



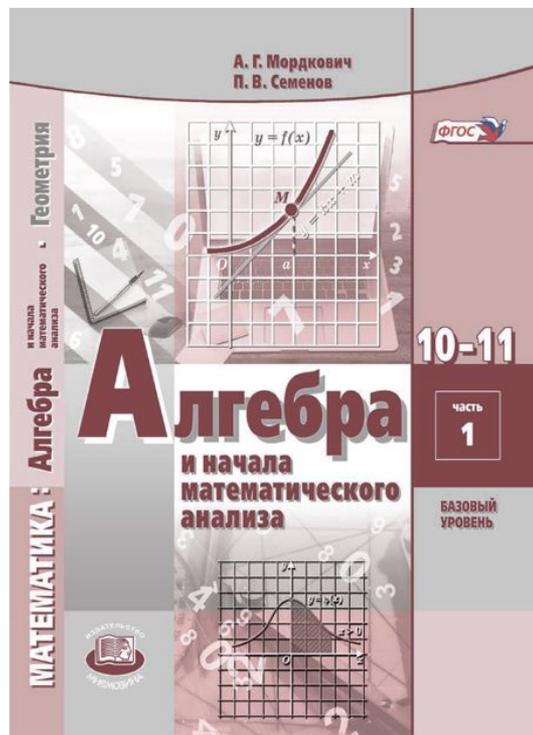
ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
Департамент образования и науки города Москвы
**Государственное бюджетное профессиональное
образовательное учреждение города Москвы**
«Образовательный комплекс градостроительства «Столица»
ГБПОУ ОКГ «Столица»
БИБЛИОТЕКА

Новые поступления 2021г.

Виртуальная выставка

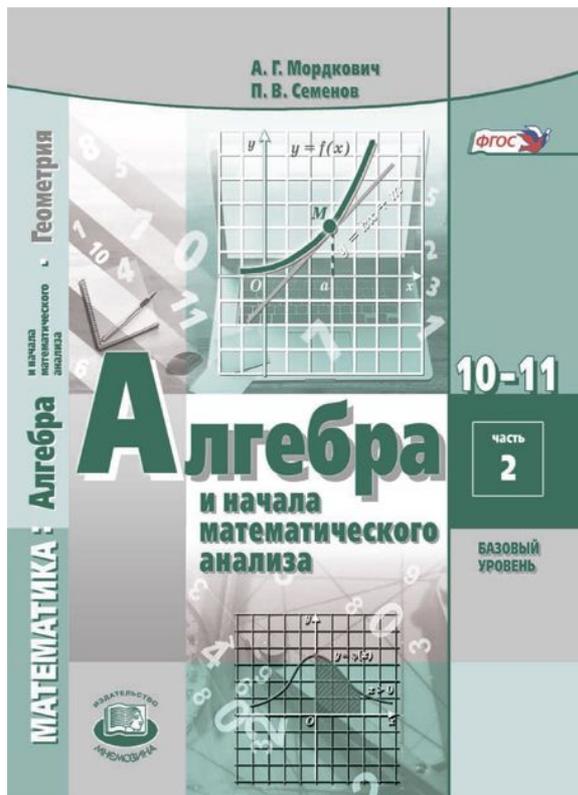
Май 2021

Презентацию подготовила
библиотекарь Юрчак С. Н.
НТБ «Зябликово»



Мордкович А.Г., Семенов П.С.
Алгебра и начала математического анализа: 10-11 классы: Учебник для общеобразовательных организаций (базовый уровень): В 2 ч. : Ч. 1.- 9-е изд., стер.- М.: Мнемозина, 2020.- 448 с.: ил.

Учебник написан в соответствии с Примерной основной образовательной программой ФГОС СОО, содержит подробный, обстоятельный и доступно изложенный материал по всем темам курса алгебры и начал математического анализа, даёт полное и целостное представление о вышеназванном курсе, построение которого осуществляется на основе приоритетности функционально-графической линии. В учебнике представлено большое количество примеров с обоснованием решения, приводятся алгоритмы выполнения математических операций, излагаются различные методы работы с математическими моделями, даются вопросы для самопроверки. Всё это позволяет учащимся использовать учебник для самостоятельного изучения материала, выстраивать индивидуальную траекторию обучения, осуществлять самоконтроль.



Мордкович А.Г., Семенов П.В.

Алгебра и начала математического анализа: 10-11 классы: Учебник для общеобразовательных организаций (базовый уровень): В 2 ч.: Ч. 2.- 9-е изд., стер.- М.: Мнемозина, 202.- 271 с.

Учебник написан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта и Примерной основной образовательной программы, в нём реализованы принципы проблемного, развивающего и опережающего обучения.

Вторая часть учебника содержит практический материал. Подбор и последовательность разноуровневых упражнений и их значительный объём позволят школьнику освоить предмет, а учителю построить индивидуальную образовательную траекторию обучения для каждого учащегося



Учебное пособие написано на высоком научном уровне, основные теоретические положения иллюстрируются конкретными примерами. Система упражнений в нём представлена задачами двух уровней сложности как к каждому параграфу, так и к каждой главе. Упражнения для повторения курса в главе "Задачи на повторение" и задачи повышенной трудности в заключительной главе содержат богатый материал для подготовки к ЕГЭ. Исторические справки познакомят учащихся с историей развития математики.

Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы. Учебное пособие/ Под ред. А.Н. Колмогорова.- 29-е изд.- М.: Просвещение, 2021.- 384 с.



Смирнова И.М., Смирнов В. А.
Математика. Геометрия: 10
класс: Учебник: Базовый и
углубленный уровни. 6-е изд., стер.
– М.: Мнемозина, 2020.- 135 с.: ил.

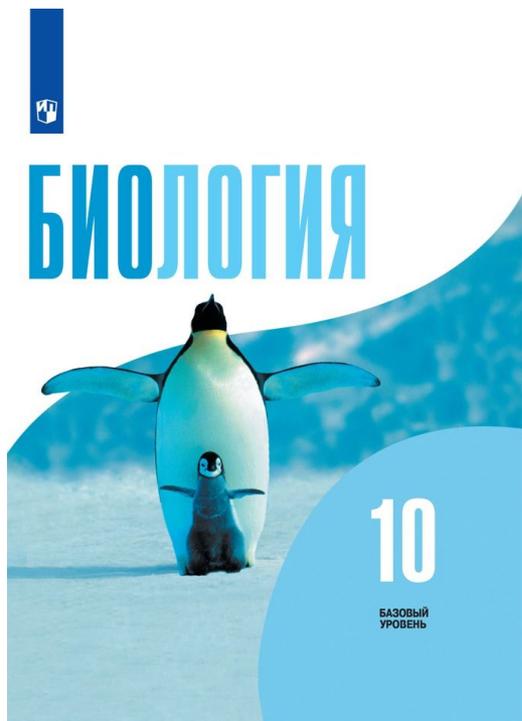
Предлагаемый учебник двухуровневый: с учётом параграфов со звёздочкой он соответствует углублённому уровню, без их учёта - базовому. Наряду с традиционными вопросами геометрии пространства в качестве дополнительного в учебник включён материал научно-популярного и прикладного характера, а также помещены нестандартные и исследовательские задачи, исторические сведения. Большое внимание уделено использованию средств наглядности. Содержание учебника соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта и концептуально согласуется с учебниками по алгебре и началам математического анализа А. Г. Мордковича. Рекомендовано Министерством образования и науки РФ.





Смирнова И.М., Смирнов В. А.
Математика. Геометрия: 11
класс: Учебник: Базовый и
углубленный уровни. 6-е изд.,
стер. – М.: Мнемозина, 2020.- 184
с.: ил.

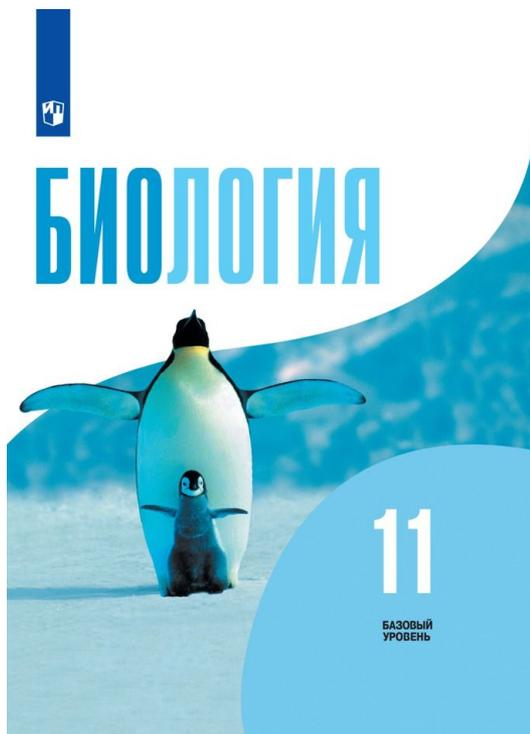
Предлагаемый учебник двухуровневый: с учётом параграфов со звёздочкой он соответствует углублённому уровню, без их учёта - базовому. Наряду с традиционными вопросами геометрии пространства в качестве дополнительного в учебник включён материал научно-популярного и прикладного характера, а также помещены нестандартные и исследовательские задачи, исторические сведения. Большое внимание уделено использованию средств наглядности. Содержание учебника соответствует требованиям Федерального государственного образовательного стандарта и концептуально согласуется с учебниками по алгебре и началам математического анализа А. Г. Мордковича. Допущено Министерством образования и науки РФ.



Биология. 10 класс: учебник для общеобразоват. организации: базовый уровень/ Д.К.Беляев и др.; под ред. Д.К.Беляева и Г.М. Дымшица.- 8-е изд.- М.: Просвещение, 2021.- 223 с.: ил.- (Классический курс)

Учебник для 10 класса начинает известную линию УМК по биологии (базовый уровень) "Классический курс" и соответствует требованиям основной образовательной программы. В предлагаемом курсе биологии реализуется общая цель образования – формирование и развитие качеств личности, отвечающих потребностям современного общества. Содержание учебников построено на предметном материале, отвечающем современному научному уровню. Не входящий в программу базового уровня материал выделен как дополнительный. В начале параграфов перечислены понятия, подлежащие усвоению. Разносторонний и ёмкий методический аппарат стимулирует формирование познавательных потребностей учеников. Приведённые после параграфов вопросы и задания предусматривают самопроверку учащихся, а также актуализируют основные знания перед изучением нового материала.





