

Инновационная деятельность и технологический менеджмент

Список литературы

1. Основная литература

1. Наноматериалы. Свойства и сферы применения : учебник для вузов / Г. И. Джардималиева, К. А. Кыдралиева, А. В. Метелица, И. Е. Уфлянд. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-7884-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166935> (дата обращения: 07.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Науменко, А. А. Инновационная деятельность малого предприятия (по материалам ООО 'Колибри') / А. А. Науменко ; Северо-Кавказский федеральный университет; Кафедра менеджмента. — Ставрополь, 2016. — 113 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=440066 (дата обращения: 26.03.2023). — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Гончарова, Н. Е. Технологический менеджмент / Н. Е. Гончарова. — Москва : Приор-издат, 2005. — 174 с. — ISBN 5951204690. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=56350 (дата обращения: 06.09.2020). — Текст : электронный.

2. Родионов, А. Т. Инновационная деятельность в России и за рубежом / А. Т. Родионов. — Москва : Лаборатория книги, 2010. — 81 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=87822 (дата обращения: 26.03.2023). — Текст : электронный.

3. Харченко, Л. Н. Инновационная деятельность в современном университете / Л. Н. Харченко. — Москва : Директ-Медиа, 2014. — 304 с. — ISBN 9785446098385. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=239102 (дата обращения: 26.03.2023). — Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Инновационная деятельность и технологический менеджмент : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 18.04.01 «Химическая технология» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: А. А. Бобровникова, В. В. Ченская. — Кемерово : КузГТУ, 2017. — 22 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8792> (дата обращения: 31.03.2023). — Текст : электронный.

Информационное обеспечение инженерной деятельности

Список литературы

1. Основная литература

1. Исакова, А. И. Информационный менеджмент / А. И. Исакова ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : ТУСУР, 2016. – 177 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=480806 (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

2. Исакова, А. И. Основы информационных технологий / А. И. Исакова. – Томск : ТУСУР, 2016. – 206 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=480808 (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Исакова, А. И. Информационные технологии / А. И. Исакова, М. Н. Исаков ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : Эль Контент, 2012. – 174 с. – ISBN 9785433200364. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=208647 (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

2. Исакова, А. И. Научная работа / А. И. Исакова ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : ТУСУР, 2016. – 109 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=480807 (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Информационное обеспечение инженерной деятельности : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для магистрантов направления подготовки 18.04.01 «Химическая технология» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост. И. В. Исакова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 92 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8867> (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

Катализ в химической технологии

Список литературы

1. Основная литература

1. Сибаров, Д. А. Катализ, каталитические процессы и реакторы / Д. А. Сибаров, Д. А. Смирнова. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2018. – 200 с. – ISBN 978-5-8114-2158-9. – URL: <https://e.lanbook.com/book/102250> (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

2. Катализ ; Автор-составитель: Гуляев Константин Станиславович; Автор-составитель: Реутова Ольга Антоновна. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2016. – 72 с. – ISBN 9785447569181. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=441385 (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Сибаров, Д. А. Катализ, каталитические процессы и реакторы : учебное пособие / Д. А. Сибаров, Д. А. Смирнова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-2158-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169060> (дата обращения: 25.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Боресков, Г. К. Гетерогенный катализ / отв. ред. К. И. Замараев; АН СССР, Сиб. отд-ние, Ин-т катализа. – М. : Наука, 1988. – 303 с. – Текст : непосредственный.

3. Боресков, Г. К. Катализ в производстве серной кислоты / Г. К. Боресков. – Ленинград|Москва : Государственное научно-техническое издательство химической литературы, 1954. – 348 с. – ISBN 9785445846680. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=213969 (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

4. Марголис, Л. Я. Волшебная палочка химии. Катализ и его применения / Л. Я. Марголис. – Москва : Наука, 1964. – 122 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=476681 (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Катализ в химической технологии : методические указания к выполнению лабораторных работ для магистрантов 18.04.01 «Химическая технология» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорганических веществ и наноматериалов ; сост. И. П. Горюнова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 20 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8803> (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

2. Катализ в химической технологии : методические указания к самостоятельной работе для подготовки магистров 18.04.01 «Химическая технология» очной и очно-заочной форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорганических веществ и наноматериалов ; сост. И. П. Горюнова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 9 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8804> (дата обращения: 25.04.2021). – Текст : электронный.

Наноматериалы и нанотехнологии

Список литературы

1. Основная литература

1. Сергеева, Е. А. Композиционные наноматериалы : учебное пособие / Е. А. Сергеева, Ю. А. Тимошина. — Казань : КНИТУ, 2017. — 152 с. — ISBN 978-5-7882-2257-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/138382> (дата обращения: 25.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Наноматериалы. Свойства и сферы применения : учебник для вузов / Г. И. Джардималиева, К. А. Кыдралиева, А. В. Метелица, И. Е. Уфлянд. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-7884-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166935> (дата обращения: 25.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Исакова, И. В. Наноматериалы и нанотехнологии : учебное пособие : по дисциплине "Наноматериалы и нанотехнологии» для обучающихся по направлению 18.04.01 "Химическая технологи / И. В. Исакова, Е. В. Черкасова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. — Кемерово : КузГТУ, 2019. — 68 с. — Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Гусев, А. И. Наноматериалы, наноструктуры, нанотехнологии / А. И. Гусев. — Москва : Физматлит, 2009. — 416 с. — ISBN 9785922105828. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=68859 (дата обращения: 25.04.2021). — Текст : электронный.

2. Елисеев, А. А. Функциональные наноматериалы / А. А. Елисеев, А. В. Лукашин. — Москва : Физматлит, 2010. — 454 с. — ISBN 9785922111201. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=68876 (дата обращения: 25.04.2021). — Текст : электронный.

3. Алексеев, С. В. Нанокompозиты в рентгеновской технике / С. В. Алексеев, М. Л. Таубин, А. А. Ясколко. — Москва : Техносфера, 2014. — 208 с. — ISBN 9785948363790. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=273781 (дата обращения: 25.04.2021). — Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Наноматериалы и нанотехнологии : методические указания к лабораторным работам студентов направления подготовки 240100.68 «Химическая технология», профиль 240103.68 «Химическая технология неорганических веществ» / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. химии, технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: Е. В. Черкасова, Т. Г. Черкасова, Э. С. Татарина. — Кемерово : КузГТУ, 2013. — 20 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6962> (дата обращения: 25.04.2021). — Текст : электронный.

2. Черкасова, Е. В. Наноматериалы и нанотехнологии : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки магистров 240100.68 «Химическая технология» / Е. В. Черкасова, Т. Г. Черкасова, Э. С. Татарина ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. химии, технологии неорган. веществ и наноматериалов. — Кемерово : КузГТУ, 2013. — 22 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6705> (дата обращения: 25.04.2021). — Текст : электронный.

Основы неорганического анализа

Список литературы

1. Основная литература

1. Апарнев, А. И. Аналитическая химия: учебное пособие для вузов / Апарнев А. И., Лупенко Г. К., Александрова Т. П., Казакова А. А. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. - 107 с. - ISBN 978-5-534-07837-4. - URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-453200> (дата обращения: 22.04.2021). - Текст : электронный.

