

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ЦЕНТР - НАУЧНАЯ БИБЛИОТЕКА
ИМЕНИ Е.И. ОВСЯНКИНА

**Библиотека
Технологического колледжа Императора Петра I**



Электронная библиотека «ЮРАЙТ»

Библиографический список электронных учебных изданий
(последняя дата обращения 20.01.2017 г.)

Архангельск
2017

Составители – Т.Л. Сухановская, главный библиотекарь библиотеки
технологического колледжа Императора Петра I;
И.Ю. Матчина, заведующий библиотекой Технологического колледжа
Императора Петра I

Электронная библиотека «ЮРАЙТ» : аннотированный
библиографический список электронных учебных изданий (последняя дата
обращения 20.01.2017 г.) / сост. Т. Л. Сухановская, ред. и предисл. И. Ю.
Матчина ; б-ка Технол. колледжа Императора Петра I. – Архангельск : Северный
(Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова, 2017. – 79 с.

Электронная библиотека «Юрайт» может служить электронным
информационным ресурсом, интегрированным в информационную среду
учебного заведения, что позволяет улучшать обеспеченность учащихся
электронными версиями научных и учебных изданий.

Библиографический список включает в себя 89 названий
полнотекстовых учебных изданий, доступных по подписке на 2017 год для
обучающихся и преподавателей Северного (Арктического) федерального
университета имени М.В. Ломоносова. Список содержит аннотированные
библиографические записи на учебные издания для среднего профессионального
образования и для бакалавриата.

Список предназначен для преподавателей и студентов средних
профессиональных и высших учебных заведений.

© Библиотека Технологического колледжа
Императора Петра I, 2017

© Сухановская Т.Л., составление, 2017

© Матчина И.Ю., редактирование,
предисловие, 2017

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	4
1 Общеобразовательный цикл	8
2 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	10
3 Математический и общий естественнонаучный цикл	15
4 Профессиональный цикл	21
5 Специальность 08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов	28
6 Специальность 09.02.03 Программирование в компьютерных системах.	30
7 Специальность 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования.....	45
8 Специальность 23.02.01 Организация перевозок и управление на транспорте (на автомобильном)	49
9 Специальность 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта	54
10 Специальность 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно- транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования.....	56
11 Специальность 35.02.01 Лесное и лесопарковое хозяйство.....	59
12 Учебные издания для бакалавриата	64
Бизнес. Экономика	64
Компьютеры. Интернет. Информатика	65
Педагогика, психология, социальная работа	68
Прикладные науки. Техника	69
ПРИЛОЖЕНИЕ. Как пользоваться Электронной библиотекой ЮРАЙТ	74

Введение

Электронная библиотека «ЮРАЙТ» является коллекцией электронных версий учебников и учебных пособий образовательной и научной направленности, доступных обучающимся и преподавателям высших и средних профессиональных учебных заведений через Интернет на условиях подписки. Электронная библиотека «Юрайт» служит электронным информационным ресурсом, интегрированным в информационную среду учебного заведения для улучшения обеспеченности обучающихся и преподавателей электронными версиями научных и учебных изданий.

Библиографический список включает в себя 89 названий полнотекстовых учебных изданий, доступных по подписке на 2017 год для обучающихся и преподавателей Северного (Арктического) федерального университета имени М.В. Ломоносова. Список содержит аннотированные библиографические записи на учебные издания для среднего профессионального образования и для бакалавриата.

Записи располагаются по циклам дисциплин и профессиональным модулям специальностей Технологического колледжа Императора Петра I. В отдельный раздел вынесены тематически расположенные записи на издания для бакалавриата. В разделах библиографические записи могут повторяться.

В библиографической записи содержится гиперссылка, по которой можно сразу выйти на полный текст издания.

Список предназначен для преподавателей и обучающихся средних профессиональных и высших учебных заведений.

По вопросам использования ЭБС ЮРАЙТ обращайтесь в библиотеку Технологического колледжа Императора Петра I : ул. Воронина, 34, каб. 2212, Матчина Ирина Юрьевна, тел. 68-60-52.

1 Общеобразовательный цикл

Иностранный язык



1. Буренко, Л. В. Грамматика английского языка. **Grammar in levels elementary – pre-intermediate** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. В. Буренко, О. С. Тарасенко, Г. А. Краснощекова ; под общ. ред. Г. А. Краснощековой. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 227 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/A074CF39-52F2-453A-8FA3-0283DDE982AB#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Одной из самых актуальных проблем современной методики обучения иностранным языкам является ориентация всего учебного процесса на активную самостоятельную работу студентов, создание условий для их самовыражения и саморазвития. Самостоятельная работа является неотъемлемым, обязательным звеном процесса обучения, предусматривающим, прежде всего индивидуальную работу студентов под руководством преподавателя. Учебное пособие *GRAMMAR IN LEVELS* состоит из трех разделов, соответствующих разному уровню обученности студентов: *Elementary*, *Pre-Intermediate*, а также раздела, посвященного изучению предлогов. Пособие охватывает основные грамматические трудности, с которыми приходится сталкиваться студентам на базовом уровне обучения. В первую часть вошли два раздела: *Elementary* и *Pre-Intermediate*. В заключительной части пособия находятся приложения, включающие таблицу неправильных глаголов и список глаголов с предлогами.

История



2. **Зуев, М. Н. История России** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. – Электрон. текстовые дан. – 4-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 545 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/1E572CDA-4862-4F94-AC12-DAA10674B485#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В издании подробно описаны основные этапы становления государственности нашей страны от возникновения Древней Руси и Московского государства к образованию Российской империи, созданию СССР и формированию Российской Федерации в современных условиях. Изложены особенности исторического пути России, ее место и роль в развитии мировых цивилизаций. Приведенные в тексте схемы и перечень хронологических событий позволят лучше усвоить учебный материал. Данное издание поможет студентам получить необходимый объем знаний, расширив базовые представления, полученные ими в общеобразовательной школе. После каждой главы приводятся практикум, который содержит контрольные и аналитические вопросы по теме, а также задания и занимательные игры.



3. **Зуев, М. Н. История России XX - начала XXI века** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 299 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/9501603F-8CA8-4A69-959D-C9EC651DE4E5#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике и практикуме в сжатой форме излагаются основные этапы развития российской государственности XX — начала XXI века, освещаются как проблемы государственно-политического, социально-экономического и внешнеполитического развития нашего Отечества, так и ключевые вопросы истории российской культуры. Изложены особенности исторического пути России, ее место и роль в развитии мировых цивилизаций. Приведенные в тексте схемы и перечень хронологических событий позволят лучше усвоить учебный материал. Данное издание поможет студентам негуманитарных специальностей получить необходимый объем знаний, расширив базовые представления,

полученные ими в общеобразовательной школе.

4. **Кириллов, В. В. История России** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Кириллов, М. А. Бравина. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 502 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/92830FA8-0DF0-4D3B-BC9D-EA4CB64D3DC3#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике представлено лаконичное изложение всей истории России с древних времен и до наших дней. В результате обучения студенты будут иметь комплексное представление о культурно-историческом развитии России, ее месте в мировой цивилизации; знать основные закономерности и особенности всемирно-исторического процесса с акцентом на изучение истории России; исторические проблемы, связанные с областью будущей профессиональной деятельности; иметь навыки получения, анализа и обобщения исторической информации. Многочисленные схемы и таблицы, которыми сопровождается текст, помогут более наглядно представить особенности исторических периодов, внешней и внутренней политики России на разных этапах истории, наиболее значимых событий. Контрольные вопросы позволят проверить степень усвоения теоретического материала.

5. **Кириллов, В. В. История России. В 2 ч. Ч. 2. XX век - начало XXI века** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Кириллов. – Электрон. текстовые дан. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 275 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/1E05E010-385B-48EC-83D6-DEC80846AE31#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В издании освещены все основные исторические события, происходившие в нашей стране с древнейших времен до современного периода. Показано зарождение и крещение Руси, становление государственности, в хронологической последовательности отражены политические и экономические особенности развития России, а также формирование уникального культурного наследия. Ценность данного учебника заключается в том, что текст издания сопровождается большим количеством схем и таблиц, которые дают возможность лучше понять и усвоить обширный фактический материал по истории России. После каждой темы даны контрольные вопросы и рекомендуемая литература.





6. **Некрасова, М. Б. История России** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Б. Некрасова. – Электрон. текстовые дан. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 357 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/7260A698-6206-4084-8AC0-A2E433412FA5#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник описывает основные события внутренней и внешней политики и культуры Российского государства с момента его создания восточными славянами до конца XX в. В результате изучения курса студенты научатся анализировать важнейшие проблемы российской истории, выстраивать систему наиболее значимых исторических фактов, обращая внимание не только на объективные процессы в истории России, но и на роль отдельных личностей, исторических деятелей и их взаимоотношения. После каждой главы даны контрольные вопросы и задания для самопроверки. В приложении даны разнообразные справочные материалы, которые помогут привести в систему полученные знания и лучше ориентироваться среди множества исторических фактов и явлений.



7. **Пленков, О. Ю. Новейшая история** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / О. Ю. Пленков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 398 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/CD63E3BB-7505-40A0-B27B-DC910AFC5D16#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике изложена всеобщая история нового и новейшего времени, раскрыты обстоятельства возникновения и развития главного феномена рассматриваемого периода невиданного ранее ускорения в развитии общества. Данное издание поможет будущим специалистам в изучении закономерностей развития истории в новейшее время, определять принципиальные различия отдельных периодов истории новейшего времени, выявлять их уникальность и своеобразие. Для лучшего усвоения теоретического материала каждая глава учебного издания снабжена выводами, вопросами и заданиями для самоконтроля, а также темами для рефератов.

География



8. **Калуцков, В. Н. География России** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Калуцков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 347 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/A8E6614B-CDAC-46DC-B913-AE7C36EC1B9E#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

«География в России больше, чем география» - это выражение П. Я. Чаадаева лучше всего отражает направленность предлагаемого курса. Реализованный в нем подход определяется ориентацией на представителей гуманитарных дисциплин, что предполагает весомую культурную составляющую учебника. В соответствии с концепцией автора выделено 12 культурно-географических регионов России, при характеристике которых используются такие категории, как образ региона, геоистория, региональный ландшафт, региональное сообщество, знаковое место. Большое внимание уделяется формированию ярких, запоминающихся географических образов России и ее регионов.

2 Общий гуманитарный и социально-экономический цикл

История



9. Зуев, М. Н. История России XX - начала XXI века [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 299 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/9501603F-8CA8-4A69-959D-C9EC651DE4E5#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике и практикуме в сжатой форме излагаются основные этапы развития российской государственности XX — начала XXI века, освещаются как проблемы государственно-политического, социально-экономического и внешнеполитического развития нашего Отечества, так и ключевые вопросы истории российской культуры. Изложены особенности исторического пути России, ее место и роль в развитии мировых цивилизаций. Приведенные в тексте схемы и перечень хронологических событий позволят лучше усвоить учебный материал. Данное издание поможет студентам негуманитарных специальностей получить необходимый объем знаний, расширив базовые представления, полученные ими в общеобразовательной школе.



10. Кириллов, В. В. История России. В 2 ч. Ч. 2. XX век – начало XXI века [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Кириллов. – Электрон. текстовые дан. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 275 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/1E05E010-385B-48EC-83D6-DEC80846AE31#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В издании освещены все основные исторические события, происходившие в нашей стране с древнейших времен до современного периода. Показано зарождение и крещение Руси, становление государственности, в хронологической последовательности отражены политические и экономические особенности развития России, а также формирование уникального культурного наследия. Ценность данного учебника заключается в том, что текст издания сопровождается большим количеством схем и таблиц, которые дают возможность лучше понять и усвоить обширный фактический материал по истории России. После каждой темы даны контрольные вопросы и

рекомендуемая литература.

Иностранный язык



11. Бутенко, Е. Ю. **Английский язык для ит-направлений. It-english** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Ю. Бутенко. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 147 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/13898D82-BF8A-4F49-8968-6980975858C3#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Пособие подготовлено для углубленного изучения английского языка в сфере информационно-компьютерных технологий. Состоит из учебных блоков с единой структурой и представляет аутентичные тексты по специальности, профессиональный глоссарий к ним и задания, направленные на развитие всех речевых умений в рамках коммуникативной компетенции: vocabulary, grammar, speaking/discussion. Книга содержит глоссарий, в котором приведен перечень основных терминов, необходимых для усвоения текстовой информации и выполнения заданий.



12. Коваленко, И. Ю. **Английский язык для инженеров** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. Ю. Коваленко. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 278 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/7E996291-2F79-4D32-AF78-971F541AA447#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Настоящий учебник позволит совершить увлекательный экскурс в историю физики, познакомиться с интересными фактами из жизни выдающихся ученых, получить сведения о величайших открытиях в области физики, а также узнать об актуальных проблемах, стоящих перед физиками и инженерами в XXI веке. Учебный материал изложен в форме аутентичных текстов на английском языке, имеющих различную жанровую принадлежность, и дает представление о стиле научного изложения во всем его многообразии. Учебник подготовит к англоязычному общению на профессиональные темы за счет активизации общенаучной и терминологической лексики и развития навыков устной научной речи в процессе обсуждения вопросов, связанных с тематикой уроков.



13. **Кохан, О. В. Английский язык для технических направлений** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / О. В. Кохан. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 185 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/0D64FBC0-BE48-49E4-8B54-BC9E0F848D89#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебное пособие состоит из 16 тематических разделов, в которых систематизирован и в краткой форме представлен грамматический и лексический материал. Раздел «Контрольные задания» содержит методические указания по выполнению контрольных заданий и оформлению контрольных работ и варианты четырех контрольных заданий. В приложениях представлены итоговый грамматический тест, общетехнические и профессионально-ориентированные тексты для самостоятельного чтения и грамматические таблицы, включая список неправильных глаголов. В пособии использованы материалы популярных сайтов, научных отраслевых журналов, зарубежных изданий.



14. **Кузьменкова, Ю. Б. Английский язык + аудиозаписи в эбс** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Ю. Б. Кузьменкова. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 441 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/494C25F9-747F-4017-AF10-6B9CF6E7D9AA#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Данный курс ставит целью систематизировать, закрепить и проверить знание основ английского языка и служит надежной базой для решения дальнейших задач профессионального обучения. Учебник содержит большое количество разнообразных тестовых заданий, обширную подборку текстов и тем для дискуссий и предназначен для занятия со студентами неязыковых колледжей, а также для подготовки абитуриентов, начиная с уровня Pre-Intermediate. К учебнику прилагаются дополнительные материалы в виде аудиотекстов, доступные в электронной библиотечной системе «Юрайт» biblio-online.ru, вопросы к которым представлены в книге.



