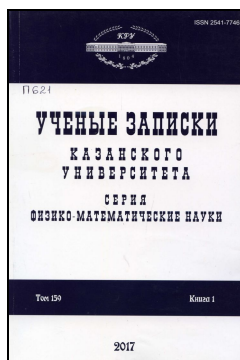


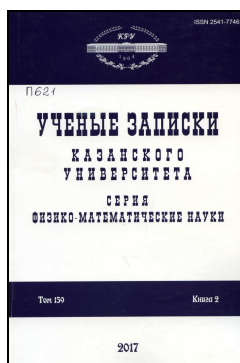
Бюллетень новых поступлений за апрель 2021 года

Наука и проблемы высшей школы



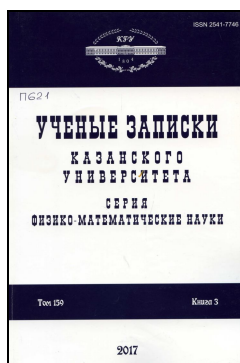
П 621

Ученые записки Казанского университета / гл. ред. И.Б.Бадриев. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2017. - 129 с. - (Физико-математические науки ; т. 159, кн. 1). - Библиогр. в конце статей. - 110-00.



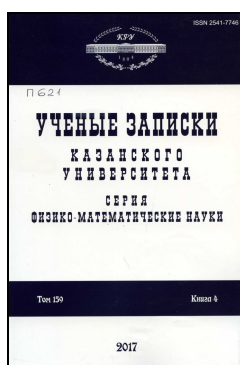
П 621

Ученые записки Казанского университета / гл. ред. И.Б.Бадриев. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2017. - 129-205 с. - (Физико-математические науки ; т. 159, кн. 2). - Библиогр. в конце статей. - 110-00.



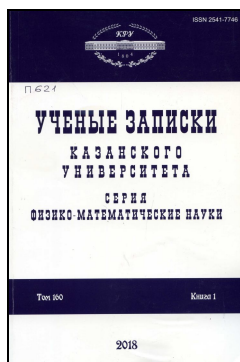
П 621

Ученые записки Казанского университета / гл. ред. И.Б.Бадриев. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2017. - 266-389 с. - (Физико-математические науки ; т. 159, кн. 3). - Библиогр. в конце статей. - 110-00.



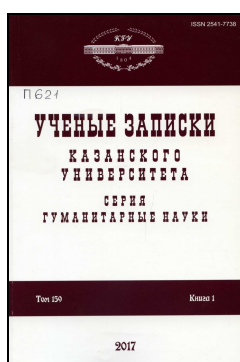
П 621

Ученые записки Казанского университета / гл. ред. И.Б.Бадриев. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2017. - 390-550 с. - (Физико-математические науки ; т. 159, кн. 4). - Библиогр. в конце статей. - 110-00.



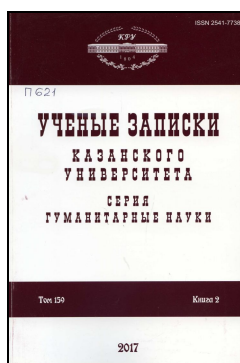
П 621

Ученые записки Казанского университета / гл. ред. И.Б.Бадриев. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2018. - 206 с. - (Физико-математические науки ; т. 160, кн. 1). - Библиогр. в конце статей. - 110-00



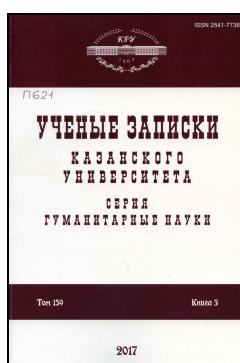
П 612

Ученые записки Казанского университета / пред. ред. совета И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2017. - 300 с. - (Гуманитарные науки ; т. 159, кн. 1). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



