

Новые поступления учебной литературы
в библиотеку ГБПОУ НСО
«Новосибирский профессионально-педагогический колледж»
2019-2020 год

1. Абаимов, В. Ф. Дендрология [Текст]: учебник и практикум/ В. Ф. Абаимов. — 3-е изд., испр. и доп. — М.: Юрайт, 2019. — 474 с. — (Профессиональное образование). 10 экз.

В учебнике и практикуме доступной для понимания форме изложены основные дидактические единицы дисциплины. Кроме традиционных разделов дендрологии, в издании освещены такие важнейшие темы, как морфология и анатомия древесных растений с их спецификой. Рассмотрены вопросы, связанные с экологическими свойствами древесных пород, систематика и таксономия, как на уровне систематических единиц, так и на внутривидовом уровне. Дана подробная характеристика более трехсот видов и их форм, лесообразователей, второстепенных, подлесочных и других групп древесных, кустарниковых, лианых, полудревесных растений, образующих естественные насаждения страны и значительного числа интродуцентов, широко используемых в зеленом строительстве городов и поселений различных регионов России. Книга также содержит обширный лабораторный практикум, складывающийся из двух частей. Первая посвящена видам отдела Сосновых, вторая — Магнолиецветным. Издание содержит большое количество иллюстративного материала.

2. Ананьин, М. Ю. Архитектурно-строительное проектирование производственного здания [Текст]: учебное пособие/ М. Ю. Ананьин. — М.: Юрайт, 2019. — 216 с. — (Профессиональное образование). 16 экз.

В учебном пособии даются теоретические основы проектирования промышленных зданий: приведена их классификация; показаны особенности конструкций, фундаментов, покрытий, материала несущих и ограждающих конструкций и т. д. Вторая часть пособия посвящена работе над учебным курсовым проектом: показаны условия и последовательность его выполнения, даны указания по графической и текстовой части.

3. Артемов, В. В. История. В 2 ч. Ч. 1 и 2 [Текст]: учебник для студентов учреждений СПО/ В. В. Артемов, Ю. Н. Лубченков. - 4 изд., стер. - М.: Академия, 2018. - 352 с. и 400с.: ил. - (Профессиональное образование). по 15 экз.

Учебник «История» разработан с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования. 1 часть охватывает период истории человечества с древнейших времен до конца XVIII в. В нем синхронизировано излагаются зарубежная и отечественная история. 2 часть охватывает период истории человечества с начала XIX в. по начало XXI в. В нем синхронизировано излагаются зарубежная и отечественная история. Основные задачи учебников: 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, устанавливать причинно-следственные связи. Учебники является составной частью учебно-методического комплекта, включающего также дидактические материалы и книгу для преподавателя. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.

4. Башмаков, М. И. Математика [Текст]: учебник/ М. И. Башмаков. - 6 изд., стер. - М.: Академия, 2019. - 256с.: ил. - (Среднее профессиональное образование). 1 экз.

Учебник разработан с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования. Учебник написан в соответствии с «Примерной программой общеобразовательной учебной дисциплины: «Математика: алгебра и начало математического анализа. Геометрия» для профессиональных образовательных организаций 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.

5. Башмаков, М. И. Математика: Задачник [Текст]: учебник/ М. И. Башмаков. - 5 изд., стер. - М.: Академия, 2018. - 416с.: ил. - (Профессиональное образование). 1 экз.

Учебное пособие разработано с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования. В задачнике представлены задания по общему курсу математики для изучения дисциплины на базовом уровне независимо от профиля получаемого

профессионального образования. Задания содержат тренажеры по основным изучаемым алгоритмам, матричные тесты, самостоятельные работы и контрольные тесты с выбором ответа. Выбор и расположение тем соответствуют учебнику М.И. Башмакова, который вместе со сборником задач профильной направленности, книгой для преподавателя и данным задачник того же автора образуют учебно-методический комплект. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.

6. Бережнова, Е. В. Основы учебно-исследовательской деятельности [Текст]: учебное пособие / Е. В. Бережнова, В. В. Краевский. - 11 изд., стер. - М.: Академия, 2017. - 128 с. - (Профессиональное образование). 2 экз.

