

ПОМОЩЬ ПЕРВОКУРСНИКУ

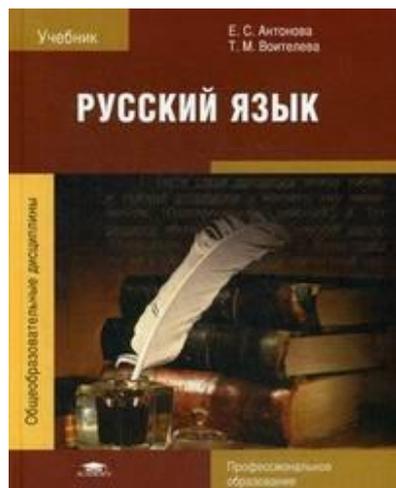


Выставка библиотеки СПО ККМТ «Помощь первокурснику» традиционно организована к началу нового учебного года.

На выставке представлены учебники и учебные пособия, разработанные с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования. Издания предназначены для работы на уроке и самостоятельного изучения предмета.

Студенты 1 курса могут ознакомиться с информацией об электронных ресурсах библиотеки МГОТУ, ее контактах в социальных сетях, правилах пользования и режиме работы.

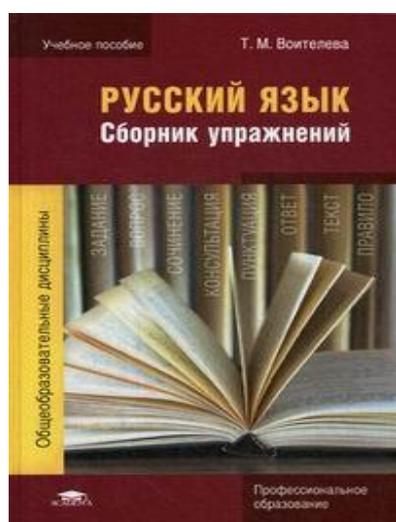
Выставка расположена по адресу: г. Королев, ул. Пионерская, д.8а, ККМТ, библиотека



Антонова, Е.С. .

Русский язык : учебник для студентов учреждений СПО. - Москва : Издательский центр "Академия", 2020. - 416 с.

Учебник разработан с учетом требований ФГОС. Реализуется идея интегративного и дистантного подхода, что делает области его применения более разнообразными. 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.



Воителева, Т.М. .

Русский язык. Сборник упражнений : учебное пособие - 5-е изд., стер. - Москва "Академия", 2020. - 224с.

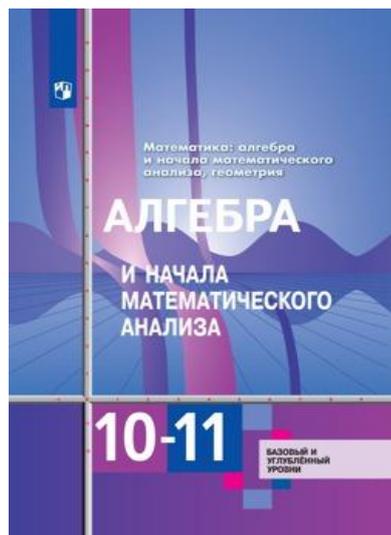
Пособие дает возможность максимально продуктивно организовать процесс повторения и обобщения знаний по русскому языку. В него включены задания, ориентированные на самые разные стороны учебного процесса: повторение теоретических сведений, аналитическую и практическую работу с текстом, совершенствование речемыслительных умений, орфографических и пунктуационных навыков.



Антонова, Е.С.

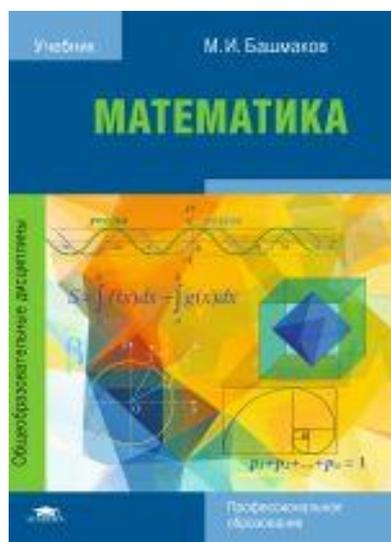
Русский язык и культура речи : учебник - Москва : Академия, 2018. - 320 с. : ил. - (Профессиональное образование)

Учебник представляет собой четкое, доступное изложение лингвистического материала, который иллюстрируется яркими примерами из художественной литературы. Помимо справочного материала в нем можно найти материалы из литературных научных источников, на базе которых возможен анализ и наблюдение функций лингвистических единиц и категорий.



Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровень / Ш.А. Алимов. - 6 изд. - Москва : Просвещение, 2019. - 463 с.

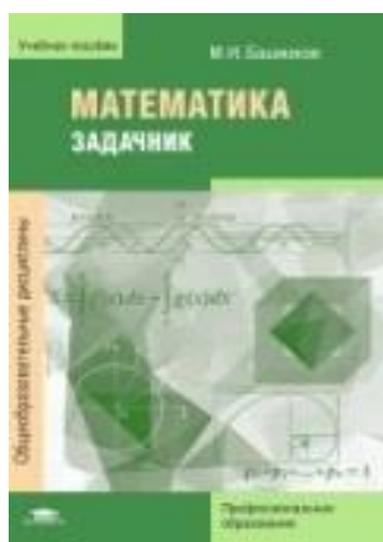
В данном учебнике завершается развитие основных идей курса алгебры 7-9 классов авторов Ш.А. Алимова и других. Элементарные функции изучаются в 10 классе классическими элементарными методами без привлечения производной. Числовая линия и линия преобразований развиваются параллельно с функциональной; начала математического анализа рассматриваются в 11 классе. Система упражнений представлена на трёх уровнях сложности.



Башмаков, М.И. .

Математика : учебник для студентов учреждений СПО. - Москва : Издательский центр "Академия", 2019. - 256 с. - (Профессиональное образование).

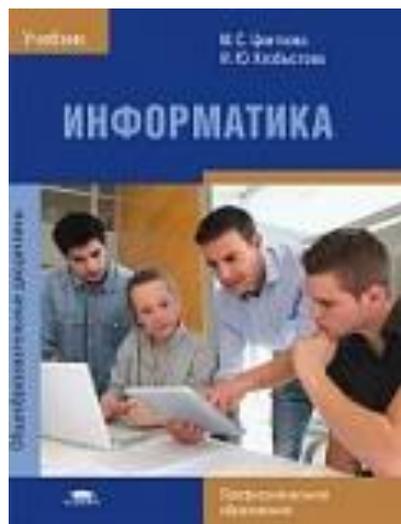
Учебник разработан в соответствии с программой изучения математики в учреждениях СПО и охватывает все основные темы: теория чисел, корни, степени, логарифмы, прямые и плоскости, пространственные тела, а также основы тригонометрии, анализа, комбинаторики и теории вероятностей.



Башмаков, М.И. .

Математика. Задачник : учебное пособие для студентов учреждений СПО. - Москва : Издательский центр "Академия", 2018. - 416 с. - (Профессиональное образование).

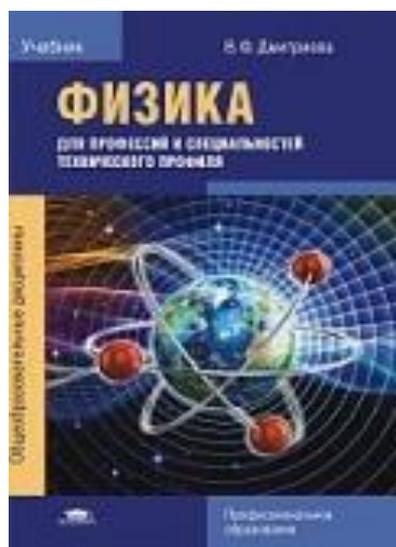
Учебное пособие разработано с учетом требований ФГОС В задачнике представлены задания по общему курсу математики для изучения дисциплины на базовом уровне независимо от профиля получаемого профессионального образования. Задания содержат тренажеры по основным изучаемым алгоритмам, матричные тесты, самостоятельные работы и контрольные тесты с выбором ответа. Выбор и расположение тем соответствуют учебнику М.И. Башмакова.



Цветкова, М.С. .

