

Аналитическая химия и физико-химические методы анализа

Список литературы

1. Основная литература

1. Александрова, Т. П. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа : учебное пособие / Т. П. Александрова, А. И. Апарнев, А. А. Казакова ; Т. П. Александрова, А. И. Апарнев, А. А. Казакова ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2016. - 104, [1] с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=232914.pdf&type=nstu:common> (дата обращения: 25.08.2021). - Текст : электронный.

2. Остапова, Е. В. Аналитическая химия. Химические методы анализа: лабораторный практикум : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению 18.03.01 "Химическая технология" и дисциплине "Аналитическая химия и физико-химические методы анализа" / Е. В. Остапова, Е. А. Макаревич ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 1 файл (1,2 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90101&type=utchposob:common> (дата обращения: 25.08.2021). - Текст : электронный.

3. 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: 25.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Аналитическая химия ; Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2015. - 92 с. - ISBN 9785778227101. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=438291 (дата обращения: 25.08.2021). - Текст : электронный.

2. Аналитическая химия ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. - Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 236 с. - ISBN 9785788214542. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=259010 (дата обращения: 25.08.2021). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Остапова, Е. В. Химические методы анализа : методические указания к самостоятельной работе по дисциплине «Аналитическая химия и физико-химические методы анализа» для студентов направления 18.03.01 «Химическая технология» всех форм обучения / Е. В. Остапова, Е. А. Макаревич; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. хим. технологии твердого топлива. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 34с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=413> (дата обращения: 25.08.2021). - Текст : электронный.

2. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа : методические материалы для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива ; составители: Е. В. Остапова, Е. А. Макаревич. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 78 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9668> (дата обращения: 25.08.2021). - Текст : электронный.

3. Химические методы анализа : методические материалы для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева ; Кафедра химической технологии твердого топлива, составители: Е. А. Макаревич, Е. В. Остапова. - Кемерово : КузГТУ, 2022. - 40 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10398> (дата обращения: 25.08.2021). - Текст : электронный.

Архитектура химических соединений и молекулярный дизайн

Список литературы

1. Основная литература

1. Кузнецов, Д. Г. Органическая химия / Д. Г. Кузнецов. – Санкт-Петербург : Лань, 2016. – 556 с. – ISBN 978-5-8114-1913-5. – URL: <https://e.lanbook.com/book/72988> (дата обращения: 23.02.2023). – Текст : электронный.
2. Барановский, В. И. Квантовая механика и квантовая химия : учебное пособие / В. И. Барановский. – 3-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 428 с. – ISBN 978-5-8114-3961-4. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/113631> (дата обращения: 23.02.2023). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Крашенинин, В. И. Квантовая химия и квантовая механика в применении к задачам / В. И. Крашенинин, Е. Г. Газенаур, Л. В. Кузьмина. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2012. – 56 с. – ISBN 9785835312986. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=232678 (дата обращения: 23.02.2023). – Текст : электронный.
4. Смит, В. А. Основы современного органического синтеза : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности ВПО 020101.65 "Химия" / В. А. Смит, А. Д. Дильман. – Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2009. – 750 с. – Текст : непосредственный.
5. Рамбиди, Н. Г. Физические и химические основы нанотехнологий / Н. Г. Рамбиди, А. В. Березкин. – Москва : Физматлит, 2009. – 455 с. – ISBN 9785922109888. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=76611 (дата обращения: 23.02.2023). – Текст : электронный.
6. Шабаров, Ю. С. Органическая химия : учебник / Ю. С. Шабаров. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург : Лань, 2021. – 848 с. – ISBN 978-5-8114-1069-9. – Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <https://e.lanbook.com/book/167911> (дата обращения: 23.02.2023). – Режим доступа: для авториз. пользователей.
7. 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: 23.02.2023). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Реутов, О. А. Органический синтез / О. А. Реутов. – Москва : Государственное издательство технико-теоретической литературы, 1953. – 65 с. – ISBN 9785446088287. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=108844 (дата обращения: 23.02.2023). – Текст : электронный.
2. Тюкавкина, Н. А. Биоорганическая химия : учебник для мед. специальностей вузов / Н. А. Тюкавкина, Ю. И. Бауков. – 4-е изд., стер. – Москва : Дрофа, 2005. – 544 с. – (Высшее образование: Современный учебник). – Текст : непосредственный.
3. Наквасина, М. А. Бионанотехнологии / М. А. Наквасина, В. Г. Артюхов ; Воронежский государственный университет инженерных технологий. – Воронеж : Издательский дом ВГУ, 2015. – 152 с. – ISBN 9785927322497. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=441596 (дата обращения: 23.02.2023). – Текст : электронный.
4. Соловьев, М. Е. Компьютерная химия / М. Е. Соловьев, М. М. Соловьев. – Москва : Солон-Пресс, 2005. – 536 с. – (Библиотека студента). – Текст : непосредственный.
5. Сайкс, П. Механизмы реакций в органической химии / П. Сайкс ; пер. с англ. Н. Г. Луценко ; под ред. В. Ф. Травеня. – 4-е изд. – Москва : Химия, 1991. – 446 с. – Текст : непосредственный.
6. Краунсодержащие органические хемосенсоры ; Южный федеральный университет; Научно-исследовательский институт физической и органической химии Южного федерального университета. – Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2008. – 40 с. – ISBN 9785927504688. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=241063 (дата обращения: 23.02.2023). – Текст : электронный.

