Бестселлеры книг авторов КНИТУ в ЭБС Лань

Узнать Больше

ЛАНЬ

СРЕДА РАЗВИТИЯ И ПОЗНАНИЯ

— ***электронная библиотека лицензионной учебной и профессиональной литературы, предоставляющая доступ к учебникам, пособиям, монографиям, научным журналам.***

Общее количество книг в сервисе

106 000

Количество учебников

3 826

Учебные пособия

32 926

Объем бесплатного книжного контента

38 463

Более

400

издательств

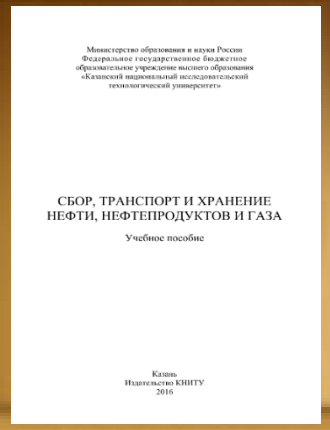
Назад

А.И. РАЗИНОВ, А.В. КЛИНОВ, Г.С. ДЬЯКОНОВ
ПРОЦЕССЫ И АППАРАТЫ ХИМИЧЕСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ

Журавлева М.В., Клементова Г.Ю., Зиннурова О.В. и др.
Катализ в органической технологии
учебное пособие
2016

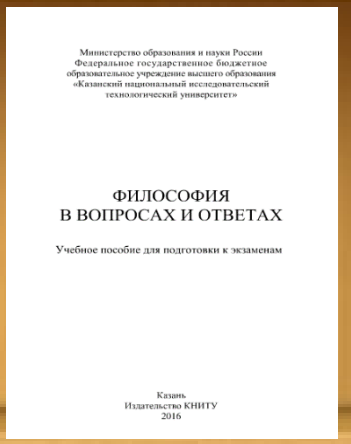
Султанова Р.Б., Рахматуллин Р.Р., Бабаев В.М. и др.
Технология основного органического и нефтехимического синтеза. Часть 3
учебное пособие
2017

Сафин Р.Г., Зиатдинова Д.Ф., Тимербаев Н.Ф. и др.
Технология изделий из древесины
учебное пособие
2016


Министерство образования и науки России
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
СБОР, ТРАНСПОРТ И ХРАНЕНИЕ НЕФТИ, НЕФТЕПРОДУКТОВ И ГАЗА
Учебное пособие
Казань
Издательство КНИТУ
2016

Гарипова А.Ф., Сафин Р.Р., Кайнов П.А. и др.
Технология природных строительных материалов и изделий на их основе
практикум
2019

Свергузов А.Т.
Философия
учебное пособие
2019


Министерство образования и науки России
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский национальный исследовательский технологический университет»
ФИЛОСОФИЯ
В ВОПРОСАХ И ОТВЕТАХ
Учебное пособие для подготовки к экзаменам
Казань
Издательство КНИТУ
2016

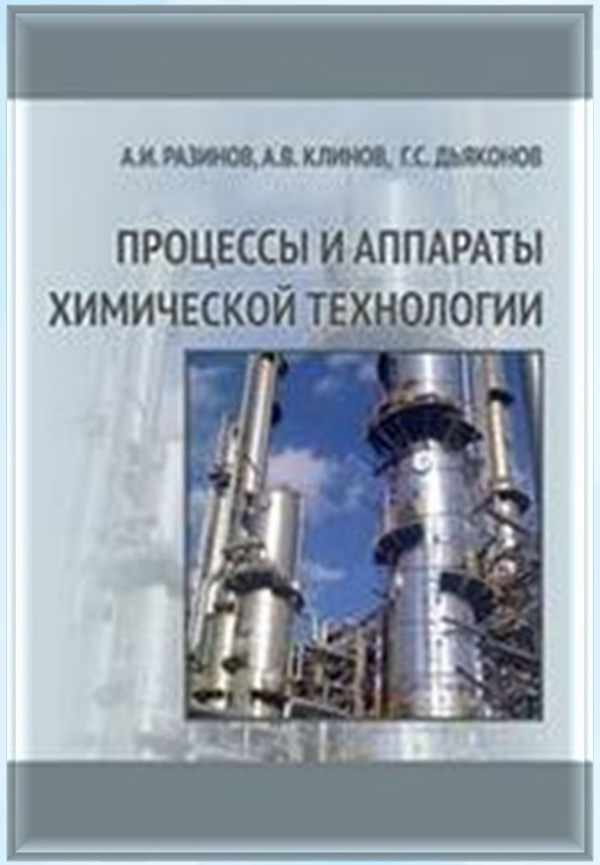
Вургашова Л.А.
Социология
учебное пособие
2018

