

Катализ в углехимии

Список литературы

1. Основная литература

1. Романовский, Б. В. Основы катализа : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению ВПО 020100 - бакалавр химии и специальности ВПО 020201 "Фундаментальная и прикладная химия" / Б. В. Романовский. - Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. - 172 с. - (Учебник для высшей школы). - Текст : непосредственный.

2. Морачевский, А. Г. Физическая химия. Гетерогенные системы : учебное пособие / А. Г. Морачевский, Е. Г. Фирсова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 192 с. — ISBN 978-5-8114-1859-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/169390> (дата обращения: 15.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Морачевский, А. Г. Физическая химия. Термодинамика химических реакций : учебное пособие / А. Г. Морачевский, Е. Г. Фирсова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 112 с. — ISBN 978-5-8114-1858-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168816> (дата обращения: 15.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Чоркендорф, И. Современный катализ и химическая кинетика / И. Чоркендорф, Х. Наймантсведрайт; пер. с англ. В. И. Родугина. - Долгопрудный : Интеллект, 2010. - 540 с. - Текст : непосредственный.

2. Байрамов, В. М. Химическая кинетика и катализ: примеры и задачи с решениями : учебное пособие для химических факультетов университетов / В. М. Байрамов. - Москва : Академия, 2003. - 320 с. - (Высшее образование). - Текст : непосредственный.

3. Байрамов, В. М. Основы химической кинетики и катализа : учеб. пособие для студентов хим. фак. ун-тов, обучающихся по специальности 011000 "Химия" и направлению 510500 "Химия" / под ред. В. В. Лунина. - М. : Академия, 2003. - 256 с. - (Высшее образование). - Текст : непосредственный.

4. Пучков, Л. А. Углеэнергетические комплексы будущего / Л. А. Пучков, Б. М. Воробьев, Ю. Ф. Васючков. - Москва : Московский государственный горный университет, 2007. - 245 с. - ISBN 9785741804766. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=79406 (дата обращения: 15.04.2021). - Текст : электронный.

5. Белосельский, Б. С. Технология топлива и энергетических масел : учебник для вузов / Б. С. Белосельский. - 2-е изд., доп. - Москва : Издательство МЭИ, 2005. - 348 с. - Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Катализ в углехимии : методические материалы для обучающихся направления подготовки 18.04.01 "Химическая технология", профиль 03 "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов", всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива ; составители: А. Г. Ушаков, Е. С. Ушакова. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 61 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7442> (дата обращения: 15.04.2021). - Текст : электронный.

Контроль качества на углеперерабатывающих предприятиях

Список литературы

1. Основная литература

1. Технология углеграфитных материалов : учебное пособие : для студентов направления подготовки по дисциплине "Технология углеграфитных материалов" для направления 18.04.01 "Химическая технологи / Е. В. Васильева, Е. А. Кошелев, А. В. Неведров, А. В. Папин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 1 файл (5,6 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91817&type=utchposob:common> (дата обращения: 31.03.2022). – Текст : электронный.

2. Неведров, А. В. Химическая технология природных энергоносителей : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 18.03.01 "Химическая технология", профиль "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / А. В. Неведров, А. В. Папин, С. П. Субботин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 107 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91642&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Контроль качества материалов и изделий / А. Ф. Дресвянников, М. Е. Колпаков, Е. А. Ермолаева, Е. В. Петрова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 80 с. – ISBN 9785788226538. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=683618 (дата обращения: 31.03.2022). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Школлер, М. Б. Современные энерготехнологические процессы глубокой переработки твердых топлив : монография : [для магистров, аспирантов] / М. Б. Школлер, С. Н. Дьяков, С. П. Субботин. – Кемерово : Кузбассвуиздат, 2012. – 287 с. – Текст : непосредственный.

2. Каталымов, А. В. Переработка твердого топлива : учебное пособие для вузов / А. В. Каталымов, А. И. Кобяков ; Моск. гос. ун-т инж. экологии. – Москва, 2003. – 248 с. – Текст : непосредственный.

3. Белосельский, Б. С. Технология топлива и энергетических масел : учебник для вузов / Б. С. Белосельский. – 2-е изд., доп. – Москва : Издательство МЭИ, 2005. – 348 с. – Текст : непосредственный.

4. Мирошин, И. В. Метрология, стандартизация, сертификация : учебное пособие по курсу [для студентов специальностей 130403 "Открытые горные работы", 130404 "Подземная разработка месторождений полезных ископаемых" и 150402 "Горные машины и оборудование" всех форм обучения] / И. В. Мирошин; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 132 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90450&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

5. Иголинская, Н. М. Метрология, стандартизация, сертификация : учебное пособие [для студентов вузов, аспирантов] / Н. М. Иголинская ; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Кемерово, 2006. – 98 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90300&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

6. Соболева, Е. В. Химия горючих ископаемых : [учебник для студентов вузов, магистрантов, аспирантов, обучающихся по направлению 020300 "Геология" и по специальности 020305 "Геология и геохимия горючих ископаемых"] / Е. В. Соболева, А. Н. Гусева. – Москва : Издательство МГУ, 2010. – 312 с. – Текст : непосредственный.

