

**264. Математика и информатика:** учебник: Допущено Экспертным советом / Ю. Н. Виноградов, А. И. Гомола, В. И. Потапов и др. — 7-е изд., стер. — 272 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник включает данные по теории пределов, дифференциальному и интегральному исчислению, а также содержит основные сведения из области информатики об аппаратном и программном обеспечении, локальных и глобальных вычислительных сетях, автоматизированных системах.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**265. Спирина М.С., Спирин П.А. Дискретная математика:** учебник: Рекомендовано ГОУ ВПО «МГТУ им. Н.Э. Баумана». — 11-е изд., стер. — 368 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник содержит теоретический материал по традиционным темам дискретной математики и некоторые вопросы классической логики. В каждой главе есть исторический материал, большой круг разобранных задач с указанием методов их решений, приведены упражнения для самостоятельной работы.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**266. Спирина М.С., Спирин П.А. Дискретная математика. Сборник задач с алгоритмами решений:** учеб. пособие. — 304 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

Учебное пособие включает теоретический материал, примеры решения задач, а также задачи для самостоятельного решения с ответами по основным разделам дискретной математики: элементам теории множеств, теории графов, математической логики, теории и практики кодирования и теории автоматов. Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**267. Спирина М.С., Спирин П.А. Теория вероятностей и математическая статистика: Сборник задач:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 192 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии приведены краткие теоретические сведения по основным элементам комбинаторики, понятиям и теоремам теории вероятностей, рассмотрены случайные величины и методы математической статистики — выборки статистических испытаний и др. Разобрано большое количество задач по всем основным разделам курса, представлены задачи для самостоятельного решения с ответами. В приложении даны справочные таблицы, краткие сведения по основам дифференциального и интегрального исчисления и алгоритмы (в табличной форме), решения ключевых задач, соответствующих программе учреждений среднего профессионального образования.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**268. Спирина М.С., Спирин П.А. Теория вероятностей и математическая статистика:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 6-е изд., стер. — 352 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике приведены основные элементы комбинаторики, понятия и теоремы теории вероятностей, рассмотрены случайные величины и методы математической статистики — выборки, статистических испытаний и др.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

## **ИНФОРМАТИКА. ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

### **Для специальностей среднего профессионального образования**

**269. Артамошина М.Н. Информационные технологии в швейном производстве:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 176 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник предназначен для изучения предмета «Информационные технологии в профессиональной деятельности» и является частью учебно-методического комплекта по специальности «Технология швейного производства».

Рассмотрены требования к специалисту швейной промышленности, проблемы и перспективы использования современных информационных технологий и их компонентов в швейном

производстве, швейные системы автоматизированного проектирования (САПР), история их возникновения и тенденции развития, а также особенности специализированных САПР швейных изделий. Даны рекомендации по выбору САПР для проектирования конкретных швейных изделий.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**270.** Баранчиков А. И., Баранчиков П. А., Громов А. Ю. **Организация сетевого администрирования:** учебник. — 352 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

Учебник написан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности «Компьютерные сети» для освоения профессионального модуля ПМ. 02 «Организация сетевого администрирования».

Рассмотрены вопросы администрирования локальных вычислительных сетей и мер по устранению возможных сбоев. Описаны установка и конфигурирование антивирусного программного обеспечения, методы защиты при подключении к Интернету средствами операционной системы.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**271.** Батаев А. В., Налютин Н. Ю., Сеницын С. В. **Операционные системы и среды:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 2-е изд., стер. — 272 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям: «Компьютерные сети», ОП.04 «Операционные системы», «Компьютерные системы», ОП.07 «Операционные системы и среды», «Программирование в компьютерных системах», ОП.01 «Операционные системы», «Информационные системы (по отраслям)», ОП.02 «Операционные системы», «Прикладная информатика (по отраслям)», ОП.07 «Операционные системы и среды».

Изложены основные сведения о базовых объектах, находящихся под управлением ОС — файлах, пользователях и задачах. Рассмотрены задания операционной системы, определяющие логическую последовательность выполнения задач пользователя. Особое внимание уделяется обеспечению работы множества пользователей в ОС UNIX и WINDOWS — рассмотрены вопросы идентификации пользователей, размещения их личных данных, управление доступом пользователей к файлам и каталогам, определены языковые средства BASH для работы с правами доступа.

Описаны методы управления учетными записями пользователей, а также методика персонализации сеансов пользователей при помощи файлов инициализации сеанса в системах UNIX. Дан краткий обзор методов построения прикладных программ на языке C в UNIX-подобных операционных системах и операционных системах WINDOWS.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**272.** Гохберг Г. С., Зафиевский А. В., Короткин А. А. **Информационные технологии:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 9-е изд., перераб. и доп. — 240 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям «Компьютерные системы и комплексы» и «Программирование в компьютерных системах» (ОП).

Изложены основы современных информационных технологий с использованием методов искусственного интеллекта. Приведены принципы построения и примеры интеллектуальных информационных систем, а также процесс формирования баз знаний.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть использован для самообразования.

**273.** Гребенюк Е. И., Гребенюк Н. А. **Технические средства информатизации:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 9-е изд., стер. — 352 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям: «Компьютерные сети», ОП.07

«Программирование в компьютерных системах», ОП.03 «Информационные системы (по отраслям)», ОП.08 дисциплины «Технические средства информатизации».

Рассмотрены физические основы, аппаратные средства, конструктивные особенности, технические характеристики и особенности эксплуатации современных технических средств информатизации: компьютеров, устройств подготовки ввода и отображения информации, систем обработки и воспроизведения аудио- и видеоинформации, телекоммуникационных средств, устройств для работы с информацией на твердых носителях. Уделено внимание организации рабочих мест при эксплуатации технических средств информатизации. Приведена информация о технологии производства процессоров, основных характеристиках многоядерных процессоров, современных и перспективных носителях информации, цифровых звуковых системах, технологии 3D-звука, веб-камерах, трехмерных принтерах и сканерах, электронных планшетах, сенсорных устройствах ввода информации, технологии беспроводной связи Bluetooth и Wi-Fi, смартфонах и коммуникаторах.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 282 составляют УМК.

**274. Ёлочкин М. Е. Информационные технологии в профессиональной деятельности дизайнера:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 2-е изд., стер. — 176 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебном пособии рассмотрены основные понятия и методы применения информационных технологий в дизайне, принципы и виды представления информации, телекоммуникационные технологии, архитектура электронно-вычислительных машин и языки программирования. Раскрыты технологии работы с символьной информацией, использование цветowych систем и моделей, растровой и векторной графики в разных компьютерных программах, а также информационных технологий в профессиональной деятельности дизайнера. Даны практические рекомендации по основам работы на компьютере, оформлению документов, поиску информации и созданию почтового ящика в сети Интернет и др.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**275. Зверева В. П., Назаров А. В. Обработка отраслевой информации:** учебник. — 208 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

Учебник создан с учетом требований Федерального государственного образовательного стандарта по специальностям «Прикладная информатика (по отраслям)».

Изложены основы обработки отраслевой информации, представленной в виде статического и динамического контента. Подробно описаны виды и основы эксплуатации оборудования для обработки информации, а также технические средства сбора, отображения, воспроизведения, монтажа и записи информационного контента, представленного в текстовых, графических и мультимедийных форматах.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**276. Игошин В. И. Теория алгоритмов:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 320 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебном пособии представлены алгоритмы на языке блок-схем и алгоритмическом языке. Рассмотрена на неформальном уровне сложность алгоритмов и массовых проблем вплоть до характеристики классов сложности P, PN и класса NP-полных массовых проблем. На формально-логическом (абстрактном) уровне подробно изложены две формализации понятия алгоритма (машины Тьюринга и рекурсивные функции), доказана их эквивалентность. Рассмотрены основные теоремы общей (абстрактной) теории алгоритмов, теория разрешимых и перечислимых множеств, алгоритмически неразрешимые массовые проблемы, в частности, и в математической логике, и в математике.

Учебное пособие может быть использовано при изучении общепрофессиональной дисциплины ОП.08 «Теория алгоритмов» по специальности «Программирование в компьютерных системах» укрупненной группы специальностей «Информатика и вычислительная техника».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

277. Игошин В. И. **Элементы математической логики**: учебник. — 320 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 1-е полугодие 2016 г.*

В учебнике представлены два основных раздела математической логики: алгебра высказываний и логика предикатов. Теоремы в этих разделах устанавливают взаимосвязи между этими двумя составными частями математической логики. Представлен материал, как математическая логика проникает в математические теории — на содержательном и формальном уровнях, становясь основой аксиоматического метода и превращая математические теории в аксиоматические теории — содержательные и формальные.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

278. Каганов В. И. **Прикладная электроника**: учебник: Рекомендовано ФГБОУ ВПО «МГТУ «Станкин»». — 240 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Компьютерные системы и комплексы», ОП.03 «Прикладная электроника».

Изложены принципы работы и характеристики основных типов электронных приборов и аналоговых, цифровых и СВЧ электронных устройств. Рассмотрены основы микроэлектроники, оптоэлектроники и акустоэлектроники. Приведены примеры применения микропроцессора, модема и контроллера в разных областях техники.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

279. Кистрин А. В., Никифоров М. Б. **Проектирование цифровых устройств**: учебник. — 304 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

В учебнике изложены основные принципы построения, функционирования и проектирования цифровых устройств ЭВМ. Представлены элементы и устройства комбинированного типа, заполняющие устройства и микропроцессоры. Основное внимание уделено изучению программных средств описания синтеза и анализа электронных средств. Включены разделы, связанные с автоматизацией конструирования, производства и с оформлением технической документации.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

280. Костров Б. В. **Технологии физического уровня передачи данных**: учебник. — 240 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

В учебнике рассмотрены вопросы, связанные со спектральным анализом сигналов, их передачей и кодированием в каналах без помех и с помехами. Уделено внимание преобразованию непрерывных сообщений в дискретные и оценке количества информации, получаемой от дискретных и непрерывных источников. Изложен материал по изучению проводных и беспроводных систем передачи данных. Представлены основы построения систем и сетей передачи информации.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

281. Кузин А. В., Жаворонков М. А. **Микропроцессорная техника**: учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 7-е изд., стер. — 304 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебнике рассматриваются основные сведения о микропроцессорах и микроЭВМ, информационно-логические основы электронно-вычислительной техники, типовые логические элементы и узлы ЭВМ, структура и функционирование процессора, периферийные устройства ЭВМ, тенденции развития архитектуры и аппаратного обеспечения электронных вычислительных систем, программное (математическое) обеспечение ЭВМ, алгоритмизация и основы программирования.

Учебник может быть использован при освоении профессионального модуля ПМ.02 «Применение микропроцессорных систем, установка и настройка периферийного оборудования»

(МДК.02.01) по специальности «Компьютерные системы и комплексы» укрупненной группы специальностей «Информатика и вычислительная техника».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**282. Лавровская О. Б. Технические средства информатизации: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 3-е изд., стер. — 208 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Практикум создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям: «Компьютерные сети» (ОП.07), «Программирование в компьютерных системах» (ОП.03), «Информационные системы (по отраслям)» (ОП.08).

Данное издание представляет собой практикум по дисциплине «Технические средства информатизации» и включает в себя 10 практических работ. Каждая работа соответствует главе учебника для техникумов Е. И. Гребенюк, Н. А. Гребенюк «Технические средства информатизации». Используются контрольные вопросы, приведенные в конце каждой главы. Может быть использовано для проведения практических занятий основных и факультативных групп, а также для индивидуального совершенствования имеющихся навыков работы с компьютерными программными продуктами. Каждая практическая работа рассчитана на два учебных часа. Материал сформирован в соответствии с государственными образовательными стандартами.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 273 составляют УМК.

**283. Мезенцев К. Н. Автоматизированные информационные системы:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 6-е изд., стер. — 176 с., пер. № 7 бц. *Только в электронном формате*

В учебнике рассмотрены вопросы анализа и синтеза информационных систем с точки зрения системного подхода. Приведены сведения о промышленных методологиях проектирования информационных систем IDEF0, IDEF1X, IDEF3. Особое внимание уделено описанию объектной методологии проектирования информационных систем, реализованной на базе универсального языка моделирования UML. Рассмотрены методика непрерывного управления качеством проектирования информационных систем и способы оценки экономической эффективности, полученной от их внедрения.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезен специалистам, работникам в области информационных технологий.

**284. Михеева Е. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 13-е изд., стер. — 384 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие может быть использовано для изучения общепрофессиональных дисциплин технических специальностей в соответствии с ФГОС СПО для среднего профессионального образования.