Учебное пособие создано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Образование и педагогика»; ОП «Педагогика». Изложены методологические характеристики исследовательской деятельности, ее логика, методы. Значительная часть издания посвящена умениям самостоятельного учебного труда студентов: выбирать нужный информационный источник, составлять планы, тезисы, конспекты, рефераты, рецензии. Специальная глава содержит конкретные рекомендации к выполнению курсовых и дипломных работ. В это издание внесены изменения в соответствии с новыми правилами оформления исследовательских работ. Для студентов учреждений среднего профессионального образования. Может быть полезно преподавателям средних и высших учебных заведений.

7. Богомолов, Н. В. Практические занятия по математике в 2 ч. Часть 1 и 2 [Текст]: учебное пособие/ Н. В. Богомолов. — 11-е изд., перераб. и доп. — М.: Юрайт, 2019. — 326 с. и 251 с. — (Профессиональное образование). 15 экз.

Данное учебное пособие уже много лет пользуется неизменным спросом у студентов и преподавателей образовательных учреждений среднего профессионального образования, выдержало несколько переизданий, переведено на английский и языки стран бывшего СССР. Пособие носит прикладной характер: его основное назначение помочь студенту самостоятельно, без помощи преподавателя, изучить приемы решения задач по математике, закрепить и углубить навыки, приобретенные при решении этих задач. В связи с этим кратко и доступно изложены теоретические основы разделов курса, приведены примеры решения типовых задач, а также содержатся задачи для самостоятельного решения, к которым даются ответы, и зачетные работы по основным темам.

8. Важенин, А. Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно - научного, гуманитарного профилей [Текст]: учебник/ А. Г. Важенин. – 5 изд., стер. - М.: Академия, 2017. - 528 с.: ил. - (Профессиональное образование). 2 экз.

Учебник разработан с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования. В доступной форме в нем освещаются следующие темы: становление и развитие человеческого общества, проблемы взаимоотношений людей в нем, экономическая, политическая, правовая, культурная и социальная сферы. Учебник является составной частью учебно-методического комплекта, включающего также практикум, контрольные задания. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.

9. Важенин, А. Г. Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно - научного, гуманитарного профилей: практикум [Текст]: учебное пособие/ А. Г. Важенин. – 3 изд., стер. - М.: Академия, 2018. - 240 с.: ил. - (Профессиональное образование). 2 экз.

Учебное пособие разработано с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования. Содержит задания как творческого, так и репродуктивного характера, которые помогут обучающимся лучше усвоить материал учебника, овладеть необходимыми знаниями, умениями и навыками, сформировать свою жизненную позицию в соответствии с ценностями, принятыми в нашем обществе. Практикум является составной частью учебно-методического комплекта, включающего также учебник и контрольные задания. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.

10. Васильева, В. А. Ландшафтный дизайн малого сада [Текст]: учебное пособие/ В. А. Васильева, А. И. Головня, Н. Н. Лазарев. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Юрайт, 2019. — 184 с. — (Профессиональное образование). 2 экз.

Данная книга расскажет о некоторых законах, приемах и хитростях ландшафтного дизайна. Она поможет разобраться в базовых законах и наиболее распространенных стилях ландшафтного дизайна. В книге рассказано об основных приемах организации ландшафтной территории, способах подбора растений и организации водоемов,

альпинариев, рокариев, альпийских горок. Приводится подробная характеристика, методики ухода и выращивания газонных, цветочно-декоративных и древесно-кустарниковых растений. Затронуты вопросы ландшафтного проектирования. С помощью данной книги вы узнаете много полезной информации о секретах ландшафтного дизайна малого сада, а интересные задания помогут закрепить приобретенные знания на практике.

11. Вильчик, Н. П. Архитектура зданий [Текст]: учебник/ Н. П. Вильчик. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2019. - 319 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование). 2 экз.