15. Латина, С. В. Английский язык для строителей [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. В. Латина. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 135 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/F230B4F6-92F6-4BB7-BB56-27A2809FC4FC#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник построен на базе стандарта курса иностранного языка для неязыковых специальностей и рассчитан на профессионально ориентированный этап обучения. Основная цель работы с учебником и практикумом развитие и совершенствование умений читать и переводить оригинальную литературу на английском языке по специальности, а также развитие навыков разговорной речи в пределах пройденной тематики.

Социология



16. Социология [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / О. Г. Бердюгина [и др.] ; отв. ред. В. А. Глазырин. – Электрон. текстовые дан. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 414 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/ED443690-B154-4C71-B3D5-41664E4EA404#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В книге даются различные социологические концепции, при этом их изложение связано с опытом многолетней практики преподавания социологии в различных вузах страны. Учебник сравнительно компактный, но в нем представлены без изъятия все ключевые темы курса социологии: как социологическая классика, так и последние достижения мировой и отечественной социологической мысли. Содержание данного учебного издания не ограничивается теорией, в нем показываются противоречия глобализирующегося мира, проблемы и вызовы, стоящие перед современной Россией, подчеркивается необходимость модернизации нашей страны для достойного будущего ее граждан.

Основы экономики



17. **Борисов, Е. Ф. Основы экономики** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. Ф. Борисов. – Электрон. текстовые дан. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 383 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/C7C4E775-7469-4177-9D77-88D33646A650#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике рассматриваются все основные хозяйственные формы экономики, освещаются главные черты и особенности различных секторов национального хозяйства, анализируются особенности инноваций экономического роста в XXI в., их связи с новейшим этапом НТР. Большое внимание уделяется отражению актуальных проблем совершенствования российской экономики на современном этапе. В книге использованы различные методы инновационного образования. В том числе в каждой главе даются интеллектуальные задачи. Теоретическое рассмотрение происходящих перемен органично дополнено практикумом по экономике. Благодаря большому преподавательскому опыту автора сложный теоретический материал изложен в доступной и интересной форме.



18. **Лобачева, Е. Н. Основы экономической теории** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / Е. Н. Лобачева ; под ред. Е. Н. Лобачевой. – Электрон. текстовые дан. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 516 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/834C9C07-53C5-4E7A-8222-F92140943BAC#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник «Экономическая теория» подготовлен коллективом авторов кафедры экономической теории МГТУ им. Н. Э. Баумана под редакцией блестящего экономиста, доктора экономических наук, профессора Е. Н. Лобачевой. Книга дает читателю представление об общих подходах и методах исследования экономических процессов с учетом перемен, произошедших в жизни нашей страны в последние годы. В издании учтены требования Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования третьего поколения к преподаванию экономической теории в российских вузах. Учебник позволит студентам сформировать базовый уровень экономической грамотности, составить целостное представление о сути экономических явлений.

3 Математический и общий естественнонаучный цикл

Математика



19. Баврин, И. И. Математика для технических колледжей и техникумов [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. И. Баврин. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 329 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/061FDB2A-55DC-4D29-8627-A56160689F30#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Профессионально ориентированный учебник содержит изложение элементов аналитической геометрии, математического анализа, теории вероятностей и математической статистики, сопровождаемое рассмотрением математических моделей из физики, химии, биологии и медицины. Приведено много примеров и задач, иллюстрирующих понятия высшей математики и ее методы, а также упражнений для самостоятельной работы.



20. Богомолов, Н. В. Математика [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. – Электрон. текстовые дан. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 396 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/D4B1DE57-5DCA-464F-9D73-2B57AACBD299#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике рассмотрены основные разделы математики: алгебра, начала анализа, дифференциальное и интегральное исчисления, дифференциальные уравнения, аналитическая геометрия на плоскости, стереометрия, элементы теории вероятностей и математической статистики. Приведено большое количество тщательно подобранных примеров с решениями. После каждой темы представлен блок вопросов, позволяющих проконтролировать понимание теоретических положений.

Информатика



21. **Попов, А. М. Информатика и математика** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. М. Попов, В. Н. Сотников, Е. И. Нагаева ; под ред. А. М. Попова. – Электрон. текстовые дан. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 430 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/552AAA0D-1F2E-434C-8F8B-690CA6280464#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник содержит разделы по основам математической логики и дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики, защите информации. Материал изложен на доступном уровне, без использования сложных формул и трактовок. В издание включено большое количество примеров, поясняющих рассматриваемые темы. В конце каждого параграфа приводятся вопросы для самоконтроля, а также задачи для самостоятельного решения.

Экология



22. **Блинов, Л. Н. Экология** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / Л. Н. Блинов, В. В. Полякова, А. В. Семенча ; под общ. ред. Л. Н. Блинова. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 209 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/DCCAD32A-5B2B-4CB1-8778-5B57163C9B43#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

На основе системного подхода к изучению экосистем в книге рассматриваются вопросы современной экологии, обсуждаются проблемы окружающей среды и устойчивого развития экосистем различного уровня, будущего жизни на Земле. Настоящее издание является одним из первых, если не первым, где основное целеполагание и обсуждение экологических тем и вопросов напрямую связано с личностно-мотивационным подходом к индивидуальности обучаемого, к раскрытию потенциальных возможностей его «души и сердца». В книге рассмотрены ключевые понятия, термины, законы, схемы и взаимодействия, составляющие базу современного курса экологии, приводится много конкретных, в том числе справочных, данных, высказываний известных ученых, писателей, поэтов и т.д., связанных с окружающей средой, возможностями ее улучшения.

После данного курса каждый студент получит знания, умения и навыки по жизненно важным для него вопросам, в том числе: воздух, которым он дышит, вода, которую он пьет, продукты, которые он ест, и многое другое. Возможно, что это издание пригодится студенту и после прохождения им курса «Экология» и станет его настольной книгой.



23. Гурова, Т. Ф. Основы экологии и рационального природопользования [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. Ф. Гурова, Л. В. Назаренко. – Электрон. текстовые дан. – 3-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 223 с. — (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/11D1B27E-404D-4C4B-B5EE-DFA7E24C349C#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник содержит сведения о важнейших понятиях экологии: среде обитания и факторах среды, способности организмов приспосабливаться к той или иной среде обитания; об экосистемах и взаимодействии организмов в составе экосистем; о глобальных экологических проблемах биосферы; принципах рационального природопользования и ресурсах планеты. Учебник обеспечивает знание фундаментальных основ экологии, способствует формированию экологического мышления, воспитанию осознанного отношения к природным процессам и природопользованию, исключая потребительский подход.



24. Кузнецов, Л. М. Экология [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. М. Кузнецов, А. С. Николаев. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 280 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/D29DC3F3-B4B8-4CF6-BF8F-5210DF4DE2E8#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Настоящее издание в краткой и весьма доступной форме излагает суть экологического учения. В книге изложены как классические положения общей экологии, так и современные достижения экологической науки. Приведена весьма полная информация в области современного природоохранного законодательства РФ. Учебник состоит из шести глав, практикума и словаря наиболее часто употребляемого понятийного аппарата. После каждой главы приведены контрольные вопросы для самопроверки и закрепления знаний по изученному материалу. Книга может быть полезна не только для

студентов, но и на практике при реализации природоохранной деятельности на предприятиях промышленности и сельского хозяйства.



25. **Ларионов, Н. М. Промышленная экология** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / Н. М. Ларионов, А. С. Рябышенков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 495 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/EF301A35-6F78-48D0-8DDA-17E64660DFF9#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике рассматривается: влияние и антропогенное воздействие экономики на окружающую среду, экологический мониторинг и риск, основные направления обеспечения экологической безопасности. Представлены методики оценки и контроля вредных веществ различного агрегатного состояния, а также основные инженерные мероприятия по защите окружающей среды. Издание хорошо иллюстрировано, а вопросы для самопроверки помогут закрепить пройденный материал.



26. **Павлова, Е. И. Общая экология и экология транспорта** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. И. Павлова, В. К. Новиков. – Электрон. текстовые дан. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 479 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/4DB9045B-C9B7-4363-8FE6-7BA7ACDF7EE3#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике изложены основные положения общей экологии и прикладной экологии транспорта. Большое внимание уделено глобальным экологическим проблемам и усилиям по их решению, освещена экологическая ситуация в России. Отражены вопросы использования современной экозащитной техники и технологий для снижения негативного воздействия транспорта на окружающую среду.



27. **Экология** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. Е. Кондратьева [и др.] ; под ред. О. Е. Кондратьевой. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 283 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/EE2558D2-228F-4AC9-8066-A153D5038FC3#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник направлен на формирование экологоориентированного мышления у студентов технических специальностей. В книге подробно рассмотрены не только фундаментальные понятия экологии и проблемы взаимосвязи живых организмов с окружающей средой, но и методы и средства контроля и защиты окружающей среды от различных факторов, негативно влияющих как на окружающую среду, так и на человека, а также нормативно-правовые, административно-технологические и экономические рычаги управления экологической безопасностью.



28. **Экология** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Тотай [и др.] ; под общ. ред. А. В. Тотая, А. В. Корсакова. – Электрон. текстовые дан. – 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 450 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/9895E9BC-39E0-4712-AD9A-4573934352B5#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Целью учебника является формирование у будущего специалиста знаний основных законов эволюции живой природы, роли жизнедеятельности человека в изменении экологической обстановки и основных направлений по уменьшению антропогенного воздействия на окружающую среду. Рассматриваются основные законы экологии, история ее развития как науки, возникновение жизни на Земле и формирование биосферы, излагаются основы учения В. И. Вернадского о биосфере, а также воздействие абиотических и биотических факторов на организмы, организация жизни в биосфере. Описаны глобальные экологические проблемы современности, пути и методы уменьшения загрязнения окружающей среды. Для закрепления изученного материала предлагается большое количество вопросов для самоконтроля, а также приведен краткий экологический словарь, который поможет читателю освоить все многообразие предметной терминологии.

Экологические основы природопользования



29. Хван, Т. А. **Экологические основы природопользования** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / Т. А. Хван, М. В. Шинкина. – Электрон. текстовые дан. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 319 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/E72B4D30-375C-4761-91DA-E455E546EDC8#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебном издании рассмотрены основные вопросы экологии и охраны окружающей среды, особенности взаимодействия общества и природы, принципы и методы рационального природопользования. Особое внимание уделено современному состоянию окружающей среды России. Представлены как теоретические, так и практические вопросы мониторинга окружающей среды. После каждой главы приведены вопросы и задания для самоконтроля.

4 Профессиональный цикл

Инженерная графика



30. **Левицкий, В. С. Машиностроительное черчение и автоматизация выполнения чертежей** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / В. С. Левицкий. – Электрон. текстовые дан. – 9-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 435 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/54FCF7CE-8748-4C66-8BAB-4C6DD9137797#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Особенность книги заключается в том, что все основные разделы курса машиностроительного черчения поддерживаются прикладными программами ЭВМ. В соответствующих главах учебника даны исходные графические модели алгоритмов этих программ. После изучения данного курса студенты научатся выполнять технические рисунки деталей машин, механизмов, сооружений, составлять конструкторские документы, учитывать при проектировании шероховатость поверхности элемента детали, а также находить рациональное решение чертежа и владеть навыками как ручного, так и программного выполнения чертежей. Учебник соответствует программе курса «Инженерная графика» и современной тенденции глобальной компьютеризации учебного процесса.



31. **Селезнев, В. А. Компьютерная графика** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. А. Селезнев, С. А. Дмитроченко. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 228 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/1C3E97E5-67E9-4F6C-B168-E96C8D5237BB#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник предназначен для начального освоения компьютерной графики и 3D-моделирования в конструкторском модуле программы ADEM 9.0 St и предполагает изучение этой программы при создании технического рисунка. Приведены сведения о порядке построения основных геометрических примитивов, используемых для разработки технических рисунков, описан порядок создания объемных 3D-моделей. Даны образцы

выполненных работ, имеются задания для самостоятельного проектирования. Авторы выражают надежду, что разработанные и апробированные в учебном процессе методические разработки, изложенные в этой книге, не только повысят компетентность студентов, но и помогут преподавателям в решении важнейших педагогических проблем при подготовке будущих квалифицированных рабочих и специалистов среднего звена для металлообрабатывающей отрасли, а также станут подлинным источником вдохновения и творческого поиска в профессиональной деятельности.

Электротехника и электроника



32. Кузовкин, В. А. **Электротехника и электроника** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Кузовкин, В. В. Филатов. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 431 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/E1BCBD45-174B-4E03-B7FB-73E3D4024E2F#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник содержит базовые темы, отражающие электротехнические подходы к анализу электромагнитных устройств, применяемых в различных областях науки и техники. Каждая глава посвящена завершённому изложению определенной темы. Весь материал представлен в одном стиле с единых методических позиций. Для проверки степени усвоения материала при его самостоятельной проработке в конце каждой главы приведены контрольные вопросы и задания.



33. Миленина, С. А. **Электротехника, электроника и схемотехника** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / С. А. Миленина, Н. К. Миленин ; под ред. Н. К. Миленина. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 399 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/1AF634FC-4B82-4BCD-BC47-012708718C6C#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике рассмотрены основные методы расчета установившихся и переходных процессов в электрических цепях, а также их приложения к наиболее распространенным в инженерной практике электронным схемам. Большое внимание уделено свойствам и характеристикам полупроводниковых

элементов, а также их схемной реализации. Отдельные главы посвящены схемотехнике цифровых устройств. Рассмотрены основные принципы построения программируемых логических устройств и микропроцессоров. Обозначены основные наиболее перспективные направления развития электронной базы. Для лучшего усвоения материала учебника каждая глава содержит контрольные вопросы и задания.

34. Миловзоров, О. В. Основы электроники [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / О. В. Миловзоров, И. Г. Панков. – Электрон. текстовые дан. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 344 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/315CB54F-50A2-497B-B1B7-EE168CCA36AA#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).