В учебном пособии излагаются основы базовых понятий по современным информационным технологиям, а также возможности практического применения в профессиональной деятельности программ обработки графической информации (CorelDraw); программ сканирования и распознавания информации (FineReader); программ автоматического перевода текстов (Prompt, Lingvo); бухгалтерских информационных систем на примере программы «1С: Предприятие»; компьютерных справочно-правовых систем на примере «Консультант Плюс»; программ работы в сети Интернет.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 286 составляют УМК.

**285. Михеева Е. В. Практикум по информатике:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 13-е изд., стер. — 192 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Практикум предназначен для приобретения практических навыков работы на персональном компьютере в среде Windows и основных офисных программах MS Office — текстового редактора MS Word; табличного редактора MS Excel; системы управления базами данных MS Access. Содержит задания, снабженные подробными указаниями для исполнения и рисунками для наглядности.

Практикум может быть использован при изучении дисциплины математического и общего естественно-научного цикла «Информатика» в соответствии с ФГОС СПО для всех специальностей.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезен тем, кто желает научиться квалифицированно работать с прикладными программами. Вместе с № 242 составляют УМК.

**286. Михеева Е. В. Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 15-е изд., стер. — 256 с., пер. № 242 составляют УМК. *В наличии*

Учебное пособие может быть использовано для изучения общепрофессиональных дисциплин технических специальностей в соответствии с ФГОС СПО для среднего профессионального образования.

Учебное пособие предназначено для приобретения практических навыков работы с наиболее часто используемыми в профессиональной деятельности прикладными программами. Содержит задания по основным разделам учебного пособия «Информационные технологии в профессиональной деятельности». Эти задания снабжены подробными указаниями для исполнения и уточняющими видами экранов соответствующей программы для наглядности. Для закрепления и проверки полученных навыков практикум содержит дополнительные задания. Максимальный эффект дает параллельное использование учебного пособия и практикума.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 284 составляют УМК.

**287. Михеева Е. В., Титова О. И. Информатика:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 10-е изд., стер. — 352 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник может быть использован при изучении дисциплины математического и общего естественно-научного цикла «Информатика» в соответствии с ФГОС СПО для всех специальностей.

Изложены основы базовых знаний по информатике: автоматизированная обработка информации, состав персонального компьютера и его программное обеспечение, работа с информацией и ее защита, сетевые технологии обработки и прикладные программные средства, а также автоматизированные информационные системы.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 285 составляют УМК.

**288. Михеева Е. В., Титова О. И. Информационные технологии в профессиональной деятельности. Технические специальности:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 2-е изд., стер. — 416 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования для всех технических специальностей для изучения дисциплины естественно-научного цикла «Информационные технологии в профессиональной деятельности».

Приведены базовые понятия по информационным технологиям. Рассмотрены возможности практического применения в профессиональной деятельности программ офисного пакета MS Office 2007, программ обработки графических изображений, программ САПР, компьютерных справочно-правовых систем на примере системы ГАРАНТ ЭКСПЕРТ 2010, программ работы в сети Интернет.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть использован для самообразования.

**289. Молочков В. П. Информационные технологии в профессиональной деятельности: Microsoft Office PowerPoint 2007:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 2-е изд., стер. — 176 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии рассмотрены возможности программы Microsoft Office PowerPoint 2007 для создания электронных презентаций, в том числе при работе с текстом, шрифтами, слайда-

ми, добавлении в слайды рисунков, таблиц и диаграмм, а также при добавлении фрагмента в видеоизображение для его воспроизведения в ходе презентации. Приведены рекомендации по подготовке презентации к показу, выводу ее на печать и компакт-диск. Дан пример создания базовой презентации.

Учебное пособие может быть использовано при изучении естественно-научной дисциплины «Информационное обеспечение профессиональной деятельности» в соответствии с требованиями Федерального государственного стандарта СПО по специальности «Дизайн (по отраслям)».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**290.** Новожилов Е.О., Новожилов О.П. **Компьютерные сети:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 4-е изд., стер. — 224 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебное пособие создано в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности «Информационные системы (по отраслям)» для изучения общепрофессиональной дисциплины «Компьютерные сети».

В учебном пособии рассмотрены компьютерные сети и тенденции их развития. Описаны модель взаимодействия открытых систем и стандартные стеки коммуникационных протоколов. Приведены основные понятия. Рассмотрен широкий круг вопросов, касающихся структурно-функциональной организации сетей, формирования и обработки сигналов, межсетевое взаимодействие, оборудования сетей и сетевых технологий. Даны сведения по наиболее распространенным архитектурам локальных и глобальных сетей. Значительное внимание уделено административному управлению, безопасности и мониторингу сетей, а также возможным неисправностям в сетях и их устранению.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**291.** Овечкин Г.В., Овечкин П.В. **Компьютерное моделирование:** учебник. Рекомендовано ФГБОУ ВПО «Станкин». — 224 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебнике рассмотрены построение генераторов случайных величин с заданными законами распределения, приведены рекомендации и методики проверки их качества. На конкретных примерах показаны основные приемы моделирования с помощью метода статистических испытаний. Подробно изложены вопросы моделирования систем массового обслуживания. Приведены основы стратегического и тактического планирования машинного эксперимента, основы построения моделей с помощью инструментальных средств моделирования Pilgrim.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**292.** Рудаков А.В. **Технология разработки программных продуктов:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 9-е изд., стер. — 208 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник может быть использован при освоении профессионального модуля ПМ.03 «Участие в интеграции программных модулей» (МДК.03.01) по специальности «Программирование в компьютерных системах».

Рассмотрены история возникновения, современное состояние, принципы организации, основные положения и перспективы развития технологии разработки программных продуктов.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 293 составляют УМК.

**293.** Рудаков А.В., Федорова Г.Н. **Технология разработки программных продуктов: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 5-е изд., стер. — 192 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебное пособие может быть использовано при изучении профессионального модуля ПМ.03 «Участие в интеграции программных модулей» (МДК.03.01) в соответствии с требованиями ФГОС СПО для специальности «Программирование в компьютерных системах» и является частью учебно-методического комплекта.

В учебном пособии в систематизированном виде приведены необходимые теоретические сведения, практические задания и примеры их выполнения; представлены задания на построение моделей программных продуктов с использованием как структурного, так и объектно-ориентированного подхода (с применением стандартного языка моделирования UML и современных CASE-средств), задания на разработку тестов, справочной системы, а также на создание инсталляционных пакетов программных продуктов.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 292 составляют УМК.

**294. Семакин И. Г. Основы программирования и баз данных:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 224 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике изложены принципы структурной методики построения алгоритмов. Приведены основы языка программирования Паскаль, средства и способы составления типовых программ на Паскале по обработке различных типов и структур данных, а также базовые понятия объектно-ориентированного программирования для версии Object Pascal. Описаны приемы разработки программ с графическим интерфейсом в системе программирования Delphi. Рассмотрена методика проектирования многотабличных реляционных БД. Показано, как для описания запросов используется язык SQL, а в варианте Конструктора запросов СУБД — MS Access, QBE.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**295. Семакин И. Г., Шестаков А. П. Основы алгоритмизации и программирования. Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 3-е изд., стер. — 144 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие создано в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям «Компьютерные системы и комплексы» и «Информационные системы (по отраслям)» укрупненной группы специальностей «Информатика и вычислительная техника».

Учебное пособие является второй частью УМК совместно с учебником «Основы алгоритмизации и программирования». Практикум включает в себя все основные типы задач, ориентированных на освоение структурной методики программирования, а также основы объектно-ориентированного и визуального программирования. Практикум может использоваться как для обучения программированию на базе языка Паскаль, так и для других языков процедурного программирования.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**296. Семакин И. Г., Шестаков А. П. Основы алгоритмизации и программирования:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 2-е изд., стер. — 304 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям «Компьютерные системы и комплексы», ОП.09 «Информационные системы (по отраслям)», ОП.06 дисциплины «Основы алгоритмизации и программирования».

Рассмотрены основы принципов алгоритмизации и программирования на базе языка Паскаль (версия Турбо Паскаль 7.0). Даны основные понятия объектно-ориентированного программирования и его реализация на языке Турбо Паскаль. Описаны интегрированная среда программирования Delphi и визуальная технология создания графического интерфейса программ. Показана разработка программных модулей в этой среде.

Для студентов средних профессиональных учебных заведений.

**297. Ситников А. В. Электротехнические основы источников питания:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО» / под ред. В. Н. Енина. — 240 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике изложены основные положения теории электротехники и электроники, на базе которых рассмотрены принципы действия, схемотехнические и конструктивные особенности различных источников электропитания компьютеров. Описаны способы преобразования, фильтрации и стабилизации напряжений (токов). В качестве примеров рассмотрены источники электропитания современных компьютеров.



Учебник может быть использован при изучении общепрофессиональной дисциплины ОП.06 «Электрические основы источников питания» по специальности «Компьютерные сети».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**298. Федорова Г.Н. Информационные системы:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 4-е изд., стер. — 208 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике подробно рассмотрены основные направления развития информационных систем, их информационные ресурсы и технологии. Раскрыты положения и методологические принципы современных информационных систем управления. Проанализированы принципы построения интегрированных корпоративных информационных систем. Определены понятия жизненного цикла информационной системы и сопровождающих его процессов. Рассмотрены методы оценки эффективности автоматизированных информационных систем.

Учебник может быть использован при освоении общепрофессиональной дисциплины ОП.05 «Устройство и функционирование информационной системы», а также при освоении профессионального модуля ПМ. 02 «Участие в разработке информационных систем» (МДК 02.01) по специальности «Информационные системы (по отраслям)» укрупненной группы специальностей «Информатика и вычислительная техника».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**299. Федорова Г.Н. Основы проектирования баз данных:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 224 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие создано в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Информационные системы (по отраслям)», ОП.07 «Основы проектирования баз данных».

Дана характеристика моделей представления данных. Подробно рассмотрена реляционная модель. Изложены теоретические основы проектирования баз данных. Рассмотрены возможности языка SQL для работы с реляционными базами данных. Материал содержит большое количество примеров, что способствует более глубокому его усвоению.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**300. Федорова Г.Н. Разработка и администрирование баз данных:** учебник. — 320 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по специальности «Программирование в компьютерных системах», ПМ.02 «Разработка и администрирование баз данных».

Рассмотрены типовые модели логической организации данных, механизмы проектирования баз данных, основные методы и средства защиты данных, возможности языка SQL для работы с базами данных. Изложены вопросы обеспечения целостности данных, принципы и технологии обмена данными в компьютерных сетях.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**301. Федорова Г.Н. Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем:** учебник. — 336 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности «Программирование в компьютерных системах»; ПМ.01 «Разработка программных модулей программного обеспечения для компьютерных систем».

В учебнике изложены основные принципы структурного и объектно-ориентированного программирования. Представлены этапы разработки программного обеспечения, методы отладки и тестирования программных продуктов, средства разработки технической документации. Рассмотрена технология системного программирования. Большое внимание уделено вопросам Web-программирования и создания прикладного программного обеспечения в системе «1С». Знание указанных технологий гарантирует современному выпускнику успешное трудоустройство.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**302. Федорова Г. Н. Участие в интеграции программных модулей:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 320 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 1-е полугодие 2016 г.*

В учебнике подробно рассматриваются принципы организации, основные положения и перспективы развития технологий разработки программного обеспечения. Раскрываются понятия жизненного цикла программного продукта и сопровождающих его процессов. Разъясняются различные подходы к интегрированию программ и программных модулей. Анализируются методы измерений характеристик программ, оценки их эффективности. Описываются стандарты качества программного обеспечения, методы и средства разработки программной документации.

Учебник предназначен для освоения профессионального модуля ПМ.03 «Участие в интеграции программных модулей» специальности «Программирование в компьютерных системах».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**303. Фуфаев Д. Э., Фуфаев Э. В. Разработка и эксплуатация автоматизированных информационных систем:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 3-е изд., стер. — 304 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Информационные системы (по отраслям)», ПМ.01 «Эксплуатация и модификация информационных систем» и ПМ.02 «Участие в разработке информационных систем».

Содержит теоретические основы и практические рекомендации по разработке и эксплуатации автоматизированных информационных систем в производстве и бизнесе.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезен студентам вузов и специалистам в области менеджмента промышленных предприятий и бизнеса.