7. Воробьев, Б. М. Уголь мира / Б. М. Воробьев. – Москва : Горная книга, 2007. – 296 с. – ISBN 9785986720487. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=99712 (дата обращения: 31.03.2022). – Текст : электронный.

8. Обогащение углей : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Обогащение полезных ископаемых" направления подготовки "Горное дело" : в 2 тома / В. М. Авдохин. – Том 1: Процессы и машины. – Москва : Горная книга, 2012. – 424 с. – Текст : непосредственный.

9. Обогащение углей : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Обогащение полезных ископаемых" направления подготовки "Горное дело" : в 2 тома / В. М. Авдохин. - Том 2: Технологии. - Москва : Горная книга, 2012. - 475 с. - Текст : непосредственный.

10. Авдохин, В. М. Обогащение углей / В. М. Авдохин. - Москва : Горная книга, 2012. - 475 с. - ISBN 9785986723105. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=229022 (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Допшак, В. Н. Контроль качества на углеперерабатывающих предприятиях : методические указания к лабораторным занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 240100.68 «Химическая технология», профиль 240108.68 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов», очной формы обучения / В. Н. Допшак ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии тверд. топлива. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 132 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6707> (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.

Оборудование коксохимических предприятий

Список литературы

1. Основная литература

1. Углекислоты : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. - ., 2022. - 1 файл (2,67 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91864&type=utchposob:common> (дата обращения: 20.04.2022). - Текст : электронный.

2. Павлович, Л. Б. Оценка экологического риска производственной деятельности коксохимического предприятия : монография / Л. Б. Павлович, С. Г. Коротков, Б. Г. Трясунов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 136 с. — ISBN 978-5-8114-3343-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112681> (дата обращения: 20.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Мучник, Д. А. Возможности улучшения качества кокса вне печной камеры / Д. А. Мучник, В. И. Бабанин ; Технический редактор: Загайнов В. В.. - Москва : Инфра-Инженерия, 2014. - 368 с. - ISBN 9785972900718. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=234781 (дата обращения: 20.04.2022). - Текст : электронный.

2. Мучник, Д. А. Возможности улучшения качества кокса вне печной камеры : учебно-практическое пособие [для магистров и аспирантов] / Д. А. Мучник, В. И. Бабанин. - Москва : Инфра-Инженерия, 2014. - 368 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=234781. - Текст : непосредственный + электронный.

3. Вольфовский, Г. М. Газовщик коксовых печей / Г. М. Вольфовский, Л. И. Мироненко, А. А. Кауфман. - Москва : Металлургия, 1989. - 190 с. - Текст : непосредственный.

4. Сапожников, Л. М. Каменные угли и металлургический кокс / Л. М. Сапожников. - Москва, Ленинград : Изд-во Акад. наук СССР, 1941. - 91 с. - ISBN 9785446081080. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=111559 (дата обращения: 20.04.2022). - Текст : электронный.

Основы научных исследований и проектирования

Список литературы

1. Основная литература

1. Рыжков, И. Б. Основы научных исследований и изобретательства: учебное пособие для вузов / И. Б. Рыжков. - 4-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 224 с. - ISBN 978-5-8114-5697-0. - URL: <https://e.lanbook.com/book/145848> (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.
2. Мусина, О. Н. Основы научных исследований / О. Н. Мусина. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 151 с. - ISBN 9785447546144. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=278882 (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Основы научных исследований : учебник для студентов технических вузов / под ред. В. И. Крутова, В. В. Попова. - Москва : Высшая школа, 1989. - 400 с. - Текст : непосредственный.
2. Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М. Ф. Шкляр. - Москва : Дашков и К*, 2007. - 244 с. - Текст : непосредственный.
3. Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований : учебное пособие / М. Ф. Шкляр. - 4-е изд. - Москва : Дашков и Ко, 2012. - 244 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Текст : непосредственный.
4. Зайцева, И. С. Основы научных исследований и патентоведение : учебное пособие для вузов / И. С. Зайцева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 84 с. - Текст : непосредственный.
5. Сафин, Р. Г. Основы научных исследований. Организация и планирование эксперимента / Р. Г. Сафин, А. И. Иванов, Н. Ф. Тимербаев ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет. - Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 154 с. - ISBN 9785788214122. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=270277 (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.
6. Трубицын, В. А. Основы научных исследований / В. А. Трубицын, А. А. Порохня, В. В. Мелешин ; Северо-Кавказский федеральный университет. - Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. - 149 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=459296 (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.
7. Основы проектирования предприятий. - Воронеж : Воронежская государственная лесотехническая академия, 2011. - 128 с. - ISBN 9785799404567. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=142044 (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.
8. Основы проектирования процессов переработки природных энергоносителей. - Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2015. - 166 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=442115 (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.
9. 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: 31.03.2022). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Основы научных исследований и проектирования : методические материалы для обучающихся направления подготовки 18.04.01 "Химическая технология", профиль "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов", всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива ; составитель А. В. Неведров. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 10 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9730> (дата обращения: 31.03.2022). - Текст :

электронный.