В книге рассмотрены основные вопросы полупроводниковой электроники, аналоговой и цифровой схемотехники. Освещены типы и области применения электронных приборов и устройств; параметры современных полупроводниковых устройств: генераторов, вторичных источников питания, цифровых преобразователей, микропроцессорных управляющих и измерительных комплексов. Представлены интерфейсные схемы, схемотехника аналоговых устройств на основе операционных усилителей, силовая электроника. Особое внимание уделяется основам микропроцессорной техники, без которой невозможно представить современное автоматизированное машиностроительное производство. Приложения и практические примеры помогут лучше разбираться в работе электронных устройств на уровне его схемы, а также глубже вникнуть в изучаемый материал. В конце каждой главы имеются контрольные вопросы, которые позволят учащимся проверить свои знания.

Материаловедение. Технология конструкционных материалов



35. **Плошкин, В. В. Материаловедение** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Плошкин. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 463 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/E1B83A63-10A6-43D7-AA9A-1AD3F2EF9A87#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В пособии рассмотрено кристаллическое строение металлов, воздействие на их структуру и свойства процессов кристаллизации, пластической деформации и рекристаллизации, описаны фазы, образующиеся в сплавах. Представлены основы современного металлургического производства, механические свойства металлов и сплавов, процессы термической и химико-термической обработки стали и др. Рассмотрены конструкционные, инструментальные, нержавеющие и жаропрочные стали, сплавы с особыми физическими свойствами и сплавы на основе цветных металлов, неметаллические и композиционные машиностроительные материалы, особенности нанокристаллических материалов. Освещены вопросы стандартизации, сертификации и управления качеством материалов. Изложение всех вопросов отражает современное состояние физического материаловедения. Для объяснения связи структуры материалов с их физико-механическими и эксплуатационными свойствами, при воздействии различных технологических методов используют минимальный математический аппарат и многочисленные иллюстрации. Для студентов немашиностроительных и экономических специальностей учреждений среднего профессионального образования.

Правовое обеспечение профессиональной деятельности



36. Бошно, С. В. **Правовое обеспечение профессиональной деятельности** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / С. В. Бошно. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2015. – 533 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/038DC06E-D590-4F7C-99FA-B0D4F86224C9#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В книге раскрыты все темы, входящие в учебные планы по данной дисциплине. Подробно и в то же время лаконично рассмотрены основные юридические институты: право, закон, государственность, ответственность, наказание и многие другие. Каждая тема сопровождается текстами нормативных правовых актов и схемами основных государственно-правовых явлений. Работа с представленным материалом позволит студентам сформировать умения выявлять закономерности в развитии государственно-правовых явлений; навыки подбирать и анализировать нормативные правовые акты по определенному предмету правового регулирования, определять государственно-правовые явления, осуществлять классификации и сравнения. Изучение каждой главы завершается вопросами и заданиями для самоконтроля.



37. Капустин, А. Я. **Правовое обеспечение профессиональной деятельности** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Я. Капустин, К. М. Беликова ; под ред. А. Я. Капустина. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 382 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/EF486EC8-12C6-47B1-87CA-393E3E576C86#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В издании рассматриваются ключевые вопросы теории права и правового обеспечения профессиональной деятельности, основы государства и права, позволяющие усвоить содержание основных категорий юридической науки, которые характеризуют понятие права, его элементов и основ его функционирования в обществе. Изложены основные принципы конституционного строя нашей страны, позволяющие понять особенности организации высших органов государственной власти России. Особое внимание уделено механизмам защиты прав и законных

интересов от неправомерных действий публичной администрации. После каждой главы представлены контрольные вопросы и задания, которые помогут усвоить полученные знания.



38. Правовое обеспечение профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. П. Альбов [и др.] ; под общ. ред. А. П. Альбова, С. В. Николюкина. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 549 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/book/82D17F7E-8AC1-4081-95B5-B3F44F147818>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике рассмотрены основные категории и отрасли права Российской Федерации, социальная ценность системы права как наиболее эффективного способа упорядочения общественных отношений. Издание поможет сформировать у студентов теоретические знания об основных категориях и отраслях права РФ; повысит уровень их правосознания; сформирует представления о предмете, субъектах, объектах правоотношений в различных отраслях права, а также в области правового регулирования экономики и менеджмента. Учебник содержит практикум, включающий тестовые задания и кроссворды, которые будут полезны для студентов при проверке своих знаний.



39. Шумилов, В. М. Правовое обеспечение профессиональной деятельности [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / В. М. Шумилов. – Электрон. текстовые дан. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 423 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/E1EFA471-92CB-4EA9-8E33-65D88AA2869D#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике в доходчивой и системной форме изложены все основные сведения о государстве и праве. Материал внутри разделов поделен на своеобразные «опорные точки», выделенные подзаголовками с соответствующей нумерацией. Такая структурная организация текста облегчает усвоение материала и помогает преподавателю выстроить работу по дисциплине. Каждый раздел книги сопровождается контрольными вопросами, которые можно использовать для самоподготовки, самопроверки, контроля знаний, в том числе при проведении семинарских или контрольных занятий.

Охрана труда



40. **Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. – Электрон. текстовые дан. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 404 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/BBC9EE94-1D5F-40C3-A2DE-7A5FD387C5A7#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике рассмотрены организационно-правовые вопросы, производственная санитария, техника безопасности, пожарная безопасность, безопасность в чрезвычайных ситуациях, доврачебная помощь пострадавшим при несчастных случаях. Автор имеет многолетний практический опыт, связанный с надзором и контролем состояния охраны труда на предприятиях, поэтому данный учебник при наличии исчерпывающего теоретического материала снабжен реальными примерами из надзорной практики, анализом допускаемых нарушений, примерами несчастных случаев. Учебник написан в полном соответствии с требованиями действующих нормативных документов, технических регламентов, СанПиНов, ГОСТов, дан их список по разделам. Учебник включает разделы «Организация работ по охране труда», «Производственная санитария», «Техника безопасности». К каждому разделу составлены контрольные вопросы, которые помогут студентам проверить усвоение материала. В учебник также включены материалы справочного характера.

5 Специальность 08.02.05

Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов

Геология



41. Милютин, А. Г. Геология [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / А. Г. Милютин. – Электрон. текстовые дан. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 543 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/88291645-D0D3-4031-B5F5-B09FCAB3B961#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Данный учебник дает комплексные знания по дисциплине «Геология». Он написан на основе новейших положений теории тектоники литосферных плит. Отличительной особенностью издания является его оригинальная структура — модульно-блоковая схема изложения предмета. Каждый модуль содержит учебно-информационные блоки (основные, дополнительные, для углубленного изучения и др.), контрольные вопросы и тесты, а в некоторых из них приводятся задачи с решениями. В то же время все эти модули взаимосвязаны между собой: изучение последующего материала невозможно без знаний предыдущего. Такой подход позволит студентам разобраться в протекании сложных геологических процессов и формировании месторождений различных видов полезных ископаемых. Соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту высшего профессионального образования третьего поколения. Для студентов горных специальностей вузов, а также может быть использован студентами, обучающимися по специальностям «Прикладная геология» и «Технологии геологической разведки».

Геодезия



42. **Макаров, К. Н. Инженерная геодезия** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / К. Н. Макаров. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 348 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/D9D725FC-11DB-4AB1-BA58-5156B27936F2#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике даются основные понятия о форме и размерах Земли, системах координат в геодезии, угловых, линейных и высотных измерениях и соответствующих приборах, геодезических съемках, принципах работы систем глобального позиционирования GPS, цифровом и математическом моделировании местности, геодезических работах в строительстве. Изложение материала в учебном пособии построено таким образом, чтобы максимально облегчить самостоятельную работу студентов при изучении основ инженерной геодезии.

6 Специальность 09.02.03
Программирование в компьютерных системах

Иностранный язык



43. Бутенко, Е. Ю. **Английский язык для ИТ-направлений. It-english** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. Ю. Бутенко. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 147 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/13898D82-BF8A-4F49-8968-6980975858C3#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Пособие подготовлено для углубленного изучения английского языка в сфере информационно-компьютерных технологий. Состоит из учебных блоков с единой структурой и и представляет аутентичные тексты по специальности, профессиональный глоссарий к ним и задания, направленные на развитие всех речевых умений в рамках коммуникативной компетенции: vocabulary, grammar, speaking/discussion. Книга содержит глоссарий, в котором приведен перечень основных терминов, необходимых для усвоения текстовой информации и выполнения заданий.

Элементы высшей математики



44. Баврин, И. И. **Дискретная математика** [Электронный ресурс] : учебник и задачник для среднего профессионального образования / И. И. Баврин. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 209 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/46422B2A-1497-4FFD-8A53-143190428418#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Дискретная математика – бурно развивающаяся за последние 100 лет ветвь математики. Ее методы широко используются в различных науках, включая физику химию, биологию, генетику, информатику и др. Поэтому подготовка студентов тесно связана с получением прочных знаний не только по непрерывной, но и по дискретной математике. Данный учебник содержит изложение тесно связанных между собой разделов дискретной математики. Изложение теоретического материала

сопровождается рассмотрением примеров и задач, иллюстрирующих основные понятия дискретной математики и ее методы.

Информатика



45. Попов, А. М. Информатика и математика [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. М. Попов, В. Н. Сотников, Е. И. Нагаева ; под ред. А. М. Попова. – Электрон. текстовые дан. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 430 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/552AAA0D-1F2E-434C-8F8B-690CA6280464#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник содержит разделы по основам математической логики и дискретной математики, теории вероятностей и математической статистики, защите информации. Материал изложен на доступном уровне, без использования сложных формул и трактовок. В издание включено большое количество примеров, поясняющих рассматриваемые темы. В конце каждого параграфа приводятся вопросы для самоконтроля, а также задачи для самостоятельного решения.

Теория вероятностей и математическая статистика



46. Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / В. Е. Гмурман. – Электрон. текстовые дан. – 12-е изд. – Москва : Юрайт, 2017. – 479 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/535E35F5-83AD-48A3-833E-DE002FC2268A#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Многие поколения студентов, как в нашей стране, так и за рубежом хорошо знают это пособие, ставшее классическим учебным изданием. Его ценность заключается в том, что сложные вопросы теории вероятностей и математической статистики изложены в логической последовательности и доступной форме. Большое количество примеров позволяет лучше усвоить материал, а задачи, приведенные в конце каждой главы, закрепить полученные знания.



47. Гмурман, В. Е. **Руководство к решению задач по теории вероятностей и математической статистике** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Е. Гмурман. – Электрон. текстовые дан. – 11-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 404 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/F6DC17CF-66E8-400F-9CDA-8067F86D996A#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Пособие содержит в основном весь материал программы по теории вероятностей и математической статистике. В начале каждого параграфа приведены необходимые теоретические сведения и формулы. Задачи для самостоятельного контроля расположены в порядке постепенного возрастания трудности их решения. Ко всем задачам имеются ответы, а к части задач указания.



48. Ивашев-Мусатов, О. С. **Теория вероятностей и математическая статистика** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / О. С. Ивашев-Мусатов. – Электрон. текстовые дан. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 224 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/6463F5D1-5509-4791-900C-998BABDD6E9B#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В книге изложены основные понятия и теоремы теории вероятностей, случайные величины и их основные характеристики, и элементы математической статистики. Рассматриваются основные предельные теоремы и показана их роль для практики. Последнее связано с математической статистикой и обработкой результатов наблюдений. Все главы содержат наборы упражнений с ответами.



49. Кацман, Ю. Я. Теория вероятностей и математическая статистика. Примеры с решениями [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Я. Кацман. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 130 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/21D562FE-0872-4B9F-ABC8-D1B06A946A06#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В настоящем издании изложены теоретические основы по курсу «Теория вероятностей и математическая статистика». Учебник направлен на первоначальное изучение теории вероятностей, математической статистики и случайных процессов. Изложены основные понятия, свойства и методы современной теории. Обоснование теоретического материала сопровождается большим количеством примеров решения задач, представляющих практический интерес в различных областях науки и техники. Учебный материал четко систематизирован, написан в доступной для понимания форме. Данный учебник хорошая база для изучения курса и подготовки к текущей и итоговой аттестации по дисциплине.



50. Попов, А. М. Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / А. М. Попов, В. Н. Сотников ; под ред. А. М. Попова. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 434 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/7FBED76B-207C-49D7-87D3-18735976CCAC#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Основное содержание теории вероятностей и математической статистики изложено в книге на доступном уровне и в минимальном объеме. Учебник состоит из трех разделов: «Теория вероятностей», «Математическая статистика» и «Дискретная математика». В книге встречается большое количество примеров, которые поясняют существо рассматриваемых тем. В конце каждой главы приводятся вопросы для самоконтроля, а также задачи для самостоятельного решения с ответами в конце книги. Завершают учебник тесты, список литературы для углубленного изучения отдельных тем, а также справочный материал по математическим формулам, величинам и таблицам в виде приложений.

Бухгалтерский учет



51. **Дмитриева, И. М. Бухгалтерский учет** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Дмитриева. – Электрон. текстовые дан. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 325 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/8DFC14EA-D55E-49EA-94FA-B848150B1D49#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Содержание учебника «Бухгалтерский учет» построено в соответствии с действующими нормативно-правовыми документами, имеет логическую структуру и последовательность изучения материала для студентов экономического профиля. Изложение материала начинается с теории бухгалтерского учета и заканчивается основами МСФО. Содержание учебника разбито на пять основных модулей, внутри которых материал представлен с позиции освоения студентами соответствующих компетенций. Текст учебника содержит примеры, контрольные вопросы и тесты к каждой теме. В учебнике приводятся ответы на представленные тестовые задания, что позволяет применять учебный материал при проведении практических занятий по дисциплинам учетного цикла.

Операционные системы



52. **Гостев, И. М. Операционные системы** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. М. Гостев. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 158 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/F4160D29-926C-4141-8B87-DF34DDB19B99#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В настоящее время компьютерные науки стремительно развиваются. Новые версии операционных систем появляются каждые полтора-два года, поэтому было принято решение о включении в данную книгу такого материала, который не будет устаревать. Содержание учебника представляет собой некоторые наиболее общие принципы построения операционных систем, которые были разработаны более 50 лет назад и практически не изменились за прошедшее время. Книга может

быть полезна как студентам, обучающимся по информационным специальностям, так и всем, кто хочет понять, как организованы операционные системы.