Приведены общие сведения о зданиях. Рассмотрены конструкции и типы гражданских зданий, даны понятия о проектировании гражданских, промышленных и сельскохозяйственных зданий, а также зданий в условиях реконструкции. Соответствует государственному образовательному стандарту среднего профессионального образования по специальности 270103 (2902) "Строительство и эксплуатация зданий и сооружений". **10 экз.**

12. Горбатова, В. И. Основы садово - паркового искусства [Текст]: учебник/ В. И. Горбатова, В. И. Горбатов, В. А. Севостьянов. - М.: Академия, 2019. - 208 с.: ил. - (Профессиональное образование). 1 экз.

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности "Садово - парковое и ландшафтное строительство", ОП.06 "Основы садово - паркового искусства". Изложено развитие садово - паркового искусства по различным стилевым направлениям в историческом понимании мировой культуры. Рассмотрено формирование пейзажа ландшафта в соответствии со стилевыми особенностями в историческом и современном понимании. В целях ориентирования студентов на решение практических задач при изучении структуры и композиции конкретных объектов садово- паркового искусства приведены примеры мировых шедевров садово - паркового искусства с подробным описанием композиционной составляющей и планировочных особенностей, представленных на планах. Для самостоятельной работы студентов даны методические указания по их выполнению. Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

13. Григорьев, С. Г. Математика [Текст]: учебник/ С. Г. Григорьев, С. В. Иволгина. - 14 изд., стер. - М.: Академия, 2019. - 416 с.: ил. - (Профессиональное образование). 1 экз.

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования, ЕН «Математика». Материал учебника охватывает все основные разделы математики: дифференциальное и интегральное исчисления, ряды, обыкновенные дифференциальные уравнения, а также элементы теории вероятностей и математической статистики. Каждый раздел включает разбор практических задач и задачи для самостоятельного решения. Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

14. Григорьев, В. П. Элементы высшей математики [Текст]: учебник/ В. П. Григорьев, Ю. А. Дубинский, Т. Н. Сабурова. –2 изд., стер. - М.: Академия, 2018. - 400 с.: ил. - (Профессиональное образование). 1 экз.

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальностям укрупненной группы «Информатика и вычислительная техника»; и предназначен для изучения естественнонаучной дисциплины «Элементы высшей математики». Представлены все основные разделы высшей математики: элементы теории множеств, линейной алгебры, аналитической геометрии, дифференциального и интегрального исчисления; числовые последовательности; обыкновенные дифференциальные уравнения. Теоретическая часть учебника дополнена практическими задачами. В приложении дано краткое описание пакета прикладных программ по математике MAPLE. Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

15. Доценко А.И. Строительные машины [Текст]: учебник/ А.И. Доценко, В.Г. Дронов. - М.: ИНФРА-М, 2019. - 533 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование). 10 экз.

В учебнике рассмотрены основные типы строительных машин, используемых в промышленном, гражданском и коммунальном строительстве. Даны назначение, конструкции и описание рабочих процессов машин, области их применения, технико-экономические и эксплуатационные характеристики, а также основы их эксплуатации. Приведены основные элементы гидропривода и систем автоматического управления строительными машинами. Для студентов строительных специальностей учреждений среднего профессионального образования; может быть полезен студентам вузов, слушателям курсов и факультетов повышения квалификации, а также специалистам, работающим в строительстве. **10 экз.**

16. Зверева, В. П. Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем [Текст]: учебник/ В. П. Зверева, А. В. Назаров. - М.: Академия, 2018. - 256 с.: ил. - (Профессиональное образование). 5 экз.

Учебник подготовлен в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности из списка ТОП-50 «Информационные системы и программирование». Учебное издание предназначено для изучения профессионального модуля «Сопровождение и обслуживание программного обеспечения компьютерных систем». Рассмотрены стандарты внедрения программного обеспечения компьютерных систем, стратегии и сценарии его внедрения, сопровождения, развертывания, управление качеством, обновление, тестирование, установка, загрузка и настройка, отладка приложений, автоматизированные средства разработки программного обеспечения, настройка параметров персонального компьютера, средства диагностики оборудования, аппаратно-программные платформы серверов и рабочих станций, их установка и эксплуатация. Особое внимание уделено обеспечению качества функционирования программного обеспечения, методам и средствам его защиты, ведению программной и эксплуатационной документации. Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

17. Зуб, А. Т. Управление проектами [Текст]: учебник и практикум/ А. Т. Зуб. — М.: Юрайт, 2019. — 422 с. — (Профессиональное образование). 5 экз.