2. Громов, Н. В. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа. Сборник задач с основами теории и примерами решений : учебное пособие / Н. В. Громов, О. П. Таран. — Новосибирск : НГТУ, 2018. — 112 с. — ISBN 978-5-7782-3580-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118497> (дата обращения: 22.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Никитина, Н. Г. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа: учебник и практикум для вузов / Никитина Н. Г., Борисов А. Г., Хаханина Т. И. ; Под ред. Никитиной Н.Г.. - 4-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2020. - 394 с. - ISBN 978-5-534-00427-4. - URL: <https://urait.ru/book/analiticheskaya-himiya-i-fiziko-himicheskie-metody-analiza-449690> (дата обращения: 22.04.2021). - Текст : электронный.

2. Физико-химические методы анализа / Г. К. Лупенко, А. И. Апарнев, Т. П. Александрова, А. А. Казакова ; Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 87 с. - ISBN 9785778233706. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=575408 (дата обращения: 22.04.2021). - Текст : электронный.

3. Физико-химические методы анализа (исследования) ; Кемеровский государственный университет; Составитель: Короткая Елена Валерьевна; Составитель: Тимощук Ирина Вадимовна; Составитель: Голубева Надежда Сергеевна; Составитель: Горелкина Алена Константиновна. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2019. - 168 с. - ISBN 9785835323395. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=572784 (дата обращения: 22.04.2021). - Текст : электронный.

4. Физико-химические методы анализа органических веществ ; Составитель: Иванова Евгения Владимировна; Составитель: Власова Юлия Николаевна; Составитель: Никишина Мария Борисовна; Составитель: Шахкельдян Ирина Владимировна; Составитель: Атрощенко Юрий Михайлов. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 88 с. - ISBN 9785449905178. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=571295 (дата обращения: 22.04.2021). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Основы неорганического анализа : методические указания по самостоятельной работе для студентов направления подготовки магистров 240100.68 «Химическая технология», профиль 240103.68 «Химическая технология неорганических веществ» очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов ; сост.: Э. С. Татарнинова, Т. Г. Черкасова, Е. В. Черкасова. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 32 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6734> (дата обращения: 22.04.2021). - Текст : электронный.

2. Татарнинова, Э. С. Основы неорганического анализа : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 240100.68 «Химическая технология», профиль 240103.68 «Химическая технология неорганических веществ» / Э. С. Татарнинова, Т. Г. Черкасова, Е. В. Черкасова ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 110 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6603> (дата

обращения: 22.04.2021). – Текст : электронный.

Современные методы проектирования химических производств

Список литературы

1. Основная литература

1. Красносельский, С. А. Основы проектирования / С. А. Красносельский. – Москва : Директ-Медиа, 2014. – 234 с. – ISBN 9785445838289. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=232828 (дата обращения: 09.02.2022). – Текст : электронный.
2. Крупина, Н. В. Современные методы проектирования оснований и фундаментов : учебное пособие для магистров по направлению подготовки 08.04.01 "Строительство", для студентов и магистров всех строительных специальностей вузов в качестве дополнительной литературы / Н. В. Крупина, М. В. Соколов, С. В. Крупин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 101 с. – Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Основы проектирования химических производств : учебник для вузов / В. И. Косинцев [и др.] ; под ред. А. И. Михайличенко. – Москва : Академкнига, 2005. – 332 с. – Текст : непосредственный.
2. Оборудование, сооружения, основы проектирования химико-технологических процессов защиты биосферы от промышленных выбросов : учеб. пособие для студентов вузов / А. И. Родионов [и др.]. – М. : Химия, 1985. – 352 с. – Текст : непосредственный.
3. Основы проектирования баз данных в САПР ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. – 97 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277807 (дата обращения: 09.02.2022). – Текст : электронный.
4. Кузьмичев, В. А. Основы проектирования вибрационного оборудования / В. А. Кузьмичев. – Санкт-Петербург : Лань, 2014. – 208 с. – ISBN 978-5-8114-1673-8. – URL: <https://e.lanbook.com/book/50161> (дата обращения: 09.02.2022). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Современные методы проектирования химических производств : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для магистрантов направления подготовки 18.04.01 «Химическая технология» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорганических веществ и наноматериалов ; сост.: Е. Л. Сивачев, И. В. Исакова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 49 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8868> (дата обращения: 09.02.2022). – Текст : электронный.

Стратегия неорганического синтеза

Список литературы

1. Основная литература

1. Тархов, К. Ю. Общая и неорганическая химия. Окислительно-восстановительные реакции и химическое равновесие. Сборник заданий и вариантов : учебное пособие / К. Ю. Тархов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 80 с. — ISBN 978-5-8114-3302-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111891> (дата обращения: 10.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дамаскин, Б. Б. Электрохимия / Б. Б. Дамаскин, О. А. Петрий, Г. А. Цирлина. - 3-е изд., испр. - Санкт-Петербург : Лань, 2015. - 672 с. - ISBN 978-5-8114-1878-7. - URL: <https://e.lanbook.com/book/58166> (дата обращения: 10.01.2023). - Текст : электронный.

3. Дамаскин, Б. Б. Электрохимия : учебное пособие / Б. Б. Дамаскин, О. А. Петрий, Г. А. Цирлина. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 672 с. — ISBN 978-5-8114-1878-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168758> (дата обращения: 10.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Франк-Каменецкий, Д. А. Плазма - четвертое состояние вещества / Д. А. Франк-Каменецкий. - Москва : Государственное издательство литературы по атомной науке и технике, 1963. - 162 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=474168 (дата обращения: 10.01.2023). - Текст : электронный.

2. Баймаков, Ю. В. Электролиз в металлургии / Ю. В. Баймаков. - Ленинград|Москва : Металлургиздат НКЧМ СССР, 1939. - 471 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=132737 (дата обращения: 10.01.2023). - Текст : электронный.

3. Пфлейдерер, Г. Электролиз воды / Г. Пфлейдерер ; Переводчик: Каганова Э. М.; Переводчик: Ферман Э. А.; Редактор: Стендер Владимир Вильгельмович. - Ленинград : ОНТИ НКТП СССР, 1935. - 201 с. - ISBN 9785446092475. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=109142 (дата обращения: 10.01.2023). - Текст : электронный.

4. Девярых, Г. Г. Глубокая очистка веществ : учебное пособие для химических и химико-технологических специальностей вузов / Г. Г. Девярых, Ю. Е. Еллиев. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Высшая школа, 1990. - 192 с. - Текст : непосредственный.

5. Шредер, И. Ф. О зависимости между температурами плавления твердых тел и их растворимостью в жидкостях / И. Ф. Шредер. - Б.м. : б.и., 1890. - 64 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=468550 (дата обращения: 10.01.2023). - Текст : электронный.

6. Киргинцев, А. Н. Растворимость неорганических веществ в воде : справочник / А. Н. Киргинцев, Л. Н. Трушникова, В. Г. Лаврентьева. - Л. : Химия, 1972. - 245 с. - Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Стратегия неорганического синтеза : методические указания к лабораторным занятиям и самостоятельной работе магистрантов направления 18.04.01 «Химическая технология» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорганических веществ и наноматериалов ; сост. Т. В. Буланова. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 13 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8871> (дата обращения: 10.01.2023). - Текст : электронный.