Архитектура компьютерных систем



53. Рыбальченко, М. В. Архитектура информационных систем [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / М. В. Рыбальченко. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 91 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/F490757C-8BC3-4897-86C7-B54F649CBE93#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В данном учебном пособии рассматриваются основные понятия по архитектуре информационных систем (ИС), приведены классификация и базовые структуры ИС. Представлены стили проектирования и атрибуты качества ИС. Рассматриваются архитектуры вычислительных платформ ИС, архитектурные стили ИС, паттерны и фреймворки. Приведены основные принципы организации объектных распределенных систем.

Теория информации



54. Осокин, А. Н. Теория информации [Электронный ресурс] : учебное пособие для прикладного бакалавриата / А. Н. Осокин, А. Н. Мальчуков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 205 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/BB16CC80-2E8F-491D-98E9-451A48523983#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В пособии рассмотрены этапы обращения информации в информационных системах, методы и модели измерения количества информации, датчики, описание сигналов (спектральное и вейвлет-представление сигналов, спектры гармонического сигнала и прямоугольного импульса, теоремы об изменении спектра сигнала при преобразованиях сигнала), переход от аналоговой формы сигнала к цифровой, модуляция и демодуляция сигналов, согласование характеристик сигнала и канала связи, виды физических линий связи, разделение (мультиплексирование) линий связи, обобщенная информационная

модель канала по Шеннону, теоретические модели каналов связи и их пропускная способность, теоремы Шеннона о кодировании для канала связи без помех и с помехами, сжатие данных, методы повышения помехоустойчивости, помехоустойчивое кодирование, представление информации. Каждая глава содержит контрольные вопросы.

Основы делопроизводства



55. Абуладзе, Д. Г. Документационное обеспечение управления персоналом [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. Г. Абуладзе, И. Б. Выпряхкина, В. М. Маслова. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 299 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/F0B93350-F4BA-44E3-9EE7-D8EFF609E7D3#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Специалисты знают, а будущие специалисты, вероятно, уже догадываются, что без управленческих документов невозможно осуществлять планирование, финансирование и кадровое обеспечение деятельности компании. Кадровики, или, как сейчас принято говорить, HR-менеджеры, значительную часть своего рабочего времени тратят на работу с документами. Предлагаемая книга может стать хорошим подспорьем как для работников службы управления персоналом, так и для тех, кто ведет деловую переписку, занимается составлением разного рода документов. В учебнике рассмотрены не только теоретические аспекты, но и даны практические советы по налаживанию кадрового делопроизводства, организации и проведению аудита кадровых документов; подробно описаны содержание и порядок заполнения документов. Кроме того, дан обзор рынка российского программного обеспечения, проанализированы наиболее популярные пакеты прикладных программ для сферы HR-менеджмента.



56. **Документоведение** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. А. Доронина [и др.] ; под ред. Л. А. Дорониной. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 309 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/8E7DC181-F3B2-4DCF-A58D-A30FC8CC18D7#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Данный учебник посвящен современному документоведению, его теоретическим и практическим основам. Книга содержит подробный материал о функциях и свойствах документа, понятиях стандартизации, унификации, классификации систем документации. В издании приведены основные законодательные и нормативно-методические акты Российской Федерации, правила составления и оформления различных видов документов. Обширное приложение включает образцы современной управленческой документации.



57. **Казакевич, Т. А. Документационное обеспечение управления** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. А. Казакевич, А. И. Ткалич. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 161 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/14309A03-1137-4585-91B2-7EBE89B533AA#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Информация и коммуникация — актуальные понятия современности. Информация в подавляющих объемах требует документирования: только в таком виде она приобретает необходимые свойства доказательности, достоверности, действительности. Трудно переоценить роль документированной информации, документов в любой сфере человеческой деятельности. Учебник предназначен для изучения современных теоретических и практических проблем документирования правовой, управленческой, экономической, социальной, технической, научной информации и формирования систем документации, обеспечивающих деятельность учреждений, организаций и предприятий разнообразных форм собственности. Документирование информации и управление документационным ресурсом превращается в актуальное направление деятельности, получившее название документационный сервис.



58. **Шувалова, Н. Н. Основы делопроизводства** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Н. Шувалова, А. Ю. Иванова ; под общ. ред. Н. Н. Шуваловой. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 375 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/A36B27C8-4A1A-43BF-9B2C-11B4018001C6#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Документ — основной инструмент управления и продукт профессиональной деятельности любого управленца. Поэтому для специалиста в области государственного и муниципального управления важны: знание основ делопроизводства, умение ориентироваться в море нормативных документов, регулирующих вопросы документационного обеспечения управления, языковая грамотность, владение официально-деловым стилем речи и навыки работы с документами. Отличительной особенностью данного учебника является междисциплинарный подход к изучению и созданию документа. Поэтому большое внимание уделено не только технологическим вопросам создания, оформления документов и организации работы с ними, но и языку служебного документа.

Профессиональные модули



59. **Акопов, А. С. Имитационное моделирование** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. С. Акопов. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 389 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/17ADD5FC-11D6-4BE7-8CBD-796A6C0F46B0#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В настоящее время подготовка управленческих решений требует принятия во внимание большого числа различных факторов. Лицам, принимающим решения, необходимо анализировать сотни различных сценариев, что обуславливает необходимость разработки имитационных моделей различного типа, интеграции этих моделей с базами и хранилищами данных, создания оптимизационных модулей для имитационных моделей. В учебнике подробно описаны методы имитационного моделирования, в том числе методы системной динамики, агентного моделирования и др.; представлены основные функциональные возможности современных систем

имитационного моделирования Powersim, AnyLogic и GPSS World; изучены технологии их интеграции с внешними системами и источниками данных; рассмотрены конкретные примеры имитационных моделей, разработанных для сложных организационных структур (нефтяных компаний, финансовых корпораций и др.).

60. **Зыков, С. В. Программирование** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. В. Зыков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 320 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/E10A680F-BAE2-4CAC-AE77-4BBF450B3EC9#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Информационные технологии сегодня пронизывают практически все сферы деятельности современного общества, проникают в жизнь каждого человека. Преемственность поколений электронных технологий и устройств обеспечивается с помощью специализированных сред их разработки, или программно-аппаратных платформ, а также средств, координирующих их взаимодействие, включая, прежде всего, языки программирования. Основной задачей учебника является формирование точки зрения на современную теорию и практику программирования. Книга базируется на творческом синтезе избранных формальных теорий (лямбда-исчисление, комбинаторная логика, теория категорий и др.) и уникальной технологической платформы Microsoft .NET. Первая часть учебника посвящена основам функционального подхода к программированию на основе языка F#.

61. **Илюшечкин, В. М. Основы использования и проектирования баз данных** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / В. М. Илюшечкин. – Электрон. текстовые дан. – Изд. испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 213 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/25191BDE-FE8A-49B0-8DE7-6B87B19A59BD#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике содержатся теоретические и практические сведения о современных системах управления базами данных (СУБД), об использовании и проектировании баз данных. Рассматриваются языковые и программные средства СУБД и систем автоматизации проектирования баз данных. Приведены примеры создания инфологических и даталогических моделей, позволяющие студентам научиться проектировать базы данных.





62. **Казанский, А. А. Прикладное программирование на excel 2013** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Казанский. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 159 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/607DE426-206D-4B92-A588-F8F6F4A67A8D#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Книга построена на основе последней версии Office 365 и отражает основные тенденции и методы, применяемые в настоящее время при создании приложений на Excel. Показано, что программирование не только не усложняет работы на Excel, но во многих случаях и упрощает эту работу, избавляя пользователя от рутинной работы и возможных ошибок при обработке больших массивов данных. Пособие посвящено методам создания приложений на Excel 2013 при использовании средств программирования на VBA. Имеется очень большой список литературы по Excel, однако до сих пор вопросы программирования остаются за пределами внимания большинства авторов. В то же время программирование позволяет автоматизировать прикладные задачи, что облегчает их разработку и ускоряет их выполнение. Пособие включает необходимые теоретические сведения по восьми темам. Подробно рассмотрена методология использования ссылок в стиле R1C1, позволяющая повысить эффективность работы приложений, что особенно существенно проявляется при создании программ на VBA. Рассмотрены различные варианты использования диапазонов (объект Range), упрощающие взаимодействие с листами рабочей книги. Подробно даны все необходимые сведения для написания программ на VBA.



63. **Казанский, А. А. Программирование на visual c# 2013** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Казанский. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 191 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/A12DB344-78CA-4224-99E4-EDEB728A5578#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Эта книга предназначена для изучения программирования на одном из самых современных и мощных языков — Visual C# 2013. Язык C# создан для программирования в Windows и вместе со средой разработки IDE Microsoft Visual Studio 2013 позволяет разрабатывать эффективные приложения, имеющие удобный графический интерфейс для решения прикладных задач. Книга не только дает необходимый материал для освоения принципов объектно-ориентированного программирования, но и является пособием для проведения аудиторных занятий и для самостоятельного изучения. Акцент сделан не на формальные пояснения основных определений, а на их программные реализации. Материал излагается последовательно и очень доступно и снабжен большим количеством программ на Visual C# 2013, без которых невозможно освоить навыки программирования.



64. **Проектирование информационных систем** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. В. Чистов, П. П. Мельников, А. В. Золотарук, Н. Б. Ничепорук ; под общ. ред. Д. В. Чистова. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 258 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/5196F5BF-59F1-441C-8A7B-A000C2F6DA8B#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Настоящее издание представляет собой уникальную разработку, выполненную сотрудниками кафедры информационных технологий Финансового университета при Правительстве Российской Федерации. В книге изложены основы проектирования, конструирования и отладки программных средств с использованием технологических и функциональных стандартов, современных моделей и методов оценки качества и надежности. Наряду с теоретическими знаниями по созданию и управлению информационными системами на всех этапах их жизненного цикла, в учебнике предусмотрена практическая часть, представляющая собой многочисленные примеры разработки проектов информационных систем. Учебник

знакомит с методологией, процессами и практиками проектирования информационных систем — RAD, UP, OpenUP и другими, содержит детальные сведения о методологии RUP, применении инструментальных средств Rational Rose и Rational RequisitePro.

65. Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование [Электронный ресурс] : учебник для академического бакалавриата / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 477 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/BF8DDE6E-054D-4BB4-A6FA-2E9898529E96#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике дано подробное описание современных подходов к проектированию баз данных, раскрыты основные инструментальные средства. Книга включает в себя основные понятия, термины, методы теории логического и физического моделирования данных. В работе в полной мере отражены принципы модельного подхода к решению важнейших практических задач создания базы данных, теоретический материал дополнен методическим комплексом в виде контрольных вопросов на повторение изученного. Учебник включает большое количество примеров использования инструментальных средств проектирования баз данных, в том числе описательные примеры и графический материал. В работе в полной мере отражены принципы решения важнейших практических задач создания эффективного контента информационных систем.

66. Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование. Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие для академического бакалавриата / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 291 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/3CC6CD3E-3BE4-4591-8BE8-A8226AB5E1D3#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебном пособии рассматривается практическое применение теоретических основ разработки и реализации баз данных. Данное издание является практикумом к одноименному учебнику авторов. Книга позволяет приобрести практические навыки создания модели базы данных, готовой к внедрению в информационную систему в качестве физической базы данных. В учебном пособии методические материалы представляется

набором тестовых заданий, примером заданий для наработки практических навыков и закрепления теоретических знаний, а также творческих заданий по закреплению сведений об особенностях построения и работы баз данных.



67. Трофимов, В. В. Алгоритмизация и программирование [Электронный ресурс] : учебник для академического бакалавриата / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская ; под ред. В. В. Трофимова. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 137 с. – (Бакалавр. Академический курс. Модуль.). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/B08DB966-3F96-4B5A-B030-E3CD9085CED4#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике, представляющем собой один из модулей дисциплины "Информатика", рассмотрены модели решения функциональных и вычислительных задач, алгоритмизация и программирование, языки программирования высокого уровня, технологии программирования. Материал учебника подобран таким образом, чтобы в нем содержались ответы на большинство вопросов, предлагаемых на экзамене.



68. Тузовский, А. Ф. Объектно-ориентированное программирование [Электронный ресурс] : учебное пособие для прикладного бакалавриата / А. Ф. Тузовский. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 206 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/BDEEFB2D-532D-4306-829E-5869F6BDA5F9#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Целью данного пособия является обучение студентов базовым методам разработки современных прикладных программ (приложений) с использованием языка C# и библиотеки классов платформы .Net. Разработка таких приложений в значительной степени автоматизирована за счет использования системы разработки Visual Studio, которая облегчает процесс разработки, но при работе с ней нужны базовые знания языка программирования и способы решения разного типа задач. В пособии рассматривается объектно-ориентированный подход к разработке приложений для операционной системы Windows с использованием платформы Microsoft .NET. Поясняются структура платформы выполнения и создания программного обеспечения, принципы объектно-ориентированного подхода, язык программирования C#, разработка приложений с графическим интерфейсом и технология работы с базами данных ADO.NET.



69. **Черпаков, И. В. Основы программирования** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. В. Черпаков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 219 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/F79BE55A-C6F1-439D-9ED5-0D78A50B403F#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Управление экономическими данными практически всегда связано с применением или разработкой алгоритмов, для реализации которых используются программные инструментальные средства. Изучение «серьезных» языков программирования студентами экономических направлений не всегда оправдано с точки зрения необходимости в их будущей деятельности. В то же время, знание и умение пользоваться современными информационными технологиями является обязательным условием для квалифицированного специалиста. Задача этого учебника изложить элементы теории алгоритмов и основы программирования в рамках относительно несложной для изучения системы PascalABC.NET. В книге содержится большое количество справочного материала и примеров, в том числе экономической направленности, описание технологии структурного и объектно-ориентированного программирования с использованием .NET.

7 Специальность 13.02.11

Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования



70. Баев, В. И. **Светотехника: практикум по электрическому освещению и облучению** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. И. Баев. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 195 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/873C7D61-1BBC-43AE-875F-70335B683A4C#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Применение в сельском хозяйстве оптического излучения имеет очень большое значение. При использовании современных систем освещения и облучения увеличивается производительность труда, снижается травматизм у людей, повышается сохранность поголовья молодняка, продуктивность животных и птицы, урожайность растительных культур. Учебное пособие содержит задачи и лабораторные работы для самостоятельного освоения, углубления и закрепления знаний по электрическому освещению и облучению в сельском хозяйстве. Даются описания технических средств и методики измерений оптических величин, приведены принципы расчета осветительных и облучательных установок. Для самоконтроля в пособие включены ответы и решения к задачам. Даны общие указания и рекомендации по выполнению лабораторных работ, а также методические указания по курсовому проектированию. Нормативные и справочные сведения содержатся в приложении.