Промышленная экология

Список литературы

1. Основная литература

1. Игнатова, А. Ю. Промышленная экология. Курс лекций : учебное пособие по дисциплине "Промышленная экология" для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 18.04.01 "Химическая технология" / А. Ю. Игнатова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 96 с. - Текст : непосредственный.

2. Мясоедова, Т. Н. Промышленная экология / Т. Н. Мясоедова ; Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону|Таганрог : Южный федеральный университет, 2017. - 90 с. - ISBN 9785927527205. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=499876 (дата обращения: 08.11.2021). - Текст : электронный.

3. Гальблауб, О. А. Промышленная экология / О. А. Гальблауб, И. Г. Шайхиев, С. В. Фридланд ; Министерство образования и науки России. - Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 120 с. - ISBN 9785788223223. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=500716 (дата обращения: 08.11.2021). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Промышленная экология : учебное пособие / В. В. Гутенев [и др.] ; под ред. В. В. Денисова. - Москва : МарТ, 2007. - 720 с. - (Учебный курс). - Текст : непосредственный.

2. Хван, Т. А. Промышленная экология : учеб. пособие для вузов / Т. А. Хван. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2003. - 320 с. - (Учебники, учебные пособия). - Текст : непосредственный.

3. Ларичкин, В. В. Промышленная экология : лабораторный практикум : [учебное пособие] / В. В. Ларичкин, К. П. Гусев ; В. В. Ларичкин, К. П. Гусев ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. - 53, [2] с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=153204&type=nstu:common> (дата обращения: 08.11.2021). - Текст : электронный.

4. Инженерная экология и экологический менеджмент : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Инженерная защита окружающей среды", "Безопасность технологических процессов и производств" / М. В. Буторина [и др.] ; под ред. Н. И. Иванова, И. М. Фадына. - 3-е изд. - Москва : Логос, 2011. - 520 с. - (Новая университетская библиотека). - URL: <http://www.biblioclub.ru/book/89785/>. - Текст : непосредственный + электронный.

3 Методическая литература

1. Промышленная экология : 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 твердого топлива ; сост. А. Ю. Игнатова. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 163 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8861> (дата обращения: 08.11.2021). - Текст : электронный.

Теория химических процессов природных энергоносителей и углеродных материалов

Список литературы

1. Основная литература

1. Технология углеграфитных материалов : учебное пособие : для студентов направления подготовки по дисциплине "Технология углеграфитных материалов" для направления 18.04.01 "Химическая технологи / Е. В. Васильева, Е. А. Кошелев, А. В. Неведров, А. В. Папин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 1 файл (5,6 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91817&type=utchposob:common> (дата обращения: 31.03.2022). – Текст : электронный.

2. Неведров, А. В. Химическая технология природных энергоносителей : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 18.03.01 "Химическая технология", профиль "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / А. В. Неведров, А. В. Папин, С. П. Субботин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 107 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91642&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. Шарифуллин, А. В. Анализ качества нефти, нефтепродуктов и метрологическая оценка средств измерений : учебное пособие / А. В. Шарифуллин, Н. А. Терентьева. — 2-е изд., перераб. — Казань : КНИТУ, 2010. — 141 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13262> (дата обращения: 31.03.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. 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.

3. 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.

4. Камнева, А. И. Теоретические основы химической технологии горючих ископаемых : учебник для студентов химико-технологических вузов по специальности "Химическая технология топлива и углеродных материалов" / А. И. Камнева, В. В. Платонов. – Москва : Химия, 1990. – 287 с. – Текст : непосредственный.

5. Школлер, М. Б. Современные энерготехнологические процессы глубокой переработки твердых топлив : монография : [для магистров, аспирантов] / М. Б. Школлер, С. Н. Дьяков, С. П. Субботин. – Кемерово : Кузбассвуиздат, 2012. – 287 с. – Текст : непосредственный.

6. Каталымов, А. В. Переработка твердого топлива : учебное пособие для вузов / А. В. Каталымов, А. И. Кобяков ; Моск. гос. ун-т инж. экологии. – Москва, 2003. – 248 с. – Текст : непосредственный.

7. Гребенюк, А. Ф. Расчеты процессов коксового производства. Пособие по проектированию : [учебное пособие для студентов вузов и инженерно-технических работников] / А. Ф. Гребенюк, А. И. Збыковский. – Донецк : Норд-Пресс, 2008. – 322 с. – Текст : непосредственный.

8. Химическая технология твердых горючих ископаемых : учебник для студентов химико-технологических факультетов вузов / под ред. Г. Н. Макарова, Г. Д. Харламповича. – Москва : Химия, 1986. – 496 с. – Текст : непосредственный.

9. Филоненко, Ю. Я. Введение в химическую технологию природных энергоносителей и углеродных материалов : учебное пособие / Ю. Я. Филоненко, А. А. Кауфман, В. Ю. Филоненко ; Урал. гос. техн. ун-т, Липец. гос. техн. ун-т, Липецк. эколого-гуманитар. ин-т. – Липецк : ЛЭГИ, 2008. – 82 с. – Текст : непосредственный.