Строение и свойства полифункциональных материалов и нанокompозитов

Список литературы

1. Основная литература

1. Исакова, И. В. Строение и свойства полифункциональных материалов и нанокompозитов : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 18.04.01 "Химическая технология" и другим техническим направлениям / И. В. Исакова, Н. Н. Чурилова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 68 с. – Текст : непосредственный.

2. Сергеева, Е. А. Композиционные наноматериалы : учебное пособие / Е. А. Сергеева, Ю. А. Тимошина. — Казань : КНИТУ, 2017. — 152 с. — ISBN 978-5-7882-2257-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/138382> (дата обращения: 22.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Дворкин, Л. И. Расчетное прогнозирование свойств и проектирование составов бетонов / Л. И. Дворкин, О. Л. Дворкин. – Москва|Вологда : Инфра-Инженерия, 2016. – 386 с. – ISBN 9785972901005. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=444427 (дата обращения: 22.01.2023). – Текст : электронный.

2. Дворкин, Л. И. Испытания бетонов и растворов. Проектирование их составов / Л. И. Дворкин, В. И. Гоц, О. Л. Дворкин. – Москва : Инфра-Инженерия, 2014. – 422 с. – ISBN 9785972900800. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=234773 (дата обращения: 22.01.2023). – Текст : электронный.

3. Салахов, А. М. Керамика / А. М. Салахов, Р. А. Салахова ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. – 316 с. – ISBN 9785788214801. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=270283 (дата обращения: 22.01.2023). – Текст : электронный.

4. Дворкин, Л. И. Специальные бетоны / Л. И. Дворкин, О. Л. Дворкин. – Москва : Инфра-Инженерия, 2012. – 368 с. – ISBN 9785972900466. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=144686 (дата обращения: 22.01.2023). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Строение и свойства полифункциональных материалов и нанокompозитов : методические указания к лабораторным занятиям для магистрантов направления подготовки 18.04.01 «Химическая технология» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: Ю. А. Винидиктова, И. В. Исакова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 53 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8869> (дата обращения: 22.01.2023). – Текст : электронный.

2. Строение и свойства полифункциональных материалов и нанокompозитов : методические указания к самостоятельной для магистрантов направления подготовки 18.04.01 «Химическая технология» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: Ю. А. Винидиктова, И. В. Исакова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 72 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8870> (дата обращения: 22.01.2023). – Текст : электронный.

Теоретические и экспериментальные методы исследования в химии

Список литературы

1. Основная литература

1. Апарнев, А. И. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа : [учебное пособие] / А. И. Апарнев, А. А. Казакова, Т. П. Александрова ; А. А. Казакова, Т. П. Александрова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2018. - 137, [1] с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=238760.pdf&type=nstu:common> (дата обращения: 25.04.2021). - Текст : электронный.

2. Громов, Н. В. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа. Сборник задач с основами теории и примерами решений : учебное пособие / Н. В. Громов, О. П. Таран. — Новосибирск : НГТУ, 2018. — 112 с. — ISBN 978-5-7782-3580-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/118497> (дата обращения: 25.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Аналитическая химия: физико-химические и физические методы анализа : учебное пособие / Н. И. Мовчан, Т. С. Горбунова, И. И. Евгеньева, Р. Г. Романова. — Казань : КНИТУ, 2013. — 236 с. — ISBN 978-5-7882-1454-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/73219> (дата обращения: 25.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Спектральные методы анализа. Практическое руководство : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности ВПО "Фундаментальная и прикладная химия" / В. И. Васильева [и др.]; под ред. В. Ф. Селеменова, В. Н. Семенова. - Санкт-Петербург : Лань, 2014. - 416 с. - Текст : непосредственный.

3. Федотов, М. А. Ядерный магнитный резонанс в неорганической и координационной химии. Растворы и жидкости / М. А. Федотов. - Москва : Физматлит, 2010. - 384 с. - ISBN 9785922112024. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=76645 (дата обращения: 25.04.2021). - Текст : электронный.

4. Физические методы исследования неорганических веществ : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 020101 "Химия" направления подготовки 020100 "Химия" / Т. Г. Баличева [и др.] ; под ред. А. Б. Никольского. - Москва : Академия, 2006. - 448 с. - (Высшее профессиональное образование : Естественные науки). - Текст : непосредственный.

5. Карпов, Ю. А. Аналитический контроль в металлургическом производстве : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров "Металлургия" и направлению подготовки дипломированных специалистов "Металлургия" / Ю. А. Карпов, А. П. Савостин, В. Д. Сальников. - Москва : Академкнига, 2006. - 352 с. - Текст : непосредственный.

6. Аналитическая химия : в 3 т : учебник для студентов вузов [и аспирантов], обучающихся по специальности "Химия" / А. А. Белюстин [и др.] ; под ред. Л. Н. Москвина. - Т. 1: Методы идентификации и определения веществ. - Москва : Академия, 2008. - 576 с. - (Высшее профессиональное образование : Естественные науки). - Текст : непосредственный.

7. Сажин, С. Г. Приборы контроля состава и качества технологических сред : учебное пособие / С. Г. Сажин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-1237-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168399> (дата обращения: 25.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Лебухов, В. И. Физико-химические методы исследования : учебник / В. И. Лебухов, А. И. Окара, Л. П. Павлюченкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 480 с. — ISBN 978-5-8114-1320-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168467> (дата обращения: 25.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

9. Черкасова, Е. В. Теоретические и экспериментальные методы исследования в химии : учебное пособие для студентов направления подготовки 18.04.01 "Химическая технология" / Е. В. Черкасова, И. П. Горюнова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химии,

технологии неорганических веществ и наноматериалов. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 92 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91644&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

3 Методическая литература

1. Горюнова, И. П. Теоретические и экспериментальные методы исследования в химии : методические указания к лабораторным работам для студентов направления 240100.68 «Химическая технология», профиль 240103 «Химическая технология неорганических веществ» / И. П. Горюнова; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. химии, технологии неорган. веществ и наноматериалов. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. - 83 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7190> (дата обращения: 25.04.2021). - Текст : электронный.

2. Горюнова, И. П. Теоретические и экспериментальные методы исследования в химии : методические указания к самостоятельной работе для подготовки магистров 240100.68 «Химическая технология», профиль 240103 «Химическая технология неорганических веществ» / И. П. Горюнова; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. химии, технологии неорган. веществ и наноматериалов. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. - 29 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7191> (дата обращения: 25.04.2021). - Текст : электронный.

Управление проектами

Список литературы

1. Основная литература

1. Левушкина, С. В. Управление проектами / С. В. Левушкина ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. – 204 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=484988 (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

2. Иванов, О. Е. Проектный практикум / О. Е. Иванов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 76 с. – ISBN 9785815817630. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=459484 (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Бешапошникова, В. И. Методологические основы инноваций и научного творчества : учебное пособие для подготовки бакалавров и магистров по направлениям 27.03.01 "Стандартизация и метрология" 29.04.02 "Технологии и проектирование текстильных изделий" / В. И. Бешапошникова ; Моск. гос. ун-т дизайна и технологии. – Москва : Инфра-М, 2017. – 180 с. – (Высшее образование : Бакалавриат). – Текст : непосредственный.