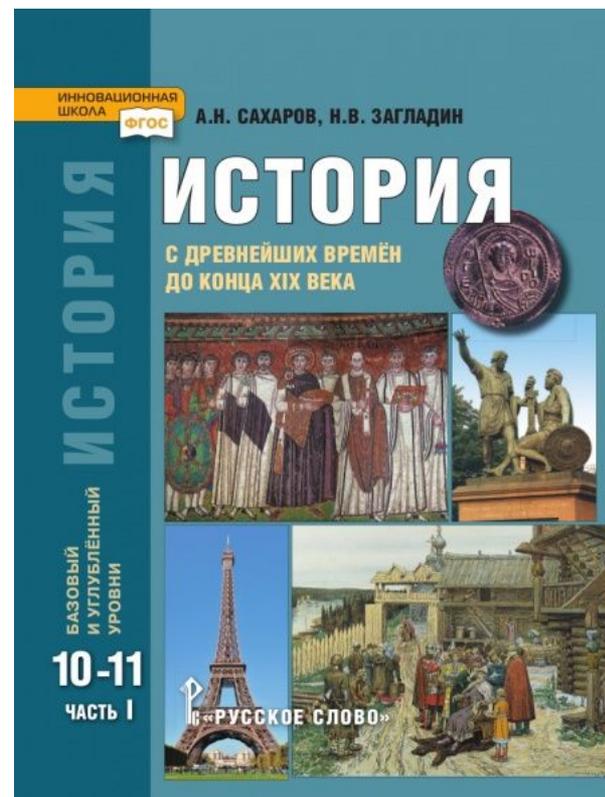
Биология. 11 класс: учебник для общеобразоват. организации: базовый уровень/ Д.К.Беляев и др.; под ред. Д.К.Беляева и Г.М. Дымшица.- 8-е изд.- М.: Просвещение, 2021.- 223 с.: ил.- (Классический курс)

Учебник для 11 класса завершает известную линию УМК по биологии (базовый уровень) "Классический курс" и соответствует требованиям основной образовательной программы. Курс построен по принципу уровневой организации жизни. В этот учебник включены разделы: эволюция и экосистемы.

В предлагаемом курсе биологии реализуется общая цель образования – формирование и развитие качеств личности, отвечающих потребностям современного общества. Содержание учебников построено на предметном материале, отвечающем современному научному уровню. Не входящий в программу базового уровня материал выделен как дополнительный. В начале параграфов перечислены понятия, подлежащие усвоению.

Учебник крупнейших учёных-историков А.Н. Сахарова и Н.В. Загладина охватывает курс истории человечества с древнейших времён до конца XIX в. на базовом и углублённом уровнях обучения. Особое внимание уделяется роли и месту России в мировой истории, чей самобытный путь развития органично встроен в событийную канву мирового исторического процесса. Вопросы и задания учебника, а также рубрика «Практикум» направлены на развитие основных универсальных учебных действий и отработку навыков проектной деятельности.

Учебник соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту среднего общего образования и предназначен для общеобразовательных организаций: школ, гимназий, лицеев и колледжей.

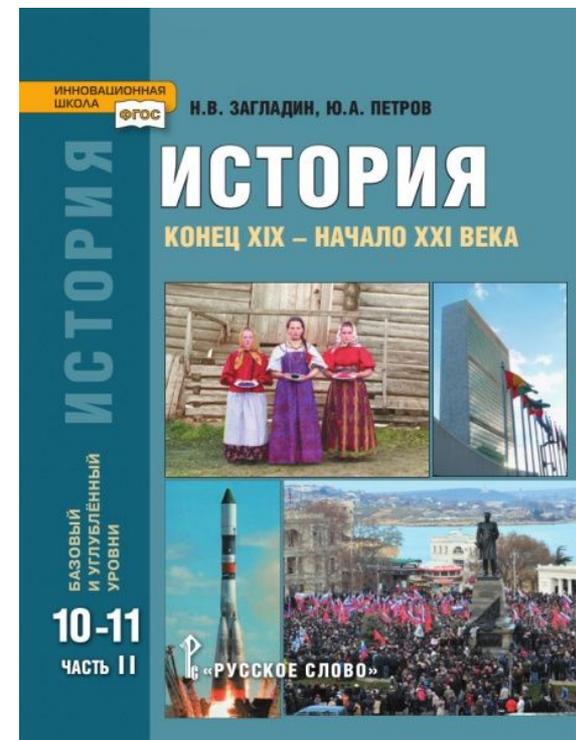


Сахаров А.Н., Загладин Н.В., Петров Ю.А.

История с древнейших времён до конца XIX века.: учебник для 10–11 классов.: базовый и углублённый уровни: в 2 ч.: часть 1.- 3-е изд.- М.: Русское слово, 2021.- 448 с.

Учебник даёт характеристику важнейшим процессам и тенденциям общественно-политической, социальной и духовной жизни нашей страны и мира в XIX — начале XXI в. на базовом и углублённом уровнях. Разноуровневые вопросы и задания учебника, а также рубрика «Практикум» направлены на развитие основных универсальных учебных действий и отработку навыков проектной деятельности.