**304. Фуфаев Э. В., Фуфаев Д. Э. Базы данных:** учеб. пособие: Допущено Минобразования России. — 10-е изд., стер. — 320 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии изложены теоретические основы проектирования баз данных и методология их практического применения в процессах принятия решений при управлении производством и бизнесом.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**305. Фуфаев Э. В., Фуфаев Д. Э. Разработка и эксплуатация удаленных баз данных:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 4-е изд., стер. — 256 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебнике даны теоретические основы и практические рекомендации по разработке и эксплуатации удаленных баз данных при соединении информационных систем для различных задач управления. Рассмотрены современные технологии доступа к удаленным базам данных.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезен специалистам, работающим в области управления производством и бизнесом.

**306. Фуфаев Э. В., Фуфаева Л. И. Пакеты прикладных программ:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 8-е изд., стер. — 352 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие может быть использовано при освоении профессионального модуля ПМ.02 «Разработка, внедрение и адаптация отраслевого программного обеспечения» (МДК.02.01) по специальности «Прикладная информатика (по отраслям)».

Описаны методы эффективной работы с прикладными программными продуктами: текстовыми редакторами, системами управления базами данных, электронными процессорами, системами автоматизированного конструирования и технологического проектирования, коммуникационными программными системами. Содержит опыт преподавательской и практической деятельности авторов, а также результаты их научных исследований в области информационных технологий, выполненных по грантам Министерства образования Российской Федерации.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**307. Хохлов Г. И. Основы теории информации:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 368 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие может быть использовано при изучении общепрофессиональной дисциплины ОП.01 «Основы теории информации» по специальности «Компьютерные сети», а также при освоении общепрофессиональной дисциплины ОП.06 «Основы теории информации» по специальности «Прикладная информатика (по отраслям)».

Приведено современное определение информации. Рассмотрены основные информационные процессы, формы и виды существования информации, виды ее преобразований. Изложены основные положения двух теорий информации — вероятностной К. Шеннона и комбинаторной автора книги. В каждой из этих теорий исследуются меры количества информации, источники, каналы и их основные характеристики. С позиций теории информации рассмотрены дискретизация и квантование информации, даны основы теории и практики кодирования, теории сжатия и архивирования информации.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**308. Шишмарёв В. Ю. Метрология, стандартизация, сертификация и техническое регулирование:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 5-е изд., стер. — 320 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по группе специальностей «Информатика и вычислительная техника».

Приведены основные нормативные, организационные, научно-методические и юридические положения современных стандартов, касающиеся технического регулирования, метрологии, стандартизации, сертификации и оценки качества в Российской Федерации, включая указанные вопросы при взаимодействии на международном уровне. Рассмотрена специфика технологии измерений и измерительных приборов применительно к указанной группе специальностей.

Изложены требования по электромагнитной совместимости технических средств и требования, предъявляемые к качеству электрической энергии в электротехнических сетях общего назначения. Рассмотрены основные вопросы технического документооборота.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**309. Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО» / А. В. Назаров, В. П. Мельников, А. И. Куприянов и др.; под ред. А. В. Назарова. — 368 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник может быть использован при освоении профессионального модуля ПМ.03 «Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры» в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности «Компьютерные сети».

Изложены вопросы аппаратно-программной организации и эксплуатации объектов сетевой инфраструктуры (ОСИ). Описаны схемы и способы послеаварийного восстановления работоспособности ОСИ, применение резервного копирования данных, организация работ по восстановлению функционирования сети, локализация неисправностей ОСИ, выбор аппаратуры, используемой для этой цели.

Рассмотрены безопасность функционирования информационных систем, обеспечение информационной безопасности (ИБ); показано ее место в национальной безопасности России в государственной информационной политике. Приведены методология оценки и стандарты ИБ, технологии аутентификации и криптографической защиты информационных процессов, защиты межсетевых обмена данными в операционных системах.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**310. Эпштейн М. С. Программирование на языке С:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 336 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике приведено неформальное описание языка С, которое сопровождается многочисленными содержательными примерами. Параллельно изложены типовые алгоритмы обработки информации на вычислительных машинах и технология составления и отладки программ на персональном компьютере.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть использован студентами высших учебных заведений, изучающими язык С, для которых программирование не является профилирующей дисциплиной.

### **Для профессий среднего профессионального образования**

**311. Богатюк В.А., Кунгурцева Л.Н. Оператор ЭВМ:** учеб. пособие: Допущено Экспертным советом. — 5-е изд., стер. — 288 с., пер. № 7 бц. — (Ускоренная форма подготовки).

*В наличии*

В учебном пособии рассмотрены технические компоненты ЭВМ. Изложены вопросы хранения информации в компьютерах, показаны приемы ее обработки, отображения и передачи. Описаны структура и возможности операционных систем MS DOS, MS Windows, а также работа с пакетом прикладных программ MS Office. Показаны приемы архивирования информации. Рассмотрены принципы организации и функционирования информационной сети Интернет, приемы защиты информации от компьютерных вирусов, а также вопросы компьютерной графики.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**312. Богомазова Г.Н. Модернизация программного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств и оборудования:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 192 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии «Аппаратчик аппаратного и программного обеспечения» и предназначен для освоения ПМ. 02 «Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств и оборудования».

В учебнике рассмотрены основные понятия и виды программного обеспечения, варианты программной конфигурации компьютера, установка и обслуживание системного программного обеспечения по видам. Приведены сведения об операционных системах, их установке и администрировании, установке и настройке параметров функционирования периферийных устройств. Дан материал по установке и обслуживанию прикладного программного обеспечения.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**313. Богомазова Г.Н. Установка и обслуживание программного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств и оборудования:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 256 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии «Наладчик аппаратного и программного обеспечения» и предназначен для освоения ПМ. 04 «Модернизация программного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств и оборудования».

В учебнике рассмотрены основные понятия и виды программного обеспечения, варианты программной конфигурации компьютера, установка и обслуживание системного программного обеспечения по видам. Приведены сведения об операционных системах, их установке и администрировании, установке и настройке параметров функционирования периферийных устройств. Аналогично рассмотрен материал по установке и обслуживанию прикладного программного обеспечения. Особое внимание уделено вопросам модернизации программного обеспечения компьютеров.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**314. Богомолов С.А. Основы электроники и цифровой схемотехники:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 2-е изд., стер. — 208 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии «Мастер по обработке цифровой информации», ОП.03 «Основы электротехники и цифровой схемотехники».

Приведена классификация радиоэлементов. Описаны области применения радиоэлементов и их характеристики. Дана характеристика полупроводниковых запоминающих устройств. Изложены принципы аналого-цифрового и цифроаналогового преобразований, синтез цифровых устройств в базисах ИЛИ-НЕ, И-НЕ и их аппаратная реализация. Рассмотрены принципиальные схемы устройств. Показаны их моделирование в программе Micro-Cap, настройка параметров источников сигналов, параметров временных исследований, частотных и передаточных характеристик. Описано влияние внешних факторов на работу схем.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**315. Груманова Л. В., Писарева В. О. Охрана труда и техника безопасности в сфере компьютерных технологий:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 160 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по направлению подготовки «Информатика и вычислительная техника», ОП.04 «Охрана труда и техника безопасности».

Изложены основные понятия и термины безопасности труда, вредных и опасных производственных факторов. Рассмотрены основные задачи охраны труда, правовые, нормативные и организационные основы, порядок расследования и учет несчастных случаев и травматизма на производстве и в учебных аудиториях, вопросы надзора и контроля за безопасными условиями профессиональной деятельности. Особое внимание уделено правилам эксплуатации электрооборудования, пожаробезопасности, нормативным документам по использованию средств вычислительной техники, видам инструктажей по технике безопасности и охране труда.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**316. Есина А. П., Гаврилова З. А. Модернизация аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств и оборудования:** учебник. — 256 с., пер. № 7 бц. *Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

В учебнике рассмотрены основные задачи, решаемые с помощью вычислительной техники, перспективные направления развития аппаратных средств, нормативные документы по установке, эксплуатации и охране труда при работе с персональным компьютером, периферийным оборудованием и компьютерной оргтехникой, международные стандарты, а также современные требования к организации рабочего места. Даны сведения о компьютерах и серверах, их назначении, принципах настройки аппаратного и программного обеспечения. Изложены вопросы оптимизации и модернизации персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств и оборудования.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**317. Киселев С. В. Оператор ЭВМ:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 7-е изд., испр. — 352 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии рассмотрены основные аппаратные и программные средства современного персонального компьютера. Особое внимание уделено офисным программам, входящим в Microsoft Office, а также компьютерной графике и системам автоматизированного проектирования. Даны сведения об использовании сетевых технологий и средств мультимедиа. Изложены основы техники безопасности и охраны труда. Учебное пособие может быть использовано при освоении междисциплинарных курсов, входящих в профессиональный цикл профессии «Наладчик аппаратного и программного обеспечения».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**318. Курилова А. В., Оганесян В. О. Ввод и обработка цифровой информации. Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 3-е изд., стер. — 160 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебное пособие создано в соответствии с ФГОС СПО по профессии «Мастер по обработке цифровой информации», ПМ.01 «Ввод и обработка цифровой информации».

Содержатся практические работы по настройке аппаратного обеспечения, обработке звука, видео и графики. В приложении дан перечень примерных тем учебных исследовательских про-

ектов, приведены задания для самостоятельной работы и основные операции в программе PowerPoint.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть использовано при подготовке и переподготовке кадров и самостоятельном изучении мультимедийных возможностей компьютера.

**319. Курилова А.В., Оганесян В.О. Хранение, передача и публикация цифровой информации:** учебник: Рекомендовано ФГБОУ ВПО «МГТУ «Станкин». — 160 с., обл.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по профессии «Мастер по обработке цифровой информации», ПМ.02 «Хранение, передача и публикация цифровой информации».

При изучении и освоении учебного пособия студенты приобретут знания и практические навыки по формированию медиатеки для структурированного хранения цифровой информации, управлению размещением и тиражированию цифровой информации на различных носителях, публикации мультимедиа контента в сети Интернет. Рассмотрены методика выполнения различных проектов и организация обучения через проектную деятельность.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**320. Остроух А.В. Ввод и обработка цифровой информации:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 4-е изд., стер. — 288 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по профессии «Мастер по обработке цифровой информации».

Представлен материал по основам использования мультимедиа-технологий в профессиональной деятельности мастера по обработке цифровой информации. Рассмотрены требования к аппаратному и программному обеспечению профессионального компьютера для эффективной работы с мультимедийными программами и приложениями. Основное внимание уделено использованию возможностей компьютерной графики, цифрового звука и видео.

К данному учебнику выпущено электронное учебное издание «Ввод и обработка цифровой информации».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**321. Остроух А.В. Основы информационных технологий:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 2-е изд., стер. — 208 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по направлению подготовки «Информатика и вычислительная техника», ОП.01 «Основы информационных технологий».

Изложены требования к аппаратному и программному обеспечению персонального компьютера для эффективной работы с современными программами и приложениями. Рассмотрены вопросы построения компьютерных сетей и информационной безопасности. В конце каждого раздела приведены задания для самостоятельной работы. К данному учебнику выпущен электронный образовательный ресурс «Основы информационных технологий».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**322. Свиридова М.Ю. Информационные технологии в офисе: Практические упражнения:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 7-е изд., стер. — 320 с., пер. № 7 бц. — (Информационные технологии в офисе).

*В наличии*

В учебном пособии для приобретения практических навыков изложены основные приемы работы с наиболее востребованными прикладными офисными программами: текстовым редактором MS Word 2003 и электронными таблицами MS Excel 2003. Рассмотрены особенности работы в операционной системе Windows XP и способы управления файловой системой компьютера.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезно тем, кто стремится самостоятельно освоить практическую работу на ПК.

**323. Свиридова М. Ю. Создание презентации в PowerPoint:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 4-е изд., стер. — 224 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие является частью учебно-методического комплекта по профессии «Секретарь». В учебном пособии изложены основные приемы работ в программе подготовки презентации PowerPoint. Рассмотрены способы создания, сохранения, открытия и закрытия презентаций. Даны сведения о звуковом оформлении и упаковке презентаций.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть использовано для подготовки, переподготовки и повышения квалификации секретарей и секретарей-референтов.

**324. Свиридова М. Ю. Текстовый редактор Word:** учеб. пособие: Допущено Экспертным советом. — 4-е изд., стер. — 176 с., пер. № 7 бц. — (Информационные технологии в офисе). *В наличии*

В учебном пособии изложены основы работы текстового редактора Word. Рассмотрено, как создавать, просматривать и редактировать различные типы документов, добавлять в документ таблицы и графические изображения.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**325. Свиридова М. Ю. Электронные таблицы Excel:** учеб. пособие: Допущено Экспертным советом. — 6-е изд., стер. — 144 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии представлены основные понятия и правила работы с табличным процессором Microsoft Excel 2003. Подробно описан процесс создания и редактирования таблиц, а также особенности их оформления. Отдельный раздел посвящен расчетам в электронных таблицах. Рассмотрены различные средства автоматизации работы и повышения эффективности использования программы. Описана работа с автофигурами, шаблонами, диаграммами.