71. Беляков, Г. И. **Электробезопасность** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 125 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/F4265FA9-5C3A-42CF-A4AA-3A1DF7CBDB82#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебном пособии рассмотрены вопросы электробезопасности. Автор имеет многолетний практический опыт, связанный с надзором и контролем состояния охраны труда на предприятиях, поэтому данное пособие при наличии исчерпывающего теоретического материала снабжено реальными примерами из надзорной практики, анализом допускаемых нарушений, примерами несчастных случаев. Пособие

написано в полном соответствии с требованиями действующих нормативных документов, технических регламентов, СанПиНов, ГОСТов. Составлены контрольные вопросы, которые помогут студентам проверить усвоение материала.



72. Бочаров, Ю. Н. Техника высоких напряжений [Электронный ресурс] : учебное пособие для академического бакалавриата / Ю. Н. Бочаров, С. М. Дудкин, В. В. Титков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 264 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/33D02E65-4FEA-4AA3-B330-5909CA072FDB#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В развитии электроэнергетики важное место занимает применение высоких напряжений для передачи электрической энергии на большие расстояния. Такая передача в настоящее время во всем мире осуществляется, главным образом, на высоком напряжении, обеспечивающем низкий уровень энергетических потерь в сетях. Поэтому «Техника высоких напряжений» является одной из базовых дисциплин, формирующих компетенции современных специалистов электроэнергетиков. В учебнике рассматриваются электрические характеристики внешней и внутренней изоляции электроустановок, эксплуатация изоляции при рабочем напряжении, грозовые и внутренние перенапряжения и их ограничение, координация и методы испытания изоляции, а также изоляционные конструкции линий электропередачи и основных видов электрооборудования.



73. Игнатович, В. М. Электрические машины и трансформаторы [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. М. Игнатович, Ш. С. Ройз. – Электрон. текстовые дан. – 6-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 181 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/EE5F64A6-A77B-4C73-9C6F-4EBBDD709D02#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В пособии изложены описания конструкций, основы теории, эксплуатационные свойства электрических машин и трансформаторов. Приведен перечень лабораторных работ, контрольные вопросы при их защите, вопросы и ответы для самопроверки остаточных знаний. Учебное пособие снабжено множеством наглядных иллюстраций для лучшего усвоения теоретического материала.



74. **Сивков, А. А. Основы электроснабжения** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. А. Сивков, А. С. Сайгаш, Д. Ю. Герасимов. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 173 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/892D4BAB-999E-4B8F-B2C6-F391EE9DAA7C#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Содержание учебного пособия освещает проблемы расчета и проектирования систем электроснабжения промышленных предприятий, а также вопросы повышения надежности, безопасности и экономичности их работы. В книге рассматриваются вопросы, касающиеся электрических нагрузок и их графиков, показателей, характеризующих графики нагрузки, а также приводятся различные способы расчета электрических нагрузок на различных уровнях электроснабжения. Отдельное внимание уделено внутризаводскому электроснабжению. Описаны конструкции воздушных и кабельных линий электропередач. Приведены схемы и основное электрооборудование подстанций промышленных предприятий. Издание отличается обширным иллюстративным материалом, способствующим наиболее успешному усвоению студентами основ электроснабжения.



75. **Силаев, Г. В. Основы технической эксплуатации и обслуживания электрического и электромеханического оборудования** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / Г. В. Силаев. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 282 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/1AA4F2C8-7E8A-481C-8D23-0456AC59BD4F#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Книга представляет собой объединение двух учебных пособий. В первом разделе рассмотрены энергетические средства питомников и тепличных комплексов, их основные механизмы и системы, приведены основы их тяговых показателей. Второй раздел посвящен электромеханическому приводу для питомников и тепличных комплексов. Электрические машины и механические передачи рассматриваются как неотъемлемая часть для передачи усилий и движения к рабочим органам технологических машин и механизмов. Приводятся их назначение, устройство и принцип работы. Для лучшего усвоения и для самоподготовки по каждому пункту пособия даны контрольные вопросы. На данный момент ряд технических средств и нормативных документов

(ГОСТов), которые приводятся в учебном пособии, устарели, заменены на новые модели. Однако это существенно не влияет на процесс обучения, и произошедшие нововведения при необходимости могут быть учтены преподавателями.

76. Ушаков, В. Я. **Электроэнергетические системы и сети** [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. Я. Ушаков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 446 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/22CAF331-A36E-4A5D-A512-EF7D3D51F554#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебном пособии рассмотрены краткая история становления и развития электроэнергетики и ее современное состояние; проблемы обеспечения энергетики первичными ресурсами; производство, передача и накопление электроэнергии; экологические проблемы, обусловленные ростом производства и потребления энергии; геополитические и социальные угрозы, связанные с энергообеспечением. Акцент сделан на проблемах и способах их преодоления на всех этапах жизненного цикла энергоресурсов от поиска, разведки и добычи сырья до потребления электрической и тепловой энергии. Для магистрантов, изучающих курс «Современные проблемы электроэнергетики», а также аспирантов, научных сотрудников и специалистов, занимающихся проблемами энергетики и смежных с ней областей.

77. Хрущев, Ю. В. **Электроэнергетические системы и сети. Электромеханические переходные процессы** [Электронный ресурс] : учебное пособие для прикладного бакалавриата / Ю. В. Хрущев, К. И. Заповодников, А. Ю. Юшков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 153 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/89D1DB68-207F-4DC9-A9A3-C680201C231F#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В пособии изложены наиболее важные положения учебного курса: основные принципы и определения; практические методы анализа статической и динамической устойчивости параллельной работы синхронных электрических машин и нагрузки; средства обеспечения устойчивости. Освещены основы метода малых колебаний, примеры его применения при анализе апериодической и колебательной устойчивости электроэнергетических систем.



8 Специальность 23.02.01

Организация перевозок и управление на транспорте (на автомобильном)



78. Абуладзе, Д. Г. Документационное обеспечение управления персоналом [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. Г. Абуладзе, И. Б. Выпряхкина, В. М. Маслова. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 299 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/F0B93350-F4BA-44E3-9EE7-D8EFF609E7D3#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Специалисты знают, а будущие специалисты, вероятно, уже догадываются, что без управленческих документов невозможно осуществлять планирование, финансирование и кадровое обеспечение деятельности компании. Кадровики, или, как сейчас принято говорить, HR-менеджеры, значительную часть своего рабочего времени тратят на работу с документами. Предлагаемая книга может стать хорошим подспорьем как для работников службы управления персоналом, так и для тех, кто ведет деловую переписку, занимается составлением разного рода документов. В учебнике рассмотрены не только теоретические аспекты, но и даны практические советы по налаживанию кадрового делопроизводства, организации и проведению аудита кадровых документов; подробно описаны содержание и порядок заполнения документов. Кроме того, дан обзор рынка российского программного обеспечения, проанализированы наиболее популярные пакеты прикладных программ для сферы HR-менеджмента.



79. **Герами, В. Д. Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Д. Герами, А. В. Колик. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 438 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/08FD518E-B56C-4F69-B43D-3DAB262FC5DB#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике показана роль транспорта в современной экономике и логистике, рассмотрены различные типы транспортных систем, проанализированы механизмы управления транспортными системами, дана характеристика отдельных видов транспорта. Значительное внимание уделено элементам лучшего мирового опыта транспортного обеспечения логистики. Настоящий учебник будет способствовать подготовке новых поколений специалистов, которые смогут применить в отечественной практике наиболее современные идеи, технологии и принципы управления транспортными системами. В издании представлен практикум, который включает контрольные вопросы и задания, также формулы и примеры для выполнения элементарных расчетов, связанных с выбором характеристик транспортных систем.



80. **Горев, А. Э. Информационные технологии в профессиональной деятельности (автомобильный транспорт)** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / А. Э. Горев. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 271 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/3C8B23E9-9ED1-49C7-BF65-0DA6C11347DF#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник можно рекомендовать желающим эффективно заниматься управлением в области обработки информации, ее сбора в условиях реального времени и географической распределенности источников данных, в области автоматизированных технологий принятия решений при работе на автотранспортном предприятии в системах доставки грузов и пассажиров, а также управлением движения автотранспортных средств. Научно обоснованный подход позволит получить четкое представление о рабочем процессе, выявить возникшие проблемы и дать прогноз на перспективу. Автор — опытный специалист в данной сфере знаний. Учебник предназначен для помощи студентам в освоении технологии транспортных процессов, транспортных и транспортно-технологических систем страны,

ее регионов и городов, для изучения особенностей организации производства на транспорте, для управления процессами перевозок и эксплуатации автотранспорта. В книге приведены многочисленные практические примеры.



81. Горев, А. Э. Теория транспортных процессов и систем [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / А. Э. Горев. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 217 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/37A55B2B-A40D-47EB-ABD5-FBECC71DDEEA#page/2>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник подробно освещает вопросы основных характеристик и свойств транспортных систем, принципов их классификации и методов моделирования. Это издание поможет студентам овладеть навыками в области организации и функционирования транспортных систем, научиться расчетам производительности и моделированию грузо- и пассажиропотоков, а также освоить работу с программным обеспечением для решения задач моделирования транспортных систем. Для студентов, преподавателей образовательных учреждений среднего профессионального образования, специалистов автотранспортных организаций.



82. Документоведение [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. А. Доронина [и др.] ; под ред. Л. А. Дорониной. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 309 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/8E7DC181-F3B2-4DCF-A58D-A30FC8CC18D7#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Данный учебник посвящен современному документоведению, его теоретическим и практическим основам. Книга содержит подробный материал о функциях и свойствах документа, понятиях стандартизации, унификации, классификации систем документации. В издании приведены основные законодательные и нормативно-методические акты Российской Федерации, правила составления и оформления различных видов документов. Обширное приложение включает образцы современной управленческой документации.



83. Казакевич, Т. А. Документационное обеспечение управления [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. А. Казакевич, А. И. Ткалич. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 161 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/14309A03-1137-4585-91B2-7EBE89B533AA#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Информация и коммуникация — актуальные понятия современности. Информация в подавляющих объемах требует документирования: только в таком виде она приобретает необходимые свойства доказательности, достоверности, действительности. Трудно переоценить роль документированной информации, документов в любой сфере человеческой деятельности. Учебник предназначен для изучения современных теоретических и практических проблем документирования правовой, управленческой, экономической, социальной, технической, научной информации и формирования систем документации, обеспечивающих деятельность учреждений, организаций и предприятий разнообразных форм собственности. Документирование информации и управление документационным ресурсом превращается в актуальное направление деятельности, получившее название документационный сервис.



84. Солодкий, А. И. Транспортная инфраструктура [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. И. Солодкий, А. Э. Горев, Э. Д. Бондарева ; под ред. А. И. Солодкого. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 290 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/5E1D4DB0-60C6-4CD2-B463-77B21E432C32#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В книге изложены основные теоретические, практические и методические положения, требования нормативных документов, вопросы управления, финансирования, развития и функционирования транспортной инфраструктуры. Дана характеристика инфраструктуры различных видов транспорта. Более детально рассмотрены требования к автомобильным дорогам и городским улицам, к их плану, продольному и поперечному профилям, пересечениям, устройству транспортных развязок, пропускной способности дорог. Приведены подходы к организации пешеходного движения, обустройству автомобильных дорог. Описаны основные элементы

инфраструктуры городского пассажирского транспорта, включая транспортно-пересадочные узлы.



85. **Шувалова, Н. Н. Основы делопроизводства** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Н. Шувалова, А. Ю. Иванова ; под общ. ред. Н. Н. Шуваловой. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 375 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/A36B27C8-4A1A-43BF-9B2C-11B4018001C6#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Документ — основной инструмент управления и продукт профессиональной деятельности любого управленца. Поэтому для специалиста в области государственного и муниципального управления важны: знание основ делопроизводства, умение ориентироваться в море нормативных документов, регулирующих вопросы документационного обеспечения управления, языковая грамотность, владение официально-деловым стилем речи и навыки работы с документами. Отличительной особенностью данного учебника является междисциплинарный подход к изучению и созданию документа. Поэтому большое внимание уделено не только технологическим вопросам создания, оформления документов и организации работы с ними, но и языку служебного документа.



86. **Экономика и организация автотранспортного предприятия** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. В. Будрина [и др.] ; под ред. Е. В. Будриной. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 268 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/1F2A8258-AB9C-44DE-BC43-3C504C65EF85#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник не только описывает теорию управления автотранспортным предприятием (создание предприятия, управление финансовыми и трудовыми ресурсами, маркетинг и др.), но и предоставляет большое количество практических заданий, приближенных к реальной практике. Поэтому он подходит не только студентам, которые готовятся к профессиональной деятельности, но и практикам, работающим в сфере экономики и организации автотранспортного предприятия.

9 Специальность 23.02.03

Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта



87. Горев, А. Э. **Информационные технологии в профессиональной деятельности (автомобильный транспорт)** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / А. Э. Горев. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 271 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/3C8B23E9-9ED1-49C7-BF65-0DA6C11347DF#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник можно рекомендовать желающим эффективно заниматься управлением в области обработки информации, ее сбора в условиях реального времени и географической распределенности источников данных, в области автоматизированных технологий принятия решений при работе на автотранспортном предприятии в системах доставки грузов и пассажиров, а также управлением движения автотранспортных средств. Научно обоснованный подход позволит получить четкое представление о рабочем процессе, выявить возникшие проблемы и дать прогноз на перспективу. Автор — опытный специалист в данной сфере знаний. Учебник предназначен для помощи студентам в освоении технологии транспортных процессов, транспортных и транспортно-технологических систем страны, ее регионов и городов, для изучения особенностей организации производства на транспорте, для управления процессами перевозок и эксплуатации автотранспорта. В книге приведены многочисленные практические примеры.