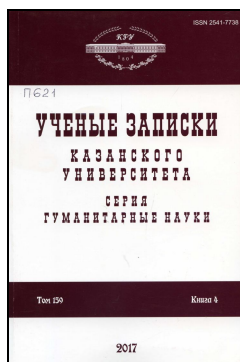
П 621

Ученые записки Казанского университета / пред. ред. совета И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2017. - 301-535 с. - (Гуманитарные науки ; т. 159, кн. 2). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



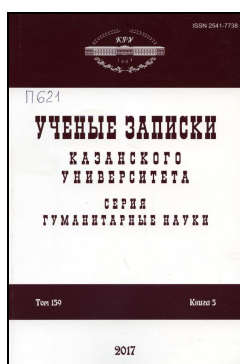
П 621

Ученые записки Казанского университета / пред. ред. совета И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2017. - 536-772 с. - (Гуманитарные науки ; т. 159, кн. 3). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



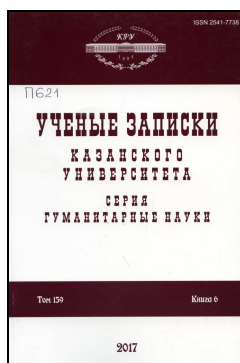
П 621

Ученые записки Казанского университета / пред. ред. совета И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2017. - 773-1053 с. - (Гуманитарные науки ; т. 159, кн. 4). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



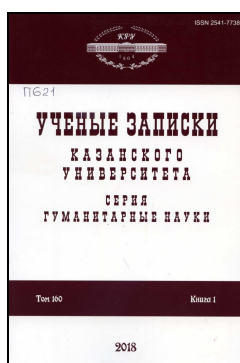
П 621

Ученые записки Казанского университета / пред. ред. совета И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2017. - 1054-1388 с. - (Гуманитарные науки ; т. 159, кн. 5). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



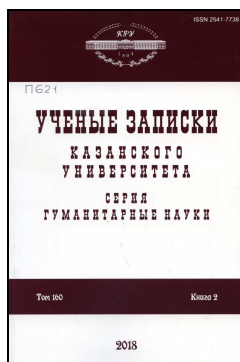
П 621

Ученые записки Казанского университета / пред. ред. совета И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2017. - 1389-1601 с. - (Гуманитарные науки ; т. 159, кн. 6). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



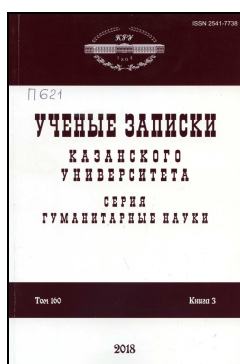
П 621

Ученые записки Казанского университета / пред. ред. совета И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2018. - 278 с. - (Гуманитарные науки ; т. 160, кн. 1). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



П 621

Ученые записки Казанского университета / гл. ред. И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2018. - 279-542 с. - (Гуманитарные науки ; т. 160, кн. 2). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



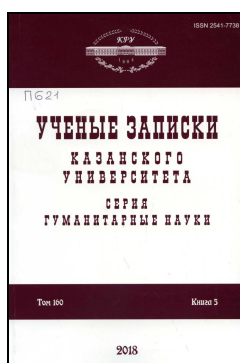
П 621

Ученые записки Казанского университета / гл. ред. И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2018. - 543-796 с. - (Гуманитарные науки ; т. 160, кн. 3). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



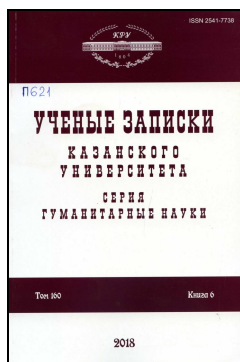
П 621

Ученые записки Казанского университета / гл. ред. И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2018. - 797-1018 с. - (Гуманитарные науки ; т. 160, кн. 4). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



П 621

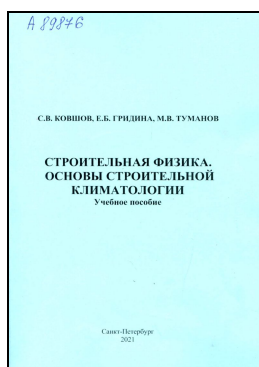
Ученые записки Казанского университета / гл. ред. И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2018. - 1019-1280 с. - (Гуманитарные науки ; т. 160, кн. 5). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.