2. Оценка рисков в проектном менеджменте ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. – 152 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=484918 (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

3. Анисимов, Э. А. Основы системного проектирования / Э. А. Анисимов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 63 с. – ISBN 9785815817791. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=461551 (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

4. Михалкина, Е. В. Организация проектной деятельности / Е. В. Михалкина, А. Ю. Никитаева, Н. А. Косолапова ; Южный федеральный университет; Экономический факультет. – Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2016. – 146 с. – ISBN 9785927519880. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=461973 (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Управление проектами : методические материалы для обучающихся всех направлений и форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им.Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и технологии управления, составитель В. В. Меркурьев. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 19 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9886> (дата обращения: 17.09.2021). – Текст : электронный.

Философские проблемы науки и техники

Список литературы

1. Основная литература

1. Канке, В. А. Философские проблемы науки и техники.: учебник и практикум для вузов / Канке В. А.. - Москва : Юрайт, 2021. - 288 с. - ISBN 978-5-9916-5951-2. - URL: <https://urait.ru/book/filosofskie-problemy-nauki-i-tehniki-469714> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
2. Шаповалов, В. Ф. Философские проблемы науки и техники: учебник для вузов / Шаповалов В. Ф.. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 248 с. - ISBN 978-5-534-09037-6. - URL: <https://urait.ru/book/filosofskie-problemy-nauki-i-tehniki-470449> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
3. Канке, В. А. Философские проблемы науки и техники : учебник и практикум для магистратуры : [для студентов вузов всех направлений и специальностей, для магистрантов и аспирантов всех направлений подготовки] / В. А. Канке ; Обнин. ин-т атом. энергетики НИЯУ МИФИ. - Москва : Юрайт, 2017. - 288 с. - (Магистр). - Текст : непосредственный.
4. Лебедев, С. А. Философия науки: учебное пособие для вузов / Лебедев С. А.. - 2-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 296 с. - ISBN 978-5-534-00980-4. - URL: <https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-468516> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
5. Лебедев, С. А. Методы научного познания : учебное пособие по дисциплине "История и философия науки" для аспирантов естественно-научных, технических и гуманитарных специальностей, а также по дисциплинам "Философия", "Философия и методология науки" для студентов, обучающихся по направлению "Философия" (квалификация (степень) "магистр" / С. А. Лебедев. - Москва : Альфа-М, 2017. - 272 с. - (Магистратура). - Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Бессонов, Б. Н. История и философия науки: учебное пособие для вузов / Бессонов Б. Н.. - 2-е изд. - Москва : Юрайт, 2020. - 293 с. - ISBN 978-5-534-04523-9. - URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-449692> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
2. История и философия науки: учебник для вузов / Под общ. ред. Мамзина А.С., Сиверцева Евгения Юрьевича. - 2-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 360 с. - ISBN 978-5-534-00443-4. - URL: <https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-468739> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
3. Шуталева, А. В. Философские проблемы естествознания.: учебное пособие для вузов / Шуталева А. В.. - Москва : Юрайт, 2020. - 163 с. - ISBN 978-5-534-06758-3. - URL: <https://urait.ru/book/filosofskie-problemy-estestvoznaniya-454913> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.
4. Баумгартэн, М. И. Философия науки. Примерное содержание рефератов : учебное пособие для магистрантов и аспирантов, по дисциплинам "Философские проблемы науки и техники" и "История и философия науки" / М. И. Баумгартэн ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 86 с. - Текст : непосредственный.
5. История и философия науки : учебник для бакалавриата, магистратуры [и аспирантуры : для студентов вузов, обучающихся по гуманитарным и естественно-научным направлениям и специальностям] / под общ. ред. А. С. Мамзина, Е. Ю. Сиверцева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Юрайт, 2017. - 360 с. - (Бакалавр. Магистр). - Текст : непосредственный.
6. Багдасарьян, Н. Г. История, философия и методология науки и техники : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры : [учебник для студентов и аспирантов вузов всех специальностей по дисциплине "История и философия науки"] / Н. Г. Багдасарьян, В. Г. Горохов, А. Н. Назаретян ; под общ. ред. Н. Г. Багдасарьян. - Москва : Юрайт, 2017. - 383 с. - (Бакалавр. Магистр). - Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Философские проблемы науки и техники : методические указания к практическим занятиям для магистрантов всех технических направлений всех форм обучения / Министерство науки и высшего

образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составитель М. И. Баумгартэн. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9583> (дата обращения: 28.04.2021). – Текст : электронный.

2. Философские проблемы науки и техники : методические указания к самостоятельной работе для магистрантов всех технических направлений и всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составитель М. И. Баумгартэн. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 23 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=1485> (дата обращения: 28.04.2021). – Текст : электронный.

Химические реакторы

Список литературы

1. Основная литература

1. Попов, Ю. В. Химические реакторы (теория химических процессов и расчет реакторов) : учебное пособие / Ю. В. Попов, Т. К. Корчагина, В. С. Лобасенко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Волгоград : ВолгГТУ, 2015. — 240 с. — ISBN 978-5-9948-2027-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/157211> (дата обращения: 13.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Химические реакторы : учебное пособие / В. Ю. Долуда, А. В. Быков, М. Е. Григорьев [и др.]. — Тверь : ТвГТУ, 2019. — 160 с. — ISBN 978-5-7995-1061-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171336> (дата обращения: 13.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Закгейм, А. Ю. Общая химическая технология / А. Ю. Закгейм. — Москва : Логос, 2012. — 304 с. — ISBN 9785987044971. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=84988 (дата обращения: 13.01.2023). — Текст : электронный.

2. Леонтьева, А. И. Оборудование химических производств / А. И. Леонтьева ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 234 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277812 (дата обращения: 13.01.2023). — Текст : электронный.

3. Леонтьева, А. И. Оборудование химических производств / А. И. Леонтьева ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 281 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277813 (дата обращения: 13.01.2023). — Текст : электронный.

4. Леонтьева, А. И. Оборудование химических производств : учебник для студентов хим.-технолог. вузов, обучающихся по специальности "Машины и аппараты хим. производств" / А. И. Леонтьева. — Москва : КолосС, 2008. — 479 с. — (Для высшей школы). — Текст : непосредственный.

5. Машины и аппараты химических производств: примеры и задачи : учеб. пособие для вузов по специальности "Машины и аппараты хим. производств" / И. В. Доманский [и др.]; под. ред. В. Н. Соколова. — Л. : Машиностроение, 1982. — 384 с. — Текст : непосредственный.

6. Нестерова, Е. В. Общая химическая технология: Кинетика химических процессов. Химические реакторы : учебное пособие / Е. В. Нестерова. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2013. — 92 с. — ISBN 978-5-9239-0575-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/45521> (дата обращения: 13.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Смирнов, Н. Н. Химические реакторы в примерах и задачах : учебное пособие для вузов / Н. Н. Смирнов, А. И. Волжанский ; под ред. П. Г. Романкова. — 2-е изд., перераб. — Ленинград : Химия, 1986. — 224 с. — Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Методические рекомендации по организации учебной деятельности обучающихся КузГТУ / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. приклад. информ. технологий ; сост. Л. И. Михалева. — Кемерово : КузГТУ, 2017. — 32 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=553> (дата обращения: 13.01.2023). — Текст : электронный.

