кадров, порядке присуждения ученых степеней; советы по защите диссертаций, реализации требований к членам диссертационного совета; номенклатуру специальностей научных работников и др.

Электронные ресурсы из ЭБС ZNANIUM.COM



Резник, С. Д. Аспирант вуза: технологии научного творчества и педагогической деятельности : учебник / С. Д. Резник. – 7-е изд., изм. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 400 с. // Znanium.com : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1200671> (дата обращения: 19.01.2021). – Режим доступа: по подписке.

Рассматриваются содержание, система и технологии обучения в аспирантуре, подготовка к самостоятельной научной деятельности, методология научного творчества, даются рекомендации по написанию, оформлению и защите кандидатской диссертации. Значительное внимание уделено подготовке аспиранта к работе на кафедре вуза, организации и планированию его жизни и деятельности.

Электронные ресурсы из ЭБС IPRbooks



Акимова, Е. М. Производственные практики и научно-исследовательская работа: менеджмент : учебно-методическое пособие / Е. М. Акимова, Н. Г. Верстина, Т. Н. Кисель. – Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2019. – 33 с. // IPRbooks : электронно-библиотечная система. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/101822.html> (дата обращения: 18.01.2021). – Режим доступа: по подписке.

Учебно-методическое пособие предназначено для организации и проведения производственных практик и научно-исследовательской работы обучающихся по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент. Пособие направлено на систематизацию, углубление и закрепление профессиональных знаний, полученных в ходе теоретической и методологической подготовки обучающегося, формирование навыков самостоятельной профессиональной, исследовательской и педагогической деятельности и расширение профессионального кругозора.

Электронные ресурсы из ЭБС IPRbooks



IPR BOOKS

Бондаренко, И. С. Научно-исследовательская работа : методические указания к подготовке материалов для участия в конференц-неделе / И. С. Бондаренко, И. О. Темкин. – Москва : Издательский Дом МИСиС, 2018. – 40 с. // IPRbooks : электронно-библиотечная система. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/84437.html> (дата обращения: 18.01.2021). – Режим доступа: по подписке.

Методические указания содержат необходимую для активно занимающихся научно-исследовательской деятельностью учащихся информацию по подготовке материалов конференции: статей, докладов, тезисов, презентаций. Предназначены для подготовки к конференц-неделе для студентов, обучающихся в магистратуре по направлениям подготовки 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника» и 09.04.03 «Прикладная информатика».

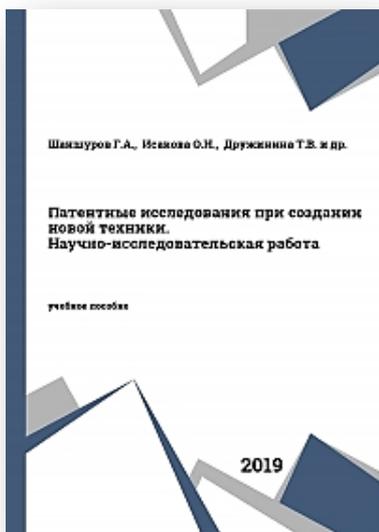
Электронные ресурсы из ЭБС IPRbooks



Пасько, О. А. Научно-исследовательская работа магистранта : учебно-методическое пособие / О. А. Пасько, В. Ф. Ковязин. – Томск : Томский политехнический университет, 2017. – 204 с. // IPRbooks : электронно-библиотечная система. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/84020.html> (дата обращения: 18.01.2021). – Режим доступа: по подписке.

Пособие содержит новейшие сведения о формах и методах проведения научных исследований в магистратуре, оформления и публикации результатов.

Электронные ресурсы из ЭБС IPRbooks



Патентные исследования при создании новой техники. Научно-исследовательская работа : учебное пособие / Г. А. Шаншуров, О. Н. Исаева, Т. В. Дружинина, Т. В. Честюнина ; под ред. Г. А. Шаншурова. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 168 с. // IPRbooks : электронно-библиотечная система. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/98804.html> (дата обращения: 18.01.2021). – Режим доступа: по подписке.

В работе рассмотрены конкретные примеры проведения патентно-информационного поиска и оформления отчета о патентных исследованиях как при выполнении выпускных квалификационных работ, так и научно-исследовательских работ. Книга будет полезной студентам, обучающимся по направлениям 13.03.02 и 13.04.02 «Энергетика и электротехника», а также аспирантам технических специальностей.

