

Бюллетень новых поступлений в библиотеку филиала

КубГУ в г. Геленджике

Биологические науки - Биологические науки в целом

Экология : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / Я. В. Котелевская, И. В. Куко, П. М. Скворцов, Е. В. Титов. - 8-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 203 с. : ил., [8] с. цв. вкл. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). - Библиогр.: с. 199-201. - ISBN 978-5-4468-9403-1 : 1089 р. 32 к. - Текст : непосредственный.

1. Е0я7
Э40

Учебник разработан с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования. В учебнике изложена история возникновения и развития экологии как науки, представлено современное положение экологических знаний в системе естественных и гуманитарных наук. Рассмотрены особенности среды обитания человека, вопросы охраны природы и рационального использования природных ресурсов в России, глобальные экологические проблемы и содержание концепции устойчивого развития. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.

Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25

Естественные и точные науки - Математика

Спирина, Марина Савельевна. Теория вероятностей и математическая статистика : учебник для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования / М. С. Спирина, П. А. Спирин. - 4-е изд., стер. - Москва : Академия, 2019. - 352 с. - (Профессиональное образование. ТОП-50). - Библиогр.: с. 350. - ISBN 978-5-4468-8494-0 : 1163 р. 04 к. - Текст : непосредственный.

2. В17я7
С722

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.

Всего экземпляров - 50, из них: ФГе-25, ФСл-аб-22, ФСл-хр-1, ФСл-чз1-1, ФСл-чз3-1

3. В18я7
С722

Спирина, Марина Савельевна. Дискретная математика : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / М. С. Спирина, П. А. Спирин. - 4-е изд., стер. - Москва : Академия, 2019. - 368 с. - (Профессиональное образование. ТОП-50). - Предм. указ.: с. 361-365. - Библиогр.: с. 366. - ISBN 978-5-4468-8495-7 : 1236 р. 75 к. - Текст : непосредственный.

Учебник содержит теоретический материал по традиционным темам дискретной математики и некоторые вопросы классической логики. В каждой главе есть исторический материал, разобранные задачи с указанием методов их решений, система упражнений для самостоятельной работы. Для студентов учреждений среднего профессионального образования, обучающихся по специальностям "Информатика и вычислительная техника".

Всего экземпляров - 50, из них: ФГе-25, ФСл-аб-22, ФСл-хр-1, ФСл-чз1-1, ФСл-чз3-1

Башмаков, Марк Иванович. Математика : учебник для использования в учебном процессе образовательных учреждений СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования / М. И. Башмаков. - 7-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 253 с. : ил. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). - ISBN 978-5-4468-9242-6 : 720 р. 76 к. - Текст : непосредственный.

Учебник разработан с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального обучения, а также профиля профессионального образования. Написан в соответствии с программой изучения математики в учреждении среднего профессионального образования и охватывает все основные темы: теория чисел, корни, степени, логарифмы, прямые и плоскости, пространственные тела, а также основы тригонометрии, анализа, комбинаторики и теории вероятностей. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.

Всего экземпляров - 30, из них: ФГе-30

Семакин, Игорь Геннадьевич. Основы алгоритмизации и программирования : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / И. Г. Семакин, А. П. Шестаков. - 5-е изд., стер. - Москва : Академия, 2021. - 301 с. - (Профессиональное образование. ТОП-50). - Библиогр.: с. 298-299. - ISBN 978-5-4468-9989-0 : 816 р. 04 к. - Текст : непосредственный.

Учебное пособие подготовлено в соответствии с требованиями ФГОС среднего профессионального образования по специальностям укрупненных групп «Информатика и вычислительная техника» и «Информационная безопасность», в том числе по специальностям из списка ТОП-50, предназначено для изучения общепрофессиональной дисциплины «Основы алгоритмизации и программирования». Рассмотрены основные принципы алгоритмизации и программирования на базе языка Паскаль (Турбо Паскаль 7.0). Даны основные понятия объективно-ориентированного программирования и его реализация на языке Турбо Паскаль. Описана интегрированная среда программирования Delphi и визуальная технология создания графического интерфейса программ. Показана разработка программных модулей в этой среде.