7. Смит, В. А. Органический синтез: наука и искусство / В. А. Смит, А. Ф. Бочков, Р. Кейпл; пер. с англ. В. А. Смита, А. Ф. Бочкова. - М. : Мир, 2001. - 573 с. - Текст : непосредственный.

8. Минкин, В. И. Флуктуирующие циклополиеновые соединения и их практическое использование / В. И. Минкин, Г. А. Душенко, И. Е. Михайлов ; Южный федеральный университет; Федеральное агентство по образованию Российской Федерации; НИИ физической и органической химии. - Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2009. - 143 с. - ISBN 9785927506156. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=241011 (дата обращения: 23.02.2023). - Текст : электронный.

9. Гарновский, А. Д. Прогресс в молекулярном дизайне моноядерных комплексов оснований Шиффа / А. Д. Гарновский, И. С. Васильченко, Д. А. Гарновский ; Южный федеральный университет; Научно-исследовательский институт физической и органической химии Южного федерального университета. - Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2008. - 80 с. - ISBN 9785927504671. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=240926 (дата обращения: 23.02.2023). - Текст : электронный.

10. Крашенинин, В. И. Симметрия в химии / В. И. Крашенинин, Е. Г. Газенаур, Л. В. Кузьмина. - Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2013. - 80 с. - ISBN 9785835313211. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=232679 (дата обращения: 23.02.2023). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Архитектура химических соединений и молекулярный дизайн : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе обучения для студентов направления подготовки 18.03.01 «Химическая технология», профиля 18.03.01.02 «Химическая технология органических веществ», всех форм / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии орган. веществ и нефтехимии ; сост. Т. С. Котельникова. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 33 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8876> (дата обращения: 23.02.2023). - Текст : электронный.

Безопасность жизнедеятельности

Список литературы

1. Основная литература

1. Чепегин, И. В. Безопасность жизнедеятельности в условиях чрезвычайных ситуаций / И. В. Чепегин, Т. . Андрияшина ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. – 116 с. – ISBN 9785788222103. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=500620 (дата обращения: 14.04.2022). – Текст : электронный.
2. Занько, Н. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак. – 17-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 704 с. — ISBN 978-5-8114-0284-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167385> (дата обращения: 14.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Гамрекели, М. Н. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда на предприятии : учебное пособие / М. Н. Гамрекели. — Екатеринбург : УГЛТУ, 2018. — 108 с. — ISBN 978-5-94984-666-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142511> (дата обращения: 14.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Водолазский, В. Ф. Безопасность жизнедеятельности при возникновении аварий и катастроф техногенного характера : учебное пособие / В. Ф. Водолазский, В. В. Трунин. — Санкт-Петербург : СПбГК им. Н.А. Римского-Корсакова, 2016. — 62 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/74781> (дата обращения: 14.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Безопасность жизнедеятельности : учебник для вузов / под ред. Л. А. Михайлова. – Санкт-Петербург : Питер, 2005. – 302 с. – (Учебник для вузов). – Текст : непосредственный.
2. Цепелев, В. С. Безопасность жизнедеятельности в техносфере / В. С. Цепелев, Г. В. Тягунов, И. Н. Фетисов ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2014. – 119 с. – ISBN 9785799611163. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=275963 (дата обращения: 14.04.2022). – Текст : электронный.
3. Безопасность жизнедеятельности в химической промышленности : учебник / Н. И. Акинин, Л. К. Маринина, А. Я. Васин [и др.] ; под общей редакцией Н. И. Акинина. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-3891-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/116363> (дата обращения: 14.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
4. Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Горькова. – Санкт-Петербург : Лань, 2019. – 340 с. – ISBN 978-5-8114-3376-6. – URL: <https://e.lanbook.com/book/115489> (дата обращения: 14.04.2022). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Безопасность жизнедеятельности : методические материалы для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки бакалавриата всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. аэрологии, охраны труда и природы ; сост.: Н. С. Михайлова, С. Н. Ливинская. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 68 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4652> (дата обращения: 14.04.2022). – Текст : электронный.
2. Безопасность жизнедеятельности : методические указания к выполнению самостоятельной работы по дисциплинам «Ноксология», «Безопасность жизнедеятельности» для студентов направлений подготовки 18.03.01 «Химическая технология», 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», 20.03.01 «Техносферная безопасность» / ФГБОУ

ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. углехимии, пластмасс и инженер. защиты ; сост. Б. Г. Трясунов. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 43 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8680>. - Текст : непосредственный + электронный.