Учебное пособие может быть использовано при освоении профессионального модуля ПМ.01 «Информационно-документационная деятельность» (МДК.01.01) по профессии «Секретарь».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**326. Сидоров В. Д., Струмпэ Н. В. Аппаратное обеспечение ЭВМ:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 3-е изд., стер. — 336 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике приведены сведения об устройстве персональных электронных вычислительных машин, типового периферийного оборудования. Рассмотрены вопросы эксплуатации и модернизации ПЭВМ.

Учебник может быть использован при освоении профессионального модуля ПМ.01 «Обслуживание аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств, оборудования и компьютерной оргтехники» (МДК.01.01) по профессии «Наладчик аппаратного и программного обеспечения».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 328 составляют УМК.

**327. Струмпэ Н. В. Оператор ЭВМ: Практические работы:** учеб. пособие: Допущено Минобрнауки России. — 7-е изд., стер. — 112 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии представлен комплекс практических заданий для самостоятельного выполнения на персональном компьютере, содержит разделы: операционная система Windows, текстовый редактор MS Word, табличный процессор MS Excel, система управления базами данных MS Access, система разработки презентаций MS PowerPoint. Рекомендуется для самостоятельной практической работы студентов за персональным компьютером и служит закреплением теоретических знаний, получаемых в рамках изучения дисциплин компьютерного цикла, а также приобретению навыков практической работы за ПК.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**328. Струмпэ Н. В., Сидоров В. Д. Аппаратное обеспечение ЭВМ: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 5-е изд., стер. — 160 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие содержит контрольные вопросы, практические работы, задания для самостоятельного выполнения, лабораторные работы, темы для рефератов, тесты. Учебное пособие

может быть использовано при освоении профессионального модуля ПМ.01 «Обслуживание аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств, оборудования и компьютерной оргтехники» (МДК.01.01) по профессии «Наладчик аппаратного и программного обеспечения».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 326 составляют УМК.

**329. Гозик В.Т., Корпан Л.М. Компьютерная графика и дизайн:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 6-е изд., стер. — 208 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник может быть использован при освоении междисциплинарных курсов, входящих в профессиональный цикл профессии «Мастер печатного дела», «Оператор электронного набора и верстки». Рассмотрены теоретические основы компьютерной графики, виды компьютерной графики, оборудование рабочего места дизайнера-верстальщика, технологические основы цветоделения и допечатной подготовки, наиболее популярные графические редакторы, а также основы декоративной композиции, цветоведения, книжной и деловой графики, шрифтов и верстки. Представлены контрольные примеры, способы, методы разработки оригинал-макетов для различных видов полиграфической продукции.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**330. Чашина Е.А. Обслуживание аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств, оборудования и компьютерной оргтехники: Практикум:** учеб. пособие. — 192 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 1-е полугодие 2016 г.*

Практикум содержит основные эксплуатационные сведения и необходимое программное обеспечение при проверке и диагностике работоспособности компьютерного оборудования. Содержит задания расчетного характера по расшифровке спецификации компьютерного оборудования. Даны рекомендации по проведению практических работ и задания для внеаудиторной самостоятельной работы.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**331. Чашина Е.А. Обслуживание аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств, оборудования и компьютерной оргтехники:** учебник. — 208 с., пер. № 7 бц. *Дата выхода: 1-е полугодие 2016 г.*

В учебнике рассмотрено устройство персональных компьютеров и серверов, их основные блоки, функции и технические характеристики. Приведены виды и устройство периферийных устройств, изложены принципы их действия. Описаны способы устранения неполадок и методы замены компонентов аппаратного обеспечения.

Для студентов среднего профессионального образования. Может быть использован при повышении квалификации, профессиональной переподготовке.

## Для профессиональной подготовки рабочих и служащих

**332. Аппаратные средства персонального компьютера:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО» / С. В. Киселев, С. В. Алексахин, А. В. Остроух и др. — 4-е изд., стер. — 64 с., обл. — (Непрерывное профессиональное образование. Оператор ЭВМ). *В наличии*

В учебном пособии изложен материал по устройству современного персонального компьютера и основным тенденциям его совершенствования и развития. Приведены конструктивные особенности, принцип действия, характеристики и эксплуатационные параметры основных элементов и узлов персонального компьютера (ПК) и его периферийного оборудования.

Учебное пособие может быть использовано при освоении ОП.01 «Основы информационных технологий» по профессии «Мастер по обработке цифровой информации» и профессионального модуля ПМ.01 «Обслуживание аппаратного обеспечения персональных компьютеров, серверов, периферийных устройств, оборудования и компьютерной оргтехники» по профессии «Наладчик аппаратного и программного обеспечения».



Для подготовки, переподготовки и повышения квалификации операторов ЭВМ. Может быть использовано в учреждениях среднего профессионального образования.

**333. Киселев С. В. Офисные приложения MS Office:** учеб. пособие: Допущено Экспертным советом. — 2-е изд., стер. — 80 с., обл. — (Непрерывное профессиональное образование. Оператор ЭВМ). *В наличии*

В учебном пособии предлагается применение компетентностного подхода к подготовке операторов ЭВМ. Содержится материал по основным офисным приложениям пакета MS Office. Приведены сведения о работе с текстовым редактором MS Word, табличным редактором MS Excel, базами данных Access, о разработке презентаций в Power Point. Освещены также дополнительные офисные приложения: MS Publisher, MS Project, MS Visio, MS Outlook и др.

Для подготовки, переподготовки и повышения квалификации операторов ЭВМ. Может быть использовано в учреждениях среднего профессионального образования.

**334. Киселев С. В. Средства мультимедиа:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 4-е изд., стер. — 64 с., обл. — (Непрерывное профессиональное образование). *В наличии*

В учебном пособии предлагается применение компетентностного подхода к подготовке операторов ЭВМ. Изложены основы использования мультимедийных программ на IBM — совместимых персональных компьютерах под управлением операционной системы Windows XP. Рассмотрены требования к аппаратному и программному обеспечению ПК для эффективной работы с мультимедийными программами и приложениями. Основное внимание уделено использованию возможностей компьютерной графики, цифрового звука и видео.

Для подготовки, переподготовки и повышения квалификации рабочих по профессии «Оператор ЭВМ». Может быть использовано студентами учреждений среднего профессионального образования.

**335. Киселев С. В., Алексахин С. В., Остроух А. В. Flash-технологии:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 5-е изд., стер. — 64 с., обл. — (Непрерывное профессиональное образование). *В наличии*

В учебном пособии предлагается применение компетентностного подхода к подготовке операторов ЭВМ. Изложены методы создания анимации, презентаций, Flash-сайтов. Рассмотрены основные возможности Flash-технологий: векторная графика, поддержка нескольких видов анимации, включение синхронного звукового сопровождения, поддержка взаимодействия с импортируемыми графическими формами.

Для подготовки, переподготовки и повышения квалификации по профессии «Оператор ЭВМ». Может быть использовано в учреждениях среднего профессионального образования.

**336. Киселев С. В., Алексахин С. В., Остроух А. В. Веб-дизайн:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 6-е изд., стер. — 64 с., обл. — (Непрерывное профессиональное образование). *В наличии*

В учебном пособии предлагается применение компетентностного подхода к подготовке операторов ЭВМ. Рассмотрены структура и содержание сайта. Изложены принципы создания веб-страниц, сайтов и порталов с использованием различных программ. Уделено внимание размещению информации и разработке системы навигации на сайте. Приведены сведения об использовании GIF-анимации, создании баннеров.

Для подготовки, переподготовки и повышения квалификации по профессии «Оператор ЭВМ». Может быть использовано в учреждениях среднего профессионального образования.

**337. Киселев С. В., Алексахин С. В., Остроух А. В. Операционные системы:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 5-е изд., стер. — 64 с., пер. № 7 бц. — (Непрерывное профессиональное образование). *В наличии*

В учебном пособии приведены сведения о современных операционных системах, устанавливаемых на персональных компьютерах, и основных тенденциях их совершенствования и развития. Рассмотрены особенности пользовательских интерфейсов различных современных операционных систем. Изложены основы работы с файлами в Windows XP и сетью Интернет.

Для подготовки, переподготовки и повышения квалификации операторов ЭВМ. Может быть использовано в учреждениях среднего профессионального образования.

**338.** Киселев С. В., Киселев И. Л. **Основы сетевых технологий:** учеб. пособие: Допущено Экспертным советом. — 2-е изд., стер. — 64 с., обл. — (Непрерывное профессиональное образование. Оператор ЭВМ). *В наличии*

В учебном пособии предлагается применение компетентностного подхода к подготовке операторов ЭВМ. Даны основные сведения о глобальных и локальных компьютерных сетях. Содержится материал по проектированию, разработке и монтажу локальных компьютерных сетей. Рассматриваются как теоретические положения построения сетей, так и их эксплуатация. Освещены вопросы, связанные со структурой, особенностями функционирования глобальных компьютерных сетей, в том числе Интернета, электронной почты и других средств коммуникации.

Для подготовки, переподготовки и повышения квалификации операторов ЭВМ. Может быть использовано в учреждениях среднего профессионального образования.

**339.** Киселев С. В., Нелипович О. Н. **Офисное оборудование:** учебник: Допущено Экспертным советом. — 2-е изд., испр. — 64 с., обл. — (Непрерывное профессиональное образование). *В наличии*

В учебнике предлагается применение компетентностного подхода к подготовке операторов ЭВМ.

Рассмотрены назначение и классификация средств оргтехники, средства для обработки документов, средства копирования и оперативного размножения документов, средства факсимильной и беспроводной телефонной связи. Уделено внимание оснащению рабочего места секретаря и требованиям безопасности труда.

Учебник может быть использован при освоении ОП.04 «Организационная техника» по профессии «Делопроизводитель» и профессиональных модулей ПМ.01 «Информационно-документационная деятельность», ПМ.02 «Организационная деятельность» по профессии «Секретарь».

Может быть использован в учреждениях среднего профессионального образования.

## ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

### Для специальностей среднего профессионального образования

**340.** Бубнов А. А., Пржегорлинский В. Н., Савинкин О. А. **Основы информационной безопасности:** учеб. пособие: Допущено УМО Института криптографии, связи и информатики Академии ФСБ России. — 256 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие создано в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Информационная безопасность автоматизированных систем»; ОП.01 «Основы информационной безопасности».

Изложены современные взгляды на принципы, задачи и основные направления деятельности по обеспечению информационной безопасности как одной из важнейших составляющих национальной безопасности Российской Федерации. Рассмотрены приоритетные направления и первоочередные мероприятия по реализации государственной политики обеспечения информационной безопасности.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**341.** Костров Б. В., Ручкин В. Н. **Сети и системы передачи информации:** учебник. — 272 с., пер. № 7 бц. *Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

В учебнике даны основные определения и понятия компьютерных систем. Приведены назначение, классификация и принципы построения локальных и глобальных вычислительных сетей. Представлен материал по программному обеспечению и сетевым операционным системам, драйверам и утилитам. Рассмотрены принципы технологии распределенной обработки данных, топо-

логии и методов доступа, принципы организации сотовых сетей и глобальных навигационных систем GPS и ГЛОНАСС. Освещены вопросы обеспечения информационной безопасности в вычислительных сетях. Изложены основные характеристики каналов связи: кабельных, спутниковых, оптоволоконных каналов и т.д. Даны определение и описание телекоммуникационной среды.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**342. Мельников В.П., Клейменов С.А., Петраков А.М. Информационная безопасность:** учеб. пособие: Допущено Минобразованием России / под ред. С.А.Клейменова. — 8-е изд., испр. — 336 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии описаны основные положения, понятия и определения информационной безопасности, проанализировано ее место в системе национальной безопасности государства. Рассмотрены модели обеспечения информационной безопасности, вопросы ее организационно-правового, методического и технического обеспечения. Изложены проблемы криптографической защиты информации, а также особенности ее защиты в персональных компьютерах и вычислительных сетях. Описаны разрушающие программные средства класса компьютерных вирусов и методы борьбы с ними.

Учебное пособие может быть использовано при изучении профессионального модуля ПМ.03 «Эксплуатация объектов сетевой инфраструктуры» в соответствии с требованиями ФГОС СПО для специальности «Компьютерные сети»

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

## **БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ. ПРИРОДООБУСТРОЙСТВО И ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

### **Для специальностей среднего профессионального образования**

**343. Безопасность жизнедеятельности:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО» / Э.А.Арустамов, Н.В.Косолапова, Н.А.Прокопенко и др. — 14-е изд., стер. — 176 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования по всем специальностям, ОП «Безопасность жизнедеятельности».