4. В1я7
Б336

5. 38/9я7
С30

Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25

Естественные и точные науки - Физика

6. Взя7
Ф627
- Фирсов, Александр Викторович.** Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей : учебник для использования в учебном процессе образовательных учреждений СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования / А. В. Фирсов ; под редакцией Т. И. Трофимовой. - 5-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 350 с. : ил. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). - ISBN 978-5-4468-8653-1 : 745 р. 33 к. - Текст : непосредственный.
- Учебник содержит материал по следующим разделам программы: физика и методы научного познания, механика с элементами специальной теории относительности, молекулярная физика и термодинамика, электродинамика (включая оптику), строение атома и квантовая физика, эволюция Вселенной. На доступном уровне изложены вопросы современной физики: основы научных представлений о природе и свойствах атома, ядерного ядра, элементарных частиц, а также космических объектов и всей Вселенной.*
- Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25

Культура. Искусство - Языкознание

7. Ш141.12я7
А724
- Антонова, Евгения Станиславовна.** Русский язык : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / Е. С. Антонова, Т. М. Воителява. - 8-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 409 с. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). - ISBN 978-5-4468-9241-9 : 728 р. 95 к. - Текст : непосредственный.
- Учебник разработан с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования. Система интегративного и дистантного подхода к изучению русского языка в учебнике делает области его применения более разнообразными: это и аудиторная организация занятий, и экстернат, и заочная форма обучения. Помимо справочного материала по всем разделам науки о языке учебник содержит отрывки из различных литературных и научных источников как материал для первичного наблюдения и анализа, а также проверочные тесты для подготовки к итоговой аттестации. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.*
- Всего экземпляров - 20, из них: ФГе-20

8. Ш143.21я7
П372
- Planet of English** : учебник английского языка для учреждений среднего профессионального образования / Г. Т. Безкоровайная, Н. И. Соколова, Е. А. Койранская, Г. В. Лаврик. - 8-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 256 с. : цв. ил. + 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). -

(Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины).
- Авт. указ. на обороте тит. листа. - ISBN 978-5-4468-8654-8 : 1242 р. 00 к. - Текст : непосредственный.

Структура и содержание учебника позволяют обобщить материал, пройденный в средней школе, и обеспечить развитие знаний, навыков и умений на новом, более высоком уровне. Особое внимание уделено формированию учебно-познавательного компонента коммуникативные компетенции, для чего использованы проектные задания. Диск представляет собой сборник аудиоматериалов к учебнику.

Всего экземпляров - 120, из них: ФГе-45, ФСл-аб-74, ФСл-хр-1

Общественные науки - Военное дело

Косолапова, Нина Васильевна. Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Косолапова, Н. А. Прокопенко. - 7-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 367 с. : ил. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). - Библиогр.: с. 360-363. - ISBN 978-5-4468-9246-4 : 738 р. 59 к. - Текст : непосредственный.

В книге рассмотрены основы личной безопасности и государственной системы обеспечения безопасности населения. Содержатся сведения о причинах возникновения, последствиях и профилактике чрезвычайных ситуаций различного происхождения, действующей в Российской Федерации системе защиты населения и территорий в условиях чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени, основах обороны государства и воинской обязанности. Особое внимание уделено организации здорового образа жизни человека как важнейшего фактора физического и творческого долголетия. Кроме того, рассмотрены правила оказания первой помощи пострадавшим, профилактика инфекционных заболеваний, требования к здоровью будущих родителей и правила ухода за новорожденным.

Всего экземпляров - 113, из них: ФГе-25, ФСл-аб-87, ФСл-хр-1

9. Ц.я7
К715

Сапронов, Юрий Георгиевич. Безопасность жизнедеятельности : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / Ю. Г. Сапронов. - 4-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 334 с. - (Профессиональное образование. ТОП-50). - Библиогр.: с. 330-331. - ISBN 978-5-4468-9339-3 : 970 р. 56 к. - Текст : непосредственный.