88. Сафиуллин, Р. Н. **Эксплуатация автомобилей** [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Р. Н. Сафиуллин, А. Г. Башкардин. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 245 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/71EC0CAC-0992-411D-A901-6B1287F9D582#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике «Эксплуатация автомобилей» авторов Сафиуллина Р. Н. и Башкардина А. Г. хорошо представлены основные современные эксплуатационные свойства автомобилей, особенно рассмотрены основные факторы, влияющие на их показатели, и даны соответствующие описательные примеры, представлены методы расчета и статистические данные.



89. **Солодкий, А. И. Транспортная инфраструктура** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. И. Солодкий, А. Э. Горев, Э. Д. Бондарева ; под ред. А. И. Солодкого. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 290 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/5E1D4DB0-60C6-4CD2-B463-77B21E432C32#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В книге изложены основные теоретические, практические и методические положения, требования нормативных документов, вопросы управления, финансирования, развития и функционирования транспортной инфраструктуры. Дана характеристика инфраструктуры различных видов транспорта. Более детально рассмотрены требования к автомобильным дорогам и городским улицам, к их плану, продольному и поперечному профилям, пересечениям, устройству транспортных развязок, пропускной способности дорог. Приведены подходы к организации пешеходного движения, обустройству автомобильных дорог. Описаны основные элементы инфраструктуры городского пассажирского транспорта, включая транспортно-пересадочные узлы.



90. **Экономика и организация автотранспортного предприятия** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. В. Будрина [и др.] ; под ред. Е. В. Будриной. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 268 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/1F2A8258-AB9C-44DE-BC43-3C504C65EF85#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник не только описывает теорию управления автотранспортным предприятием (создание предприятия, управление финансовыми и трудовыми ресурсами, маркетинг и др.), но и предоставляет большое количество практических заданий, приближенных к реальной практике. Поэтому он подходит не только студентам, которые готовятся к профессиональной деятельности, но и практикам, работающим в сфере экономики и организации автотранспортного предприятия.

10 Специальность 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования



91. Горев, А. Э. **Информационные технологии в профессиональной деятельности (автомобильный транспорт)** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / А. Э. Горев. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 271 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/3C8B23E9-9ED1-49C7-BF65-0DA6C11347DF#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник можно рекомендовать желающим эффективно заниматься управлением в области обработки информации, ее сбора в условиях реального времени и географической распределенности источников данных, в области автоматизированных технологий принятия решений при работе на автотранспортном предприятии в системах доставки грузов и пассажиров, а также управлением движения автотранспортных средств. Научно обоснованный подход позволит получить четкое представление о рабочем процессе, выявить возникшие проблемы и дать прогноз на перспективу. Автор — опытный специалист в данной сфере знаний. Учебник предназначен для помощи студентам в освоении технологии транспортных процессов, транспортных и транспортно-технологических систем страны, ее регионов и городов, для изучения особенностей организации производства на транспорте, для управления процессами перевозок и эксплуатации автотранспорта. В книге приведены многочисленные практические примеры.



92. Горев, А. Э. **Теория транспортных процессов и систем** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / А. Э. Горев. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 217 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/37A55B2B-A40D-47EB-ABD5-FBECC71DDEEA#page/2>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник подробно освещает вопросы основных характеристик и свойств транспортных систем, принципов их классификации и методов моделирования. Это издание поможет студентам овладеть навыками в области организации и функционирования транспортных систем, научиться расчетам

производительности и моделированию грузо- и пассажиропотоков, а также освоить работу с программным обеспечением для решения задач моделирования транспортных систем. Для студентов, преподавателей образовательных учреждений среднего профессионального образования, специалистов автотранспортных организаций.

93. Сафиуллин, Р. Н. Эксплуатация автомобилей [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Р. Н. Сафиуллин, А. Г. Башкардин. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 245 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/71EC0CAC-0992-411D-A901-6B1287F9D582#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).



В учебнике «Эксплуатация автомобилей» авторов Сафиуллина Р. Н. и Башкардина А. Г. хорошо представлены основные современные эксплуатационные свойства автомобилей, особенно рассмотрены основные факторы, влияющие на их показатели, и даны соответствующие описательные примеры, представлены методы расчета и статистические данные.

94. Солодкий, А. И. Транспортная инфраструктура [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. И. Солодкий, А. Э. Горев, Э. Д. Бондарева ; под ред. А. И. Солодкого. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 290 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/5E1D4DB0-60C6-4CD2-B463-77B21E432C32#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).



В книге изложены основные теоретические, практические и методические положения, требования нормативных документов, вопросы управления, финансирования, развития и функционирования транспортной инфраструктуры. Дана характеристика инфраструктуры различных видов транспорта. Более детально рассмотрены требования к автомобильным дорогам и городским улицам, к их плану, продольному и поперечному профилям, пересечениям, устройству транспортных развязок, пропускной способности дорог. Приведены подходы к организации пешеходного движения, обустройству автомобильных дорог. Описаны основные элементы инфраструктуры городского пассажирского транспорта, включая транспортно-пересадочные узлы.



95. Экономика и организация автотранспортного предприятия [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. В. Будрина [и др.] ; под ред. Е. В. Будриной. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 268 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/1F2A8258-AB9C-44DE-BC43-3C504C65EF85#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник не только описывает теорию управления автотранспортным предприятием (создание предприятия, управление финансовыми и трудовыми ресурсами, маркетинг и др.), но и предоставляет большое количество практических заданий, приближенных к реальной практике. Поэтому он подходит не только студентам, которые готовятся к профессиональной деятельности, но и практикам, работающим в сфере экономики и организации автотранспортного предприятия.

11 Специальность 35.02.04 Лесное и лесопарковое хозяйство

Ботаника



96. **Жохова, Е. В. Ботаника** [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Жохова, Н. В. Складеревская. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 239 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/47A6962F-945C-422D-9362-098DB174A9CF#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебном пособии содержатся все необходимые сведения по дисциплине в лаконичной, конспективной форме. Представлены разделы ботаники, наиболее тесно связанные с фармакогнозией: морфология, систематика и анатомия растений, а также элементы географии, экологии и геоботаники. Каждая тема завершается тестовыми заданиями для самоконтроля, в конце учебника приведены вопросы для подготовки к экзамену по ботанике.

Дендрология



97. **Абаимов, В. Ф. Дендрология** [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / В. Ф. Абаимов. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 396 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/97917664-A7DA-4E0E-BE15-A6D16ED7C537#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике доступной для понимания форме изложены основные дидактические единицы дисциплины. Кроме традиционных разделов дендрологии, в издании освещены такие важнейшие темы, как морфология и анатомия древесных растений с их спецификой. Рассмотрены вопросы, связанные с экологическими свойствами древесных пород, систематика и таксономия, как на уровне систематических единиц, так и на внутривидовом уровне. Дана подробная характеристика более трехсот видов и их форм, лесообразователей, второстепенных, подлесочных и других групп древесных, кустарниковых, лиановых,

полудревесных растений, образующих естественные насаждения страны и значительного числа интродуцентов, широко используемых в зеленом строительстве городов и поселений различных регионов России. Издание содержит большое количество иллюстративного материала.

Основы устройства тракторов и автомобилей



98. Силаев, Г. В. Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве. В 2 ч. Ч. 1 [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Г. В. Силаев. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 215 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/762794E7-2A9F-4C40-A498-B4C0469C0D18#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В настоящем учебнике приведены общие сведения, описание и подробные технические характеристики практически всех групп машин, используемых в лесном хозяйстве. Для наилучшего усвоения большинство рисунков машин показаны в пространстве, что значительно облегчает понимание назначения, устройства и работы машин, механизмов и аппаратов. Учебник поможет получить необходимые навыки по более правильному подбору машин и механизмов в различных лесорастительных условиях с эффективным их использованием. На данный момент ряд технических средств, которые приводятся в учебнике, устарели, заменены на новые модели. Однако это существенно не влияет на процесс обучения, и произошедшие нововведения при необходимости могут быть учтены преподавателями. В первой части учебника рассмотрены тракторы и автомобили, а также технологические машины, предназначенные для работ от подготовки вырубок к посадке и обработки почвы до посева.



99. Силаев, Г. В. **Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве. В 2 ч. Ч. 2** [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Г. В. Силаев. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 258 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/9886697C-39BC-4C90-99A8-3DC4F69942EF#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В настоящем учебнике приведены общие сведения, описание и подробные технические характеристики практически всех групп машин, используемых в лесном хозяйстве. Для наилучшего усвоения большинство рисунков машин показаны в пространстве, что значительно облегчает понимание назначения, устройства и работы машин, механизмов и аппаратов. Учебник поможет получить необходимые навыки по более правильному подбору машин и механизмов в различных лесорастительных условиях с эффективным их использованием. На данный момент ряд технических средств, которые приводятся в учебнике, устарели, заменены на новые модели. Однако это существенно не влияет на процесс обучения, и произошедшие нововведения при необходимости могут быть учтены преподавателями. Во второй части учебника представлены машины и механизмы для посадки, ухода за лесом, мелиоративных и дорожных работ и пр. Завершающая глава посвящена машиноиспользованию.

Правовые и организационные основы государственного управления лесами



100. Быковский, В. К. **Правовые и организационные основы государственного управления лесами** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. К. Быковский. – Электрон. текстовые дан. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 228 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/9FF77406-92E3-4364-9C53-0DF51A64D44D#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике на основании действующего законодательства проанализированы основополагающие положения и институты лесного права. Определено место лесного права в системе отраслей российского права. Рассмотрены функции государственного управления. Приводятся понятие и классификация лесонарушений и меры юридической

ответственности при их совершении. После изучения данного курса студенты научатся не только ориентироваться в системе норм лесного права и в соотношении лесного права с другими отраслями законодательства, но и использовать полученные знания в области взаимодействия общества и природы при решении конкретных дел, анализе отдельных норм лесного права. Для более эффективного усвоения материала после каждой главы даны краткие выводы по теме, представлены тесты, кейсы, задачи, задания для работы со справочно-правовыми системами, а также вопросы для самоконтроля.

Экологический туризм



101. Каменец, А. В. Организация социально-культурной деятельности. Молодежный туризм [Электронный ресурс] : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Каменец, М. С. Кирова, И. А. Урмина ; под общ. ред. А. В. Каменца. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 162 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/C5CA6A99-6C6D-412B-8F68-C09F169FDD86#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебном пособии отражены теоретические основы и практика туристической деятельности молодежи социальной направленности. Молодежный социальный туризм представлен как сложный социокультурный феномен. В книге раскрывается сущность молодежного социального туризма как объекта социокультурного проектирования, основные технологии организации, стратегии, а также организационно-экономические основы молодежного социального туризма. Приложения, размещенные в конце издания, способствуют лучшему усвоению материалов пособия.

Профессиональные модули



102.Редько, Г. И. Лесные культуры. В 2 ч. Ч. 1 [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Редько, М. Д. Мерзленко, Н. А. Бабич ; отв. ред. Г. И. Редько. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 225 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/E450A02C-A7DA-4CFA-A7B7-BB9961E6A962#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В данном учебнике авторами были изложены самые главные и нужные положения в области практического лесокультурного дела, которые в основе своей базируются на теории и практике лесоводства. Учебник состоит из двух частей. В первой части рассматриваются общие и частные вопросы лесных культур, лесосеменное дело, общие сведения о лесных питомниках, организация лесопитомнического дела.



103.Редько, Г. И. Лесные культуры. В 2 ч. Ч. 2 [Электронный ресурс] : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Редько, М. Д. Мерзленко, Н. А. Бабич. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 305 с. – (Профессиональное образование). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/843EBB41-9E17-47A5-BD0A-0C1136A6AA21#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В данном учебнике авторами были изложены самые главные и нужные положения в области практического лесокультурного дела, которые в основе своей базируются на теории и практике лесоводства. Учебник состоит из двух частей. Во второй части рассматриваются общие и частные вопросы лесных культур, методология лесокультурного производства, особенности искусственного лесовосстановления.

12 Учебные издания для бакалавриата

Бизнес. Экономика



104. Герами, В. Д. **Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Д. Герами, А. В. Колик. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 438 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/08FD518E-B56C-4F69-B43D-3DAB262FC5DB#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебнике показана роль транспорта в современной экономике и логистике, рассмотрены различные типы транспортных систем, проанализированы механизмы управления транспортными системами, дана характеристика отдельных видов транспорта. Значительное внимание уделено элементам лучшего мирового опыта транспортного обеспечения логистики. Настоящий учебник будет способствовать подготовке новых поколений специалистов, которые смогут применить в отечественной практике наиболее современные идеи, технологии и принципы управления транспортными системами. В издании представлен практикум, который включает контрольные вопросы и задания, также формулы и примеры для выполнения элементарных расчетов, связанных с выбором характеристик транспортных систем.



105. **Экономика и организация автотранспортного предприятия** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / Е. В. Будрина [и др.] ; под ред. Е. В. Будриной. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 268 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/1F2A8258-AB9C-44DE-BC43-3C504C65EF85#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебник не только описывает теорию управления автотранспортным предприятием (создание предприятия, управление финансовыми и трудовыми ресурсами, маркетинг и др.), но и предоставляет большое количество практических заданий, приближенных к реальной практике. Поэтому он подходит не только студентам, которые готовятся к профессиональной деятельности, но и практикам, работающим в сфере экономики и организации автотранспортного предприятия.

Компьютеры. Интернет. Информатика



106. **Акопов, А. С. Имитационное моделирование** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. С. Акопов. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 389 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/17ADD5FC-11D6-4BE7-8CBD-796A6C0F46B0#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В настоящее время подготовка управленческих решений требует принятия во внимание большого числа различных факторов. Лицам, принимающим решения, необходимо анализировать сотни различных сценариев, что обуславливает необходимость разработки имитационных моделей различного типа, интеграции этих моделей с базами и хранилищами данных, создания оптимизационных модулей для имитационных моделей. В учебнике подробно описаны методы имитационного моделирования, в том числе методы системной динамики, агентного моделирования и др.; представлены основные функциональные возможности современных систем имитационного моделирования Powersim, AnyLogic и GPSS World; изучены технологии их интеграции с внешними системами и источниками данных; рассмотрены конкретные примеры имитационных моделей, разработанных для сложных организационных структур (нефтяных компаний, финансовых корпораций и др.).