В учебнике изложено, как достичь соглашения в постановке цели проекта, как создать команду проекта и как ею управлять, как достичь соглашения при обсуждении рабочего графика и бюджета и как уменьшить риски и прийти к успеху, а также раскрыты многие другие темы, без которых эффективное управление проектами невозможно. В каждой главе представлены выводы, вопросы и задания для самоконтроля, которые помогут закрепить знания по изученному материалу, а также приведены ситуации для анализа, описывающие различные аспекты управления проектами.

18. Иванова, Е. В. Гражданское право. Особенная часть [Текст]: учебник и практикум/ Е. В. Иванова. — 4-е изд., перераб. и доп. — М.: Юрайт, 2019. — 355 с. — (Профессиональное образование). 12 экз.

Данный учебник представляет собой уникальный полный практико-теоретический курс. Каждая глава представляет читателю исчерпывающий объем информации: программу темы, полный перечень литературы по ней; максимально

структурированный теоретический лекционный материал, охватывающий все аспекты правового регулирования и правоприменения; практикум по теме, позволяющий оценить практическую значимость изученного материала, решить реальные жизненные проблемы; тесты, вопросы по теме, охватывающие все ее аспекты. Работа с книгой избавляет от необходимости поиска отдельных фрагментов информации по каждой теме, экономит время и порождает интерес студентов к изучаемой дисциплине. Соответствует актуальным требованиям Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования и профессиональным требованиям. Для студентов и преподавателей юридических образовательных учреждений среднего профессионального образования.

19. Камянова, Т. Г. Deutsch. Практический курс немецкого языка [Текст]: учебник/ В. П. Беспалько. - 10-е изд. - М.: Хит-книга, 2019. - 384 с. 25 экз.

Практический курс немецкого языка, созданный автором на основе многолетнего опыта преподавания на родине и в Германии, дает возможность всем начинающим и продолжающим изучение овладеть системой языка и навыками вербальной коммуникации в течение 9-12 месяцев. Учебник содержит полный теоретический курс грамматики, 1000 лексико-грамматических упражнений, а также тексты литературного и полито-экономического характера. Курс предназначен для изучающих немецкий язык в школах, вузах, на курсах, а также может быть использован для самостоятельного изучения. 25 экз.

20. Киселев, М. И. Геодезия [Текст]: учебник/ М. И. Киселев, М. И. Михелев. - 14 изд., стер. - М.: Академия, 2018. - 384 с.: ил. - (Профессиональное образование). 6 экз.

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности укрупненных групп «Архитектура» и «Техника и технологии строительства»; ОП «Геодезия», «Основы геодезии». В учебнике даны общие сведения по геодезии, картографии и топографии; геодезическим приборам, методам геодезических измерений, вычислений и оценке точности их результатов; инженерно-геодезическим работам, выполняемым при изыскании, проектировании и строительстве инженерных сооружений. Изложены методы изысканий, производства разбивочных работ, исполнительных съемок. Приведены материалы по геодезическому обеспечению кадастра, лесоустройству, привязке горных выработок, наблюдению за деформациями сооружений, лицензированию, организации геодезических работ и технике безопасности при их проведении. Для студентов учреждений среднего

профессионального образования. Может быть использован студентами негеодезических вузов.

21. Комков, В. А. Техническая эксплуатация зданий и сооружений [Текст]: учебник/ В. А. Комков, С. И. Рощина, Н. С. Тимахова. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2019. - 338 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование). 5 экз.

В учебнике приведены сведения по эксплуатации, капитальному ремонту и реконструкции объектов жилищно-коммунального хозяйства, обеспечению сохранности и содержанию жилищного фонда. Соответствует требованиям Федерального государственного стандарта среднего профессионального образования последнего поколения. Учебник предназначен для студентов средних специальных учебных заведений, обучающихся по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений». Для профессиональных образовательных организаций и образовательных организаций дополнительного профессионального образования. **5 экз.**

22. Конституционное право. Практикум [Текст]: учебное пособие/ под общ. ред. Г. Н. Комковой. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Юрайт, 2019. — 207 с. — (Профессиональное образование). 2 экз.

