

Новые поступления 2021 г



Казиков Л. А., Бубнов В. Д., Казиков Е. А.
Станционные устройства автоматики и телемеханики: Учебник для техникумов ж-д.. трансп. - М.: Альянс, 2022. - 431 с.
ISBN 978-5-00106-056-7

Рассмотрены основные устройства станционных систем управления стрелками и сигналами для промежуточных и участковых станций, а также принципы построения и электрические схемы систем релейной централизации промежуточных и участковых станций. Освещены вопросы строительства и монтажа устройств релейной централизации. Книга рассчитана на учащихся техникумов железнодорожного транспорта.
Ил. 127, табл. 23.



Кантор И. И. Основы изысканий и проектирования железных дорог: Учебник для техникумов и колледжей ж.-д. тр-та. Стереотипное издание. - М. : Альянс, 2022. - 312 с. ISBN 978-5-91872-054-7

Приведены общие сведения об обосновании инвестиций в строительство, составе проектной документации, нормативной базе проектирования и экологических требованиях к проектным железным дорогам, изложены элементы тяговых расчетов, рассмотрены трассирование железных дорог и проектирование их плана и профиля, выбор типов и отверстий водопропускных сооружений, сравнение вариантов проектных решений, проектирование усиления (реконструкции) существующих железных дорог, организация и технология инженерных изысканий.

Учебник предназначен для учащихся техникумов и колледжей железнодорожного транспорта, может служить пособием для проектировщиков, строителей железных дорог и путейцев.



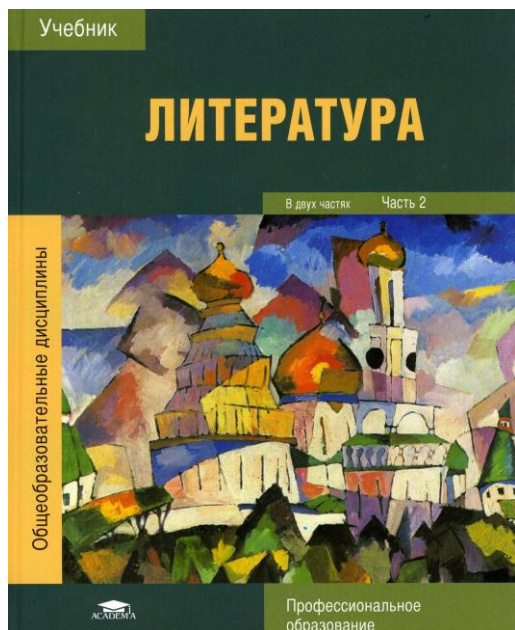
Литература : учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. Ч. 1 / [Г.А.Обернихина, А.Г.Антонова, И.Л.Вольнова и др.] ; под ред. Г. А.Обернихиной. — 4-е изд., стер. — М. : Издательский центр «Академия», 2020. — 432 с. : ил. ISBN 978-5-4468-9411-6

Учебник разработан с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования.

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.

Учебник является составной частью учебно-методического комплекта, включающего в себя также практикум и книгу для преподавателя.

Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.



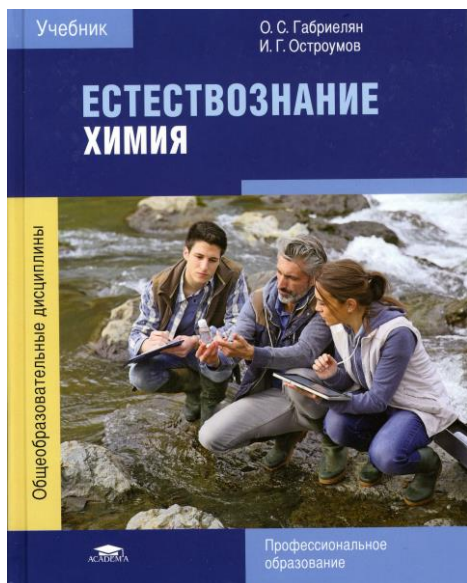
**Литература : учеб. для студ. учреждений сред. проф. образования : в 2 ч. 4 . 2 / [Г.А.Обернихина, Т.В.Емельянова, Е.В.Мацыяка, К.В.Савченко] ; под ред. Г.А.Обернихиной. — 4-е изд., стер. — М. : Издательский центр «Академия», 2020. — 448 с. : ил.
ISBN 978-5-4468-9412-3**

Учебник разработан с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования, а также профиля профессионального образования.

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.

Учебник является составной частью учебно-методического комплекта, включающего в себя также практикум и книгу для преподавателя.

Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.



Габриелян О. С.
Естествознание. Химия : учеб. для студ.
учреждений сред. проф.образования /
О.С.Габриелян, И.Г.Остроумов. — 6-е изд., стер. —

М. : Издательский центр «Академия», 2020. — 240 е., [8] с. цв. вкл.

ISBN 978-5-4468-8652-4

Учебник разработан с учетом требований федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования.

На базовом уровне изложены теоретические основы и прикладные аспекты химии. Особое внимание уделено использованию химических превращений и материалов в быту, декоративно-прикладном искусстве, живописи, сфере обслуживания, других областях гуманитарной деятельности. Описаны свойства, получение и применение важнейших неорганических и органических соединений. Приведены контрольные вопросы, задания и расчетные задачи. Даны рекомендации по выполнению лабораторных опытов и практических работ по основным разделам общей, неорганической и органической химии.

Для проведения занятий по разделу «Химия» в рамках предмета «Естествознание» рекомендуется использовать учебные пособия «Химия. Практикум», «Химия.

Пособие для подготовки к ЕГЭ» и учебно-методическое пособие «Химия. Книга для преподавателя».

Для студентов профессиональных образовательных организаций, осваивающих профессии и специальности среднего профессионального образования.



Шиголов С. А.
Микропроцессорная полуавтоматическая
блокировка /

С. А. Шиголов. -Екатеринбург : 2016. - с. 144
ISBN 978-5-9909194-1-9

В книге изложены необходимые и достаточные теоретические сведения о построении и функционировании микропроцессорной системы полуавтоматической блокировки типа МПАБ и ее модификаций типа МПАБ-Р и МПАБ-М. Приведены структурные и принципиальные схемы включения элементов и систем в целом, правила и алгоритмы поиска отказов, а также перечень возможных неисправностей и сбоев в работе устройств и способы их устранения.

Рассмотрены вопросы проверки элементов, узлов и комплекса технических средств в целом в условиях РТУ дистанции СЦБ, отражены аспекты гарантийного и постгарантийного обслуживания аппаратуры системы МПАБ, а также их технического и сервисного обслуживания. Кроме того, рассмотрено применение и перспективы развития этой системы.

В практической части издания приведено подробное руководство работы на тренажере и перечень вопросов, позволяющее систематизировать и закрепить полученные знания.

Книга адресована работникам организаций, эксплуатирующих устройства железнодорожной автоматики и телемеханики (устройства СЦБ), сотрудникам проектных организаций, преподавателям и студентам вузов, колледжей и техникумов, а так же может быть полезной для разработчиков устройств и систем ЖАТ.