Рассмотрены особенности состояния и негативные факторы среды обитания современного человека. Подробно описаны причины возникновения, последствия и методы профилактики чрезвычайных ситуаций различного происхождения. Приведены сведения о действующих системах защиты населения и территорий в условиях чрезвычайных ситуаций, организации гражданской обороны в Российской Федерации, о структуре, функционировании и традициях Вооруженных Сил России. Системно и подробно освещены вопросы здорового образа жизни человека.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**344. Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 4-е изд., стер. — 336 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами среднего профессионального образования по всем специальностям, ОП «Безопасность жизнедеятельности».

Изложены сведения о чрезвычайных ситуациях. Описаны мероприятия по защите населения и персонала предприятий от поражающих факторов, рассмотрены нормативно-правовая база, организация системы гражданской защиты, а также вопросы обеспечения устойчивости объектов экономики в условиях чрезвычайных ситуаций. Дано представление о необходимом минимуме медицинских знаний для оказания первой доврачебной медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях в результате возникновения несчастного случая на произ-

водстве или в других условиях. Уделено внимание порядку и правилам оказания первой помощи пострадавшим. Приведены основные сведения об обороне государства, Вооруженных Силах Российской Федерации, воинской обязанности и военной службе как особом виде федеральной государственной службы. Освещены вопросы организации и содержания допризывной подготовки учащейся молодежи к военной службе.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

## **Для профессий среднего профессионального образования**

**345.** Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А., Побежимова Е.Л. **Безопасность жизнедеятельности: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 4-е изд., стер. — 144 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие создано для профессий среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом.

Учебное пособие содержит комплекс заданий и практический материал для выполнения практических работ по основным разделам дисциплины «Безопасность жизнедеятельности». Рассмотрены модели поведения в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, мирного и военного времени. Большое внимание отводится изучению психологических основ бесконфликтного общения и саморегуляции, применению первичных средств пожаротушения, освоению приемов первой помощи пострадавшим.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 346 составляют УМК.

**346.** Косолапова Н.В., Прокопенко Н.А., Побежимова Е.Л. **Безопасность жизнедеятельности:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 6-е изд., стер. — 288 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан для профессий среднего профессионального образования в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом.

В учебнике отражены принципы обеспечения устойчивости объектов экономики в условиях чрезвычайных ситуаций, рассмотрены основы личной безопасности и государственной системы обеспечения безопасности населения; содержатся сведения о причинах возникновения, последствиях и профилактике чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени, потенциальных опасностях в сфере профессиональной деятельности, основах обороны государства и воинской обязанности. В книге освещены основы медицинских знаний, включающие правила оказания первой медицинской помощи пострадавшим в условиях чрезвычайных ситуаций.

К данному учебнику выпущено электронное учебное издание «Безопасность жизнедеятельности».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 345 составляют УМК.

## **АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ**

### **Для специальностей среднего профессионального образования**

**347.** Гайворонский И.В., Ничипорук Г.И., Гайворонский А.И. **Анатомия и физиология человека:** учебник: Рекомендовано ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова». — 10-е изд., стер. — 496 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике представлены современные сведения о строении и функциях всех систем человеческого организма. Изложенный материал является фундаментальной основой для последующего изучения клинических дисциплин. Особое внимание уделено наиболее важным для профессиональной деятельности среднего медицинского персонала вопросам морфологии органов и систем органов, содержится необходимый справочный материал.

Учебник может быть использован при изучении общепрофессиональной дисциплины ОП.03 «Анатомия и физиология человека» в соответствии с ФГОС СПО для всех специальностей укрупненной группы «Здравоохранение».

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования.

**348. Сапин М.Р., Сивоглазов В.И. Анатомия и физиология человека (с возрастными особенностями детского организма):** учебник: Рекомендовано ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова». — 11-е изд., стер. — 384 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с ФГОС СПО для всех специальностей укрупненной группы «Образование и педагогика», ОП «Возрастная анатомия, физиология и гигиена».

В учебнике изложены основные сведения по анатомии и физиологии человека с позиций современной медицины. Особо выделены возрастные изменения, происходящие в организме ребенка. Книга написана в доступной форме. Текст снабжен цветными иллюстрациями, схемами, таблицами, способствующими легкому усвоению материала.

Для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезен студентам педагогических вузов.

## МЕДИЦИНА И ЗДРАВООХРАНЕНИЕ

### Для специальностей среднего профессионального образования

**349. Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО» / С. Б. Варюшенко, Н. М. Киршин и др.; под ред. Н. М. Киршина. — 9-е изд., стер. — 320 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования для всех специальностей укрупненной группы «Здравоохранение и медицинские науки», ОП.10 «Безопасность жизнедеятельности».

В учебнике представлены сведения о чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, дана классификация катастроф. Рассмотрены основы безопасности людей в чрезвычайных ситуациях, способы оценки обстановки при авариях, мероприятия по защите населения и территорий, по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Изложены основные задачи и организационная структура Всероссийской службы медицины катастроф. Рассмотрены меры неотложной помощи при радиационном и химическом поражении, отравлении ядовитыми веществами. Описаны особо опасные инфекции, механизмы развития эпидемического процесса и мероприятия по ликвидации очагов биологического поражения. Приведена характеристика террористических угроз и опасностей.

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования.

**350. Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф:** учебник / С. Б. Варюшенко, Н. М. Киршин, В. А. Колотвин и др.; под ред. Н. М. Киршина, И. В. Свитнева. — 336 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования для всех специальностей укрупненной группы «Здравоохранение и медицинские науки», ОП.10 «Безопасность жизнедеятельности».

В учебнике представлены сведения о чрезвычайных ситуациях природного характера, дана классификация катастроф. Рассмотрены основы безопасности людей в чрезвычайных ситуациях, способы оценки обстановки при авариях, мероприятия по защите населения и территорий, действия по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций. Изложены основные задачи и приведена структура Всероссийской службы медицины катастроф. Рассмотрены меры неотложной помощи при радиационном и химическом поражениях, отравлении ядовитыми веществами.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**351. Биология:** учебник: Допущено ВУНМЦ Минздрава России / Н. В. Чебышев, Г. Г. Гринева, Г. С. Гузикова и др.; под ред. Н. В. Чебышева. — 10-е изд., стер. — 448 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом по направлению подготовки «Здравоохранение».

Рассмотрены основные направления современной биологии: цитология, генетика, онтогенез, эволюционное учение и основы медицинской паразитологии. При подготовке учебника использованы современные данные о достижениях в различных областях биологических наук.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть использован абитуриентами при подготовке в учреждения высшего медицинского профессионального образования.

**352. Горбунова В. Н. Генетика человека с основами медицинской генетики:** учебник: Рекомендовано ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова». — 240 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике изложены основы общей генетики. Показано, как менялись генетические знания от Менделя до современных представлений о природе наследственности и структуре генома разных организмов, в том числе человека. Описаны наследственные болезни человека, их диагностика и профилактика. Подробно обсуждаются вопросы медико-генетического консультирования и дородовой диагностики наследственных и врожденных заболеваний.

Учебник может быть использован при изучении общепрофессиональной дисциплины «Генетика человека с основами медицинской генетики» в соответствии с ФГОС СПО для специальностей «Лечебное дело», «Акушерское дело», «Сестринское дело», «Фармация».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**353. Еремушкин М. А. Основы реабилитации:** учеб. пособие: Рекомендовано ГОУ ВПО «Московская медицинская академия». — 6-е изд., стер. — 208 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии рассмотрен теоретический материал по медицинским проблемам реабилитации. Дано описание основных ее видов, форм и средств. Приведены частные методики, знание и реализация которых в процессе проведения реабилитационных мероприятий необходимы для специалистов со средним медицинским образованием.

Учебное пособие создано в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Сестринское дело», ПМ.02 «Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах» (МДК02.01) и по специальности «Лечебное дело», ПМ.05 «Медико-социальная деятельность» (МДК05.01).

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**354. Жарова М. Н. Психология общения:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 256 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям «Лечебное дело», «Фармация», ОГСЭ.05 «Психология общения».

Представлен материал, позволяющий получить знания по основополагающим вопросам психологии и в то же время ориентироваться в сложных и многоплановых этических проблемах современной биомедицины. Рассмотрены темы дисциплины «Психология общения» в соответствии с современными требованиями к уровню подготовки медицинских специалистов среднего звена.

Для студентов учреждений среднего профессионального медицинского образования. Может быть полезен преподавателям медицинских вузов и всем интересующимся психологическими и этическими проблемами в деятельности медицинских работников в условиях современной медицины и здравоохранения.

**355. Жуков Б. Н., Быстров С. А. Хирургия:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО» / под ред. Б. Н. Жукова. — 6-е изд., стер. — 384 с.: ил., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Лечебное дело», ПМ.02 «Лечебная деятельность» (МДК 02.02), «Лечение пациентов хирургического профиля».

Изложены вопросы организации хирургической службы, принципы асептики, антисептики, анестезиологии, трансфузиологии и десмургии. Подробно описана роль фельдшера в предоперационном периоде при различных острых хирургических заболеваниях и неотложных состояниях. Рассмотрены современные методы обследования хирургического больного, особенности хирургических заболеваний детей, общие и частные виды хирургической патологии.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**356. Здоровый человек и его окружение:** учебник: Рекомендовано ГОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» / О. В. Сивочалова, В. Р. Кучма, И. О. Печерей и др.; под ред. В. Р. Кучмы. — 3-е изд., стер. — 448 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям «Лечебное дело», «Сестринское дело», ОП.01 «Здоровый человек и его окружение».

Представлены закономерности роста и развития человека, анатомо-физиологические особенности детского организма в разные возрастные периоды, основы рационального питания детей, гигиенические требования к организации их воспитания и обучения. Приведены показатели здоровья женщин и мужчин зрелого возраста, рассмотрена профилактика нарушений репродуктивного здоровья при воздействии вредных производственных факторов, в том числе на течение беременности и родов, изложены особенности климактерического периода у женщин и мужчин. Отражены основы профилактики старения, представлены современные геронотехнологии.

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования. Может быть полезен медицинским работникам среднего звена, работающим в области практического здравоохранения.

**357. Кожные и венерические болезни:** учеб. пособие: Рекомендовано ГОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» / В. А. Молочков, О. Л. Иванов, Н. Н. Камынина и др. — 240 с.: ил., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии рассмотрены болезни кожи и инфекции, передающиеся половым путем. Особое внимание уделено тактике лечения и ухода за больными. Важное место отведено сведениям о клинических проявлениях заболеваний, роли среднего медицинского персонала в раннем выявлении инфекционных кожных болезней, оказании доврачебной помощи. Изложены вопросы косметического ухода за кожей. Освещены этические и юридические аспекты деятельности среднего медицинского персонала.

Учебное пособие может быть использовано при освоении профессионального модуля ПМ.02 «Лечебная деятельность» (МДК 02.01) по специальности «Лечебное дело».

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования.

**358. Корнакова Е. Е. Медицинская паразитология:** учебник: Рекомендовано ГОУ ВПО «Московская медицинская академия им. И. М. Сеченова». — 4-е изд., испр. и доп. — 224 с.: ил., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике рассмотрены основы медицинской паразитологии: жизненные циклы паразитических простейших, червей и членистоногих, пути распространения и заражения, симптомы вызываемых ими заболеваний, основы патогенеза, лечение и прогнозы заболеваний, вопросы профилактики. Отдельно описаны современные методы диагностики паразитарных заболеваний, дается оценка их достоверности.

Учебник может быть использован при изучении общепрофессиональной дисциплины ОП.04 «Медицинская паразитология» в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом СПО для специальности «Лабораторная диагностика».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**359. Малов В. А. Сестринское дело при инфекционных заболеваниях:** учеб. пособие: Рекомендовано ГОУ ВПО «Московская медицинская академия им. И. М. Сеченова». — 10-е изд., стер. — 352 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие может быть использовано при освоении профессионального модуля ПМ.02 «Участие в лечебно-диагностическом и реабилитационном процессах» (МДК 02.01) по специальности «Сестринское дело».