Учебник соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту среднего общего образования и предназначен для общеобразовательных организаций: школ, гимназий, лицеев и колледжей.

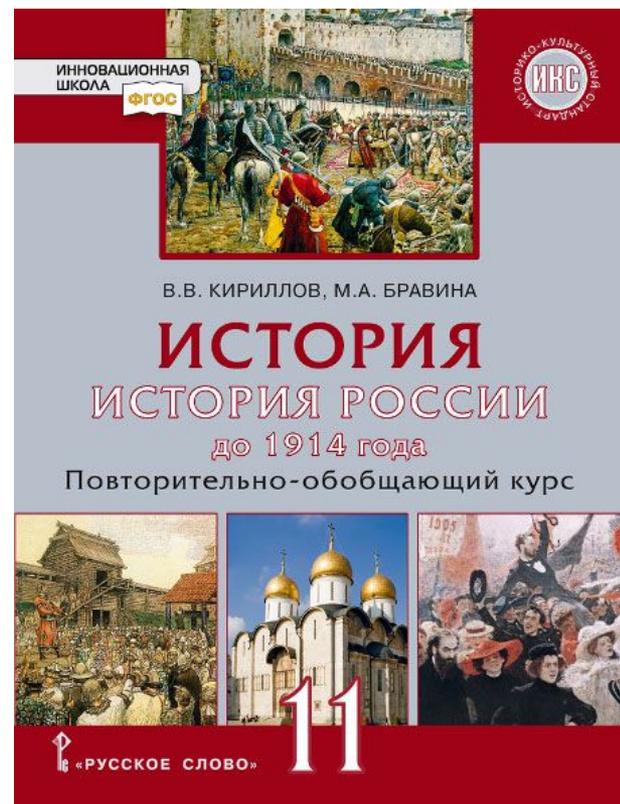


Сахаров А.Н., Загладин Н.В., Петров Ю.А.

История конец XIX – начало XXI века: учебник для 10–11 классов.: базовый и углублённый уровни: в 2 ч.: часть 2.- 3-е изд.- М.: Русское слово, 2021.- 448 с.: ил.

Данный учебник представляет собой повторительно-обобщающий курс «История России до 1914 года», направленный на подготовку к итоговой аттестации и вступительным испытаниям в вузы.

Учебник соответствует ФГОС среднего общего образования, Концепции нового учебно-методического комплекса по отечественной истории, Историко-культурному стандарту и предназначен для общеобразовательных организаций.



Кириллов В.В., Бравина М.А.

История. История России до 1914 года: повторительно-обобщающий курс: 11 класс: базовый и углублённый уровни/ Под ред. Ю.А.Петрова.- 3-е изд.- М.: Русское слово – учебник, 2021.- 336 с.



Учебник охватывает всю историю "золотого" столетия русской литературы - от творчества В. А. Жуковского до творчества А. П. Чехова. Особое внимание уделяется анализу языковых выразительных средств и возможностей различных литературных жанров. Выполняя творческие задания и проектные работы, десятиклассники смогут проявить себя в самостоятельной исследовательской деятельности, научатся писать рефераты, сочинения, эссе, рецензии и приобретут другие полезные навыки и компетенции.

Литература: 10 класс: Учебник: В 2-х частях: Углублённый уровень/ Под ред. В. И. Коровина.- 3-е изд.- М.: Просвещение, 2021.- 319 с.



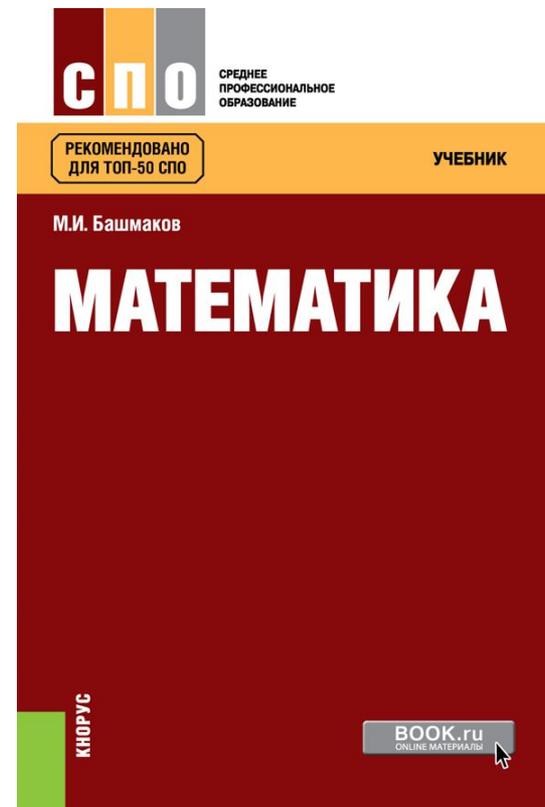


Учебник охватывает всю историю литературы XX столетия - от Серебряного века до современной русской литературы. Особое внимание уделяется анализу языковых выразительных средств и возможностей различных литературных жанров. Выполняя творческие задания и проектные работы, десятиклассники смогут проявить себя в самостоятельной исследовательской деятельности, научатся писать рефераты, сочинения, эссе, рецензии и приобретут другие полезные навыки и компетенции.