П 621

Ученые записки Казанского университета / гл. ред. И.Р.Гафуров. - Казань : Изд-во Казан. ун-та, 2018. - 1281-1536 с. - (Гуманитарные науки ; т. 160, кн. 6). - Библиогр. в конце гл. - 110-00.

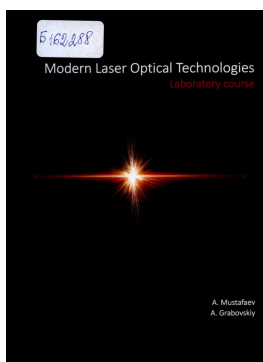
Физика



А 89876

Ковшов, С.В.

Строительная физика. Основы строительной климатологии : учеб. пособие / С.В.Ковшов, Е.Б.Гридина, М.В.Туманов. - СПб. : Айсинг, 2021. - 108 с. - Библиогр.: с. 105-108 (69 назв.). - ISBN 978-5-91753-165-6 : 100-00. В учебном пособии рассмотрены базовые положения строительной климатологии. Изложены физико-технические и физико-географические основы проектирования зданий и сооружений.



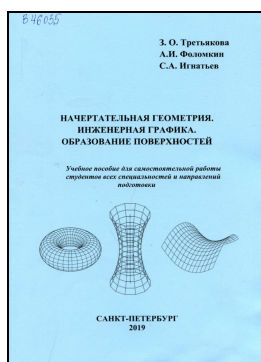
Б 162288

Мустафаев, Александр Сеит-Умерович.

Modern Laser Optical. Technologies = Современные лазерные оптические технологии : laboratory course / A.Mustafaev, A.Grabovskiy. - СПб. : Политех-Пресс, 2020. - 154 с. - ISBN 978-5-7422-6976-2 : 150-00.

Предлагаемый лабораторный практикум дает возможность студентам познакомиться с явлениями, лежащими в основе современных оптических технологий. В нем представлены работы, иллюстрирующие возможности современных лазерных оптических систем: высокоскоростная оптоволоконная передача информации, создание голографических изображений, технологии Фурье-анализа и фильтрации волновых картин.

Математика



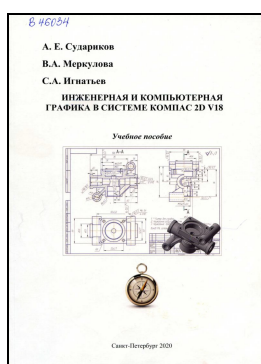
В 46035

Третьякова, Злата Олеговна.

Начертательная геометрия. Инженерная графика.

Образование поверхностей : учеб. пособие для самост. работы студентов всех специальностей и направлений / З.О.Третьякова, А.И.Фоломкин, С.А.Игнатьев. - СПб. : Политехника Сервис, 2020. - 96 с. - Библиогр.: с. 96 (3 назв.). - ISBN 978-5-907223-77-6 : 100-00.

Содержит основные теоретические материалы, понятия и пояснения, разобраны примеры решения позиционных задач на поверхностях.



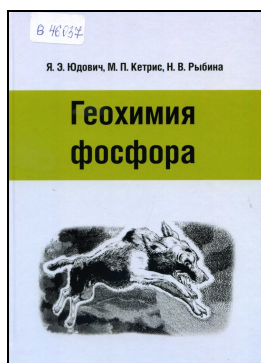
В 46034

Судариков, А.Е.