Н. С. АХМЕТОВ
ОБЩАЯ И НЕОРГАНИЧЕСКАЯ ХИМИЯ

И. И. Поникаров, С. И. Поникаров, С. В. Рачковский
РАСЧЕТЫ МАШИН И АППАРАТОВ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ И НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБОТКИ
ПРИМЕРЫ И ЗАДАЧИ

И. И. Поникаров, М. Г. Гайнуллин
МАШИНЫ И АППАРАТЫ ХИМИЧЕСКИХ ПРОИЗВОДСТВ И НЕФТЕГАЗОПЕРЕРАБОТКИ

Exit



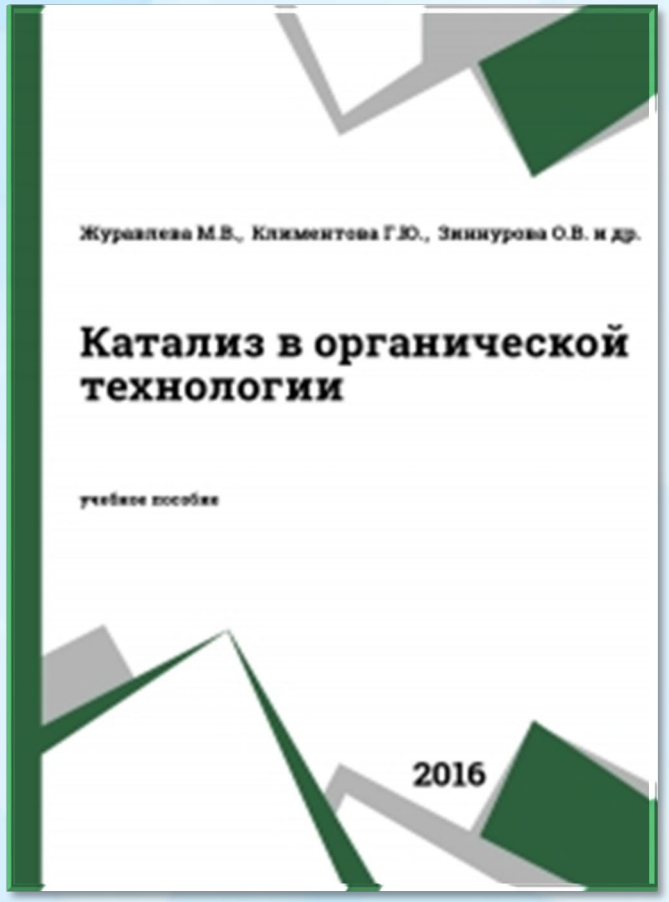
ЧИТАТЬ

Разинов А.И., Клинов А.В., Дьяконов Г.С.

Процессы и аппараты химической технологии : учебное пособие — Казань : КНИТУ, 2017. — 860 с.

В книге изложены теоретические основы процессов химической технологии. Рассмотрены типовые процессы и аппараты, приведены методики их расчета с учетом решения задач оптимизации, в том числе с использованием программных средств. Предназначено для студентов высших учебных заведений, изучающих дисциплину «Процессы и аппараты химической технологии».