Литература: 11 класс: Учебник: В 2-х частях: Углублённый уровень/ Под ред. В. И. Коровина.- 3-е изд.- М.: Просвещение, 2021.- 319 с.

Среднее профессиональное образование

Написан в соответствии с программой изучения математики в учреждениях среднего профессионального образования. Охватывает все основные темы программы: теорию чисел, корни, степени, логарифмы, прямые и плоскости, пространственные тела, а также основы тригонометрии, анализа, комбинаторики и теории вероятностей. Алгебра, геометрия и начала анализа излагаются как один учебный предмет. Позволяет успешно подготовиться к итоговой аттестации. Соответствует ФГОС СПО последнего поколения. Для учащихся любых учебных заведений, реализующих программы общего среднего образования.



Башмаков М.И.

Математика: учебник.- 2-е изд., стер.- М.: КНОРУС, 2021.- 394 с.- (Среднее профессиональное образование)





Чекмарев А. А.

Начертательная геометрия и черчение : учебник для вузов / А.А. Чекмарев. - 7-е изд., испр. и доп.- М.: Юрайт, 2021.- 423 с.- (Высшее образование).

В учебнике изложены основы начертательной геометрии в непосредственной связи с основами технического рисунка и черчения, основы машиностроительного черчения, правила выполнения схем. Рассмотрены элементы строительного и топографического черчения, основы использования персональных электронных вычислительных машин для решения графических задач. В процессе изучения начертательной геометрии и черчения студенты освоят основные положения Единой системы конструкторской документации (ЕСКД) и системы проектной документации для строительства (СПДС), а также современные системы автоматизированного выполнения чертежей.





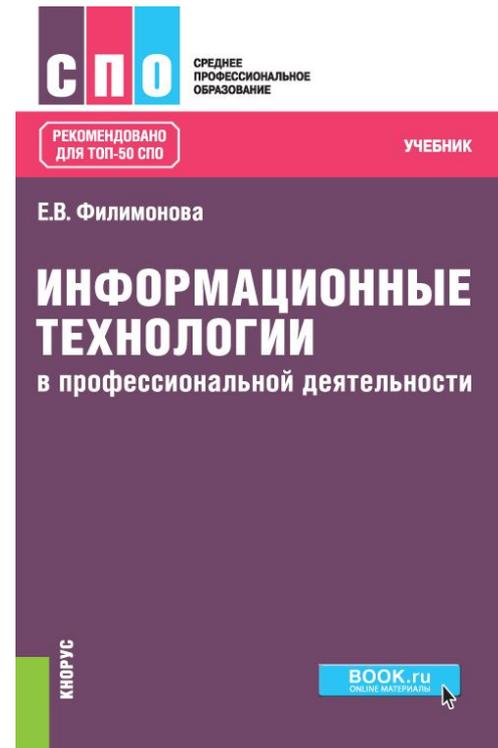
Изложены теоретические основы и практическое приложение методов изображений, которые применяются в архитектурном проектировании: ортогональные проекции, аксонометрия, перспектива и приемы построения теней в этих проекциях. 1-е издание вышло в 1987 г. 3-е издание содержит вопросы для самопроверки и задачи с примерами решений.

Для студентов архитектурных вузов и факультетов.

Короев Ю. И.

**Начертательная геометрия:
учебник для ВУЗов.- 2-е изд.- М.:
Архитектура-С, 2019.- 424 с.**

Предусматривает изучение прикладного программного обеспечения и информационных ресурсов в области профессиональной деятельности (текстовые редакторы, табличные процессоры), а также автоматизированных рабочих мест специалистов и их локальных и отраслевых сетей. Рассматриваются основные принципы, методы и свойства информационных и коммуникационных технологий и их эффективность; интегрированные информационные системы и проблемно-ориентированные пакеты прикладных программ по отраслям и сферам деятельности; информационно-справочные системы и системы прогнозирования. Соответствует ФГОС СПО последнего поколения. Для студентов всех специальностей средних специальных учебных заведений и студентов экономических направлений высших учебных заведений.



Филимонова Е.В.

**Информационные технологии
в профессиональной
деятельности: учебник для СПО.-
М.: КНОРУС, 2021.- 428 с.- (СПО)**



Учебное пособие разработано с учетом требований ФГОС общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования.

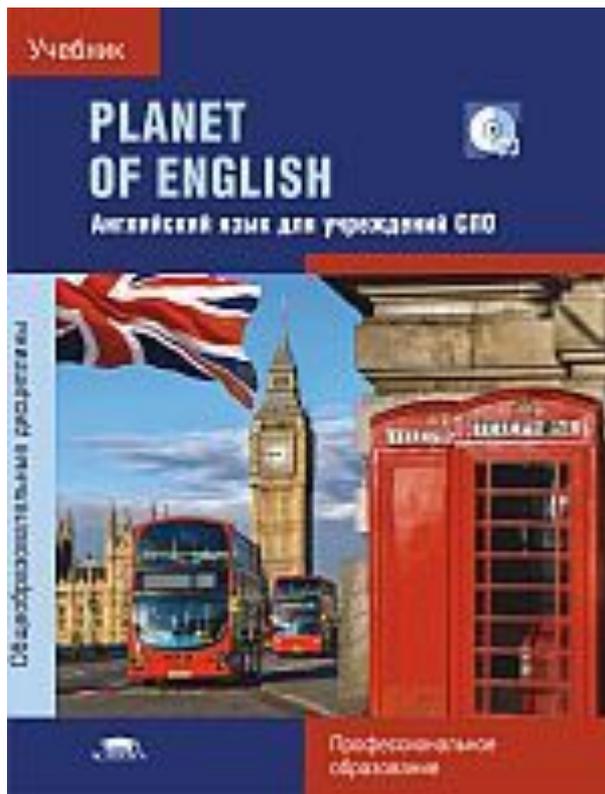
Практические работы включают в себя задания для теоретического решения (без персонального компьютера), задания для решения с помощью компьютера, зачетные задания. Работу рекомендуется организовывать в группах (кроме диагностических заданий). Каждая практическая или зачетная работа рассчитана на два учебных часа. Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности СПО.