В учебнике даются определения конституционных понятий с учетом последних достижений российской правовой мысли. Все вопросы освещаются на основе анализа новейшего законодательства. В данном переиздании книги изменения и дополнения внесены во все шесть разделов. Список литературы, рекомендуемый для углубленного изучения, дополнен 30 новыми источниками, преимущественно монографиями. Разработаны контрольные вопросы к каждой теме, а в конце издания помещен глоссарий по конституционному праву, что поможет лучшему осмыслению научных понятий и категорий курса.

23. Кузнецов, В. В. Методика профессионального обучения [Текст]: учебник и практикум для среднего профессионального образования/ В. В. Кузнецов. — 2-е изд., испр. и доп. — М.: Юрайт, 2019. — 136 с. — (Профессиональное образование). 5 экз.

В учебнике освещена теория методического знания и методической деятельности педагога профессионального обучения. Изложены основные разделы методики профессионального обучения на основе теоретических положений общей и профессиональной педагогики. В приложениях представлены интересные

методические указания, рекомендации, советы, памятки, тесты, опросники, задания, позволяющие будущим бакалаврам успешно осваивать методику профессионального обучения.

24. Методика профессионального обучения [Текст]: учебное пособие/ В. И. Блинов [и др.]; под общей ред. В. И. Блинова. — М.: Юрайт, 2019. — 219 с. — (Профессиональное образование). 8 экз.

Учебное пособие подготовлено авторским коллективом Центра профессионального образования и систем квалификаций ФГАУ «Федеральный институт развития образования» на основе результатов деятельности в рамках Российско-Германской рабочей группы по профессиональному образованию, разработки и внедрения профессионального стандарта «Педагог профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования», с учетом особенностей развития методики профессионального обучения в России и за рубежом. Пособие ориентировано на овладение деятельностью по проектированию, организации и ведению профессионального обучения; контролю и оценке его процесса и результатов; документированию процесса и результатов деятельности мастера производственного обучения и наставника на производстве.

25. Новожилов, О. П. Архитектура компьютерных систем в 2 ч. Часть 1 и 2 [Текст]: учебное пособие/ О. П. Новожилов. — М.: Юрайт, 2019. — 276 с. и 246 с. — (Профессиональное образование). по 2 экз.

В пособии представлена информация о принципах построения и функционирования различных устройств современных компьютеров; о взаимодействии аппаратных и программных средств; о современных компьютерных технологиях; о конструктивном исполнении компьютерных устройств и комплектующих изделий; об основных тенденциях и направлениях развития современных компьютерных средств. Эта книга поможет хорошо разбираться в структурно-функциональной организации микропроцессоров, компьютеров, их систем, компьютерной памяти. Пособие дает целостное представление об основных концепциях и общих тенденциях развития компьютерной техники.

26. Павлова, А. И. Сборник задач по строительным конструкциям [Текст]: учебное пособие/ А. И. Павлова. - М.: ИНФРА-М, 2018. - 143 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование). 1 экз.

В учебном пособии содержатся задачи по расчету конструкций, выполненных из металла, железобетона, дерева и др. Представлены примеры расчетов некоторых конструкций. Учебное пособие предназначено для студентов учебных заведений, обучающихся по направлению 08.02.01 "Строительство и эксплуатация зданий и сооружений". 1 экз.

27. Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства [Текст]: учебник/ Н. В. Волкова, И.А. Николаевская, В.С. Теодоронский, А. С. Юсифова; под. ред. И. А. Николаевской. - М.: Академия, 2018. - 320 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование). 5 экз.