3. Воздействие оружия массового поражения : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Ноксология», «Безопасность жизнедеятельности» для студентов направлений подготовки 18.03.01 «Химическая технология», 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», 20.03.01 «Техносферная безопасность» / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. углехимии, пластмасс и инженер. защиты ; сост. Б. Г. Трясунов. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 57 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8681>. - Текст : непосредственный + электронный.

4. Безопасность жизнедеятельности : методические указания к контрольной работе для студентов всех направлений подготовки заочной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. аэрологии, охраны труда и природы ; сост.: Ю. В. Аносова, Л. А. Шевченко, Г. К. Яппарова. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 18 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8743> (дата обращения: 14.04.2022). - Текст : электронный.

5. Аносова, Ю. В. Безопасность жизнедеятельности : методические указания к контрольной работе студентов направления подготовки 240100.62 «Химическая технология» заочной формы обучения / Ю. В. Аносова; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. аэрологии, охраны труда и природы. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. - 28с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5698> (дата обращения: 14.04.2022). - Текст : электронный.

6. Безопасность жизнедеятельности : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 240100.62 «Химическая технология» очной и заочной форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. аэрологии, охраны труда и природы ; сост.: Ю. В. Аносова [и др.]. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. - 288с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5371> (дата обращения: 14.04.2022). - Текст : электронный.

7. Измерение влажности атмосферного воздуха : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Ноксология», «Безопасность жизнедеятельности» для студентов направлений подготовки 18.03.01 «Химическая технология», 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», 20.03.01 «Техносферная безопасность» / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. углехимии, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. Б. Г. Трясунов. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 29 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8683>. - Текст : непосредственный + электронный.

8. Исчисление времени : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Ноксология», «Безопасность жизнедеятельности» для студентов направлений подготовки 18.03.01 «Химическая технология», 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», 20.03.01 «Техносферная безопасность» / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. углехимии, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. Б. Г. Трясунов. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 26 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8684>. - Текст : непосредственный + электронный.

9. Методы и средства измерения давления атмосферного воздуха : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Ноксология», «Безопасность жизнедеятельности» для студентов направлений подготовки 18.03.01 «Химическая технология», 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», 20.03.01 «Техносферная безопасность» / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. углехимии, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. Б. Г. Трясунов. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 39 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8685>. - Текст : непосредственный + электронный.

10. Методы и средства измерения температуры : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Ноксология», «Безопасность жизнедеятельности» для студентов направлений подготовки 18.03.01 «Химическая технология», 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», 20.03.01 «Техносферная безопасность» / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. углехимии, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. Б. Г. Трясунов. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 55 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8686>. - Текст : непосредственный + электронный.

11. Наводнения : методические указания к выполнению лабораторной работы по дисциплинам «Ноксология», «Безопасность жизнедеятельности» для студентов направлений подготовки 18.03.01 «Химическая технология», 18.03.02 «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии,

нефтехимии и биотехнологии», 20.03.01 «Техносферная безопасность» / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. углехимии, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. Б. Г. Трясунов. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 35 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8688>. - Текст : непосредственный + электронный.

Биотехнология
Список литературы

Избранные главы неорганической химии

Список литературы

1. Основная литература

1. Мифтахова, Н. Ш. Общая и неорганическая химия. Теория и практика : учебное пособие / Н. Ш. Мифтахова, Т. П. Петрова. — Казань : КНИТУ, 2018. — 308 с. — ISBN 978-5-7882-2345-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/138357> (дата обращения: 02.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Саргаев, П. М. Неорганическая химия : учебное пособие / П. М. Саргаев. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 384 с. — ISBN 978-5-8114-1455-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/213263> (дата обращения: 02.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Неорганическая химия: в 3 т : учебник для вузов по направлению 510500 "Химия" и специальности 011000 "Химия" / А. А. Дроздов [и др.]; под ред. Ю. Д. Третьякова. — Т. 2: Химия непереходных элементов. — Москва : Академия, 2004. — 368 с. — (Высшее профессиональное образование). — Текст : непосредственный.

2. Ахметов, Н. С. Общая и неорганическая химия : учебник для хим.-технолог. специальностей вузов / Н. С. Ахметов. — 6-е изд., стер. — Москва : Высшая школа, 2005. — 743 с. — Текст : непосредственный.