Электронные ресурсы из ЭБС IPRbooks



IPR BOOKS

Тамразян, А. Г. Методические основы подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) по строительным наукам : учебное пособие / А. Г. Тамразян. - 2-е изд. - Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2020. - 232 с. // IPRbooks : электронно-библиотечная система. - URL: <http://www.iprbookshop.ru/101870.html> (дата обращения: 18.01.2021). - Режим доступа: по подписке.

В учебном пособии приведены основные положения по подготовке, написанию и оформлению диссертаций и авторефератов с учетом современных требований, предъявляемых ВАК. Даются сведения о правилах построения диссертации, принципах и методах установления научной новизны, актуальности, достоверности и практической значимости научных результатов. Описано построение структурных частей диссертации, автореферата. Изложена общая методология научных исследований, принципов и способов научной деятельности с описанием всего процесса подготовки и защиты диссертации.



НЭБ eLIBRARY.RU

Бондаренко, В.М. Новая научная парадигма как основа разработки единой стратегии развития России и всего глобального мира / В. М. Бондаренко // Актуальные проблемы глобальных исследований: Россия в глобализирующемся мире : сб. науч. тр. участников VI Всероссийской науч.-практ. конф. с международным участием ; под ред. И. В. Ильина. – 2019. – С. 61-67. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41152891> (дата обращения: 21.01.2021). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Иванов, В. В. Проблемы организации научных исследований в России / В. В. Иванов // Научные труды Вольного экономического общества России. – 2019. – Т. 217, № 3. – С. 72-76. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=39241441> (дата обращения: 20.01.2021). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Иванова, Е. А. Сравнение структуры научных исследований России с ведущими странами / Е. А. Иванова, Л. Г. Николаева // Проблемы деятельности ученого и научных коллективов. – 2019. – № 5 (35). – С. 164-180. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42517875> (дата обращения: 20.01.2021). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Курбанов, Т. Х. О направлениях финансирования и модернизации экономики научно-технологического развития страны в современном научно-инновационном пространстве / Т. Х. Курбанов, Д. Т. Курбанов // Актуальные вопросы развития современного общества. Сборник научных статей 10-й Всероссийской научно-практической конференции. – 2020. – С. 265-271. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42846246> (дата обращения: 20.01.2021). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.



НЭБ eLIBRARY.RU

Михеева, А. С. Проблемы финансирования научных исследований в России и анализ зарубежного опыта / А. С. Михеева, Н. Б. Лубсанова, А. О. Балдаева // Бизнес. Образование. Право. – 2018. – № 2 (43). – С. 43-47. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=34872341> (дата обращения: 20.01.2021). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Мурашова, Н. А. Проблемы инновационной деятельности в России // Развитие и безопасность / Н. А. Мурашова // 2020. – № 3 (7). – С. 78-89. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44216807> (дата обращения: 20.01.2021). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Назарова, Н. А. Развитие института лидерства в научно-технических секторах и фундаментальных исследованиях современной России / Н. А. Назарова, С. А. Антонович // Гуманитарные науки. Вестник Финансового университета. – 2019. – Т. 9, № 6 (42). – С. 90-94. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42307283> (дата обращения: 20.01.2021). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.



НЭБ eLIBRARY.RU

Практическое применение методологии комплексной оценки научно-технологических проектов на примере оценки проектов ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы» / А. В. Комаров, К. В. Шуртаков, Е. В. Чечёткин и др. // Экономика науки. – 2020. – Т. 6, № 1-2. – С. 100-117. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=42626947> (дата обращения: 21.01.2021). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Савинков, В. И. Международные научные проекты в России: плюсы и минусы / В.И.Савинков, П.А.Бакланов // Образование и наука в России: состояние и потенциал развития. – 2019. – № 4. – С. 178-219. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=41834198> (дата обращения: 21.01.2021). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Ушмаев, А. Г. Организации, выполняющие научные исследования и разработки в России: анализ динамики / А. Г. Ушмаев, Р. Р. Усманов, Н. Г. Вишневская // Скиф. Вопросы студенческой науки. – 2019. – № 3 (31). – С. 70-75. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=37303205> (дата обращения: 20.01.2021). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.



Спасибо за внимание!