В учебном пособии приведены современные сведения по общим и специальным вопросам инфекционной патологии. Рассмотрены закономерности возникновения и распространения инфекционных болезней, клинико-патогенетическая характеристика особенностей течения инфекционных болезней. Освещены принципы диагностики и основные направления лечения инфекционных больных, мероприятия по борьбе с инфекционными болезнями. Большое внимание уделено роли медицинской сестры в организации ухода и проведении лечения инфекционных больных. Рассмотрены вопросы этиологии, эпидемиологии, клиники, диагностики, лечения и профилактики наиболее значимых инфекционных болезней.

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования. Может быть полезно медицинским работникам среднего звена, работающим в области практического здравоохранения.

**360.** Малов В.А., Малова Е.Я. **Инфекционные болезни с курсом ВИЧ-инфекции и эпидемиологии:** учебник: Допущено учебно-научно-методическим Центром по непрерывному медицинскому и фармацевтическому образованию. — 5-е изд., перераб. и доп. — 416 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебнике рассмотрены общие и специальные вопросы инфекционной патологии. Подробно изложены этиология, эпидемиология, клиническая картина, диагностика, лечение и профилактика основных инфекционных болезней. Особое внимание уделено роли медицинской сестры в организации ухода и лечения инфекционных больных.

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования.

**361.** Менделевич В.Д., Казанцев С.Я., Менделевич Е.Г. **Лечение пациентов психиатрического профиля:** учебник: Допущено Минобразованием России / под ред. В.Д. Менделевича. — 4-е изд., перераб. и доп. — 304 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник может быть использован при освоении профессионального модуля ПМ.02 «Лечебная деятельность» (МДК 02.01) по специальности «Лечебное дело».

В учебнике отражены основные разделы психиатрии и наркологии. Подробно описана психиатрическая пропедевтика, позволяющая медицинской сестре распознавать психическое состояние у пациента и точно его диагностировать. Рассмотрены частные вопросы психиатрии и наркологии, описаны отдельные заболевания (шизофрения, биполярное аффективное расстройство, органические, невротические, соматоформные и личностные расстройства, алкоголизм, наркомания и токсикомания). Подробно изложены основные принципы терапии, профилактики психических и наркологических заболеваний.

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования.

**362.** Овчинников Ю.М., Морозова С.В. **Болезни уха, горла и носа:** учебник: Допущено Минобрнауки России. — 5-е изд., стер. — 208 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебнике приведены сведения по клинической анатомии, современные взгляды на физиологию. Рассмотрены существующие взаимосвязь и взаимовлияние заболеваний уха, горла и носа между собой, а также с заболеваниями других органов и систем. Освещены принципы и методы своевременного оказания неотложной помощи. Описаны практические приемы, инструментарий и оборудование, необходимые для работы фельдшеру и медицинской сестре на посту, в перевязочной и операционной ЛОР-учреждений. Первое издание выходило под названием «Оториноларингология».

Учебник может быть использован при освоении профессионального модуля ПМ.02 «Лечебная деятельность» (МДК 02.01) по специальности «Лечебное дело».

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования. Может быть полезен медицинским работникам среднего звена, работающим в области практического здравоохранения.

**363.** **Онкология:** учебник: Рекомендовано ГОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» / Т.Н. Попова, В.Н. Николенко, Л.Ф. Жандарова и др.; под ред. П.В. Глыбочко. — 2-е изд., стер. — 256 с.: ил., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Лечебное дело», ПМ.02 «Лечебная деятельность» (МДК02.01), «Лечение пациентов терапевтического профиля».



Освещены вопросы этиопатогенеза злокачественных новообразований с позиций их возможной профилактики. Большое место уделено ранней диагностике опухолей, организации скрининга, созданию основ мировоззрения для медицинских работников о преимуществах профилактических мероприятий. Отдельные нозологические формы онкологических заболеваний разобраны в свете современных стандартов диагностики и лечения. Изложены вопросы реабилитации и паллиативной помощи больным с распространенными формами злокачественных новообразований.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**364. Основы микробиологии и иммунологии:** учебник: Рекомендовано ГОУ ВПО «Московская медицинская академия им. И. М. Сеченова» / А. А. Воробьев, А. С. Быков, Е. П. Пашков и др.; под ред. В. В. Зверева, Е. В. Будановой. — 8-е изд., стер. — 288 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник состоит из двух частей, в которых рассмотрены общая микробиология и специальная микробиология. Описаны вопросы систематики, морфологии, физиологии, генетики бактерий, вирусов, грибов и простейших. Освещены проблемы экологической микробиологии, геномной инженерии и биотехнологии, представлено новое поколение лечебно-профилактических средств и диагностических методов. Изложены вопросы этиологии, эпидемиологии, патогенеза, иммунитета, лабораторной диагностики, специфической терапии и профилактики основных групп инфекционных болезней человека, вызываемых бактериями, вирусами, грибами, простейшими, а также госпитальных (внутрибольничных) инфекций.

Первые три издания выходили под названием «Основы микробиологии, вирусологии, иммунологии».

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям «Лечебное дело», «Акушерское дело», «Сестринское дело», «Фармация», ОП.09 «Основы микробиологии и иммунологии».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**365. Основы патологии:** учеб. пособие: Рекомендовано ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» / Е. Л. Казачков, В. Л. Коваленко, Л. В. Кривохижина и др.; под ред. Е. Л. Казачкова, Л. В. Кривохижиной. — 352 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебном пособии рассмотрены общие вопросы патологии человека. Проанализированы причины общепатологических процессов, показаны структурно-молекулярные механизмы их развития. Изложены основы частной патологии систем органов и тканей. Продемонстрирована тесная взаимообусловленность патофизиологических и патоморфологических изменений в органах и тканях.

Учебное пособие может быть использовано при изучении общепрофессиональной дисциплины «Основы патологии» в соответствии с ФГОС СПО для специальностей «Акушерское дело», «Сестринское дело», «Фармация», «Лабораторная диагностика».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**366. Первая медицинская помощь:** учебник: Рекомендовано ГОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» / П. В. Глыбочко, В. Н. Николенко, Е. А. Алексеев и др. — 8-е изд., стер. — 240 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебнике изложены правила и методы оказания первой медицинской помощи при травмах, ранениях, ожогах, кровотечениях на месте происшествия и при доставке пострадавшего в ближайшее лечебное учреждение. Особое внимание уделено приемам оказания первой медицинской помощи при шоке, асфиксии, терминальных и других состояниях, представляющих реальную опасность для жизни пострадавшего.

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Лабораторная диагностика», ОП.07 «Первая медицинская помощь» и по специальности «Лечебное дело» ПМ.03 «Неотложная медицинская помощь на догоспитальном этапе».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезен учащимся и преподавателям общеобразовательных школ, представителям службы спасения и МЧС, сотрудникам ГИБДД.

**367. Пивоваров Ю.П., Королик В.В., Подунова Л.Г. Гигиена и экология человека:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО» / под ред. Ю.П. Пивоварова. — 4-е изд., стер. — 400 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике представлены основные разделы гигиены — гигиена окружающей среды, гигиена питания, гигиена лечебно-профилактических учреждений, радиационная гигиена, гигиена труда, гигиена детей и подростков, личная гигиена, гигиена экстремальных ситуаций и катастроф, а также вопросы экологии человека.

Учебник может быть использован при изучении общепрофессиональной дисциплины «Гигиена и экология человека» в соответствии с ФГОС СПО для всех специальностей укрупненной группы «Здравоохранение».

Для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования.

**368. Правовое обеспечение профессиональной деятельности:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО» / В.В. Сергеев, И.А. Шмелев, Е.Р. Ильина и др. — 272 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике приведены основные сведения по законодательному обеспечению деятельности медицинских работников. Изложены необходимые профессиональные и общекультурные компетенции. Рассмотрены основные вопросы в области права и примеры из судебной практики.

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям «Акушерское дело», «Сестринское дело», ОПД.09 «Правовое обеспечение профессиональной деятельности».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**369. Пропедевтика клинических дисциплин:** учебник: Рекомендовано ГБОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» / А.Н. Шишкин, Д.А. Ниаури, Л.А. Слепых и др.; под ред. А.Н. Шишкина. — 3-е изд., стер. — 464 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике изложены основы диагностики внутренних болезней систем организма. Рассмотрены организация хирургической помощи, методы обследования в хирургии и основы анестезиологии. Рассказано о современном состоянии акушерства и гинекологии. Особое внимание уделено специфике детских болезней.

Учебник может быть использован при освоении профессионального модуля ПМ.01 «Диагностическая деятельность» (МДК.01.01) по специальности «Лечебное дело».

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования. Может быть полезен фельдшерам практического здравоохранения.

**370. Пряхин В.Ф. Хирургия:** учебник: Рекомендовано ГОУ ВПО «Первый Московский государственный медицинский университет им. И. М. Сеченова» / под ред. В.Н. Чернова. — 464 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике изложены синдромы и частые виды хирургической патологии, рассмотрены общие принципы обследования пациентов с клиникой основных хирургических заболеваний. Особое внимание уделено вопросам ухода за пациентами хирургического профиля, методам оказания первой медицинской и доврачебной помощи при заболеваниях и травмах. По каждой теме дан словарь основных терминов. Предложено большое число контрольных вопросов, заданий в тестовой форме, ситуационных задач с эталонами ответов.

Учебник может быть использован при освоении профессионального модуля ПМ.02 «Медицинская помощь беременным и детям при заболеваниях, отравлениях и травмах» (МДК 02.03) по специальности «Акушерское дело».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**371. Сивочалова О.В. Охрана репродуктивного здоровья и планирование семьи:** учебник. — 368 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности Акушерское дело, ПМ.03 «Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни» (МДК.03.02).

Учебник посвящен изучению репродуктивного здоровья человека в различные периоды жизни. Рассмотрены демографические показатели, методы диагностики беременности и нарушений репродуктивного здоровья, заболевания женских половых органов, течение беременности и родов, основные причины бесплодного брака, вопросы планирования семьи и применения средств контрацепции, нарушения репродуктивного здоровья вследствие вредных условий труда и основы их профилактики, важнейшие законодательные документы в области охраны здоровья женщин.

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования. Может быть полезен медицинским работникам среднего звена, работающим в области практического здравоохранения.

**372.** Сивочалова О.В., Линева О.И., Гаврилова Л.В. **Гинекология:** учебник: Допущено Минобразованием России. — 4-е изд., стер. — 288 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебнике рассмотрены вопросы этиологии, диагностики и профилактики гинекологических болезней. Описаны современные методы исследования, применяемые при заболеваниях женской половой системы. Изложены основные принципы доврачебной помощи при неотложных состояниях в гинекологии и организация госпитализации гинекологических больных в лечебно-профилактические учреждения. Приведены данные о вредном влиянии профессиональных и экологических факторов, перечень химических веществ, способных нарушить репродуктивные функции, повлиять на развитие плода во время беременности и новорожденного ребенка.

Учебник может быть использован при освоении профессионального модуля ПМ.03 «Медицинская помощь женщине с гинекологическими заболеваниями в различные периоды жизни» (МДК 03.01) по специальности «Акушерское дело».

Для студентов учреждений среднего медицинского профессионального образования.

**373.** Сидоренко Е.И., Дубовская Л.А. **Глазные болезни:** учебник: Рекомендовано ГОУ ВПО «Московская медицинская академия им. И. М. Сеченова» / под ред. Е. И. Сидоренко. — 240 с.: ил., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебнике представлены современные данные по анатомии и физиологии зрительного анализатора, приведены методы его исследования. Описаны врожденные и приобретенные заболевания органа зрения и его вспомогательного аппарата, особенности их течения у взрослых и детей, а также способы лечения и профилактики с перечнем основных медицинских манипуляций, которыми должны владеть средний медицинский персонал. Особое внимание уделено вопросам доврачебной помощи при травмах органа зрения и его вспомогательного аппарата. Изложены принципы организации офтальмологической помощи в Российской Федерации.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**374.** **Синдромная патология, дифференциальная диагностика с фармакотерапией:** учебник: Рекомендовано ГОУ ВПО «Московская медицинская академия им. И. М. Сеченова» / В. Я. Плоткин, Б. В. Андреев, Е. В. Евсюкова и др.; под ред. В. Я. Плоткина. — 496 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебнике рассмотрены основы синдромной диагностики, дифференциальной диагностики, а также фармакотерапии. Основное внимание уделено традиционным и современным методам выявления болезней, приведены современная номенклатура и классификация заболеваний, формулировка диагнозов, лабораторные и инструментальные методы обследования больных, дифференциальная диагностика и фармакотерапия основных нозологических форм, входящих в синдромы.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**375.** Шишкин А.Н., Петрова Н.Н., Слепых Л.А. **Гериатрия:** учеб. пособие: Допущено Экспертным советом. — 176 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебном пособии приведены общие закономерности возрастных изменений разных систем организма, даны основные представления о процессах биологического старения. Представлены сведения об особенностях клинического течения и лечения заболеваний у пожилых людей, не-

отложной помощи при острых состояниях. Отдельная глава посвящена питанию пожилого человека. Значительное место уделено неврологическим, психологическим и психиатрическим проблемам больных пожилого и старческого возраста.