Назад



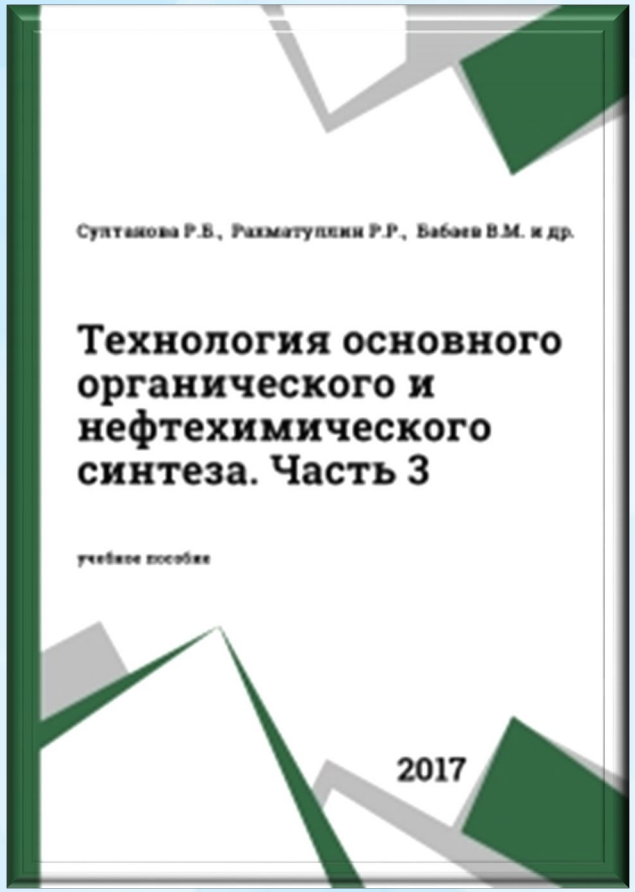
ЧИТАТЬ

Журавлева М.В., Климентова Г.Ю., Зиннурова О.В., Фирсин А.А.

Катализ в органической технологии : учебное пособие — Казань : КНИТУ, 2016. — 160 с.

В книге рассмотрены классификация, теоретические основы каталитических процессов органической технологии. Обсуждены технико-технологические аспекты выбора, производства и эксплуатации катализаторов процессов органического и нефтехимического синтеза. Представлен обзор современных промышленных катализаторов процессов нефтепереработки, органического и нефтехимического синтеза, обозначены актуальные направления развития производства катализаторов. Предложены контрольные вопросы для проверки усвоения материала.

Назад



ЧИТАТЬ

Султанова Р.Б., Рахматуллин Р.Р., Бабаев В.М., Николаев В.Ф.

Технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебное пособие : в 3 частях — Казань : КНИТУ — Часть 3 — 2017. — 128 с.

В книге рассмотрены научные и технологические основы процессов производства углеводородного сырья, его основные источники, производство низших и высших парафинов, технология процессов пиролиза, производство и выделение этилена и пропилена, переработка вторичных продуктов пиролиза, процессы олигомеризации и изомеризации, производство ароматических углеводородов, оксигенатов (метилтрет-бутилового эфира) и диметилового эфира.

Назад

ЧИТАТЬ

Сафин Р.Г., Зиатдинова Д.Ф., Тимербаев Н.Ф., Зиатдинов Р.Р.

Технология изделий из древесины : учебное пособие — Казань : КНИТУ, 2016. — 228 с.

Книга содержит сведения по конструированию изделий из древесины и расчету материалов с использованием конкретных примеров. Предназначено для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 35.03.02 «Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств».

Назад

ЧИТАТЬ

Башкирцева Н.Ю., Рахматуллин Р.Р., Мингазов Р.Р., Мухаметзянова А.А.

Сбор, транспорт и хранение нефти, нефтепродуктов и газа : учебное пособие — Казань : КНИТУ, 2016. — 132 с.