Инженерная и компьютерная графика в системе КОМПАС 2D V18 : учеб. пособие / А.Е.Судариков, В.А.Меркулова, С.А.Игнатьев. - СПб. : Политехника-принт, 2020. - 99 с. - Библиогр.: с. 99 (15 назв.). - ISBN 978-5-907223-54-7 : 100-00.

Рассматриваются вопросы решения чертежно-графических задач средствами двумерной графики в системе Компас-2D. Представлены элементы пользовательского интерфейса программы компас версии V18.

Геология

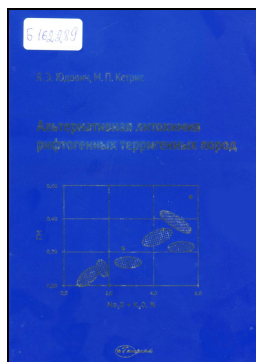


В 46037

Юдович Я.Э.

Геохимия фосфора / Я.Э.Юдович, М.П.Кетрис, Н.В.Рыбина. - Сыктывкар : Геопринт, 2020. - Библиогр.: с. 468-503 (601 назв.). - ISBN 978-5-98491-085-9 : 370-00.

В книге рассматривается геохимия фосфора в эндогенных и экзогенных горных породах, включая все магматические, метаморфические, гидротермальные и осадочные, а также аналоги осадочных пород – почвы и неконсолидированные осадки.



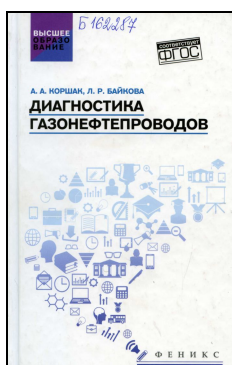
Б 162289

Юдович, Яков Эльевич.

Альтернативная литохимия рифтогенных терригенных пород / Я.Э.Юдович, М.П.Кетрис. - Сыктывкар : Геопринт, 2020. - 128 с. - Библиогр.: с. 127 (11 назв.). - ISBN 978-5-98491-087-3 : 150-00.

По материалам А. В. Маслова и В. Н. Подковырова (более 1100 силикатных анализов песчаных и глинистых пород в 37 осадочных последовательностях, заполняющих рифтовые депрессии), собранных и опубликованных ими в книге «Синрифтовые осадочные ассоциации. (Несколько литохимических этюдов)» выполнена литохимическая кластеризация аналитических совокупностей, с особым рассмотрением геохимии трех малых элементов силикатного анализа – титана, марганца и фосфора.

Нефтегазовая промышленность

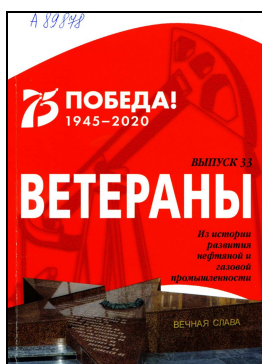


Б 162287

Коршак, Алексей Анатольевич.

Диагностика газонефтепроводов : учеб. пособие / А.А.Коршак, Л.Р.Байкова. - Ростов н/Д. : Феникс, 2020. - 430 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 427-428 (21 назв.). - ISBN 978-5-222-27851-2 : 844-00.

В книге рассмотрены основные понятия, физические основы и методы диагностики трубопроводов, насосного и газоперекачивающего оборудования, резервуаров, запорно-регулирующей арматуры, технологических и вспомогательных трубопроводов.

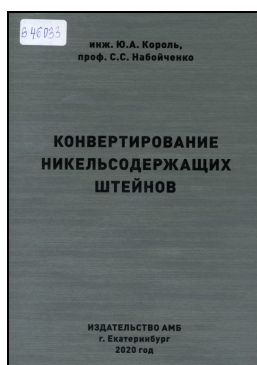


А 89878

Ветераны: из истории развития нефтяной и газовой промышленности. Вып. 33 : / ред. совет: Э.Х.Векилов (председатель) и др. - М. : Нефтяное хозяйство, 2020. - 208 с. - ISBN 978-5-93623-010-3 : 90-00.