10. Кауфман, А. А. Технология коксохимического производства : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" направления подготовки дипломированных специалистов "Химическая технология органических веществ и топлива" / А. А. Кауфман, Г. Д. Харлампович. - Екатеринбург : ВУХИН-НКА, 2005. - 288 с. - Текст : непосредственный.

11. Технология коксования и оборудование коксовых батарей : учебное пособие / Б. Г. Трясунов ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии твердого топлива и экологии. - Ч. 2: Улавливание химических продуктов коксования. - Кемерово : КузГТУ, 2012. - 182 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90851&type=utchposob:common> (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Неведров, А. В. Теория химических процессов природных энергоносителей и углеродных материалов : методические указания к лабораторным работам и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 240100.68 «Химическая технология», профиль 240108.68 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов» очной формы обучения / А. В. Неведров ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии тверд. топлива. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 94 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6755> (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.

Технология углеграфитных материалов

Список литературы

1. Основная литература

1. Технология углеграфитных материалов : учебное пособие : для студентов направления подготовки по дисциплине "Технология углеграфитных материалов" для направления 18.04.01 "Химическая технологи / Е. В. Васильева, Е. А. Кошелев, А. В. Неведров, А. В. Папин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 1 файл (5,6 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91817&type=utchposob:common> (дата обращения: 20.04.2021). - Текст : электронный.

2. Неведров, А. В. Химическая технология природных энергоносителей : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 18.03.01 "Химическая технология", профиль "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / А. В. Неведров, А. В. Папин, С. П. Субботин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 107 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91642&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. 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.

2. Камнева, А. И. Теоретические основы химической технологии горючих ископаемых : учебник для студентов химико-технологических вузов по специальности "Химическая технология топлива и углеродных материалов" / А. И. Камнева, В. В. Платонов. - Москва : Химия, 1990. - 287 с. - Текст : непосредственный.

3. Соболева, Е. В. Химия горючих ископаемых : [учебник для студентов вузов, магистрантов, аспирантов, обучающихся по направлению 020300 "Геология" и по специальности 020305 "Геология и геохимия горючих ископаемых"] / Е. В. Соболева, А. Н. Гусева. - Москва : Издательство МГУ, 2010. - 312 с. - Текст : непосредственный.

4. Школлер, М. Б. Современные энерготехнологические процессы глубокой переработки твердых топлив : монография : [для магистров, аспирантов] / М. Б. Школлер, С. Н. Дьяков, С. П. Субботин. - Кемерово : Кузбассвузиздат, 2012. - 287 с. - Текст : непосредственный.

5. Крутский, Ю. Л. Производство углеграфитовых материалов : [учебное пособие] / Ю. Л. Крутский ; Ю. Л. Крутский ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. - 113, [2] с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=169128&type=nstu:common> (дата обращения: 20.04.2021). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Допшак, В. Н. Технология углеграфитовых материалов : методические указания к практическим и самостоятельным работам для студентов направления подготовки 240100.68 «Химическая технология», профиль «Химия природных энергоносителей и углеродных материалов», очной формы обучения / В. Н. Допшак ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии тверд. топлива. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 11 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6706> (дата обращения: 20.04.2021). - 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: 06.06.2022). — 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: 06.06.2022). — 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: 06.06.2022). — 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: 06.06.2022). — 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: 06.06.2022). — 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: 06.06.2022). — 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: 06.06.2022). — Текст : электронный.

Процессы газификации и горения твердого топлива

Список литературы

1. Основная литература

1. Белоусов, В. Н. Топливо и теория горения : учебное пособие [для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки магистров "Теплоэнергетика и теплотехника"] / В. Н. Белоусов, В. В. Сергеев; С.-Петерб. гос. политехн. ун-т. - Санкт-Петербург : Издательство Политехнического университета, 2014. - 231 с. - (Приоритетные национальные проекты "Образование"). - Текст : непосредственный.

2. Основы проектирования процессов переработки природных энергоносителей : учебное пособие / А. В. Кравцов, М. А. Самборская, А. В. Вольф, О. Е. Митянина. — 2-е изд. — Томск : ТПУ, 2015. — 166 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/82845> (дата обращения: 18.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Падалко, Л. П. Альтернативные энергоносители на автотранспорте / Л. П. Падалко, Ф. Ф. Иванов, В. И. Кузьменок ; Национальная академия наук Беларуси; Институт экономики; Под научной редакцией: Дайнеко Алексей Евгеньевич. - Минск : Беларуская навука, 2017. - 265 с. - ISBN 9789850820945. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=484037 (дата обращения: 18.04.2022). - Текст : электронный.

2. де, В. А. Биорефайнинг. Энергоносители из растительного сырья : учебное пособие / В. А. де, В. И. Рощин. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2019. — 100 с. — ISBN 978-5-9239-1120-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/125206> (дата обращения: 18.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Ожижение и гидрогенизация твердых горючих ископаемых

Список литературы

1. Основная литература

1. Бирюков, А. Б. Сжигание и термическая переработка твердых топлив / А. Б. Бирюков, И. П. Дробышевская, Ю. Е. Рубан. – Москва|Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 235 с. – ISBN 9785972907434. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=618434 (дата обращения: 18.04.2022). – Текст : электронный.

2. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (2,67 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91864&type=utchposob:common> (дата обращения: 18.04.2022). – Текст : электронный.

3. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (1,94 МБ). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91865&type=utchposob:common> (дата обращения: 18.04.2022). – Текст : электронный.

4. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (2,47 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91866&type=utchposob:common> (дата обращения: 18.04.2022). – Текст : электронный.

5. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (4,57 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91867&type=utchposob:common> (дата обращения: 18.04.2022). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Печуро, Н. С. Химия и технология синтетического жидкого топлива и газа : учебное пособие для студентов вузов / Н. С. Печуро, В. Д. Капкин, О. Ю. Песин. – Москва : Химия, 1986. – 352 с. – Текст : непосредственный.

2. Пучков, Л. А. Углеэнергетические комплексы будущего / Л. А. Пучков, Б. М. Воробьев, Ю. Ф. Васючков. – Москва : Московский государственный горный университет, 2007. – 245 с. – ISBN 9785741804766. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=79406 (дата обращения: 18.04.2022). – Текст : электронный.

3. Школлер, М. Б. Современные энерготехнологические процессы глубокой переработки твердых топлив : монография : [для магистров, аспирантов] / М. Б. Школлер, С. Н. Дьяков, С. П. Субботин. – Кемерово : Кузбассвузиздат, 2012. – 287 с. – Текст : непосредственный.

4. Химическая технология твердых горючих ископаемых : учебник для студентов химико-технологических факультетов вузов / под ред. Г. Н. Макарова, Г. Д. Харламповича. – Москва : Химия, 1986. – 496 с. – Текст : непосредственный.

5. 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.

6. Соболева, Е. В. Химия горючих ископаемых : [учебник для студентов вузов, магистрантов, аспирантов, обучающихся по направлению 020300 "Геология" и по специальности 020305 "Геология и геохимия горючих ископаемых"] / Е. В. Соболева, А. Н. Гусева. - Москва : Издательство МГУ, 2010. - 312 с. - Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Ожижение и гидрогенизация твердых горючих ископаемых [Электронный ресурс] : методические указания к лабораторным занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 240100.68 «Химическая технология», профиль 240108.68 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов» очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии тверд. топлива ; сост. А. Г. Бяков. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 68 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7312> (дата обращения: 18.04.2022). - Текст : электронный.

Физико-химические методы исследования твердых горючих ископаемых

Список литературы

1. Основная литература

1. Егоров, В. В. Неорганическая и аналитическая химия. Аналитическая химия / В. В. Егоров, Н. И. Воробьева, И. Г. Сильвестрова. – Санкт-Петербург : Лань, 2014. – 144 с. – ISBN 978-5-8114-1602-8. – URL: <https://e.lanbook.com/book/45926> (дата обращения: 24.02.2023). – Текст : электронный.
2. 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: 24.02.2023). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Иоффе, Б. В. Физические методы определения строения органических соединений : учебное пособие для вузов / Б. В. Иоффе, Р. Р. Костилов, В. В. Разин. – Москва : Высшая школа, 1984. – 336 с. – Текст : непосредственный.
2. Аронов, С. Г. Химия твердых горючих ископаемых : учебное пособие для вузов УССР по специальности "Химическая технология топлива" / С. Г. Аронов, Л. Л. Нестеренко ; под ред. А. С. Брука. – Харьков : Издательство Харьковского университета, 1960. – 371 с. – Текст : непосредственный.
3. Белоусов, В. Н. Топливо и теория горения : учебное пособие [для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки магистров "Теплоэнергетика и теплотехника"] / В. Н. Белоусов, В. В. Сергеев; С.-Петерб. гос. политехн. ун-т. – Санкт-Петербург : Издательство Политехнического университета, 2014. – 231 с. – (Приоритетные национальные проекты "Образование"). – Текст : непосредственный.
4. Косточко, А. В. Пороха, ракетные твердые топлива и их свойства / А. В. Косточко, Б. М. Казбан ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2010. – 209 с. – ISBN 9785788208848. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=270569 (дата обращения: 24.02.2023). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Физико-химические методы исследования твердых горючих ископаемых : методические материалы для обучающихся направления подготовки 18.04.01 "Химическая технология", профиль "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов", всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива ; составители: А. Г. Ушаков, Е. С. Ушакова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 107 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4541> (дата обращения: 24.02.2023). – Текст : электронный.