В книге рассмотрены современные способы сбора нефти и газа на промыслах, транспортирование нефти, нефтепродуктов и газа железнодорожным, водным, автомобильным и трубопроводным транспортом, а также хранение нефти и газа в резервуарах и подземных хранилищах. Отдельно затронуты вопросы средств защиты трубопроводов от коррозии и предотвращения потерь нефти. Рассмотрена также система трубопроводного транспорта России.

Назад

ЧИТАТЬ

Гараева А. Ф., Сафин Р. Р., Кайнов П. В., Хасаншин Р. Р.

Технология природных строительных материалов и изделий на их основе: практикум : учебное пособие — Казань : КНИТУ, 2019. — 80 с.

Книга формирует знания о использовании природных материалов, умение провести механическую обработку материала и стандартные испытания, изготовить стандартные образцы и сделать выводы по использованию материала в строительном производстве.

Назад

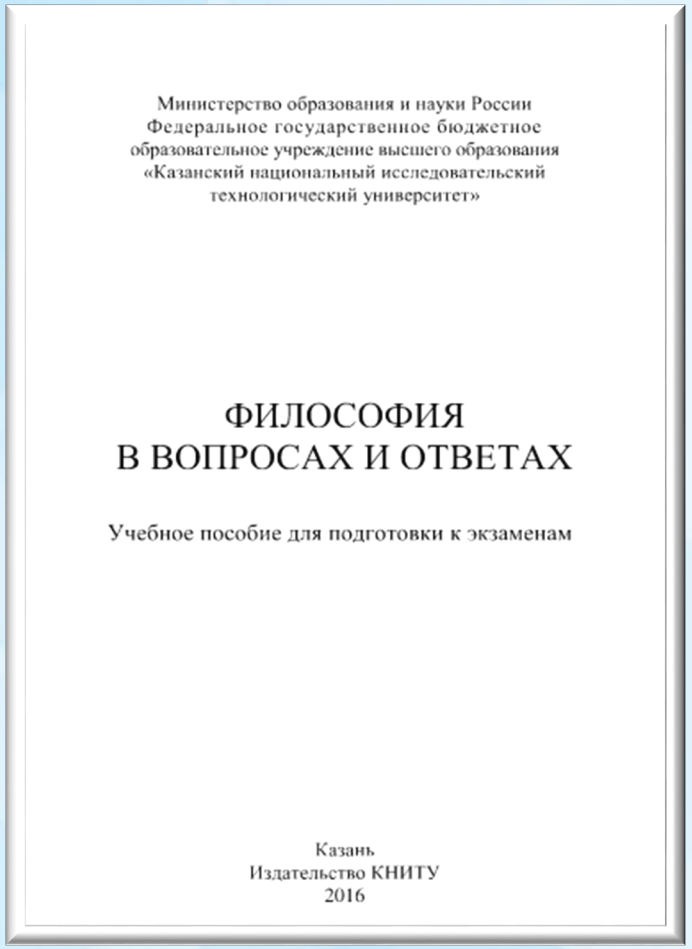
ЧИТАТЬ

Свергузов А. Т.

Философия : учебное пособие - Казань: КНИТУ, 2019. - 216 с.

В книге излагаются основные философские проблемы в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования последнего поколения.