Учебник создан в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности «Садово-парковое и ландшафтное строительство», ПМ.01 «Проектирование объектов садово-паркового и ландшафтного строительства». Рассмотрены правила оформления чертежей, геометрические построения, законы, правила и приемы проекционного черчения, построения перспективных проекций, проектирования объектов, назначение и содержание генеральных планов, проектирование объектов ландшафтной архитектуры, рабочие чертежи ее благоустройства и озеленения, а также принципы пространственной композиции садово-паркового ландшафта, приемы формирования паркового пейзажа и размещения архитектурных объектов в композиции паркового комплекса, ландшафтной организации территорий объектов общего и ограниченного пользования. Освещены вопросы геодезических работ, геопластики, выполнения предпроектного анализа, изысканий, согласования юридических вопросов землеустройства и ведения кадастрового паспорта объекта, культуры делового общения. Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

28. Разумовский Ю.В. Ландшафтное проектирование [Текст]: учебник/ Ю.В. Разумовский, Л.М. Фурсова, В.С. Теодоронский. -2 изд. - М.: ИНФРА-М, 2020. - 140 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование). 5 экз.

В книге основное внимание уделяется теории ландшафтной композиции как основному инструменту при разработке проектов ландшафтной архитектуры, приемам и методам проектирования парков и их фрагментов с участием рельефа, водных устройств, композиции растений. Приводятся типология и нормативные данные основных объектов ландшафтной архитектуры, а также сведения по этапам проектирования, составу и содержанию изыскательских и проектных работ. Учебное пособие предназначено для студентов учреждений среднего профессионального

образования по специальности 35.02.12 «Садово-парковое и ландшафтное строительство».

29. Сетков, В. И. Строительные конструкции. Расчет и проектирование [Текст]: учебник/ В. И. Сетков, Е. П. Сербин. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: ИНФРА-М, 2019. - 444 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование). 2 экз.

В учебнике излагаются основы проектирования и расчета наиболее простых и широко распространенных в строительной практике несущих конструкций. Издание рассчитано на студентов и преподавателей строительных колледжей и техникумов, а также других средних профессиональных учебных заведений, ведущих подготовку специалистов по строительным специальностям и, прежде всего, по специальности 08.02.01 "Строительство зданий и сооружений" со всеми ее специализациями базового уровня. Может представлять интерес для студентов высшей школы, где дисциплина "Строительные конструкции" имеется в учебных планах, но не является профилирующей. Может быть полезным для техников-строителей, занимающихся производственной деятельностью или проектным делом в области нового строительства или реконструкции в жилищно-коммунальном комплексе, и особенно в малом бизнесе.

30. Сетков, В. И. Техническая механика для строительных специальностей [Текст]: учебное пособие/ В. И. Сетков. - 7 изд., стер. - М.: Академия, 2019. - 400 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование). 5 экз.

Учебное пособие создано в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования для специальностей укрупненной группы «Техника и технологии строительства»; ОП «Техническая механика». Изложена элементарная теория механики абсолютно твердого, абсолютно упругого и реального тел, а также основы расчета простейших конструкций на прочность, жесткость и устойчивость. Приведено решение большого числа примеров, которые максимально приближены к строительной практике. Даны задачи для закрепления изученного материала. Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

31. Стрекозов, В. Г. Конституционное право [Текст]: учебник/ В. Г. Стрекозов. — 7-е изд., перераб. и доп. — М.: Юрайт, 2019. — 256 с. — (Профессиональное образование). 12 экз.

Учебник подготовлен на основе Конституции РФ, законодательных актов, принятых в ее развитие, решений и правовых позиций Конституционного Суда РФ, а также

практики деятельности органов государственной власти и органов местного самоуправления. В книгу включены также некоторые положения из конституционных актов зарубежных стран, их сравнительный анализ будет способствовать усвоению основных понятий, норм и институтов конституционного права. В конце каждой главы содержится перечень контрольных вопросов, позволяющих самостоятельно проверить качество усвоения изложенного материала.

32. Теодоронский В. С. Ландшафтная архитектура с основами проектирования [Текст]: учебник/ В. С. Теодоронский, И. О. Боговая. - 2 изд. - М.: ИНФРА-М, 219. - 304 с.: ил. - (Среднее профессиональное образование). 2 экз.