Технология переработки нефти

Список литературы

1. Основная литература

1. Неведров, А. В. Химическая технология природных энергоносителей : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 18.03.01 "Химическая технология", профиль "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / А. В. Неведров, А. В. Папин, С. П. Субботин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 107 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91642&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.
2. Зарифьянова, М. З. Химия и технология вторичных процессов переработки нефти / М. З. Зарифьянова, Т. Л. Пучкова, А. В. Шарифуллин ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет. - Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2015. - 156 с. - ISBN 9785788217550. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428799 (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. 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.
2. 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.
3. Камнева, А. И. Теоретические основы химической технологии горючих ископаемых : учебник для студентов химико-технологических вузов по специальности "Химическая технология топлива и углеродных материалов" / А. И. Камнева, В. В. Платонов. - Москва : Химия, 1990. - 287 с. - Текст : непосредственный.
4. Шарифуллин, А. В. Анализ качества нефти, нефтепродуктов и метрологическая оценка средств измерений : учебное пособие / А. В. Шарифуллин, Н. А. Терентьева. — 2-е изд., перераб. — Казань : КНИТУ, 2010. — 141 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13262> (дата обращения: 31.03.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Рябов, В. Д. Химия нефти и газа : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломир. специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / В. Д. Рябов. - Москва : Форум, 2012. - 336 с. - (Высшее образование). - Текст : непосредственный.
6. Технология переработки нефти : в 4 ч : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Хим. технология природных энергоносителей и углеродных материалов" напр. подготовки дипломир. специалистов "Хим. технология органических веществ и топлива" / под ред. О. Ф. Глаголевой. - Ч. 1: Первичная переработка нефти. - Москва : КолосС, 2012. - 456 с. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). - Текст : непосредственный.
7. 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: 31.03.2022). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Технология переработки нефти : методические материалы для обучающихся направления подготовки 18.04.01 "Химическая технология" всех форм обучения / составитель А. В. Неведров ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 10 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5635> (дата обращения: 31.03.2022). - Текст : электронный.

Генезис и свойства твердых горючих ископаемых

Список литературы

1. Основная литература

1. Углекислота : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. - ., 2022. - 1 файл (2,67 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91864&type=utchposob:common> (дата обращения: 20.04.2022). - Текст : электронный.

2. Павлович, Л. Б. Оценка экологического риска производственной деятельности коксохимического предприятия : монография / Л. Б. Павлович, С. Г. Коротков, Б. Г. Трясунов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 136 с. — ISBN 978-5-8114-3343-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112681> (дата обращения: 20.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Мучник, Д. А. Возможности улучшения качества кокса вне печной камеры / Д. А. Мучник, В. И. Бабанин ; Технический редактор: Загайнов В. В.. - Москва : Инфра-Инженерия, 2014. - 368 с. - ISBN 9785972900718. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=234781 (дата обращения: 20.04.2022). - Текст : электронный.

2. Мучник, Д. А. Возможности улучшения качества кокса вне печной камеры : учебно-практическое пособие [для магистров и аспирантов] / Д. А. Мучник, В. И. Бабанин. - Москва : Инфра-Инженерия, 2014. - 368 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=234781. - Текст : непосредственный + электронный.

3. Вольфовский, Г. М. Газовщик коксовых печей / Г. М. Вольфовский, Л. И. Мироненко, А. А. Кауфман. - Москва : Металлургия, 1989. - 190 с. - Текст : непосредственный.

4. Сапожников, Л. М. Каменные угли и металлургический кокс / Л. М. Сапожников. - Москва, Ленинград : Изд-во Акад. наук СССР, 1941. - 91 с. - ISBN 9785446081080. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=111559 (дата обращения: 20.04.2022). - Текст : электронный.

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Технология углеграфитных материалов : учебное пособие : для студентов направления подготовки по дисциплине "Технология углеграфитных материалов" для направления 18.04.01 "Химическая технологи / Е. В. Васильева, Е. А. Кошелев, А. В. Неведров, А. В. Папин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 1 файл (5,6 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91817&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

2. Неведров, А. В. Химическая технология природных энергоносителей : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 18.03.01 "Химическая технология", профиль "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / А. В. Неведров, А. В. Папин, С. П. Субботин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 107 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91642&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (2,67 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91864&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

4. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (1,94 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91865&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

5. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (2,47 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91866&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

6. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (4,57 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91867&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Химия и переработка угля / под ред. В. Г. Липовича. – Москва : Химия, 1988. – 336 с. – Текст : непосредственный.

2. Соболева, Е. В. Химия горючих ископаемых : [учебник для студентов вузов, магистрантов, аспирантов, обучающихся по направлению 020300 "Геология" и по специальности 020305 "Геология и

геохимия горючих ископаемых"] / Е. В. Соболева, А. Н. Гусева. – Москва : Издательство МГУ, 2010. – 312 с. – Текст : непосредственный.

3. Школлер, М. Б. Современные энерготехнологические процессы глубокой переработки твердых топлив : монография : [для магистров, аспирантов] / М. Б. Школлер, С. Н. Дьяков, С. П. Субботин. – Кемерово : Кузбасвуиздат, 2012. – 287 с. – Текст : непосредственный.

4. Камнева, А. И. Химия горючих ископаемых : учебное пособие для студентов химико-технологических вузов / А. И. Камнева. – Москва : Химия, 1974. – 270 с. – Текст : непосредственный.

5. Грязнов, Н. С. Основы теории коксования / Н. С. Грязнов. – М. : Metallurgia, 1976. – 311 с. – Текст : непосредственный.