Расчеты в технологии неорганических веществ

Список литературы

1. Основная литература

1. Хейфец, Л. И. Химическая технология. Теоретические основы : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению ВПО "Химия" и специальности "Фундаментальная и прикладная химия" / Л. И. Хейфец, В. Л. Зеленко ; под ред. В. В. Лунина. - Москва : Академия, 2015. - 464 с. - (Высшее образование : Бакалавриат). - Текст : непосредственный.

2. Сарданашвили, А. Г. Примеры и задачи по технологии переработки нефти и газа : учебное пособие для вузов / А. Г. Сарданашвили, А. И. Львова. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-8520-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/176663> (дата обращения: 20.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Химическая технология неорганических веществ : в 2 кн : учебное пособие для вузов по специальности "Химическая технология неорганических веществ" / под ред. Т. Г. Ахметова. - Кн. 1: Кн. 1.- 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2016. - 688 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Краткий справочник физико-химических величин / сост.: Н. М. Барон [и др.] ; под ред. А. А. Равделя, А. М. Пономаревой. - 11-е изд., испр. и доп. - Москва : Аз-book, 2009. - 240 с. - Текст : непосредственный.

2. Тихомирова, А. В. Химическая технология веществ и материалов : текст лекций : для подготовки бакалавров направления "Химическая технология", профиля "Химическая технология неорганических веществ" / А. В. Тихомирова, Т. М. Шевченко ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 124 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91628&type=utchposob.common>. - Текст : непосредственный + электронный.

Современные проблемы химической технологии неорганических веществ

Список литературы

1. Основная литература

1. Общая химическая технология. Основные концепции проектирования ХТС : учебник / И. М. Кузнецова, Х. Э. Харлампи, В. Г. Иванов, Э. В. Чиркунов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1479-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168657> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Харлампи, Х. Э. Общая химическая технология. Методология проектирования химико-технологических процессов : учебник / Х. Э. Харлампи. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1478-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169385> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Красина, И. В. Химическая технология текстильных материалов / И. В. Красина, Э. Ф. Вознесенский ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. — 116 с. — ISBN 9785788216003. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428033 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

2. Красина, И. В. Химическая технология текстильных материалов : учебное пособие / И. В. Красина, Э. Ф. Вознесенский. — Казань : КНИТУ, 2014. — 116 с. — ISBN 978-5-7882-1600-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/73482> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Солодова, Н. Л. Химическая технология переработки нефти и газа / Н. Л. Солодова, Д. А. Халикова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2012. — 122 с. — ISBN 9785788212203. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258408 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

4. Леонтьева, А. И. Общая химическая технология / А. И. Леонтьева, К. В. Брянкин ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 108 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277815 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

5. Брянкин, К. В. Общая химическая технология / К. В. Брянкин, А. И. Леонтьева, В. С. Орехов ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 172 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277912 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

6. Смидович, Е. В. Технология переработки нефти и газа. Крекинг нефтяного сырья и переработка углеводородных газов : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Химическая технология переработки нефти и газа", [и инженерно-технических работников] / Е. В. Смидович. — 4-е изд., стер. Перепечатка с 3-го изд. 1980 г. — Москва : Альянс, 2011. — 328 с. — Текст : непосредственный.

7. Солодова, Н. Л. Химическая технология переработки нефти и газа : учебное пособие / Н. Л. Солодова, Д. А. Халикова. — Казань : КНИТУ, 2012. — 120 с. — ISBN 978-5-7882-1220-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/73481> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Шевченко, Т. М. Химическая технология неорганических веществ : Подготовка сырья : курс лекций [для студентов специальности 240301 "Химическая технология неорганических веществ"] / Т. М. Шевченко ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». — Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. — 136 с. — URL:

<http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90455&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

9. Ахметов, С. А. Технология переработки нефти, газа и твердых горючих ископаемых : учебное пособие для студентов вузов, [магистров, аспирантов], обучающихся по специальности 250400 "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / С. А. Ахметов, М. Х. Ишмияров, А. А. Кауфман ; под ред. С. А. Ахметова. - Санкт-Петербург : Недра, 2009. - 832 с. - Текст : непосредственный.

10. Химическая технология серы / Р. Т. Порфирьева, Т. Г. Ахметов, А. И. Хацринов, Л. Т. Ахметова ; Казанский государственный технологический университет. - Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2009. - 74 с. - ISBN 9785788208428. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=270563 (дата обращения: 01.02.2023). - Текст : электронный.

11. Химическая технология серы : учебное пособие / Р. Т. Порфирьева, Т. Г. Ахметов, А. И. Хацринов, Л. Т. Ахметова. — Казань : КНИТУ, 2009. — 74 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13357> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

12. Фостер, Л. Нанотехнологии. Наука, инновации и возможности / Л. Фостер ; Переводчик: Хачоян А. В.. - Москва : РИЦ Техносфера, 2008. - 337 с. - ISBN 9785948361611. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=135424 (дата обращения: 01.02.2023). - Текст : электронный.

13. Нанотехнологии ; Институт экономики, управления и права (г. Казань); Под редакцией: Тимирясов В. Г.; Автор предисловия: Тимирясов В. Г.; Автор введения: Туктамышева С. Ф.. - Казань : Познание (Институт ЭУП), 2010. - 256 с. - ISBN 9785839903142. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258092 (дата обращения: 01.02.2023). - Текст : электронный.

Актуальные направления химической технологии неорганических веществ

Список литературы

1. Основная литература

1. Общая химическая технология. Основные концепции проектирования ХТС : учебник / И. М. Кузнецова, Х. Э. Харлампи, В. Г. Иванов, Э. В. Чиркунов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1479-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168657> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Харлампи, Х. Э. Общая химическая технология. Методология проектирования химико-технологических процессов : учебник / Х. Э. Харлампи. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1478-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169385> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Красина, И. В. Химическая технология текстильных материалов / И. В. Красина, Э. Ф. Вознесенский ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. — 116 с. — ISBN 9785788216003. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428033 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

2. Красина, И. В. Химическая технология текстильных материалов : учебное пособие / И. В. Красина, Э. Ф. Вознесенский. — Казань : КНИТУ, 2014. — 116 с. — ISBN 978-5-7882-1600-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/73482> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Солодова, Н. Л. Химическая технология переработки нефти и газа / Н. Л. Солодова, Д. А. Халикова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2012. — 122 с. — ISBN 9785788212203. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258408 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

4. Леонтьева, А. И. Общая химическая технология / А. И. Леонтьева, К. В. Брянкин ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 108 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277815 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

5. Брянкин, К. В. Общая химическая технология / К. В. Брянкин, А. И. Леонтьева, В. С. Орехов ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 172 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277912 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

6. Смидович, Е. В. Технология переработки нефти и газа. Крекинг нефтяного сырья и переработка углеводородных газов : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Химическая технология переработки нефти и газа", [и инженерно-технических работников] / Е. В. Смидович. — 4-е изд., стер. Перепечатка с 3-го изд. 1980 г. — Москва : Альянс, 2011. — 328 с. — Текст : непосредственный.