Для студентов средних медицинских учебных заведений.

**376. Экономика и организация фармации:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО» / И. В. Косова, Е. Е. Лоскутова и др.; под ред. И. В. Косовой. — 3-е изд., перераб. и доп. — 448 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 60301 «Фармация», ЕН.01 «Экономика организации».

В учебнике рассмотрены основы организации фармацевтической деятельности (оптовой и розничной торговли, хранения, изготовления, отпуска лекарственных препаратов) в контексте государственного регулирования фармацевтического рынка. Настоящий учебник предназначен для базового и углубленного уровня подготовки фармацевтов, поэтому значительный объем материала посвящен экономическому блоку, а именно планированию, учету и анализу деятельности аптечных организаций.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

## ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И СПОРТ

### Для специальностей среднего профессионального образования

**377. Физическая культура:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО» / Н. В. Решетников, Ю. Л. Кислицын, Р. Л. Палтиевич и др. — 15-е изд., испр. — 176 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник может быть использован при изучении дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла ОГСЭ «Физическая культура» в соответствии с ФГОС СПО для среднего профессионального образования.

Учебник содержит информацию, позволяющую расширить знания в области физической культуры, анатомии и физиологии организма человека, здорового образа жизни и питания; понять закономерности формирования и совершенствования двигательных навыков и физических способностей в процессе физического воспитания. Предлагаемые комплексы физических упражнений помогут в развитии силы, выносливости, быстроты, гибкости, координации движений. В 14-е издание внесены исправления, касающиеся президента Международного олимпийского комитета и Единой всероссийской спортивной классификации.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезен школьникам старших классов.

# ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

## ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

### Для специальностей среднего профессионального образования

**378.** Базаров Т.Ю. **Управление персоналом:** учебник: Допущено Экспертным советом. — 13-е изд., перераб. и доп. — 320 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник может быть использован при изучении общепрофессиональной дисциплины или профессионального модуля «Управление персоналом» в соответствии с ФГОС среднего профессионального образования по укрупненной группе специальностей «Экономика и управление».

Раскрыта специфика управления персоналом в зависимости от стадии жизненного цикла организации. Особое внимание уделено типам организационных культур современных предприятий. Рассмотрены вопросы планирования численности персонала, конкурсного набора, оценки труда и аттестации, формирования кадрового резерва, стимулирования труда, а также особенности кадрового менеджмента в ситуации кризиса.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**379.** Барышев А.Ф. **Маркетинг:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 11-е изд., стер. — 224 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

В учебнике изложены основные понятия и функции маркетинга в деятельности производственных и посреднических фирм в современных условиях развития российской социально-экономической системы. Рассмотрены основные методы и средства комплексного исследования рынка и потребительского спроса. Освещены вопросы формирования конкурентоспособного товарного ассортимента, политики ценообразования и стимулирования сбыта. Представлена методология составления плана маркетинга как важного инструмента достижения поставленных фирмой стратегических целей. Приведены примеры, иллюстрирующие эффективное применение маркетинга в различных областях деятельности человека.

Учебник может быть использован при изучении междисциплинарного курса «Маркетинг» профессионального модуля «Организация и проведение экономической и маркетинговой деятельности» в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта СПО по специальности «Коммерция (по отраслям)».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**380.** Блау С.Л. **Финансовая математика: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 3-е изд., стер. — 208 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебное пособие создано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности «Банковское дело»; ЕН.02 «Финансовая математика».

Предложено более 400 заданий по основным разделам финансовой математики: методы начисления процентов, расчет обобщающих характеристик финансовых рент, оценка доходности финансовых операций, в том числе с учетом влияния инфляции. Кратко и доступно изложены теоретические сведения, необходимые для выполнения заданий. Приведены тесты для промежуточного контроля знаний, примерные варианты контрольных работ, темы для подготовки к экзаменам.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 381 составляют УМК.

**381.** Блау С.Л., Григорьев С.Г. **Финансовая математика:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 3-е изд., стер. — 192 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности «Финансовая математика», ЕН.02 «Финансовая математика».

Изложены методологические основы финансовой математики. Подробно рассмотрены различные методы начисления процентов, расчета обобщающих характеристик финансовых рент, оценки доходности финансовых операций, в том числе с учетом влияния инфляции. Даны примеры из финансовой практики. Представлена методика изменения условий финансовых контрактов на основе принципа финансовой эквивалентности обязательств. Приведены различные схемы кредитных расчетов, основные методы оценки эффективности реальных инвестиций, модели оценки финансовых активов, а также методики расчетов при проведении валютных операций.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 380 составляют УМК.

**382.** Брыкова Н.В. **Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 2-е изд., испр. и доп. — 240 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)», ПМ.01 «Документирование хозяйственных операций и ведение бухгалтерского учета имущества организации».

Представлены основы теории и практики ведения бухгалтерского учета. Рассмотрены теоретические вопросы и практические задания по ведению бухгалтерского учета имущества организаций — основных средств, нематериальных активов, материальных запасов, денежных средств. Приведены примеры документального оформления хозяйственных операций.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**383.** **Внешнеэкономическая деятельность:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО» / Б.М. Смитиенко, В.К. Поспелов, С.В. Карпова и др.; под ред. Б.М. Смитиенко, В.К. Поспелова. — 7-е изд., перераб. — 384 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник предназначен для изучения предмета «Внешнеэкономическая деятельность» и является частью учебно-методического комплекта по специальности «Менеджмент». Раскрыты основные тенденции развития современной международной экономики и бизнеса в начале XXI в. Рассмотрены сущность внешнеэкономической деятельности, основные формы международных экономических отношений и их взаимосвязь, валютно-финансовые проблемы международной экономики. Проведен анализ вопросов развития внешнеэкономической деятельности предприятия и международного маркетинга.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**384.** Гомола А.И., Гомола И.А. **Социальное управление:** учебник: Допущено Экспертным советом. — 176 с., обл. *В наличии*

В учебнике изложены сущность, принципы, функции методы социального управления и их классификация. Раскрыты основные понятия социальной политики, ее функции и направления. Проанализированы разные формы социальной защиты населения: социальное обеспечение, государственная социальная помощь, социальное страхование и социальное обслуживание.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**385.** Гомола А.И., Жанин П.А. **Бизнес-планирование:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 7-е изд., стер. — 144 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии рассмотрено содержание бизнес-плана, охарактеризованы основные аспекты деятельности коммерческого предприятия, проанализированы проблемы, с которыми оно сталкивается. Приведены примеры финансового анализа предприятия. Перечислены виды и элементы бизнес-планирования.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**386. Гомола А.И., Кириллов В.Е. Ведение бухгалтерского учета источников формирования имущества, выполнение работ по инвентаризации имущества и финансовых обязательств организации:** учебник. — 224 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)», ПМ.02 «Ведение бухгалтерского учета источников формирования имущества, выполнение работ по инвентаризации имущества и финансовых обязательств организации».

Учебник содержит актуальные материалы по учету источников средств предприятия и проведения инвентаризации. Подробно рассмотрена методика расчетов с персоналом по оплате труда с конкретными примерами. Приведены контрольные вопросы и тесты для закрепления знаний, а также перечень правовых и нормативных документов для углубленного изучения отдельных аспектов бухгалтерского учета и отчетности. Даны конкретные рекомендации по отражению источников в системе налогового учета в соответствии с Налоговым кодексом Российской Федерации.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**387. Гомола А.И., Кириллов В.Е. Теория бухгалтерского учета:** учеб. пособие: Допущено Экспертным советом. — 7-е изд., стер. — 240 с., пер. № 7 бц.

*Только в электронном формате*

В учебном пособии рассмотрены основные принципы, функции и задачи бухгалтерского учета. Перечислены основные законодательные акты Российской Федерации о бухгалтерском учете. Описаны особенности формирования учетной политики организации. Рассмотрены правила составления плана счетов бухгалтерского учета и бухгалтерского баланса. Приведены порядок документооборота и технологии обработки учетной информации. Рассмотрены международные стандарты учета и отчетности и методы адаптации к ним российской системы бухгалтерского учета и отчетности.

Учебное пособие может быть использовано при изучении общепрофессиональной дисциплины «Бухгалтерский учет» в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление».

Кроме того, учебное пособие может быть использовано в учебном процессе подготовки студентов по специальности СПО «Гостиничный сервис».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**388. Гомола А.И., Кириллов В.Е., Кириллов С.В. Бухгалтерский учет:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 12-е изд., стер. — 480 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление», ОП.08 «Основы бухгалтерского учета».

Рассмотрены правила организации бухгалтерского учета на предприятии. Перечислены основные правовые и нормативные документы по бухгалтерскому учету. Рассказано об учете денежных средств, долгосрочных инвестиций, материально-производственных запасов, текущих операций и расчетов по платежам и налогам и т.д. Раскрываются организационные, технические и налоговые аспекты учетной политики предприятия.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**389. Гомола А.И., Климов К.И., Турумтаева И.В. Проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами:** учебник. — 192 с., пер. № 7 бц.

*Дата выхода: 2-е полугодие 2016 г.*

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)», ПМ. 03 «Проведение расчетов с бюджетом и внебюджетными фондами».

Рассмотрены правила проведения расчета с бюджетом и внебюджетными фондами. Приведены основы налогового регулирования, федеральные, региональные и местные налоги, специальные налоговые режимы. Особая роль отведена системе учета налогов. Предложены счета с их характеристиками. Возможная корреспонденция счетов по хозяйственным операциям начисления и перечисления суммы налогов в бюджет. По каждому виду налога дана форма и изложен порядок заполнения налоговой декларации.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**390.** Драчева Е.Л., Юликов Л.И. **Менеджмент:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 15-е изд., стер. — 304 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление», ОП.03 «Менеджмент».

Изложены история становления, сущность, основные понятия и функции современного менеджмента. Проанализированы внутренняя и внешняя среда организации, цикл менеджмента, стратегические и тактические планы в системе менеджмента и контроль за их исполнением. Особое внимание уделено методам принятия решений, мотивации и делегированию полномочий, коммуникациям, управлению конфликтами, власти и партнерству в системе методов управления.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 391 составляют УМК.

**391.** Драчева Е.Л., Юликов Л.И. **Менеджмент: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 4-е изд., стер. — 304 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебное пособие создано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление», ОП.03 «Менеджмент».

Предложены практические задания, характеризующие различные аспекты менеджмента. Задания даны в форме реальных ситуаций, основанных на опыте работы российских и зарубежных компаний, в виде деловых игр, тестов и др. Приведен словарь используемых терминов.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 390 составляют УМК.

**392.** Зубкова А.Г., Мусаева Д.Э. **Стратегический менеджмент:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 2-е изд., перераб. и доп. — 240 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник предназначен для изучения предмета «Стратегический менеджмент» и является частью учебно-методического комплекта по специальности «Менеджмент».

Изложены концепции стратегического менеджмента, имеющие широкую сферу применения в управленческой практике. Определены роль и место стратегического управления фирмой и его составной части — стратегического планирования. Показана роль миссии и целей организации; даны рекомендации по их разработке. Рассмотрены методика анализа внешней среды организации и методика управленческого анализа ее сильных и слабых сторон. Показано, как на основе анализа эталонных и функциональных стратегий проводят оценку альтернатив развития и выбирают общую стратегию фирмы.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования/

**393.** Иванова Н.В. **Бухгалтерский учет:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 9-е изд., перераб. и доп. — 336 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник может быть использован при изучении общепрофессиональной дисциплины «Бухгалтерский учет» в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление», а также по специальности «Коммерция (по отраслям)».

Рассмотрены основные принципы бухгалтерского учета на предприятии. Последовательно изложено ведение бухгалтерского учета на этапе создания предприятия, при формировании



собственного капитала, денежных ресурсов, основных средств, нематериальных активов и производственных запасов предприятия, на этапе процесса изготовления и реализации продукта. Перечислены основные правовые и нормативные документы по бухгалтерскому учету.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**394. Каджаева М. Р. Ведение расчетных операций:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 2-е изд., стер. — 272 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Банковское дело», ПМ.1 «Ведение расчетных операций».