6. Сухоруков, В. И. Научные основы совершенствования техники и технологии производства кокса / В. И. Сухоруков. – Екатеринбург, 1999. – 393 с. – Текст : непосредственный.

7. 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.

8. Копытов, В. В. Газификация конденсированных топлив: ретроспективный обзор, современное состояние дел и перспективы развития / В. В. Копытов. – Москва : Инфра-Инженерия, 2012. – 504 с. – ISBN 9785972900527. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=144621 (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

Производственная, Научно-исследовательская работа

Список литературы

1. Основная литература

1. Технология углеграфитных материалов : учебное пособие : для студентов направления подготовки по дисциплине "Технология углеграфитных материалов" для направления 18.04.01 "Химическая технологи / Е. В. Васильева, Е. А. Кошелев, А. В. Неведров, А. В. Папин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 1 файл (5,6 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91817&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

2. Неведров, А. В. Химическая технология природных энергоносителей : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 18.03.01 "Химическая технология", профиль "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов" / А. В. Неведров, А. В. Папин, С. П. Субботин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 107 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91642&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (2,67 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91864&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

4. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (1,94 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91865&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

5. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (2,47 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91866&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

6. Углекислотная : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. – ., 2022. – 1 файл (4,57 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91867&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Химия и переработка угля / под ред. В. Г. Липовича. – Москва : Химия, 1988. – 336 с. – Текст : непосредственный.

2. Соболева, Е. В. Химия горючих ископаемых : [учебник для студентов вузов, магистрантов, аспирантов, обучающихся по направлению 020300 "Геология" и по специальности 020305 "Геология и

геохимия горючих ископаемых"] / Е. В. Соболева, А. Н. Гусева. – Москва : Издательство МГУ, 2010. – 312 с. – Текст : непосредственный.

3. Школлер, М. Б. Современные энерготехнологические процессы глубокой переработки твердых топлив : монография : [для магистров, аспирантов] / М. Б. Школлер, С. Н. Дьяков, С. П. Субботин. – Кемерово : Кузбасвуиздат, 2012. – 287 с. – Текст : непосредственный.

4. Камнева, А. И. Химия горючих ископаемых : учебное пособие для студентов химико-технологических вузов / А. И. Камнева. – Москва : Химия, 1974. – 270 с. – Текст : непосредственный.

5. Грязнов, Н. С. Основы теории коксования / Н. С. Грязнов. – М. : Metallurgia, 1976. – 311 с. – Текст : непосредственный.

6. Сухоруков, В. И. Научные основы совершенствования техники и технологии производства кокса / В. И. Сухоруков. – Екатеринбург, 1999. – 393 с. – Текст : непосредственный.

7. 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.

8. Копытов, В. В. Газификация конденсированных топлив: ретроспективный обзор, современное состояние дел и перспективы развития / В. В. Копытов. – Москва : Инфра-Инженерия, 2012. – 504 с. – ISBN 9785972900527. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=144621 (дата обращения: 08.08.2022). – Текст : электронный.

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. Белоусов, В. Н. Топливо и теория горения : учебное пособие [для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки магистров "Теплоэнергетика и теплотехника"] / В. Н. Белоусов, В. В. Сергеев; С.-Петерб. гос. политехн. ун-т. - Санкт-Петербург : Издательство Политехнического университета, 2014. - 231 с. - (Приоритетные национальные проекты "Образование"). - Текст : непосредственный.

2. Белецкая, М. Г. Технология углеродных адсорбентов / М. Г. Белецкая, Н. И. Богданович, Н. А. Макаревич ; Северный (Арктический) федеральный университет им. М. В. Ломоносова. - Архангельск : Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2015. - 96 с. - ISBN 9785261010289. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=436333 (дата обращения: 16.04.2021). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Соболева, Е. В. Химия горючих ископаемых : [учебник для студентов вузов, магистрантов, аспирантов, обучающихся по направлению 020300 "Геология" и по специальности 020305 "Геология и геохимия горючих ископаемых"] / Е. В. Соболева, А. Н. Гусева. - Москва : Издательство МГУ, 2010. - 312 с. - Текст : непосредственный.

2. Вольфовский, Г. М. Газовщик коксовых печей / Г. М. Вольфовский, Л. И. Мироненко, А. А. Кауфман. - Москва : Металлургия, 1989. - 190 с. - Текст : непосредственный.

3. Сапожников, Л. М. Каменные угли и металлургический кокс / Л. М. Сапожников. - Москва, Ленинград : Изд-во Акад. наук СССР, 1941. - 91 с. - ISBN 9785446081080. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=111559 (дата обращения: 16.04.2021). - Текст : электронный.

Производственная, Технологическая (проектно-технологическая) практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Углехимия : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углехими / Б. Г. Трясунов. - ., 2022. - 1 файл (2,67 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91864&type=utchposob:common> (дата обращения: 25.01.2023). - Текст : электронный.