**Цветкова М.С., Гаврилова С.А.,
Хлобыстова И. Ю.**

**Информатика: Практикум для
профессий и специальностей
технического и социально-
экономического профилей: учебное
пособие для СПО.- 2-е изд., стер.- М.:
Академия, 2020.- 272 с.**





Planet of English: учебник английского языка для учреждений СПО/ Безкорвайная Г. Т., Соколова Н.И., Койранская Е. А., Лаврик Г.В.- 9-е изд., стер.- М.: Академия. 2021.- 256 с.: ил.

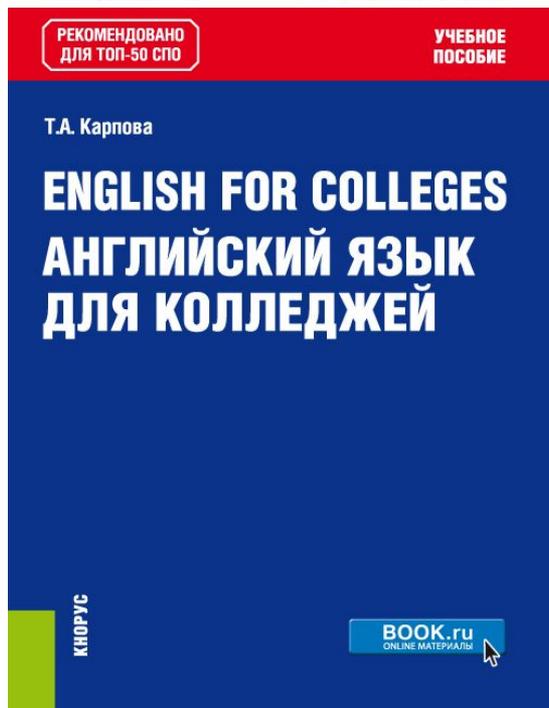
Учебник разработан с учетом требований ФГОС среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования.

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 коммуникативной компетенции, для чего использованы проектные задания.

При составлении заданий учитывались требования Единого государственного экзамена.

Диск предоставляет собой сборник аудиоматериалов к учебнику.

Учебник предназначен для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности СПО.

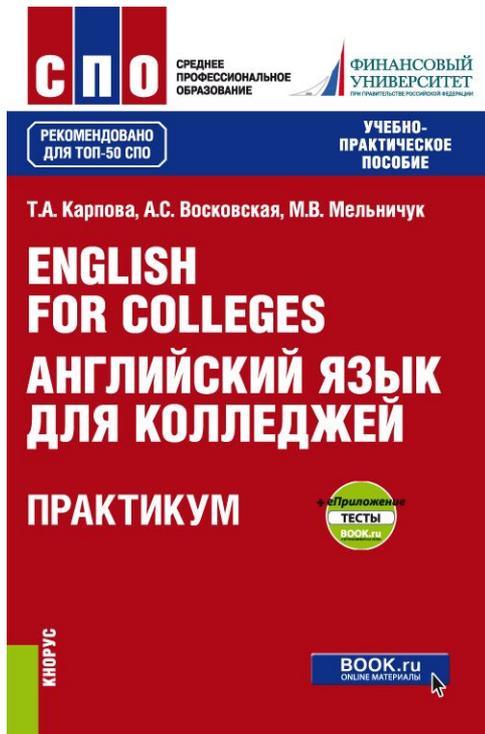


Карпова Т.А.

English for Colleges=Английский язык для колледжей: учебное пособие для СПО.- 15-е изд., стер.- М.: КНОРУС, 2021.- 282 с.- (СПО)

Составлено по целевому и тематическому принципу и включает в себя вводно-коррективный курс, основной курс, грамматический справочник, словарь контекстуальных значений активной лексики. Текстовый материал и система упражнений высокого научно-методического уровня представляют собой прекрасную базу для взаимосвязанного развития навыков и умений основных видов речевой деятельности, систематизации грамматического материала, расширения словарного запаса обучающихся и, следовательно, для основательной подготовки студентов средних специальных учебных заведений к сдаче текущих зачетов и экзаменов по английскому языку. Соответствует ФГОС СПО последнего поколения. Для студентов учебных заведений СПО всех специальностей, изучающих английский язык.