Выпуск посвящен 75-летию Победы. Опубликованы статьи, посвященные роли Московского нефтяного института имени академика И.М.Губкина в решении научно-производственных и кадровых проблем нефтяной промышленности в годы Великой Отечественной войны.

Металлургия



В 46033

Король, Юрий Александрович.

Конвертирование никельсодержащих штейнов / Ю.А.Король, С.С.Набойченко. - Екатеринбург : Издательство АМБ, 2020. - 460 с. - Библиогр.: с. 415 (25 назв.). - ISBN 978-5-6043846-5-7 : 700-00.

Книга посвящена процессу конвертирования штейнов цветных металлов. Рассмотрены история создания и развития процесса конвертирования медных и никелевых штейнов. Показаны примеры агрегатов и направления их совершенствования. Выполнен теоретический анализ возможности реализации основных реакций конвертирования и выделены особенности управления процессом с использованием различных технологических приемов.

Транспорт

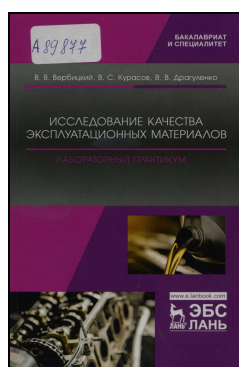


В 46036

Сафиуллин, Руслан Равиллович.

Грузовые перевозки : учеб. пособие / Р.Р.Сафиуллин ; под. ред. Р.Р.Сафиуллина. - М. : Директ-Медиа, 2020. - 284 с. - ISBN 978-5-4499-1556-6 : 350-00.

В пособии представлены рекомендации по координации работы автомобильного транспорта и пунктов передачи грузов, по применению экономико-математических методов оптимального планирования и управления перевозками грузов.

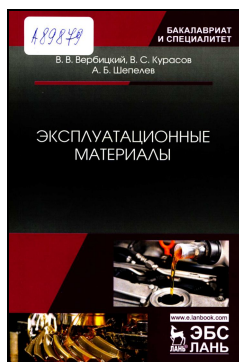


А 89877

Вербицкий, Виктор Васильевич.

Исследование качества эксплуатационных материалов. Лабораторный практикум : учеб. пособие / В.В.Вербицкий, В.С.Курасов, В.В.Драгуленко. - СПб. : Лань, 2019. - 80 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература) (Бакалавриат и специалитет). - Библиогр.: с. 78 (12 назв.). - ISBN 978-5-8114-3735-1 : 395-00.

Рассмотрены основные процессы, протекающие в топливах, маслах и эксплуатационных жидкостях при их применении в тракторах и автомобилях. Указаны основные показатели качества эксплуатационных материалов и методы их определения как в специализированной лаборатории, так и в условиях хозяйства. Перечислено влияние отклонения от норматива каждого из основных показателей качества топлив и масел на работоспособность двигателя, трансмиссии и гидросистемы трактора и автомобиля.



А 89879

Вербицкий, Виктор Васильевич.

Эксплуатационные материалы : учеб. пособие / В.В.Вербицкий, В.С.Курасов, А.Б.Шепелев. - Изд. 3-е, стер. - СПб. : Лань, 2019. - 75 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература) (Бакалавриат и специалитет). - Библиогр.: с. 71 (8 назв.). - ISBN 978-5-8114-4384-0 : 374-00.

Рассмотрены эксплуатационные свойства топлив, характеристики смазочных материалов и специальных жидкостей, их ассортимент, основные показатели качества, влияющие на технико-экономические характеристики машин. Даны сведения об экологических свойствах топлива и смазочных материалов, рациональном использовании различных сортов и марок, области их применения. Приведены методики лабораторного исследования качества автомобильных бензинов, дизельного топлива и моторных масел. Описаны методы контроля консистентных смазок.