107. **Зыков, С. В. Программирование** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. В. Зыков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 320 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/E10A680F-BAE2-4CAC-AE77-4BBF450B3EC9#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Информационные технологии сегодня пронизывают практически все сферы деятельности современного общества, проникают в жизнь каждого человека. Преемственность поколений электронных технологий и устройств обеспечивается с помощью специализированных сред их разработки, или программно-аппаратных платформ, а также средств, координирующих их взаимодействие, включая, прежде всего, языки программирования. Основной задачей учебника является

формирование точки зрения на современную теорию и практику программирования. Книга базируется на творческом синтезе избранных формальных теорий (лямбда-исчисление, комбинаторная логика, теория категорий и др.) и уникальной технологической платформы Microsoft .NET. Первая часть учебника посвящена основам функционального подхода к программированию на основе языка F#.

108. **Осокин, А. Н. Теория информации** [Электронный ресурс] : учебное пособие для прикладного бакалавриата / А. Н. Осокин, А. Н. Мальчуков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 205 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/BB16CC80-2E8F-491D-98E9-451A48523983#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).



Рассмотрены этапы обращения информации в информационных системах, методы и модели измерения количества информации, датчики, описание сигналов (спектральное и вейвлет-представление сигналов, спектры гармонического сигнала и прямоугольного импульса, теоремы об изменении спектра сигнала при преобразованиях сигнала), переход от аналоговой формы сигнала к цифровой, модуляция и демодуляция сигналов, согласование характеристик сигнала и канала связи, виды физических линий связи, разделение (мультиплексирование) линий связи, обобщенная информационная модель канала по Шеннону, теоретические модели каналов связи и их пропускная способность, теоремы Шеннона о кодировании для канала связи без помех и с помехами, сжатие данных, методы повышения помехоустойчивости, помехоустойчивое кодирование, представление информации. Содержатся контрольные вопросы.

109. **Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование** [Электронный ресурс] : учебник для академического бакалавриата / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 477 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/BF8DDE6E-054D-4BB4-A6FA-2E9898529E96#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).



В учебнике дано подробное описание современных подходов к проектированию баз данных, раскрыты основные инструментальные средства. Книга включает в себя основные понятия, термины, методы теории логического и физического моделирования данных. В работе в полной мере отражены принципы модельного подхода к решению важнейших

практических задач создания базы данных, теоретический материал дополнен методическим комплексом в виде контрольных вопросов на повторение изученного. Учебник включает большое количество примеров использования инструментальных средств проектирования баз данных, в том числе описательные примеры и графический материал. В работе в полной мере отражены принципы решения важнейших практических задач создания эффективного контента информационных систем.

110.Стружкин, Н. П. Базы данных: проектирование. Практикум [Электронный ресурс] : учебное пособие для академического бакалавриата / Н. П. Стружкин, В. В. Годин. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 291 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/3CC6CD3E-3BE4-4591-8BE8-A8226AB5E1D3#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).



В учебном пособии рассматривается практическое применение теоретических основ разработки и реализации баз данных. Данное издание является практикумом к одноименному учебнику авторов. Книга позволяет приобрести практические навыки создания модели базы данных, готовой к внедрению в информационную систему в качестве физической базы данных. В учебном пособии методические материалы представляется набором тестовых заданий, примером заданий для наработки практических навыков и закрепления теоретических знаний, а также творческих заданий по закреплению сведений об особенностях построения и работы баз данных.

111.Трофимов, В. В. Алгоритмизация и программирование [Электронный ресурс] : учебник для академического бакалавриата / В. В. Трофимов, Т. А. Павловская ; под ред. В. В. Трофимова. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 137 с. – (Бакалавр. Академический курс. Модуль.). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/B08DB966-3F96-4B5A-B030-E3CD9085CED4#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).



В учебнике, представляющем собой один из модулей дисциплины "Информатика", рассмотрены модели решения функциональных и вычислительных задач, алгоритмизация и программирование, языки программирования высокого уровня, технологии программирования. Материал учебника подобран таким образом, чтобы в нем содержались ответы на большинство вопросов, предлагаемых на экзамене.



112. Тузовский, А. Ф. **Объектно-ориентированное программирование** [Электронный ресурс] : учебное пособие для прикладного бакалавриата / А. Ф. Тузовский. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 206 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/BDEEFB2D-532D-4306-829E-5869F6BDA5F9#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Целью данного пособия является обучение студентов базовым методам разработки современных прикладных программ (приложений) с использованием языка C# и библиотеки классов платформы .Net. Разработка таких приложений в значительной степени автоматизирована за счет использования системы разработки Visual Studio, которая облегчает процесс разработки, но при работе с ней нужны базовые знания языка программирования и способы решения разного типа задач. В пособии рассматривается объектно-ориентированный подход к разработке приложений для операционной системы Windows с использованием платформы Microsoft .NET. Поясняются структура платформы выполнения и создания программного обеспечения, принципы объектно-ориентированного подхода, язык программирования C#, разработка приложений с графическим интерфейсом и технология работы с базами данных ADO.NET.

Педагогика, психология, социальная работа



113. Загвязинский, В. И. **Теория обучения и воспитания** [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. И. Загвязинский, И. Н. Емельянова. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 230 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/F16166BA-DD17-4EEE-90B1-57ABE94B68E2#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Авторы учебника известные ученые в области педагогических наук. В данном издании раскрыты внутреннее единство и специфика гуманистически ориентированных теорий развивающего обучения и теории воспитания, нацеленных на позитивную социализацию детей и молодежи, формирование их творческой индивидуальности, гражданской ответственности, высоких нравственных идеалов и компетентности. Рассматриваются

способы приобщения молодежи к достижениям отечественной и мировой культуры, а также способы подготовки воспитанников к высокопроизводительному труду в различных сферах социально-экономической жизни страны. Предлагаемый курс поможет начинающему педагогу понять сущность современных теорий обучения и воспитания и разобраться в основных способах их воплощения в педагогическом процессе. После каждой главы есть вопросы и задания для самопроверки.



114.Золотарева, А. В. Тьюторское сопровождение одаренного ребенка [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / А. В. Золотарева, Е. Н. Лекомцева, А. Л. Пикина. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 215 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/43B062DF-24EB-47EE-AD29-F287DF851477#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

Учебное пособие содержит описание базовой модели и шести вариативных моделей тьюторского сопровождения развития одаренного ребенка в условиях взаимодействия общего, дополнительного и профессионального образования: модели сопровождения развития одаренных младших школьников, подростков, старшеклассников, студентов, а также моделей сопровождения талантливой молодежи в условиях ресурсного центра вуза и тьюторской службы вуза.

Прикладные науки. Техника



115.Бочаров, Ю. Н. Техника высоких напряжений [Электронный ресурс] : учебное пособие для академического бакалавриата / Ю. Н. Бочаров, С. М. Дудкин, В. В. Титков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 264 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/33D02E65-4FEA-4AA3-B330-5909CA072FDB#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В развитии электроэнергетики важное место занимает применение высоких напряжений для передачи электрической энергии на большие расстояния. Такая передача в настоящее время во всем мире осуществляется, главным образом, на высоком напряжении, обеспечивающем низкий уровень энергетических потерь в сетях. Поэтому «Техника высоких напряжений» является одной из базовых дисциплин, формирующих компетенции современных специалистов электроэнергетиков. В учебнике

рассматриваются электрические характеристики внешней и внутренней изоляции электроустановок, эксплуатация изоляции при рабочем напряжении, грозовые и внутренние перенапряжения и их ограничение, координация и методы испытания изоляции, а также изоляционные конструкции линий электропередачи и основных видов электрооборудования.

116.Герامي, В. Д. Управление транспортными системами. Транспортное обеспечение логистики [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Д. Герامي, А. В. Колик. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 438 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/08FD518E-B56C-4F69-B43D-3DAB262FC5DB#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).



В учебнике показана роль транспорта в современной экономике и логистике, рассмотрены различные типы транспортных систем, проанализированы механизмы управления транспортными системами, дана характеристика отдельных видов транспорта. Значительное внимание уделено элементам лучшего мирового опыта транспортного обеспечения логистики. Настоящий учебник будет способствовать подготовке новых поколений специалистов, которые смогут применить в отечественной практике наиболее современные идеи, технологии и принципы управления транспортными системами. В издании представлен практикум, который включает контрольные вопросы и задания, также формулы и примеры для выполнения элементарных расчетов, связанных с выбором характеристик транспортных систем.

117.Сафиуллин, Р. Н. Эксплуатация автомобилей [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Р. Н. Сафиуллин, А. Г. Башкардин. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2016. – 245 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/71EC0CAC-0992-411D-A901-6B1287F9D582#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).



В учебнике «Эксплуатация автомобилей» авторов Сафиуллина Р. Н. и Башкардина А. Г. хорошо представлены основные современные эксплуатационные свойства автомобилей, особенно рассмотрены основные факторы, влияющие на их показатели, и даны соответствующие описательные примеры, представлены методы расчета и статистические данные.



118.Силаев, Г. В. **Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве. В 2 ч. Ч. 1** [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Г. В. Силаев. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 215 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/762794E7-2A9F-4C40-A498-B4C0469C0D18#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В настоящем учебнике приведены общие сведения, описание и подробные технические характеристики практически всех групп машин, используемых в лесном хозяйстве. Для наилучшего усвоения большинство рисунков машин показаны в пространстве, что значительно облегчает понимание назначения, устройства и работы машин, механизмов и аппаратов. Учебник поможет получить необходимые навыки по более правильному подбору машин и механизмов в различных лесорастительных условиях с эффективным их использованием. На данный момент ряд технических средств, которые приводятся в учебнике, устарели, заменены на новые модели. Однако это существенно не влияет на процесс обучения, и произошедшие нововведения при необходимости могут быть учтены преподавателями. В первой части учебника рассмотрены тракторы и автомобили, а также технологические машины, предназначенные для работ от подготовки вырубок к посадке и обработки почвы до посева.



119.Силаев, Г. В. **Машины и механизмы в лесном и лесопарковом хозяйстве. В 2 ч. Ч. 2** [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Г. В. Силаев. – Электрон. текстовые дан. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2017. – 258 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/9886697C-39BC-4C90-99A8-3DC4F69942EF#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В настоящем учебнике приведены общие сведения, описание и подробные технические характеристики практически всех групп машин, используемых в лесном хозяйстве. Для наилучшего усвоения большинство рисунков машин показаны в пространстве, что значительно облегчает понимание назначения, устройства и работы машин, механизмов и аппаратов. Учебник поможет получить необходимые навыки по более правильному подбору машин и механизмов в различных лесорастительных условиях с эффективным их использованием. На данный момент ряд технических средств, которые приводятся в учебнике, устарели, заменены на новые модели. Однако это существенно не влияет на

процесс обучения, и произошедшие нововведения при необходимости могут быть учтены преподавателями. Во второй части учебника представлены машины и механизмы для посадки, ухода за лесом, мелиоративных и дорожных работ и пр. Завершающая глава посвящена машиноиспользованию.



120.Солодкий, А. И. Транспортная инфраструктура [Электронный ресурс] : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. И. Солодкий, А. Э. Горев, Э. Д. Бондарева ; под ред. А. И. Солодкого. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 290 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/5E1D4DB0-60C6-4CD2-B463-77B21E432C32#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В книге изложены основные теоретические, практические и методические положения, требования нормативных документов, вопросы управления, финансирования, развития и функционирования транспортной инфраструктуры. Дана характеристика инфраструктуры различных видов транспорта. Более детально рассмотрены требования к автомобильным дорогам и городским улицам, к их плану, продольному и поперечному профилям, пересечениям, устройству транспортных развязок, пропускной способности дорог. Приведены подходы к организации пешеходного движения, обустройству автомобильных дорог. Описаны основные элементы инфраструктуры городского пассажирского транспорта, включая транспортно-пересадочные узлы.



121.Ушаков, В. Я. Электроэнергетические системы и сети [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. Я. Ушаков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2017. – 446 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/22CAF331-A36E-4A5D-A512-EF7D3D51F554#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В учебном пособии рассмотрены краткая история становления и развития электроэнергетики и ее современное состояние; проблемы обеспечения энергетики первичными ресурсами; производство, передача и накопление электроэнергии; экологические проблемы, обусловленные ростом производства и потребления энергии; геополитические и социальные угрозы, связанные с энергообеспечением. Акцент сделан на проблемах и способах их преодоления на всех этапах жизненного цикла энергоресурсов от поиска, разведки и добычи сырья до потребления электрической и тепловой энергии. Для

магистрантов, изучающих курс «Современные проблемы электроэнергетики», а также аспирантов, научных сотрудников и специалистов, занимающихся проблемами энергетики и смежных с ней областей.



122. Хрущев, Ю. В. **Электроэнергетические системы и сети. Электромеханические переходные процессы** [Электронный ресурс] : учебное пособие для прикладного бакалавриата / Ю. В. Хрущев, К. И. Заповодников, А. Ю. Юшков. – Электрон. текстовые дан. – Москва : Юрайт, 2016. – 153 с. – (Университеты России). – Режим доступа : <https://www.biblio-online.ru/viewer/89D1DB68-207F-4DC9-A9A3-C680201C231F#page/1>, ограниченный. – Электрон. версия печ. публикации. – (Дата обращения : 20.01.2017).

В пособии изложены наиболее важные положения учебного курса: практические методы анализа статической и динамической устойчивости параллельной работы синхронных электрических машин и нагрузки; средства обеспечения устойчивости. Освещены основы метода малых колебаний, примеры его применения при анализе апериодической и колебательной устойчивости электроэнергетических систем. При изложении курса используется ряд терминов, основное содержание которых наиболее полно раскрыто в материале пособия, что способствует более успешному овладению студентами материала.

ПРИЛОЖЕНИЕ

Как пользоваться Электронной библиотекой ЮРАЙТ

Студентам и преподавателям университета предоставляется доступ по корпоративной подписке к ряду полнотекстовых учебников и учебных пособий в Электронной библиотеке «ЮРАЙТ» www.biblio-online.ru.