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

10. Ц.я7
С197

доврачебной медицинской помощи пострадавшим в чрезвычайных ситуациях в результате возникновения несчастного случая на производстве 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.

Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25

Общественные науки - История

11. ТЗ(0)я7
А861

Артемов, Виктор Владимирович. История (для всех специальностей СПО) : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. - 9-е изд., доп. - Москва : Академия, 2020. - 251 с. - (Профессиональное образование. Гуманитарные и социально-экономические дисциплины). - Библиогр.: с. 247-249. - ISBN 978-5-4468-9205-1 : 868 р. 18 к. - Текст : непосредственный.

Учебник может быть использован при изучении дисциплины общего гуманитарного и социально-экономического цикла ОГСЭ "История" в соответствии с ФГОС СПО для всех специальностей. Учебник посвящен современному этапу истории человечества. Освещаются основные направления развития ключевых регионов мира, раскрывается сущность межгосударственных конфликтов, рассматриваются политические, экономические, культурные процессы, деятельность важнейших международных организаций, содержание главных законодательных актов мирового значения. Особое внимание уделяется истории России.

Всего экземпляров - 50, из них: ФГе-25, ФСл-аб-22, ФСл-хр-1, ФСл-чз1-1, ФСл-чз3-1

Артемов, Виктор Владимирович. История : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования : в 2 ч. Ч. 1 / В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. - 7-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 351 с. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). - Библиогр.: с. 347-348. - ISBN 978-5-4468-8403-2 : 917 р. 32 к. - Текст : непосредственный.

12. ТЗ(0)я7
А861

Учебник «История. Часть 1» разработан с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования. Учебник охватывает период истории человечества с древнейших времен до конца XVIII в. В нем синхронизированно излагаются зарубежная и отечественная история. Основная задача учебника: вооружение обучающихся знанием и пониманием основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность и системность всемирной и отечественной истории; формирование умений проводить поиск исторической информации,

критически анализировать источники, устанавливая причинно-следственные связи. Учебник является составной частью учебно-методического комплекта, включающего также дидактические материалы и книгу для преподавателя. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессию и специальности среднего профессионального образования.

Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25

| | | |
|-----|-----------------|---|
| 13. | ТЗ(0)я7 А861 | <p>Артемов, Виктор Владимирович. История : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования : в 2 ч. Ч. 2 / В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. - 7-е изд., доп. - Москва : Академия, 2020. - 396 с. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). - Библиогр.: с. 391-393. - ISBN 978-5-4468-8404-9 : 974 р. 66 к. - Текст : непосредственный.</p> <p><i>Учебник «История. Часть 2» охватывает период истории человечества с начала XIX в. по начало XXI в. В нем синхронизировано излагаются зарубежная и отечественная история. Основные задачи учебника: вооружение обучающихся знанием и пониманием основных фактов, процессов и явлений, характеризующих целостность и системность всемирной и отечественной истории; формирование умений проводить поиск исторической информации, критически анализировать источники, устанавливая причинно-следственные связи. Учебник является составной частью учебно-методического комплекта, включающего также дидактические материалы и книгу для преподавателя. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессию и специальности среднего профессионального образования.</i></p> <p>Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25</p> |
|-----|-----------------|---|

Общественные науки - Общественные науки в целом

| | | |
|-----|--------------|--|
| 14. | С.я7 В129 | <p>Важенин, Алексей Геннадьевич. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей : учебник для среднего профессионального образования / А. Г. Важенин. - 9-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 525 с. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). - ISBN 978-5-4468-8419-3 : 769 р. 90 к. - Текст : непосредственный.</p> <p><i>Учебник разработан в учете требований ФГОС. В доступной форме в нем освещаются следующие темы: становление и развитие человеческого общества, проблемы взаимоотношений людей в нем, а также экономическая, политическая, правовая, культурная и социальная сферы.</i></p> <p>Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25</p> |
|-----|--------------|--|

Общественные науки - Право. Юридические науки

| | | |
|-----|--------------|--|
| 15. | Х0я7 П235 | <p>Певцова, Елена Александровна. Право для профессий и специальностей социально-экономического профиля : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / Е. А. Певцова. - 7-е изд., стер. -</p> |
|-----|--------------|--|

Москва : Академия, 2020. - 479 с. : ил. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). - Библиогр.: с. 470-472. - ISBN 978-5-4468-8662-3 : 1007 р. 42 к. - Текст : непосредственный.