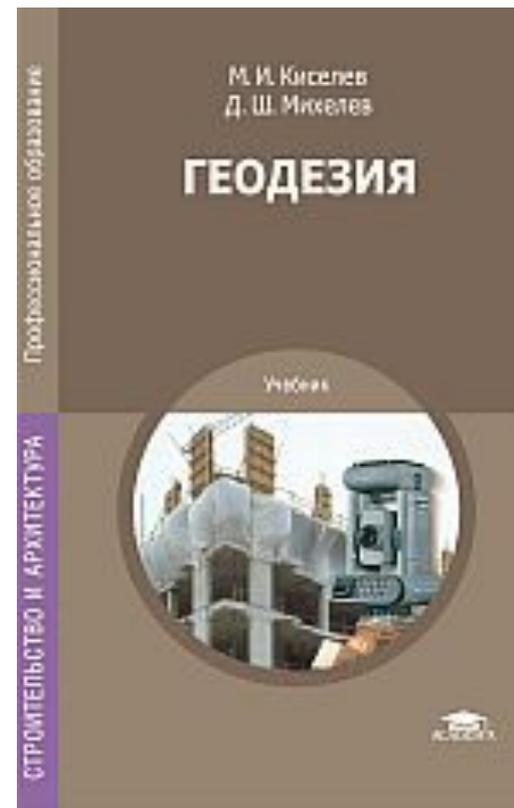
**Карпова Т.А., Восковская А.С.,
Мельничук М.В.**

**English for Colleges: Английский
язык для колледжей: практикум +
eПриложение: тесты: учебно-
практическое пособие для СПО.- М.:
КНОРУС, 2021.- 286 с.- (СПО)**

Включает в себя следующие части: лексико-грамматическая сторона речи, аудирование и чтение, устная и письменная речь. Разделы содержат лексико-грамматические упражнения, обучающие тесты, тесты для самопроверки, тесты по смысловой обработке текста, устные темы и вопросы к ним, разговорные клише для написания писем официального и личного характера. Соответствует ФГОС СПО последнего поколения. Для студентов колледжей и вузов, преподавателей и методистов для проведения занятий по английскому языку, а также широкого круга лиц, изучающих английский язык.

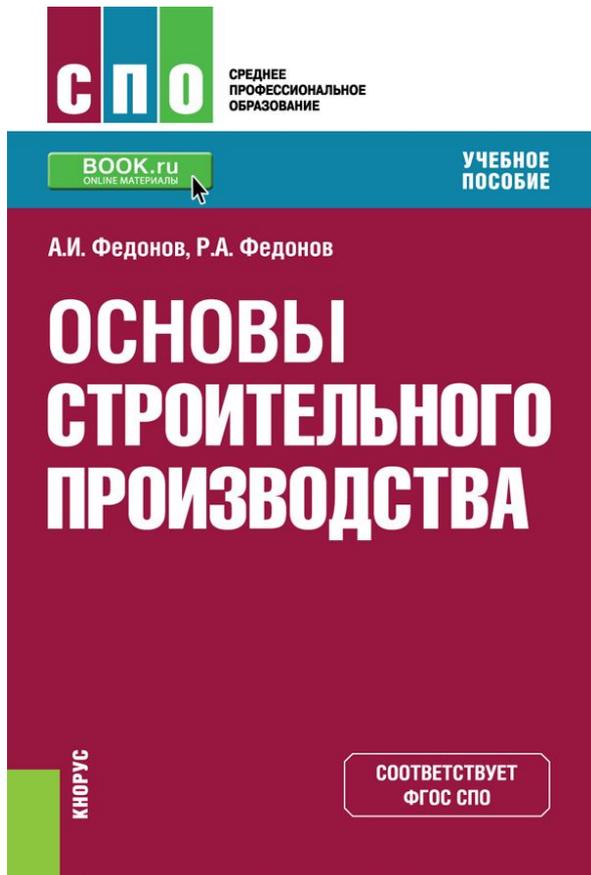
Учебник создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта по специальности укрупненных групп «Архитектура» и «Техника и технологии строительства»; ОП «Геодезия», «Основы геодезии».

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.



Киселев М.И., Михелев Д.Ш.
Геодезия: учебник для СПО.- 15-е изд., стер.- М.: Академия. 2020.- 384 с.





Федонов А.И., Федонов Р.А.
Основы строительного производства: учебное пособие для СПО. - Москва: КНОРУС, 2021. - 316 с.- (СПО)

Учебник дает теоретические, правовые, технические знания в области строительного производства. Особое внимание обращено на внедрение эффективных орудий труда, материалов и технологических процессов, замену и модернизацию морально устаревших машин и агрегатов, создание систем машин для комплексной механизации и автоматизации тяжелых и трудоемких производственных процессов. Соответствует ФГОС СПО последнего поколения. Для студентов, обучающихся по специальности «Техника и технологии строительства».

Е.П. Сербин
В.И. Сетков

СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

РАСЧЕТ И ПРОЕКТИРОВАНИЕ



Сербин Е.П., Сетков В.И.

**Строительные конструкции:
расчет и проектирование: учебник
для СПО.- 4-е изд., испр. и доп.- М.:
ИНФРА-М, 2021.- 447 с.- (СПО)**

В учебнике излагаются основы проектирования и расчета наиболее простых и широко распространенных в строительной практике несущих конструкций.