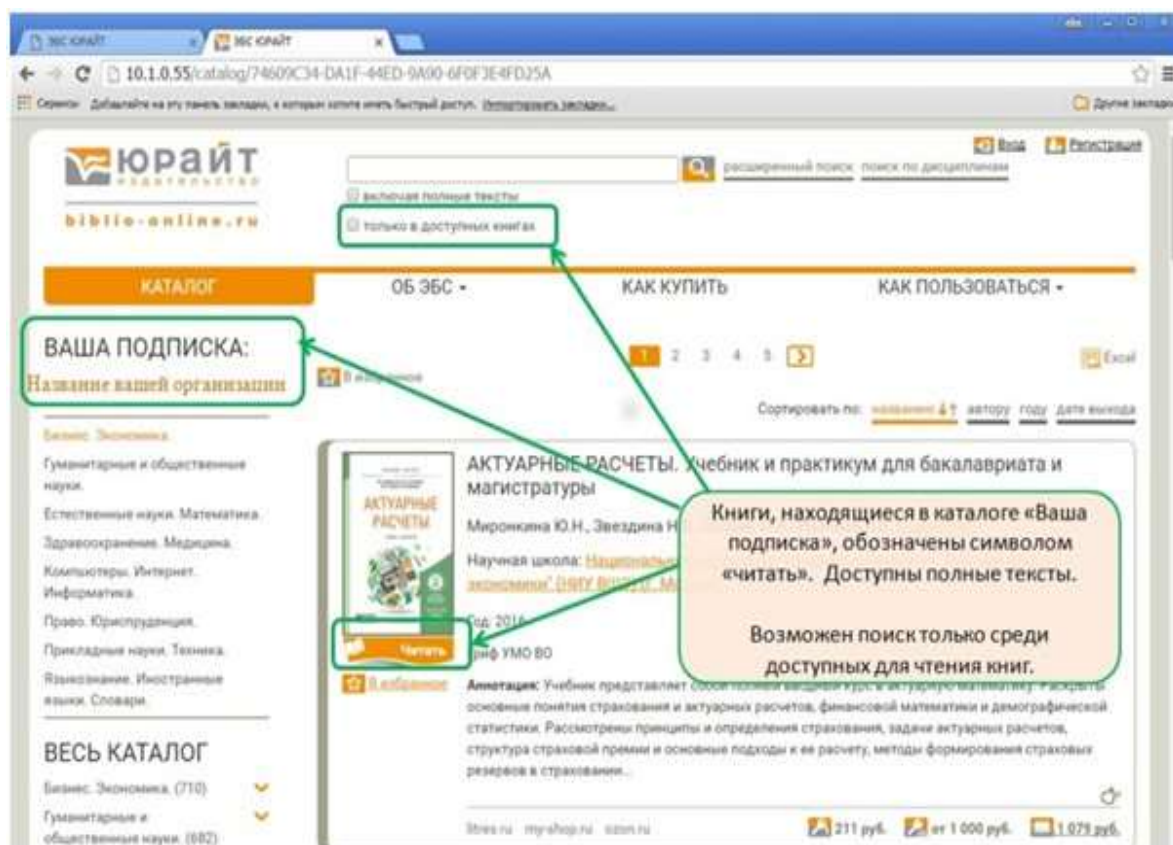
- Доступ открыт **с 19.12.2016 по 18.12.2017 г.**
- Доступ к ресурсу для работы можно получить по ссылке: <https://www.biblio-online.ru/catalog/4EA1F3D0-085E-4967-8029-6988A6996B50>
- Книги, к которым возможен «полнотекстовый» доступ, находятся в отдельном каталоге **ВАША ПОДПИСКА**, название которого соответствует названию организации-подписчика - **Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова (г. Архангельск)**, и отмечены значком «**Читать**».
- Читать в Электронной библиотеке можно не только подписные издания САФУ. Все издания «Юрайт» представлены в ней для ознакомления (первые 10% текста (но не более 50 страниц) каждого издания).
- ЭБС ЮРАЙТ включает в себя дополнительные сервисные функции для преподавателей и студентов.
- Для входа в Электронную библиотеку ЮРАЙТ **необходима предварительная регистрация в стенах вуза**, после этого все подписные издания будут доступны и с домашнего компьютера. При несложной персональной регистрации не забывайте выбирать название своего вуза!

Наши пользователи получают:

- Качественный контент для обучения
- Поиск по метаданным и внутри текстов.
- Поиск по всем изданиям
- Поиск только по доступным для чтения изданиям
- Добавление изданий в «Избранное», создание индивидуальных подборок
- Выгрузка данных об изданиях в Excel
- Создание закладок в тексте
- Просмотр или скачивание дополнительных материалов к изданию
- Покнижный и поддоступный выбор состава подписки (отсутствие обязательных коллекций)
- Доступ к новым изданиям в течение срока подписки: Вы приобретаете издание 2016 г. В течение срока действия контракта выходит новая версия - в Вашу подписку она попадет автоматически
- Доступ к архиву издательства: Вы приобретаете 6-е издание учебника 2016 г., Вам автоматически становятся доступными все его предыдущие издания, выпущенные в издательстве Юрайт
- Сервисы для библиотек и преподавателей: подробная статистика посещений, предоставление бесплатного ознакомительного доступа в рамках программы «Индивидуальная книжная полка преподавателя»
- Передача данных для библиотечного каталога в RUS MARC
- Подробные инструкции смотрите в разделе [«Как пользоваться ЭБС»](#)

Полные тексты избранных изданий предоставляются по подписке всем подтвержденным пользователям организации, заключившей договор на использование электронной библиотеки, а также всем пользователям, которые приобрели личный индивидуальный доступ к изданию на сайте ЭБС. Книги, к которым возможен «полнотекстовый» доступ, находятся в отдельном каталоге, название которого соответствует названию организации-подписчика, и отмечены значком **«Читать»**.

Вид каталога при полнотекстовом доступе:



При корпоративной подписке организация выбирает наименования изданий и количество единичных доступов к каждому изданию, заключает договор с ЭБС Юрайт. Организация предоставляет своим пользователям доступ к ЭБС. Привязка пользователя к организации осуществляется входом в или при помощи Администратора ЭБС в организации.

Для получения доступа к полным текстам изданий и некоторым дополнительным сервисам нужна регистрация и авторизация на сайте ЭБС Юрайт.

Доступно без авторизации:

- Навигация по каталогу
- Ознакомительный просмотр текстов изданий (первые 10% текста, но не более 50 страниц)
- Просмотр полного текста издания из компьютерной сети организации, имеющей действующую подписку на ЭБС

- Ознакомительный просмотр предыдущих изданий
- Просмотр или скачивание дополнительных материалов (например, хрестоматий к учебнику)
- Поиск: простой поиск; простой, включая тексты изданий; расширенный (атрибутивный); поиск по дисциплинам
- Экспорт информации об изданиях в Excel и в Word

Доступно после авторизации:

- Приобретение доступов к изданиям для личного использования
- Полнотекстовый доступ к изданиям из личной или корпоративной подписки
- Создание закладок в изданиях
- Цитирование (копирование до 10% текста изданий) (только в изданиях, доступных по подписке, отмеченных значком «Читать»)
- Личный кабинет пользователя:
- Добавление изданий в «Избранное». Формирование в разделе «Избранное» индивидуальных подборок литературы
- Просмотр списка закладок. Быстрый переход к закладке в тексте издания
- Просмотр списка цитат. Быстрый переход к цитате в тексте издания
- Просмотр статистических отчетов по использованию ЭБС (только для удостоверенных пользователей «Администратор»*)
- Подтверждение пользователей (только для удостоверенных пользователей «Администратор»*)
- Индивидуальная книжная полка преподавателя (только для удостоверенных пользователей «Преподаватель»)
- Оформление заявок и заказов на приобретение бумажных книг или доступов организацией (только для удостоверенных пользователей «Преподаватель» и «Администратор»).

Системные требования

Для работы в электронной библиотеке можно использовать ПК и ноутбуки, а также планшетные компьютеры и смартфоны. Установки специального программного обеспечения не требуется. Достаточно иметь доступ в Интернет через любой из браузеров: Google Chrome, MozillaFirefox, Opera, Internet Explorer. Но в некоторых версиях браузера Internet Explorer ЭБС в целом или отдельные её функции могут не работать. Мы советуем пользоваться последними версиями браузеров, к примеру, таких как: Google Chrome 7+, MozillaFirefox 3.6+, Opera 11+, Internet Explorer 9+. Обязательным условием для чтения книг и работы с текстом является наличие актуальной версии Adobe Flash Player для вашего браузера. Скачать его Вы можете здесь: [flashplayer](http://flashplayer.adobe.com). В браузере Google Chrome присутствует встроенное дополнение Adobe Flash Player. Это означает, что не нужно отдельно скачивать данный плагин с его официального сайта и устанавливать, все это уже сделано. Поэтому для наиболее быстрой и комфортной работы Вы можете использовать браузер Google Chrome.

Инструкции https://www.biblio-online.ru/how_to_use

- *Работа с текстом. Закладки. Цитаты*
- *Регистрация, авторизация и восстановление пароля*

- *Перемещение по каталогу. Поиски.*
- *Преподавателю. Оформление заявки на приобретение бумажных книг и доступов в ЭБС*

Индивидуальная книжная полка преподавателя

https://www.biblio-online.ru/about_ikpp

Это совместная программа издательства Юрайт и библиотек учебных заведений, став участником которой преподаватель получает:

- информацию обо всех учебниках по Вашим дисциплинам, вышедших в свет в издательстве «Юрайт»;
- бесплатный **персональный полнотекстовый доступ к учебникам по своим дисциплинам** в личном кабинете электронной библиотеки;
- право использовать практические материалы из учебников и практикумов для работы на семинарах и лекциях;
- возможность выбрать наиболее подходящие издания для включения в учебные планы и сделать заявки в библиотеку на приобретение учебников для Ваших студентов в печатном варианте или в виде корпоративной подписки на индивидуальную коллекцию в электронной библиотеке.

3 шага оформления бесплатной подписки к ИКПП:

- **1 шаг. Зарегистрируйтесь** на сайте электронной библиотеки, получите доступ к приватной части сайта – «Личный кабинет».

Будьте внимательны! Процедура регистрации состоит из двух этапов:

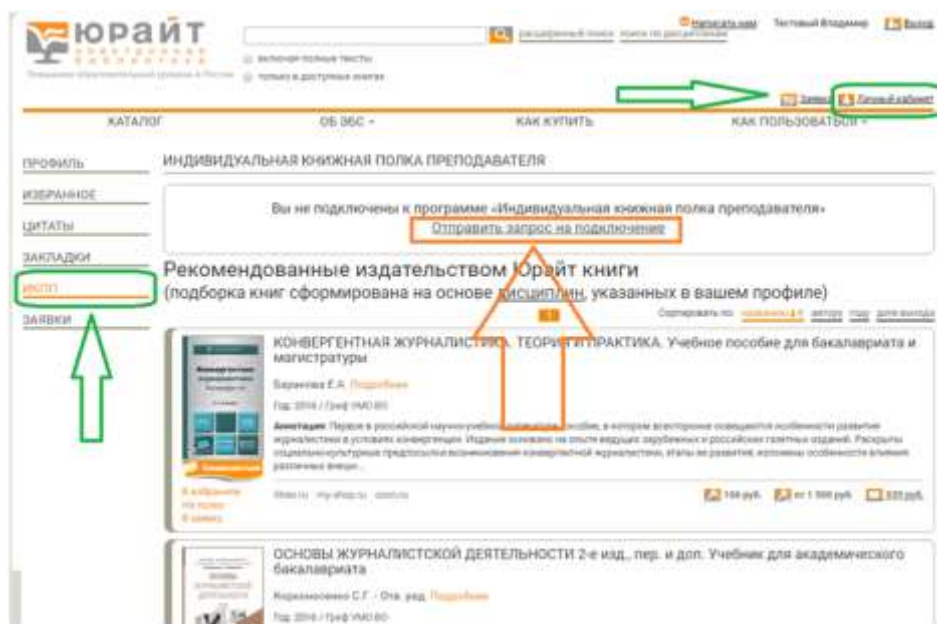
1. собственно регистрация – заполнение персональных данных на регистрационной форме
2. подтверждение регистрации – переход на сайт ЭБС по специальной уникальной ссылке (ссылка отправляется на e-mail, указанный при регистрации практически моментально)

Если Вы уже зарегистрированы, повторно регистрироваться не нужно.

- **2 шаг. Отправьте заявку на бесплатное подключение к индивидуальной книжной полке преподавателя (ИКПП) в библиотеку (администратору ЭБС) своего учебного заведения.**

Заявку можно отправить разными способами. Выбирайте удобный для Вас способ или используйте несколько способов одновременно.

2.1. После прохождения регистрации в ЭБС, перейдите в раздел «Личный



кабинет/ИКПП», в верхней части экрана Вы увидите надпись «Вы не подключены к программе Индивидуальная книжная полка преподавателя. Отправить запрос на подключение». Кликните на слова «Отправить запрос...», запись на экране изменится на «Запрос на подключение рассматривается администратором Вашей организации».

2.2. Отправьте заявку на подключение в библиотеку своего учебного заведения по электронной почте.

В заявке укажите:

- фамилию, имя, отчество;
- адрес электронной почты (именно тот, с которым Вы предварительно зарегистрировались в ЭБС);
- название кафедры;
- дисциплины, которые Вы преподаете.

2.3. Посетите библиотеку своего учебного заведения, найдите ответственного за подключение к ЭБС сотрудника. Расскажите о своем желании получить доступ к ИКПП в ЭБС Юрайт лично.

- **3 шаг. Получите подтверждение о подключении** к ИКПП от администратора электронной библиотеки. Подтверждение будет отправлено по электронной почте, указанной при регистрации.

Поздравляем! Ваша ИНДИВИДУАЛЬНАЯ КНИЖНАЯ ПОЛКА готова!

Она постоянно будет пополняться новинками!

Используйте в учебном процессе лучшие из этих учебников сами, рекомендуйте своим студентам и библиотеке для приобретения!!!

ВАЖНО соблюдать авторские права издательства и не предоставлять третьим лицам свои пароли для доступа в электронную библиотеку издательства.

За дополнительной консультацией Вы можете обратиться в службу технической поддержки ebs@urait.ru

Уважаемые преподаватели!

Благодарим Вас за использование обновленного сервиса. Надеемся, что наша библиотека поможет Вам быть в курсе того, как наши авторы, Ваши коллеги по академическому сообществу, излагают материал, какие используют кейсы, задания практикума, дополнительные материалы. Надеемся, что наша акция поможет в актуализации программы преподавания дисциплины именно Вам, Вашей кафедре, Вашему учебному заведению.

Если Вы не нашли интересного учебника по Вашей дисциплине, но знаете отличного автора (потенциального или реального), напишите нам, пожалуйста, и мы приложим усилия, чтобы выпустить лучший учебник!