2. Павлович, Л. Б. Оценка экологического риска производственной деятельности коксохимического предприятия : монография / Л. Б. Павлович, С. Г. Коротков, Б. Г. Трясунов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 136 с. — ISBN 978-5-8114-3343-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112681> (дата обращения: 25.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Мучник, Д. А. Возможности улучшения качества кокса вне печной камеры / Д. А. Мучник, В. И. Бабанин ; Технический редактор: Загайнов В. В.. - Москва : Инфра-Инженерия, 2014. - 368 с. - ISBN 9785972900718. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=234781 (дата обращения: 25.01.2023). - Текст : электронный.

2. Мучник, Д. А. Возможности улучшения качества кокса вне печной камеры : учебно-практическое пособие [для магистров и аспирантов] / Д. А. Мучник, В. И. Бабанин. - Москва : Инфра-Инженерия, 2014. - 368 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=234781. - Текст : непосредственный + электронный.

3. Вольфовский, Г. М. Газовщик коксовых печей / Г. М. Вольфовский, Л. И. Мироненко, А. А. Кауфман. - Москва : Металлургия, 1989. - 190 с. - Текст : непосредственный.

4. Сапожников, Л. М. Каменные угли и металлургический кокс / Л. М. Сапожников. - Москва, Ленинград : Изд-во Акад. наук СССР, 1941. - 91 с. - ISBN 9785446081080. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=111559 (дата обращения: 25.01.2023). - 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. Углекислоты : в четырёх частях : учебное пособие : для бакалавров, специалистов и магистров, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело", "Обогащение полезных ископаемых", "Теплоэнергетика и теплотехника", "Химическая технология", "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", "Техносферная безопасность", технических работников и специалистов в области углекислоты / Б. Г. Трясунов. - ., 2022. - 1 файл (2,67 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91864&type=utchposob:common> (дата обращения: 20.04.2022). - Текст : электронный.

2. Павлович, Л. Б. Оценка экологического риска производственной деятельности коксохимического предприятия : монография / Л. Б. Павлович, С. Г. Коротков, Б. Г. Трясунов. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 136 с. — ISBN 978-5-8114-3343-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/112681> (дата обращения: 20.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Мучник, Д. А. Возможности улучшения качества кокса вне печной камеры / Д. А. Мучник, В. И. Бабанин ; Технический редактор: Загайнов В. В.. - Москва : Инфра-Инженерия, 2014. - 368 с. - ISBN 9785972900718. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=234781 (дата обращения: 20.04.2022). - Текст : электронный.

2. Мучник, Д. А. Возможности улучшения качества кокса вне печной камеры : учебно-практическое пособие [для магистров и аспирантов] / Д. А. Мучник, В. И. Бабанин. - Москва : Инфра-Инженерия, 2014. - 368 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=234781. - Текст : непосредственный + электронный.

3. Вольфовский, Г. М. Газовщик коксовых печей / Г. М. Вольфовский, Л. И. Мироненко, А. А. Кауфман. - Москва : Металлургия, 1989. - 190 с. - Текст : непосредственный.

4. Сапожников, Л. М. Каменные угли и металлургический кокс / Л. М. Сапожников. - Москва, Ленинград : Изд-во Акад. наук СССР, 1941. - 91 с. - ISBN 9785446081080. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=111559 (дата обращения: 20.04.2022). - Текст : электронный.

Технология получения углеродных волокон и композиционных материалов

Список литературы

1. Основная литература

1. Красина, И. В. Натуральные текстильные волокна и методы их модификации / И. В. Красина, А. С. Парсанов, Е. А. Панкова ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2018. – 84 с. – ISBN 9785788223988. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=560569 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

2. Ибатуллина, А. Р. Композиционные материалы специального и технического назначения / А. Р. Ибатуллина, Е. А. Сергеева ; Министерство образования и науки России. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. – 112 с. – ISBN 9785788222752. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=501013 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Перепелкин, К. Е. Армирующие волокна и волокнистые полимерные композиты / К. Е. Перепелкин. – СПб. : Научные основы и технологии, 2009. – 380 с. – Текст : непосредственный.

2. Буянов, А. Ф. Новые волокна / А. Ф. Буянов ; Редактор: Михайлов Н. В.. – Москва : Государственное издательство технико-теоретической литературы, 1953. – 49 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=106798 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

3. Батаев, А. А. Композиционные материалы: строение, получение, применение : учебник для вузов / А. А. Батаев, В. А. Батаев. – Новосибирск : Издательство НГТУ, 2002. – 383 с. – (Учебники НГТУ). – Текст : непосредственный.

4. Батаев, А. А. Композиционные материалы: строение, получение, применение : [учебник] / А. А. Батаев, В. А. Батаев ; А. А. Батаев, В. А. Батаев. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2002. – 383 с. – (Учебники НГТУ). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=18695&type=nstu:common> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Технология получения углеродных волокон и композиционных материалов : методические материалы для обучающихся направления подготовки 18.04.01 "Химическая технология", профиля "Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов", всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра химической технологии твердого топлива, составители: Е. В. Васильева, А. В. Неведров, А. В. Папин, С. П. Субботин. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 120 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9882> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Список литературы