7. Солодова, Н. Л. Химическая технология переработки нефти и газа : учебное пособие / Н. Л. Солодова, Д. А. Халикова. — Казань : КНИТУ, 2012. — 120 с. — ISBN 978-5-7882-1220-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/73481> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Шевченко, Т. М. Химическая технология неорганических веществ : Подготовка сырья : курс лекций [для студентов специальности 240301 "Химическая технология неорганических веществ"] / Т. М. Шевченко ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». — Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. — 136 с. — URL:

<http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90455&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

9. Ахметов, С. А. Технология переработки нефти, газа и твердых горючих ископаемых : учебное пособие для студентов вузов, [магистров, аспирантов], обучающихся по специальности 250400 "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / С. А. Ахметов, М. Х. Ишмияров, А. А. Кауфман ; под ред. С. А. Ахметова. - Санкт-Петербург : Недра, 2009. - 832 с. - Текст : непосредственный.

10. Химическая технология серы / Р. Т. Порфирьева, Т. Г. Ахметов, А. И. Хацринов, Л. Т. Ахметова ; Казанский государственный технологический университет. - Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2009. - 74 с. - ISBN 9785788208428. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=270563 (дата обращения: 01.02.2023). - Текст : электронный.

11. Химическая технология серы : учебное пособие / Р. Т. Порфирьева, Т. Г. Ахметов, А. И. Хацринов, Л. Т. Ахметова. — Казань : КНИТУ, 2009. — 74 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13357> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

12. Фостер, Л. Нанотехнологии. Наука, инновации и возможности / Л. Фостер ; Переводчик: Хачоян А. В.. - Москва : РИЦ Техносфера, 2008. - 337 с. - ISBN 9785948361611. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=135424 (дата обращения: 01.02.2023). - Текст : электронный.

13. Нанотехнологии ; Институт экономики, управления и права (г. Казань); Под редакцией: Тимирясов В. Г.; Автор предисловия: Тимирясов В. Г.; Автор введения: Туктамышева С. Ф.. - Казань : Познание (Институт ЭУП), 2010. - 256 с. - ISBN 9785839903142. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258092 (дата обращения: 01.02.2023). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Актуальные направления химической технологии неорганических веществ : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 18.04.01 «Химическая технология», образовательная программа «Химическая технология неорганических веществ», всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: А. В. Тихомирова, Е. В. Цалко. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 39 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8831> (дата обращения: 01.02.2023). - Текст : электронный.

2. Актуальные направления химической технологии неорганических веществ : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 18.04.01 «Химическая технология», образовательная программа «Химическая технология неорганических веществ», всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: А. В. Тихомирова, Е. В. Цалко. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 14 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8795> (дата обращения: 01.02.2023). - Текст : электронный.

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Харлампида, Х. Э. Общая химическая технология. Методология проектирования химико-технологических процессов : учебник / Х. Э. Харлампида. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1478-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169385> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Общая химическая технология. Основные концепции проектирования ХТС : учебник / И. М. Кузнецова, Х. Э. Харлампида, В. Г. Иванов, Э. В. Чиркунов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1479-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168657> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Чернышов, Е. А. Основы инженерного творчества в дипломном проектировании и магистерских диссертациях : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Металлургия" / Е. А. Чернышов. — М. : Высшая школа, 2008. — 254 с. — Текст : непосредственный.

2. Закгейм, А. Ю. Общая химическая технология / А. Ю. Закгейм. — Москва : Логос, 2012. — 304 с. — ISBN 9785987044971. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=84988 (дата обращения: 17.05.2021). — Текст : электронный.

3. Шевченко, Т. М. Химическая технология неорганических веществ. Основные производства : учебное пособие для студентов специальности 240301 «Химическая технология неорганических веществ» / Т. М. Шевченко, А. В. Тихомирова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов. — Кемерово : КузГТУ, 2012. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90779&type=utchposob:common>. — Текст : непосредственный + электронный.

4. Сажин, С. Г. Приборы контроля состава и качества технологических сред : учебное пособие / С. Г. Сажин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-1237-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168399> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Расчеты аппаратов кипящего слоя : справочник / А. П. Баскаков [и др.] ; под ред. И. П. Мухленова, Б. С. Сажина, А. Ф. Фролова. — Ленинград : Химия, 1986. — 350 с. — Текст : непосредственный.

Производственная, Научно-исследовательская работа

Список литературы

1. Основная литература

1. Харлампида, Х. Э. Общая химическая технология. Методология проектирования химико-технологических процессов : учебник / Х. Э. Харлампида. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1478-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169385> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Общая химическая технология. Основные концепции проектирования ХТС : учебник / И. М. Кузнецова, Х. Э. Харлампида, В. Г. Иванов, Э. В. Чиркунов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1479-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168657> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Чернышов, Е. А. Основы инженерного творчества в дипломном проектировании и магистерских диссертациях : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Металлургия" / Е. А. Чернышов. — М. : Высшая школа, 2008. — 254 с. — Текст : непосредственный.

2. Закгейм, А. Ю. Общая химическая технология / А. Ю. Закгейм. — Москва : Логос, 2012. — 304 с. — ISBN 9785987044971. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=84988 (дата обращения: 17.05.2021). — Текст : электронный.

3. Шевченко, Т. М. Химическая технология неорганических веществ. Основные производства : учебное пособие для студентов специальности 240301 «Химическая технология неорганических веществ» / Т. М. Шевченко, А. В. Тихомирова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов. — Кемерово : КузГТУ, 2012. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90779&type=utchposob:common>. — Текст : непосредственный + электронный.

4. Сажин, С. Г. Приборы контроля состава и качества технологических сред : учебное пособие / С. Г. Сажин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 432 с. — ISBN 978-5-8114-1237-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168399> (дата обращения: 17.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Расчеты аппаратов кипящего слоя : справочник / А. П. Баскаков [и др.] ; под ред. И. П. Мухленова, Б. С. Сажина, А. Ф. Фролова. — Ленинград : Химия, 1986. — 350 с. — Текст : непосредственный.

Иностранный язык в профессиональной деятельности

Список литературы

1. Основная литература

1. Исакова, Л. Д. Перевод профессионально ориентированных текстов на немецком языке / Л. Д. Исакова. - Москва : ФЛИНТА, 2018. - 96 с. - ISBN 9785976507142. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=69164 (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

2. Чаткина, Н. В. Французский язык. Практический курс : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Н. В. Чаткина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 файл (2,3 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91409&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

3. Стрельников, П. А. Программа методического сопровождения самообразовательной деятельности студентов по дисциплине «Технический перевод иностранной литературы (английский язык)» : учебное пособие / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91580&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

4. Губанова, И. В. Английский язык в профессиональной коммуникации : электронное учебное пособие : для аспирантов и магистрантов всех направлений подготовки по дисциплинам «Деловой иностранный язык» и «Иностранный язык в профессиональной коммуникации / И. В. Губанова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91370&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Стрельников, П. А. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов магистратуры всех направления подготовки / П. А. Стрельников ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 1 файл (1,4 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91148&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

2. Стрельников, П. А. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки очной формы обучения / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков. - Кемерово : КузГТУ, 2012. - 81 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90885&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

3. Юрина, М. В. Deutsch f?r den Beruf / М. В. Юрина ; Самарский государственный архитектурно-строительный университет. - Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2014. - 94 с. - ISBN 9785958505616. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=256158 (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

4. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Н. И. Долгова. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 1 файл (637 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91161&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

5. Технический перевод иностранной литературы (французский язык) : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Т. Л. Богатырева. - Кемерово

: КузГТУ, 2013. – 1 файл (579 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91172&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

6. Технический перевод иностранной литературы (французский язык) : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Т. Л. Богатырева. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (804 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91210&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

7. Технический перевод иностранной литературы (немецкий язык) : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (637 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91209&type=utchposob:common> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

8. Седых, Д. В. Деловой иностранный язык в поликультурном профессиональном общении : учебное пособие : для студентов вузов всех направлений подготовки и специальностей, магистров, аспиранто / Д. В. Седых, Н. Ю. Мамонтова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 120 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91696&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

9. Стрельников, П. А. Формирование профессионально-коммуникативных навыков студентов магистратуры: основы научно-технического перевода : учебное пособие : для аудиторной и самостоятельной работы студентов магистратуры всех направлений по практическому овладению навыками перевода специализированной иностранной литературы / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 1 файл (1,2 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91759&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3 Методическая литература

1. Практический курс грамматики французского языка : методические указания по дисциплине «Иностранный язык» к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов всех направлений подготовки (бакалавриата, специалитета и магистратуры), всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. Н. В. Чаткина. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 38 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=895> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

2. Деловой иностранный (английский) язык : методические указания к практическим занятиям для студентов магистратуры всех направлений подготовки / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. П. А. Стрельников. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 29 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4139> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

3. Деловая коммуникация : методические указания по немецкому языку к практическим занятиям и самостоятельной работе по дисциплине «Деловой иностранный язык» для студентов магистратуры всех направлений подготовки всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. Л. С. Зникина. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 23 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=325>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Английский язык для деловой коммуникации : методические указания к практическим занятиям для студентов магистратуры всех направлений подготовки / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. П. А. Стрельников. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=392>. – Текст : непосредственный + электронный.

5. Деловой иностранный (английский) язык : методические указания к самостоятельной работе для магистрантов всех направлений подготовки всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. М. М. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 32 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4144> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

6. Иностранный язык в профессиональной деятельности : методические материалы для обучающихся всех направлений подготовки магистратуры / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составители: П. А. Стрельников, М. М. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2021. – 41 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10030> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

7. Иностранный язык в профессиональной деятельности : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе по немецкому языку для обучающихся магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ;

Кафедра иностранных языков, составитель Л. С. Зникина. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 32 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9955> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

Учебная, Ознакомительная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Химическая технология неорганических веществ. Книга 1 : учебное пособие / Т. Г. Ахметов, Р. Т. Ахметова, Л. Г. Гайсин, Л. Т. Ахметова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 688 с. — ISBN 978-5-8114-2332-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167400> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Ахметов, Т. Г. Химическая технология неорганических веществ. Книга 2 / Т. Г. Ахметов, Р. Т. Ахметова, Л. Г. Гайсин ; под редакцией Т. Г. Ахметова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 536 с. — ISBN 978-5-8114-2333-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/89935> (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Эшби, М. Ф. Конструкционные материалы. Полный курс : [учебное пособие для вузов] / М. Эшби, Д. Джонс ; пер. 3-го англ. изд. под ред. С. Л. Баженова. — Долгопрудный : Интеллект, 2010. — 672 с. — Текст : непосредственный.

2. Химическая технология серы : учебное пособие / Р. Т. Порфирьева, Т. Г. Ахметов, А. И. Хацринов, Л. Т. Ахметова. — Казань : КНИТУ, 2009. — 74 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13357> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Брянкин, К. В. Общая химическая технология / К. В. Брянкин, А. И. Леонтьева, В. С. Орехов ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 172 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277912 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

4. Солодова, Н. Л. Химическая технология переработки нефти и газа / Н. Л. Солодова, Д. А. Халикова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2012. — 122 с. — ISBN 9785788212203. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258408 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

5. Ильин, А. П. Производство азотной кислоты : учебное пособие [для студентов направления подготовки «Химическая технология»] / А. П. Ильин, А. В. Кунин. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 256 с. — (Учебники для вузов. Специальная литература). — Текст : непосредственный.

6. Козадерова, О. А. Технология минеральных удобрений / О. А. Козадерова, С. И. Нифталиев ; Воронежский государственный университет инженерных технологий; Научный редактор: Нифталиев С. И.. — Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2014. — 185 с. — ISBN 9785000320709. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=336022 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

Производственная, Технологическая (проектно-технологическая) практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Общая химическая технология. Основные концепции проектирования ХТС : учебник / И. М. Кузнецова, Х. Э. Харлампи, В. Г. Иванов, Э. В. Чиркунов. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1479-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168657> (дата обращения: 10.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Харлампи, Х. Э. Общая химическая технология. Методология проектирования химико-технологических процессов : учебник / Х. Э. Харлампи. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1478-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169385> (дата обращения: 10.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Красина, И. В. Химическая технология текстильных материалов / И. В. Красина, Э. Ф. Вознесенский ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. — 116 с. — ISBN 9785788216003. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428033 (дата обращения: 10.01.2023). — Текст : электронный.

2. Красина, И. В. Химическая технология текстильных материалов : учебное пособие / И. В. Красина, Э. Ф. Вознесенский. — Казань : КНИТУ, 2014. — 116 с. — ISBN 978-5-7882-1600-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/73482> (дата обращения: 10.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Солодова, Н. Л. Химическая технология переработки нефти и газа / Н. Л. Солодова, Д. А. Халикова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2012. — 122 с. — ISBN 9785788212203. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258408 (дата обращения: 10.01.2023). — Текст : электронный.

4. Леонтьева, А. И. Общая химическая технология / А. И. Леонтьева, К. В. Брянкин ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 108 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277815 (дата обращения: 10.01.2023). — Текст : электронный.

5. Брянкин, К. В. Общая химическая технология / К. В. Брянкин, А. И. Леонтьева, В. С. Орехов ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 172 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277912 (дата обращения: 10.01.2023). — Текст : электронный.

6. Смидович, Е. В. Технология переработки нефти и газа. Крекинг нефтяного сырья и переработка углеводородных газов : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Химическая технология переработки нефти и газа", [и инженерно-технических работников] / Е. В. Смидович. — 4-е изд., стер. Перепечатка с 3-го изд. 1980 г. — Москва : Альянс, 2011. — 328 с. — Текст : непосредственный.

7. Солодова, Н. Л. Химическая технология переработки нефти и газа : учебное пособие / Н. Л. Солодова, Д. А. Халикова. — Казань : КНИТУ, 2012. — 120 с. — ISBN 978-5-7882-1220-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/73481> (дата обращения: 10.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Шевченко, Т. М. Химическая технология неорганических веществ : Подготовка сырья : курс лекций [для студентов специальности 240301 "Химическая технология неорганических веществ"] / Т. М. Шевченко ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». — Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. — 136 с. — URL:

<http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90455&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

9. Ахметов, С. А. Технология переработки нефти, газа и твердых горючих ископаемых : учебное пособие для студентов вузов, [магистров, аспирантов], обучающихся по специальности 250400 "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / С. А. Ахметов, М. Х. Ишмияров, А. А. Кауфман ; под ред. С. А. Ахметова. – Санкт-Петербург : Недра, 2009. – 832 с. – Текст : непосредственный.