Информатика : учебник для студентов учреждений среднего профессионального образования. - Москва : "Академия", 2020. - 352 с. : 8 цв. ил.

Дано понятие информационных процессов. Рассмотрены информационные модели; системы счисления, технологии программирования, принципы кодирования, хранения, поиска и обработки информации. Приведены основы алгоритмизации. 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).



Дмитриева, В.Ф.

Физика для профессий и специальностей технического профиля : учебник для студентов учреждений СПО - Москва : "Академия", 2020. - 496 с. –

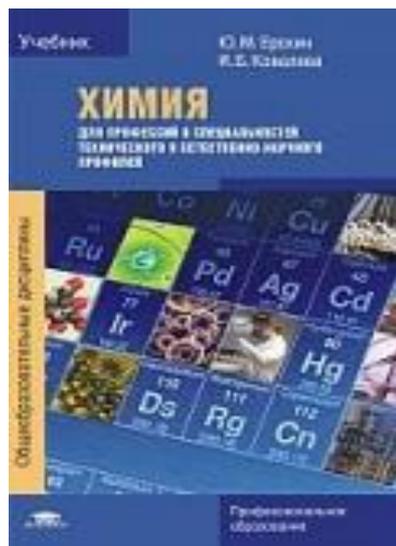
Учебник содержит теоретический материал, способствующий формированию системы знаний об общих физических закономерностях, законах, теориях, раскрывает физическую картину мира во всем ее многообразии. Наряду с теоретическим материалом учебник содержит примеры решения задач, а также задачи для самостоятельного решения



Трофимова, Т.И. .

Физика для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей. Сборник задач : учебное пособие - Москва : "Академия", 2018. - 288 с.

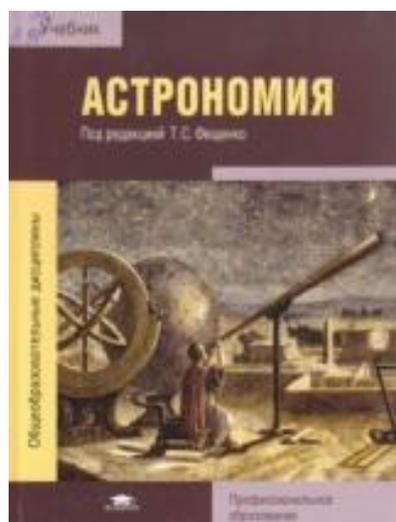
Учебное пособие соответствует требованиям федеральных государственных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профилю профессионального образования и базируется на Примерной программе общеобразовательной учебной дисциплины «Физика». В задачник включено около 1000 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.



Ерохин, Ю.М.

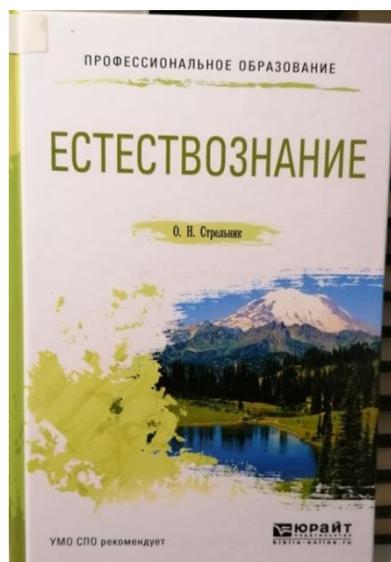
Химия для профессий и специальностей технического и естественно-научного профилей : учебник для студентов учреждений СПО - Москва : "Академия", 2020. - 496 с.

Представлены теоретические основы общей, неорганической и органической химии: строение атома, химическая связь, скорость и энергетика химических реакций, дисперсные системы и растворы, окислительно-восстановительные реакции, химия элементов (неметаллов и металлов), строение и свойства органических соединений разных классов. Для закрепления знаний и развития навыков самостоятельной работы предложены вопросы, задания и упражнения.



Астрономия : учебник для студентов СПО- Москва : Издательский центр "Академия", 2019. - 256 с.