Учебник написан в соответствии с примерной программой учебной дисциплины "Право". В нем в доступной форме излагаются сложные проблемы юридической науки, представлен практический материал, который позволит приобрести молодым людям необходимые правовые умения и навыки для обеспечения правовой защиты в реальной жизни. Книга содержит также дополнительный материал, отражающий современные подходы юристов к проблемам науки, схемы, юридические документы, извлечения из нормативных правовых актов.

Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25

Конституция Российской Федерации. Гимн, герб и флаг Российской Федерации : с изменениями, одобренными общероссийским голосованием 1 июля 2020 года. - Москва : АСТ, 2021. - 63 с. - (Новейшее законодательство). - ISBN 978-5-17-134466-5 : 17 р. 05 к. - Текст : непосредственный.

Настоящее издание содержит текст основного закона страны — Конституции Российской Федерации с учетом последних изменений, одобренных общенародным голосованием. Это самые масштабные изменения Конституции РФ за прошедшие почти 27 лет со дня ее принятия. Изменения в Конституции РФ обеспечивают верховенство российского права, гарантируют недопустимость изменения границ РФ, изменяют систему государственного управления, расширяют полномочия Государственной Думы, в соответствии с ними создается Государственный совет. В Конституции закреплены приоритеты социальной политики государства, уровень МРОТ не ниже прожиточного минимума, ежегодная индексация пенсий, пособий и социальных выплат. Президенту РФ, высшим государственным чиновникам, депутатам Государственной думы и сенаторам, губернаторам, прокурорам и судьям запрещается иностранное гражданство и владение зарубежными банковскими счетами. Для широкого круга читателей.

Всего экземпляров - 9, из них: ФГе-3, ФСл-аб-1, ФСл-хр-1, ФСл-чз1-1, ФТ-3

Общественные науки - Философия

Горелов, Анатолий Алексеевич. Основы философии : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / А. А. Горелов. - 21-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 315 с. - (Профессиональное образование. Гуманитарные и социально-экономические дисциплины). - Библиогр. в конце глав. - ISBN 978-5-4468-9202-0 : 1113 р. 89 к. - Текст : непосредственный.

Учебник подготовлен в соответствии с требованиями ФГОС среднего профессионального образования по всем специальностям, ОГСЭ.01 "Основы философии". В учебнике в доступной форме представлена философия как отрасль культуры, охарактеризованы ее

16. X4
K65

17. Ю0я7
Г687

основные проблемы в их становлении начиная с античности и до XX века включительно: что есть истина, в чем смысл жизни, каково соотношение свободы и ответственности человека и др. Курс разбит на два раздела: первый посвящен историческому развитию философии, а второй - ее специфике, методам, внутреннему строению. Может быть интересен всем, увлекающимся философией

Всего экземпляров - 50, из них: ФГе-25, ФСл-аб-22, ФСл-хр-1, ФСл-чз1-1, ФСл-чз3-1

Общественные науки - Экономика

Драчева, Елена Леоновна. Менеджмент : учебник для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования / Е. Л. Драчева, Л. И. Юликов. - 4-е изд., испр. - Москва : Академия, 2020. - 300 с. - (Профессиональное образование. ТОП-50). - Библиогр.: с. 298. - ISBN 978-5-4468-9417-8 : 1187 р. 61 к. - Текст : непосредственный.

18. У29я7
Д729

Учебник создан в соответствии с требованиями ФГОС среднего профессионального образования и предназначен для изучения общепрофессиональной дисциплины «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.

Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25

Технические науки - Вычислительная техника

Батаев, Алексей Владимирович. Операционные системы и среды : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / А. В. Батаев, Н. Ю. Налютин, С. В. Сеницын. - 5-е изд., перераб. - Москва : Академия, 2021. - 284 с. : ил. - (Профессиональное образование. ТОП-50). - Библиогр.: с. 281. - ISBN 978-5-4468-9795-7 : 1215 р. 49 к. - Текст : непосредственный.

19. 38/9я7
Б28

Учебник подготовлен в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Информатика и вычислительная техника», в том числе по специальностям из списка ТОП-50. Учебное издание также может быть использовано для реализации программы среднего профессионального образования по специальности «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем» (из списка ТОП-50). Учебник предназначен для изучения общепрофессиональной дисциплины «Операционные системы и среды». Рассмотрены типовая структура операционной системы, виды операционных систем, организация хранения данных на диске, операции

над файлами и каталогами, управление памятью в операционных системах, процессы в операционных системах и их жизненный цикл, управление заданиями и работа с ними, пользователи операционных систем и их файлы, управление пользователями и межпроцессное взаимодействие. Приведены сведения о прикладном программировании под UNIX и Windows.

Всего экземпляров - 50, из них: ФГе-25, ФСл-аб-22, ФСл-хр-1, ФСл-чз1-1, ФСл-чз3-1

| | | |
|-----|----------------|--|
| 20. | 38/9я7 Г747 | <p>Гохберг, Геннадий Соломонович. Информационные технологии : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / Г. С. Гохберг, А. В. Зафиевский, А. А. Короткин. - 4-е изд., перераб. - Москва : Академия, 2021. - 272 с. - (Профессиональное образование). - Библиогр.: с. 268. - ISBN 978-5-4468-9422-2 : 897 р. 57 к. - Текст : непосредственный.</p> <p><i>Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы "Информатика и вычислительная техника", в том числе по специальностям из списка ТОП-50. Учебное издание предназначено для изучения общепрофессиональной дисциплины "Информационные технологии". Изложены основы современных информационных технологий с использованием методов искусственного интеллекта. Приводятся принципы построения и примеры интеллектуальных информационных систем, а также процесс формирования баз данных.</i></p> <p>Всего экземпляров - 50, из них: ФГе-25, ФСл-аб-22, ФСл-хр-1, ФСл-чз1-1, ФСл-чз3-1</p> |
|-----|----------------|--|

Компьютерные сети : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / В. В. Баринов, И. В. Баринов, А. В. Пролетарский, А. Н. Пылькин . - 3-е изд., испр. - Москва : Академия, 2020. - 192 с. : ил. - (Профессиональное образование. ТОП-50). - Библиогр.: с. 189. - ISBN 978-5-4468-9277-8 : 986 р. 94 к. - Текст : непосредственный.

Учебник подготовлен в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям из списка ТОП-50 «Информационные системы и программирование» (ОП.11 «Компьютерные сети») и «Сетевое и системное администрирование» (ПМ.01 МДК.01.01 «Компьютерные сети»). Изложены основные вопросы теории и практики построения компьютерных сетей и передачи данных. Рассмотрены определения, принципы построения, особенности архитектуры компьютерных сетей, приведены различные сетевые технологии (локальные, глобальные и региональные). Описаны физическая среда передачи, протоколы, функциональные группы устройств. Особое внимание уделено стандартам и технологиям беспроводных сетей, технологиям Интернета и сервисам прикладного уровня.

Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25

21. 38/9я7
К637

| | | |
|-----|----------------|---|
| 22. | 38/9я7 С30 | <p>Семакин, Игорь Геннадьевич. Основы алгоритмизации и программирования : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / И. Г. Семакин, А. П. Шестаков. - 5-е изд., стер. - Москва : Академия, 2021. - 301 с. - (Профессиональное образование. ТОП-50). - Библиогр.: с. 298-299. - ISBN 978-5-4468-9989-0 : 816 р. 04 к. - Текст : непосредственный.</p> <p><i>Учебное пособие подготовлено в соответствии с требованиями ФГОС среднего профессионального образования по специальностям укрупненных групп «Информатика и вычислительная техника» и «Информационная безопасность», в том числе по специальностям из списка ТОП-50, предназначено для изучения общепрофессиональной дисциплины «Основы алгоритмизации и программирования». Рассмотрены основные принципы алгоритмизации и программирования на базе языка Паскаль (Турбо Паскаль 7.0). Даны основные понятия объективно-ориентированного программирования и его реализация на языке Турбо Паскаль. Описана интегрированная среда программирования Delphi и визуальная технология создания графического интерфейса программ. Показана разработка программных модулей в этой среде.</i></p> <p>Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25</p> |
| 23. | 38/9я7 Ф333 | <p>Федорова, Галина Николаевна. Основы проектирования баз данных : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / Г. Н. Федорова. - 4-е изд., перераб. - Москва : Академия, 2020. - 223 с. - (Профессиональное образование. ТОП-50). - Библиогр.: с. 221. - ISBN 978-5-4468-8691-3 : 769 р. 90 к. - Текст : непосредственный.</p> <p><i>Учебник подготовлен в соответствии с требованиями ФГОС среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Информатика и вычислительная техника», в том числе по специальностям из списка ТОП-50. Учебное издание предназначено для изучения общепрофессиональной дисциплины «Основы проектирования баз данных». Книга также может быть использована для реализации программы среднего профессионального образования по специальности «Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем» (из списка ТОП-50). 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. В 4-е издание внесены изменения и дополнения, касающиеся работы с таблицами и базами данных в различных системах управления базами данных.</i></p> <p>Всего экземпляров - 50, из них: ФГе-25, ФСл-аб-22, ФСл-хр-1, ФСл-чз1-1, ФСл-чз3-1</p> |
| 24. | 38/9я7 Ф333 | <p>Федорова, Галина Николаевна. Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем : учебник для</p> |

студентов учреждений среднего профессионального образования / Г. Н. Федорова. - 4-е изд., перераб. - Москва : Академия, 2020. - 383 с. : ил. - (Профессиональное образование. ТОП-50). - Словарь терминов: с. 372-377. - Библиогр.: с. 378. - ISBN 978-5-4468-8692-0 : 1101 р. 61 к. - Текст : непосредственный.

Учебник подготовлен в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям «Информационные системы и программирование» (из списка ТОП-50) и «Программирование в компьютерных системах». Учебное издание предназначено для изучения профессионального модуля «Разработка модулей программного обеспечения для компьютерных систем». Изложены этапы разработки программного обеспечения, методы отладки и тестирования программных продуктов, виды и средства разработки технической документации. Рассмотрена технология системного программирования. Большое внимание уделено вопросам Web-программирования и создания прикладного программного обеспечения в системе «1С». В 4-е издание внесены исправления, касающиеся жизненного цикла разработки и тестирования программного обеспечения, сетевого программирования и обмена данными, программирования консольных приложений и др. Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезен широкому кругу лиц, связанных с разработкой программных продуктов.

Всего экземпляров - 25, из них: ФГе-25

Цветкова, Марина Серафимовна. Информатика : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования / М. С. Цветкова, И. Ю. Хлобыстова. - 6-е изд., стер. - Москва : Академия, 2020. - 350 с. : ил., [8] с. цв. вкл. - (Профессиональное образование. Общеобразовательные дисциплины). - Библиогр.: с. 346-347. - ISBN 978-5-4468-8663-0 : 906 р. 00 к. - Текст : непосредственный.

Учебник разработан с учетом требований ФГОС среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования. Дано понятие информационных процессов. Рассмотрены информационные модели, системы счисления, технологии программирования, принципы кодирования, хранения, поиска и обработки информации. Приведены основы алгоритмизации, даны примеры алгоритмов обработки информации. Описаны средства информационных и телекоммуникационных технологий. Подробно изложена технология создания и преобразования информационных объектов (обработка текста, графического и табличного материала, звуковой информации, создание мультимедийной презентации).

Всего экземпляров - 105, из них: ФГе-55, ФСл-аб-24, ФСл-хр-1, ФТ-25

25. 38/9я7
Ц274