10. Химическая технология серы / Р. Т. Порфирьева, Т. Г. Ахметов, А. И. Хацринов, Л. Т. Ахметова ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2009. – 74 с. – ISBN 9785788208428. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=270563 (дата обращения: 10.01.2023). – Текст : электронный.

11. Химическая технология серы : учебное пособие / Р. Т. Порфирьева, Т. Г. Ахметов, А. И. Хацринов, Л. Т. Ахметова. — Казань : КНИТУ, 2009. — 74 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13357> (дата обращения: 10.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

12. Фостер, Л. Нанотехнологии. Наука, инновации и возможности / Л. Фостер ; Переводчик: Хачоян А. В.. – Москва : РИЦ Техносфера, 2008. – 337 с. – ISBN 9785948361611. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=135424 (дата обращения: 10.01.2023). – Текст : электронный.

13. Нанотехнологии ; Институт экономики, управления и права (г. Казань); Под редакцией: Тимирясов В. Г.; Автор предисловия: Тимирясов В. Г.; Автор введения: Туктамышева С. Ф.. – Казань : Познание (Институт ЭУП), 2010. – 256 с. – ISBN 9785839903142. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258092 (дата обращения: 10.01.2023). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Актуальные направления химической технологии : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 18.04.01 «Химическая технология», образовательная программа «Химическая технология неорганических веществ», всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: А. В. Тихомирова, Е. В. Цалко. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 39 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8832> (дата обращения: 10.01.2023). – Текст : электронный.

2. Актуальные направления химической технологии : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 18.04.01 «Химическая технология», образовательная программа «Химическая технология неорганических веществ», всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: А. В. Тихомирова, Е. В. Цалко. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8796> (дата обращения: 10.01.2023). – Текст : электронный.

3. Актуальные направления химической технологии неорганических веществ : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 18.04.01 «Химическая технология», образовательная программа «Химическая технология неорганических веществ», всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии неорган. веществ и наноматериалов ; сост.: А. В. Тихомирова, Е. В. Цалко. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 39 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8831> (дата обращения: 10.01.2023). – Текст : электронный.

Менеджмент профессиональной деятельности

Список литературы

1. Основная литература

1. Оксинайд, К. Э. Управление социальным развитием организации / К. Э. Оксинайд. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 182 с. – ISBN 9785976500310. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=115105 (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

2. Кови, С. Лидерство, основанное на принципах / С. Кови ; Переводчик: Самсонов П; Редактор: Пискотина Роза. – Москва : Альпина Паблишер, 2016. – 301 с. – ISBN 9785961450521. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=279696 (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Компенсационный менеджмент ; Кемеровский государственный университет; Министерство образования и науки; Под общей редакцией: Бабина С. И.. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2016. – 458 с. – ISBN 9785835319275. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=481556 (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

2. Культура речи и деловое общение : учебник и практикум для академического бакалавриата : [для студентов вузов, обучающихся по нефилологическим направлениям и специальностям] / В. Д. Бояркина [и др.] ; отв. ред.: В. В. Химик, Л. Б. Волкова. – Москва : Юрайт, 2017. – 308 с. – (Бакалавр. Академический курс). – Текст : непосредственный.

3. Лукаш, Ю. А. Эффективная кадровая политика как составляющая обеспечения безопасности и развития бизнеса / Ю. А. Лукаш. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 202 с. – ISBN 9785976513716. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=115070 (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

4. Лукаш, Ю. А. Контроль персонала как составляющая безопасности и развития бизнеса / Ю. А. Лукаш. – Москва : ФЛИНТА, 2017. – 24 с. – ISBN 9785976513778. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=115078 (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

5. Маслов, В. И. Стратегическое управление персоналом в условиях глобализации / В. И. Маслов ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 157 с. – ISBN 9785447590727. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=456086 (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

6. Бобинкин, С. А. Психологические основы управления персоналом / С. А. Бобинкин, Н. В. Филинова, Н. С. Акатова. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 173 с. – ISBN 9785447591779. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=460208 (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

7. Бакирова, Г. Х. Психология развития и мотивации персонала / Г. Х. Бакирова. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 440 с. – ISBN 9785238016054. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684990 (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

8. Бакирова, Г. Х. Психология эффективного стратегического управления персоналом / Г. Х. Бакирова. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 592 с. – ISBN 9785238014371. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684989 (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Менеджмент профессиональной деятельности : методические материалы для обучающихся всех направлений и специальностей / Кузбасский государственный технический университет им.Т. Ф.

Горбачева ; Кафедра теории и технологии управления, составитель В. В. Меркурьев. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 24 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9885> (дата обращения: 24.05.2021). - Текст : электронный.

Учебная, Технологическая (проектно-технологическая) практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Химическая технология неорганических веществ. Книга 1 : учебное пособие / Т. Г. Ахметов, Р. Т. Ахметова, Л. Г. Гайсин, Л. Т. Ахметова. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 688 с. — ISBN 978-5-8114-2332-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167400> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Ахметов, Т. Г. Химическая технология неорганических веществ. Книга 2 / Т. Г. Ахметов, Р. Т. Ахметова, Л. Г. Гайсин ; под редакцией Т. Г. Ахметова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 536 с. — ISBN 978-5-8114-2333-0. — URL: <https://e.lanbook.com/book/89935> (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

3. Химическая технология неорганических веществ. Книга 2 : учебное пособие / Т. Г. Ахметов, Р. Т. Ахметова, Л. Г. Гайсин, Л. Т. Ахметова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 536 с. — ISBN 978-5-8114-2333-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167331> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Эшби, М. Ф. Конструкционные материалы. Полный курс : [учебное пособие для вузов] / М. Эшби, Д. Джонс ; пер. 3-го англ. изд. под ред. С. Л. Баженова. — Долгопрудный : Интеллект, 2010. — 672 с. — Текст : непосредственный.

2. Химическая технология серы : учебное пособие / Р. Т. Порфирьева, Т. Г. Ахметов, А. И. Хацринов, Л. Т. Ахметова. — Казань : КНИТУ, 2009. — 74 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13357> (дата обращения: 01.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Брянкин, К. В. Общая химическая технология / К. В. Брянкин, А. И. Леонтьева, В. С. Орехов ; Тамбовский государственный технический университет. — Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. — 172 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277912 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

4. Солодова, Н. Л. Химическая технология переработки нефти и газа / Н. Л. Солодова, Д. А. Халикова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2012. — 122 с. — ISBN 9785788212203. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258408 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

5. Ильин, А. П. Производство азотной кислоты : учебное пособие [для студентов направления подготовки «Химическая технология»] / А. П. Ильин, А. В. Кунин. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2013. — 256 с. — (Учебники для вузов. Специальная литература). — Текст : непосредственный.

6. Козадерова, О. А. Технология минеральных удобрений / О. А. Козадерова, С. И. Нифталиев ; Воронежский государственный университет инженерных технологий; Научный редактор: Нифталиев С. И.. — Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2014. — 185 с. — ISBN 9785000320709. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=336022 (дата обращения: 01.02.2023). — Текст : электронный.

Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Список литературы