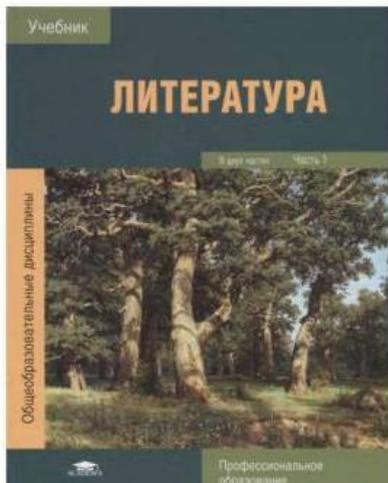
Учебник разработан с учетом требований ФГОС, способствует формированию представлений о строении Солнечной системы, эволюции звезд и Вселенной, пространственно-временных масштабах Вселенной, а также пониманию сущности наблюдаемых во Вселенной явлений. Раскрывает основополагающие астрономические понятия, теории, законы и закономерности. Дает представление о значении астрономии в практической деятельности человека и дальнейшем научно-техническом развитии.



Стрельник, О.Н.

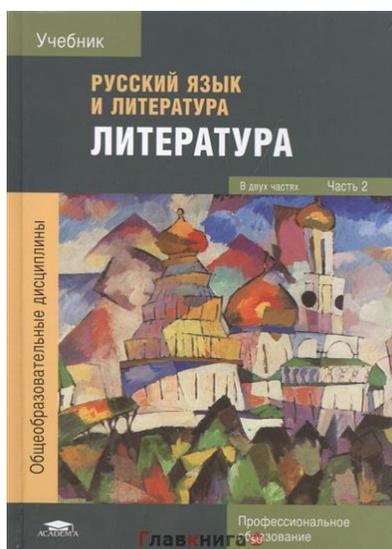
Естествознание : учебное пособие для СПО/ О.Н. Стрельник. - Москва : Юрайт, 2018. - 223 с.

В настоящем издании изложены теоретические основы по курсу «Естествознание». Учебный материал четко систематизирован, отражает как традиционные, так и современные подходы к изучению предмета, написан в доступной для понимания форме. Данное пособие хорошая база для изучения курса и подготовки к текущей и итоговой аттестации по дисциплине. Для студентов образовательных учреждений среднего профессионального образования.



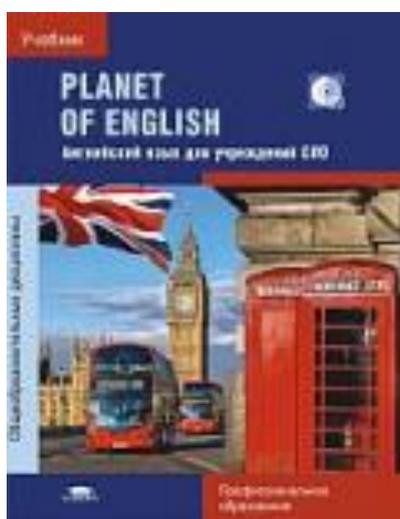
Литература. В 2 ч. : учебник для студентов учреждений среднего проф. образования. Ч. 1 / под ред. Г.А. Обернихиной. - Москва : "Академия", 2019. - 432 с. : ил.

Первая часть учебника содержит материалы по русской литературе конца XVIII-XIX века. Подробно рассмотрено творчество крупнейших писателей этого периода, дан анализ наиболее значимых произведений. Задания двух уровней сложности ориентированы на самостоятельную работу с текстами художественных произведений, содержат разнообразные виды анализа текстов.



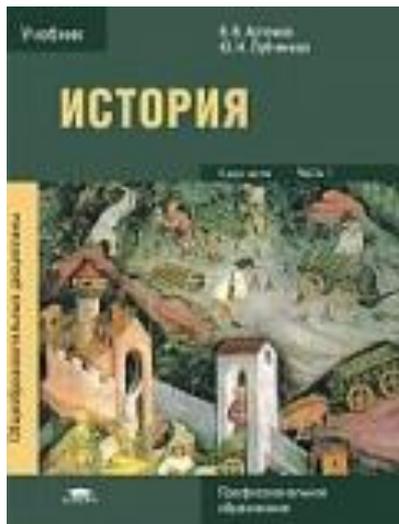
Литература. В 2 ч. : учебник для студентов учреждений среднего проф. образования. Ч. 2/ под ред. Г.А. Обернихиной - Москва : "Академия", 2019. - 448 с. : ил. - (Профессиональное образование).