Рассмотрены современная платежная система Центрального банка Российской Федерации, ее структура и регламент проведения через нее платежей, порядок проведения международных расчетов, а также расчетов с использованием платежных карт. Приведен порядок учета некоторых банковских операций. Отражены последние изменения, произошедшие в национальной платежной системе.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**395. Каджаева М. Р., Алманова Л. В. Осуществление кредитных операций:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 2-е изд., стер. — 272 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Банковское дело», ПМ.02 «Осуществление кредитных операций».

Изложены основы банковского кредитования, способы обеспечения возвратности кредита, этапы кредитного процесса и порядок предоставления кредитов: сбор информации о потенциальном заемщике, принятие решения о предоставлении и порядок оформления документов по кредитам. Рассмотрена деятельность банков по сопровождению предоставленных кредитов: оценка рисков по кредитам и порядок создания резервов на возможные потери по ним. Приведены различные виды кредитования, даны их характеристики и особенности.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**396. Каджаева М. Р., Дубровская С. В. Банковские операции: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 288 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии рассмотрены основные виды банковских операций, принципы их осуществления. Особое внимание уделено оформлению документов по различным видам кредитов: краткосрочных и долгосрочных; оформлению гарантий и поручительств. В приложении приведены образцы заполнения некоторых документов. Данное учебное пособие предназначено для изучения предмета «Банковские операции» и является частью учебно-методического комплекта по специальности «Банковское дело».

Для студентов средних профессиональных учебных заведений. Вместе с № 397 составляют УМК.

**397. Каджаева М. Р., Дубровская С. В. Банковские операции:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 8-е изд., стер. — 464 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник может быть использован при освоении профессиональных модулей: «Введение расчетных операций», «Кредитование физических и юридических лиц», «Выполнение операций с ценными бумагами», «Осуществление операций, связанных с выполнением учреждениями Банка России основных функций» и «Выполнение внутрибанковских операций» в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности «Банковское дело».

Рассмотрены основные виды банковских операций: депозитные, налично-денежные, кредитные, посреднические, вексельные, инвестиционные, доверительные, валютно-обменные, операции по расчетам по внешней торговле. Детально представлены операции банков с наличной иностранной валютой.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 396 составляют УМК.

**398.** Косьмин А.Д., Свинтицкий Н.В., Косьмина Е.А. **Менеджмент: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 5-е изд., стер. — 160 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебное пособие создано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление», ОП.03 «Менеджмент».

Предложены задания для практических занятий и самостоятельной работы, составленные на основе отечественного и зарубежного опыта прикладного менеджмента. Кратко изложены основные понятия и положения теории менеджмента, необходимые для анализа ситуаций, встречающихся в реальной управленческой деятельности.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 399 составляют УМК.

**399.** Косьмин А.Д., Свинтицкий Н.В., Косьмина Е.А. **Менеджмент:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 6-е изд., стер. — 208 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление», ОП.03 «Менеджмент».

Изложены вопросы, связанные с теорией и практикой современного менеджмента. Представлены современные точки зрения, различные школы и направления менеджмента. Особое внимание уделено функциям управления на основе целеполагания, принципам структурирования организации, механизму управления, процессу управления организацией, выбору стилей руководства и организационной культуры, тактике и стратегии управления конфликтами и стрессами.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 398 составляют УМК.

**400.** Котерова Н.П. **Экономика организации:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 8-е изд., стер. — 288 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление», а также специальностям «Дизайн (по отраслям)», «Гостиничный сервис», «Право и организация социального обеспечения»; ОП «Экономика организации».

В доступной форме рассмотрены типы экономических систем; приведена история становления рынка, современная классификация рынков, проблемы рыночных отношений; включены последние данные о различных формах предпринимательства. Рассмотрены механизмы формирования цен и политика ценообразования в настоящий момент. Включен учебный материал, посвященный производственным фондам предприятия, в частности методам расчета амортизационных отчислений, представленных в соответствии с последними экономическими постановлениями.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**401.** Лебедева Е.М. **Аудит: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 4-е изд., стер. — 176 с., пер. № 7 бц.

*Только в электронном формате*

Учебное пособие создано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»; общепрофессиональная дисциплина «Аудит».

Представлены тестовые и практические задания, направленные на усвоение студентами понятий, сущности и содержания аудита; приобретение практических навыков использования законодательной и нормативной базы; изучение прав и обязанностей аудиторов. Практические задания охватывают все направления бухгалтерского учета на предприятии.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 402 составляют УМК.

**402.** Лебедева Е. М. **Аудит:** учебник: Рекомендовано ФГБОУ ВПО «ГУУ». — 4-е изд., стер. — 192 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)»; общеобразовательная дисциплина «Аудит».

Раскрыты понятия, сущность и содержание аудита. Приведены формы и методы организации аудиторской проверки. Рассмотрены состав и порядок формирования аудиторского заключения, определены основные направления практического аудита организации по данным бухгалтерского учета денежных средств и операций в валюте, расчетов с бюджетом и внебюджетными средствами, расчетных и кредитных операций.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 401 составляют УМК.

**403.** Лебедева Е. М. **Бухгалтерский учет: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 7-е изд., стер. — 176 с., пер. № 7 бц.

*В наличии*

Учебное пособие создано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» и «Коммерция (по отраслям)»; общепрофессиональным дисциплинам «Основы бухгалтерского учета» и «Бухгалтерский учет» соответственно.

Рассмотрены основные вопросы финансового и управленческого учета, которые представлены в виде сквозной задачи, позволяющей раскрыть систему первичного учета, счетов и двойной записи, изучить принципы формирования учетной политики организации, содержание бухгалтерской отчетности и порядок ее формирования. Основной упор сделан на технологию проведения бухгалтерских расчетов и бухгалтерских проводок, отражающих различные ситуации хозяйственной деятельности предприятия.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**404.** Лебедева Е. М. **Основы бухгалтерского учета:** учебник: Рекомендовано ФГБОУ ВПО «ГУУ». — 176 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям «Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)» и «Коммерция (по отраслям)», общепрофессиональным дисциплинам «Основы бухгалтерского учета» и «Бухгалтерский учет» соответственно.

Рассмотрены вопросы регулирования бухгалтерского учета и отчетности в России, обоснована необходимость перехода к Международным стандартам финансовой отчетности в бухгалтерской деятельности. Определены основные требования к ведению бухгалтерского учета, представлены формы и система счетов бухгалтерского учета. Особое место занимает краткая история бухгалтерского учета, которая впервые включена в программу.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**405.** Мальцев В. А. **Финансы и право:** учебник: Допущено Экспертным советом. — 304 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебнике раскрываются понятие финансового права, его предмет и метод, структура финансовой системы Российской Федерации. Подробно излагаются принципы финансового права, дается классификация финансово-правовых норм, финансовых правоотношений и их субъектов. Основное внимание уделено рассмотрению подотраслей финансового права, таких как бюджетное право, налоговое право. В отдельных главах освещены элементы финансовой системы и специальные институты, включающие в себя отношения по государственному кредиту, страхованию, денежному обращению и расчетам, регулированию рынка ценных бумаг и

валютных операций. Раскрыты система и методы финансового контроля, функции и полномочия контролирующих органов.

Для студентов средних профессиональных учебных заведений.

**406.** Матюшенкова Н. Г. **Маркетинг:** учеб. пособие: Рекомендовано Государственным университетом управления. — 272 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии рассмотрены основные методы и средства маркетинга, его окружающая и конкурентная среда. Приведен анализ состояния рынка, формирования и стимулирования спроса. Освещены вопросы товарной, ценовой и сбытовой политики, рекламы, маркетинговых исследований рынка, а также стратегии и планирования маркетинга.

Учебное пособие может быть использовано при освоении междисциплинарного курса МДК02.03 «Маркетинг» профессионального модуля «Организация и проведение экономической и маркетинговой деятельности» в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности «Коммерция (по отраслям)».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**407.** Михеева Е. В., Тарасова Е. Ю., Титова О. И. **Информационные технологии в профессиональной деятельности экономиста и бухгалтера:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 10-е изд., стер. — 240 с.

*Только в электронном формате*

Учебное пособие создано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление»; ЕН.02 «Информационные технологии в профессиональной деятельности».

Рассмотрены основные информационные технологии, применяемые в сфере экономики и бухгалтерского учета: особенности автоматизации и программы автоматизации бухучета (1С: Предприятие. 8.1, Инфо-бухгалтер); финансово-экономический анализ в MS Excel 2007; специализированные программы для анализа финансового состояния предприятия (Инек-Аналитик, Альт-финансы), электронные коммуникации (система «Клиент – банк»); поиск в WWW, обзор электронных бухгалтерских изданий.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 408 составляют УМК.

**408.** Михеева Е. В., Тарасова Е. Ю., Титова О. И. **Практикум по информационным технологиям в профессиональной деятельности экономиста и бухгалтера:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 8-е изд., стер. — 352 с.

*Только в электронном формате*

Учебное пособие содержит более 400 заданий для работы с программами 1С: Предприятие 8.1 MS Excel 2007, «Инек-Аналитик», «Гарант», обеспечивающих приобретение устойчивых навыков использования информационных технологий в практике экономиста и бухгалтера. Задания снабжены подробными указаниями для исполнения и уточняющими видами экранов соответствующей программы для наглядности. Задания практикума соответствуют основным разделам учебного пособия «Информационные технологии в профессиональной деятельности экономиста и бухгалтера» тех же авторов, изданного в Образовательно-издательском центре «Академия».

Учебное пособие может быть использовано при изучении естественно-научной дисциплины «Информационные технологии в профессиональной деятельности» в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 407 составляют УМК.

**409.** Мурахтанова Н. М., Еремина Е. И. **Маркетинг:** учебник: Рекомендовано ФГУ «ФИРО». — 10-е изд., стер. — 304 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности «Коммерция

(по отраслям)»; МДК.02.03 «Маркетинг» ПМ.2 «Организация и проведение экономической и маркетинговой деятельности».

Изложены теоретические основы маркетинга, его цели, задачи и современные концепции управления. Большое внимание уделено вопросам практического маркетинга. Рассмотрены функции и содержание маркетинговой деятельности на предприятиях новых организационных форм. Освещены вопросы инновационной, товарной, ценовой, сбытовой, коммуникационной, сервисной и рекламной политики предприятия, вопросы планирования маркетинговой стратегии и организации маркетинговых служб предприятия. Даны методология анализа маркетинговых затрат и определения эффективности маркетинговой деятельности.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**410. Основы экономики:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО» / Н. Н. Кожевников, Т. Ф. Басова, В. В. Бологова и др.; под ред. Н. Н. Кожевникова. — 10-е изд., стер. — 288 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

В учебном пособии рассмотрены общие проблемы экономического развития общества, вопросы собственности, макроэкономики и микроэкономики. Изложена сущность монополии; показаны пути развития, регулирования и преобразования системы управления в России на рубеже XX—XXI вв.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

**411. Перекрестова Л. В., Романенко Н. М., Сазонов С. П. Финансы, денежное обращение и кредит:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 12-е изд., перераб. и доп. — 368 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление», ОП.06 «Финансы, денежное обращение и кредит».

Дано описание российской финансовой системы и основ финансовой политики и государственных финансов, страхования, банковской системы и рынка ценных бумаг, валютной системы и международных кредитных отношений. Подробно проанализированы финансовые системы предприятий различных форм собственности, финансирование капитальных вложений, финансовое планирование и финансовый контроль. Ранее книга выходила под названием «Финансы и кредит».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 412 составляют УМК.

**412. Перекрестова Л. В., Романенко Н. М., Старостина Е. С. Финансы, денежное обращение и кредит: Практикум:** учеб. пособие: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО». — 4-е изд., перераб. и доп. — 224 с., пер. № 7 бц. *В наличии*

Учебное пособие создано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальностям укрупненной группы «Экономика и управление»; ОП.06 «Финансы, денежное обращение и кредит».

Приведены задания по темам: теоретические основы сущности финансов и финансовой системы, рынка капитала, финансирования и кредитования капитальных вложений, финансового планирования и финансового контроля. Раскрыты цели каждой темы, ее задачи, даны основные термины и понятия. Ранее книга выходила под названием «Финансы и кредит».

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 411 составляют УМК.

**413. Подольский В. И., Савин А. А., Сотникова Л. В. Аудит:** учебник: Рекомендовано ФГАУ «ФИРО»; под ред. В. И. Подольского. — 8-е изд., стер. — 352 с., пер. № 7 бц *В наличии*

В учебнике рассмотрены понятие, сущность и содержание аудита, его виды. Проанализированы методы аудита, подробно рассказано о методике проведения аудита основных разделов и счетов бухгалтерского учета предприятия.

Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Вместе с № 414 составляют УМК.