Назад



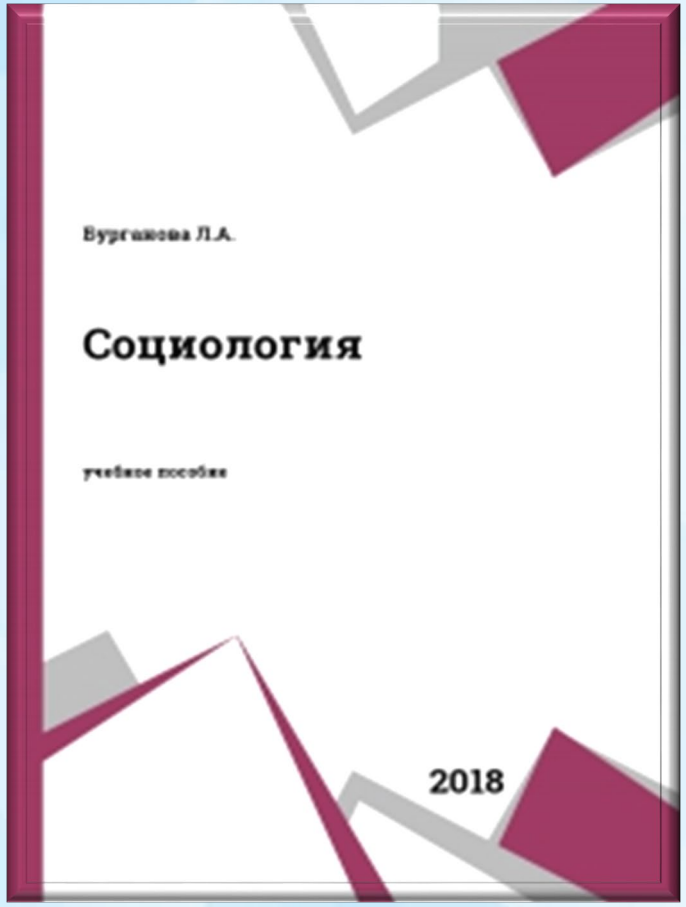
ЧИТАТЬ

Курашов В.И., Ахтямова В.А., Бугарчева Е.А., Вознесенская А.Р., Зарецкая Н.Я., Левашёва Е.В., Мавлюдов А.А., Матушанская Ю.Г., Морозова О.Н., Орешина С.В., Свергузов А.Т., Шалагина Г.Э., Чечеткина И.И.

Философия в вопросах и ответах : учебное пособие — Казань : КНИТУ, 2016. — 141 с.

В книге освещены этапы развития философского знания, основные разделы философских учений: онтология (бытие, сознание, субстанция, материя, пространство и время), гносеология (истина, диалектика познания), социальная философия (общество, человек в системе социальных связей, социальное пространство и время), философская антропология.

Назад



ЧИТАТЬ

Бурганова Л. А.

Социология : учебное пособие — Казань: КНИТУ, 2018 г. — 136 с.

Книга содержит анализ основных понятий и категорий социологии. Уделено внимание основным подходам в современной социологической теории. К каждой теме прилагаются контрольные вопросы и задания для тестового контроля.

Назад

ЧИТАТЬ

Ахметов Н. С.

Общая и неорганическая химия : учебник для вузов — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 744 с.

В книге рассмотрены основные понятия и законы химии: строение вещества, химическая связь (метод молекулярных орбиталей, метод валентных связей, зонная теория кристаллов), важнейшие положения химической термодинамики н химической кинетики, методы исследования структуры веществ. Химия элементов изложена на основе периодического закона Д.И. Менделеева с привлечением структурных и термодинамических представлений.

Назад

ЧИТАТЬ

Поникаров И.И., Поникаров С.И., Рачковский С.В.

Расчеты машин и аппаратов химических производств и нефтегазопереработки (примеры и задачи) : учебное пособие — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 716 с.

В книге излагаются основные соотношения для технологических и механических расчетов основного химического оборудования (машины для дробления и помола материалов, теплообменные, массообменные, реакционные аппараты, аппараты для разделения неоднородных сред, трубопроводы, монтажное оборудование). Приводятся примеры расчетов, задания для самостоятельной работы, а также справочные данные.

Назад

ЧИТАТЬ

Поникаров И.И., Гайнуллин М.Г.

Машины и аппараты химических производств и нефтегазопереработки : учебник — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 604 с.

В книге излагаются конструкция, принцип действия, область применения и методы расчета на прочность и устойчивость химических машин и аппаратов. Рассматриваются трубопроводы, арматура, монтаж и ремонт химического оборудования, указаны перспективные направления его совершенствования. Приводятся основы безопасной эксплуатации машин и аппаратов. В конце каждой главы даются контрольные вопросы.

Назад

Благодарим за внимание!

Выставку подготовил отдел новых технологий и библиотечных проектов