Вторая часть учебника содержит материалы по русской литературе XX века. Подробно рассматривается творчество крупнейших писателей этого периода, представлен анализ наиболее значимых произведений. Задания двух уровней сложности рассчитаны в основном на самостоятельную работу с материалами учебника, текстами художественных произведений. Задания содержат разнообразные виды анализа текстов.



Planet of English : Учебник английского языка для учреждений. - Москва : "Академия", 2020. - 256 с. : ил. + CD-ROM.

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.



Артемов, В.В.

История. В 2 ч. : учебник для студентов учреждений СПО. Ч. 1 - Москва : Издательский центр "Академия", 2018. - 352 с. : ил. 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, устанавливать причинно-следственные связи.



Артемов, В.В.

История. В 2 ч. : учебник для студентов учреждений среднего проф. образования. Ч. 2 - Москва : Издательский центр "Академия", 2018. - 400 с. - (Профессиональное образование). Учебник охватывает период истории человечества с начала XIX в. по начало XXI в. В нем синхронизированно 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, устанавливать причинно-следственные связи.



Важенин А.Г.

Обществознание для профессий и специальностей технического, естественно-научного, гуманитарного профилей : учебник для студентов учреждений СПО. - Москва : Издательский центр "Академия", 2018. - 528 с.

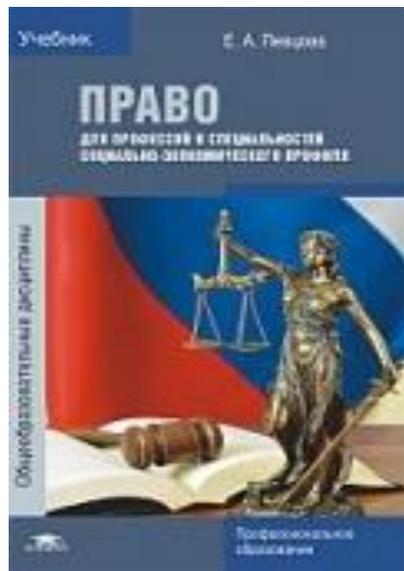
В доступной форме освещаются следующие темы: становление и развитие человеческого общества, проблемы взаимоотношений людей в нем, экономическая, политическая, правовая, культурная и социальная сферы. Учебник является составной частью учебно-методического комплекта, включающего также практикум, контрольные задания.



Косолапова, Н.В.

Основы безопасности жизнедеятельности : учебник для студентов учреждений СПО- Москва : "Академия", 2019. - 368 с.

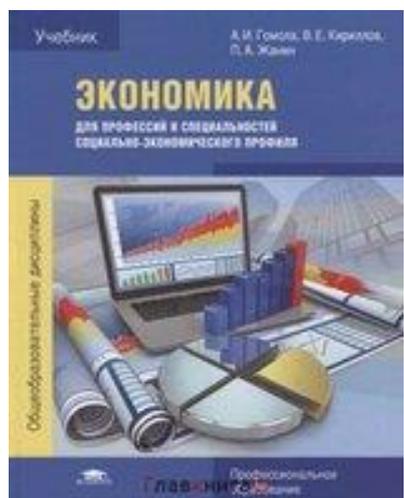
В книге рассмотрены основы личной безопасности и государственной системы обеспечения безопасности населения. Содержатся сведения о причинах возникновения, последствиях и профилактике чрезвычайных ситуаций различного происхождения, основах обороны государства и воинской обязанности. Особое внимание уделено 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.



Певцова, Е.А.

Право для профессий и специальностей социально-экономического профиля : учебник для студентов учреждений СПО- Москва : "Академия", 2021. - 480 с.

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 дополнительный материал, отражающий современные подходы юристов к проблемам науки, схемы, юридические документы, извлечения из нормативных правовых актов.



Гомола, А.И. .

Экономика для профессий и специальностей социально-экономического профиля : учебник для студентов СПО- Москва : "Академия", 2021. - 352 с.

Рассмотрены основы экономики, факторы производства, методы анализа прибыли организации. Особое внимание уделено таким аспектам как семейный бюджет, труд и заработная плата, деньги и банки. Отражены международные экономические отношения и роль государства в экономике.