Соответствует требованиям ФГОС СПО последнего поколения. Рассчитан на студентов и преподавателей строительных колледжей и техникумов, а также других средних профессиональных учебных заведений, ведущих подготовку специалистов по строительным специальностям, прежде всего по специальности 08.02.01 «Строительство и эксплуатация зданий и сооружений» со всеми ее специализациями базового уровня.

Учебник подготовлен в соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии из списка ТОП-50 «Мастер столярно-плотничных, паркетных и стекольных работ» и по профессии «Мастер столярно-плотничных и паркетных работ».

Рассмотрены требования к древесине, применяемой для изготовления паркета, характеристики пород древесины и материалов на основе древесины для паркетных полов, виды паркетных полов из штучного паркета, щитовых, мозаичных, паркетных и инженерных досок, модульного, художественного и ламинированного паркета, химические средства, ручной и электрифицированный инструмент, используемый при выполнении паркетных работ. Приведены сведения об основании и подложке для укладки паркета, о технологии проведения паркетных работ, об устройстве различных видов паркетных полов и их отделки. Освещены вопросы ухода за паркетными полами, их ремонта и техники безопасности при проведении паркетных работ.



Степанов Б. А.

Выполнение работ по устройству паркетных полов: учебник для СПО.- М.: Академия, 2019.- 208 с.





Степанов Б. А.

**Выполнение плотничных работ
: учебник для СПО.- 3-е изд., испр.-
М.: Академия. 2019.- 288 с.**

Учебник подготовлен в соответствии с требованиями ФГОС СПО по профессии из списка ТОП-50 «Мастер столярно-плотничных, паркетных и стекольных работ» и по профессии «Мастер столярно-плотничных и паркетных работ». Учебное издание предназначено для изучения профессионального модуля «Выполнение плотничных работ».

Приведены основные сведения о древесине как сырье для плотничных работ, ее хранении и сушке, материалах на основе древесины. Рассмотрены основные операции по обработке древесины, организация рабочего места, ручные и механизированные инструменты, используемые при обработке древесины, способы ее обработки, виды плотничных соединений и конструкций плотничных изделий, а также виды плотничных работ и приемы их выполнения.



Н.П. Вильчик

АРХИТЕКТУРА ЗДАНИЙ

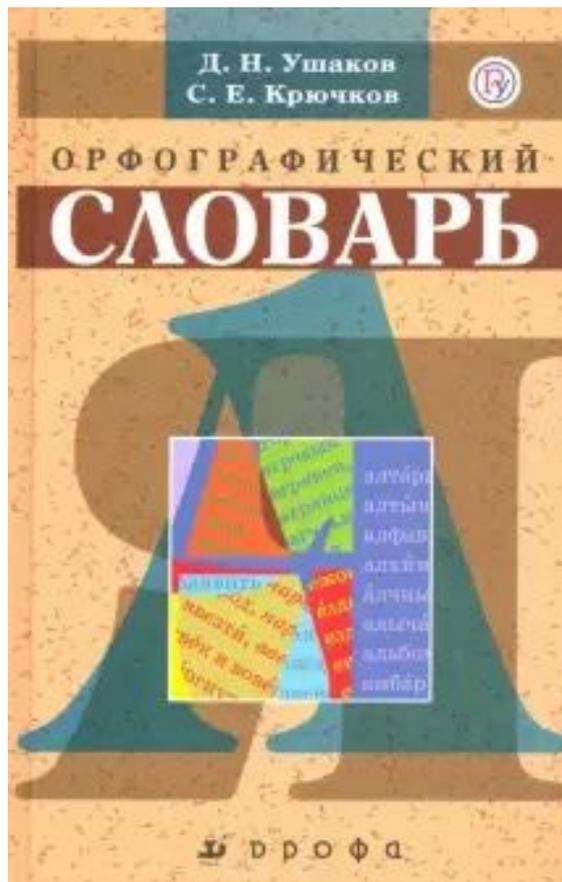


В учебнике приведены общие сведения о зданиях. Рассмотрены конструкции и типы гражданских зданий, даны понятия о проектировании гражданских, промышленных и сельскохозяйственных зданий, а также зданий в условиях реконструкции.

Для студентов, обучающихся по направлению 07.02.01 «Архитектура».

Вильчик Н.П.

**Архитектура зданий:
учебник.- 2-е изд., перераб. и
доп.- М.: ИНФРА-М, 2021.- 319
с.- (СПО)**



«Орфографический словарь» Д. Н. Ушакова и С. Е. Крючкова знают все учившиеся в школе. И это не случайно: словарем пользуются уже более 70 лет. Ибо он не устаревает, отражая активные изменения в русской лексике и то новое, что принято правилами русской орфографии в данное время. Словарь включает около 15 000 слов. В 43-е издание были внесены соответствующие уточнения и дополнения. Словарем легко пользоваться, он дает справку не только о правописании, но и об ударении, что очень важно для каждого говорящего по-русски.

Ушаков Д.Н., Крючков С.Е.

**Орфографический словарь.- 63-е
изд., стер.- М.: Просвещение,
2021.-316 с.**

Использованные материалы:

✓ <https://www.academia-moscow.ru/>

✓ <https://infra-m.ru/>

✓ <https://mnemozina.ru/>

✓ <https://русское-слово.рф/>

✓ <https://prosv.ru/>

✓ <http://architecture-s.ru/>

✓ <https://urait.ru/>