В учебном пособии рассматриваются актуальные проблемы ландшафтной организации открытых пространств в урбанизированной среде. Большое внимание уделяется особенностям формирования озелененных территорий на стадиях региональной планировки и генеральных планов городов, приводятся данные по созданию лесопарков и зон отдыха на межселенных территориях, парков различного функционального назначения (городских и районных, специального назначения, и др.) непосредственно в городах и поселках. Значительное место в учебном пособии занимают вопросы благоустройства жилых комплексов, озеленения отдельных архитектурно-ландшафтных объектов городских общественных центров. Отдельно рассматривается вопрос порядка и организации проектирования архитектурно-ландшафтных объектов (стадийность, этапы, авторский надзор). Для студентов, обучающихся по направлению подготовки «Ландшафтная архитектура».

33. Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. Решения задач [Текст]: учебное пособие/ Т.И. Трофимова, А.В. Фирсов. - М.: Академия, 2018. - 400 с.: ил. - (Профессиональное образование). 1 экз.

Учебное пособие разработано с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования. В учебное пособие включены решения всех задач из книги Т.И.Трофимовой, А.В.Фирсова «Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. Сборник задач». Задачи решены однотипно: краткая запись условия, перевод данных в СИ, необходимые уравнения, их решения в общем виде, подстановка числовых значений в конечную формулу, проверка размерности, запись ответа. Представлены задачи различной степени сложности. Пособие можно использовать для проведения практических занятий, для самостоятельной работы в течение семестра,

при подготовке к контрольным работам и экзаменам. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.

34. Трофимова Т.И. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. Сборник задач [Текст]: учебное пособие/ Т.И. Трофимова, А.В. Фирсов. - 2-е изд., стер. - М.: Академия, 2018. - 288 с.: ил. - (Профессиональное образование). 15 экз.

Учебное пособие соответствует требованиям федеральных государственных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профилю профессионального образования и базируется на Примерной программе общеобразовательной учебной дисциплины «Физика» (2015 г.). В задачник включено около 1000 задач различной сложности. В начале каждой главы приведены основные законы и формулы, необходимые для решения задач, а также решения типовых задач. Ко всем задачам приведены ответы. В задачнике имеются задачи повышенной сложности – они отмечены звездочкой. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.

35. Федорова, Г. Н. Осуществление интеграции программных модулей [Текст]: учебник/ Г. Н. Федорова. - М.: Академия, 2019. - 288 с.: ил. - (Профессиональное образование). 5 экз.

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 «Осуществление интеграции программных модулей». Рассмотрены принципы организации, основные положения и перспективы развития технологий разработки программного обеспечения. Раскрыты понятия жизненного цикла программного продукта и сопровождающих его процессов. Описаны различные подходы к интегрированию программ и программных модулей, методы измерений характеристик программ, оценки их эффективности. Приведены стандарты качества программного обеспечения, методы и средства разработки программной документации. Для студентов учреждений среднего профессионального образования.

36. Фирсов А.В. Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей [Текст]: учебник/ А.В. Фирсов; под ред.

Т.И. Трофимовой. - 4-е изд., стер. - М.: Академия, 2019. - 352 с.: ил. - (Профессиональное образование). 15 экз.

Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего и среднего профессионального образования и соответствует программе по общеобразовательной дисциплине «Физика», одобренной в 2015 г. Научно-методическим советом Центра профессионального образования ФГАУ «ФИРО» и рекомендованной для реализации основной профессиональной образовательной программы СПО на базе основного общего образования с получением среднего общего образования. 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. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.

37. Чекмарев, А. А. Инженерная графика [Текст]: учебник/ А. А. Чекмарев. — 13-е изд., испр. и доп. — М.: Юрайт, 2019. — 389 с. — (Профессиональное образование). 25 экз.

В учебнике изложены метод проектирования, позволяющий строить изображения пространственных геометрических образов на плоскости, способы решения основных задач на чертеже, правила изображения на чертежах деталей и собираемых из них изделий. Даны основы использования персональных ЭВМ для решения графических задач. Широко использован производственный опыт. Приведены сведения по смежным вопросам конструирования, технологии, измерений. Рассмотрены примеры и даны предложения, облегчающие студентам выполнение самостоятельных графических работ. Для улучшения усвоения теоретического материала и закрепления умений и навыков приведено большое количество практических примеров. Учебник включает контрольные вопросы.