3. Ахметов, Н. С. Общая и неорганическая химия : учебник для вузов / Н. С. Ахметов. — 12-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 744 с. — ISBN 978-5-8114-6983-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/153910> (дата обращения: 02.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Петрова, Т. П. Общая и неорганическая химия. Тесты : учебное пособие / Т. П. Петрова, Т. Е. Бусыгина, И. Ф. Рахматуллина. — Казань : КНИТУ, 2008. — 66 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13295> (дата обращения: 02.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Черкасова, Т. Г. Избранные главы неорганической химии : методические указания к лабораторным работам для студентов направления 240100.62 «Химическая технология» всех форм обучения / Т. Г. Черкасова, Е. В. Черкасова, Э. С. Татарнинова; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. химии, технологии неорган. веществ и наноматериалов. — Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. — 131с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3010> (дата обращения: 02.01.2023). — Текст : электронный.

Избранные главы органической химии

Список литературы

1. Основная литература

1. Органическая химия. Базовый курс : учебное пособие / Д. Б. Березин, О. В. Шухто, С. А. Сырбу, О. И. Койфман. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-1604-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168629> (дата обращения: 14.04.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Кузнецов, Д. Г. Органическая химия / Д. Г. Кузнецов. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 556 с. — ISBN 978-5-8114-1913-5. — URL: <https://e.lanbook.com/book/72988> (дата обращения: 14.04.2020). — Текст : электронный.
3. Альбицкая, В. М. Задачи и упражнения по органической химии : учебное пособие для студентов химико-технологических специальностей вузов / В. М. Альбицкая, В. И. Серкова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Альянс, 2016. — 207 с. — Текст : непосредственный.
4. Денисов, В. Я. Органическая химия : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки и специальности "Химия" / В. Я. Денисов, Д. Л. Мурышкин, Т. В. Чуйкова. — Москва : Высшая школа, 2009. — 544 с. — (Для высших учебных заведений : Естественные науки). — Текст : непосредственный.
5. Петров, А. А. Органическая химия : учебник для студентов химико-технологических вузов и факультетов / А. А. Петров, Х. В. Бальян, А. Т. Трощенко ; под ред. М. Д. Стадничука. — 5-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. — Москва : Альянс, 2012. — 624 с. — Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Петров, А. А. Органическая химия : учебник для хим.-технолог. вузов и фак. / А. А. Петров, Х. В. Бальян, А. Т. Трощенко; под ред. М. Д. Стадничука. — СПб. : Иван Федоров, 2002. — 624 с. — Текст : непосредственный.
2. Органическая химия: в 2 кн : учебник для вузов / В. Л. Белобородов [и др.]; под ред. Н. А. Тюкавкиной. — М. : Дрофа, 2003. — 640 с. — (Высшее образование: Современный учебник). — Текст : непосредственный.
3. Органическая химия ; Кемеровский государственный университет; Кафедра органической химии; Составитель: Грищенко Татьяна Николаевна; Составитель: Соколова Галина Евгеньевна. — Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015. — 115 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=437481 (дата обращения: 14.04.2020). — Текст : электронный.
4. Органическая химия : в 3 т : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 020201 "Фундаментальная и прикладная химия" / В. Ф. Травень. — Т. 2: Т. 2.- 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. — 517 с. — (Учебник для высшей школы). — Текст : непосредственный.
5. Органическая химия : в 3 т : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 020201 "Фундаментальная и прикладная химия" / В. Ф. Травень. — Т. 1: Т. 1.- 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2013. — 368 с. — (Учебник для высшей школы). — Текст : непосредственный.
6. Альбицкая, В. М. Задачи и упражнения по органической химии : учебное пособие для химико-технологических специальностей вузов / В. М. Альбицкая, В. И. Серкова ; под ред. А. А. Петрова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Высшая школа, 1983. — 206 с. — (Высшее образование). — Текст : непосредственный.
7. Сайкс, П. Механизмы реакций в органической химии / П. Сайкс ; пер. с англ. Н. Г. Луценко ; под ред. В. Ф. Травеня. — 4-е изд. — Москва : Химия, 1991. — 446 с. — Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Карбоновые кислоты и их производные в органическом синтезе : методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Избранные главы органической химии» для бакалавров направления подготовки 240100.62 «Химическая технология» профилей 240106 «Химическая технология органических веществ», 240103 «Химическая технология неорганических веществ», 240108 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов», 240111 «Технология и переработка полимеров» очной и заочной форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии орган. веществ и нефтехимии ; сост.: А. Л. Перкель, С. Г. Воронина. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 27 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6424>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Перкель, А. Л. Реакции нуклеофильного замещения в органическом синтезе : методические указания к лабораторным работам по дисциплине “Избранные главы органической химии” для бакалавров направления подготовки 240100.62 «Химическая технология» профилей 240106 “Химическая технология органических веществ”, 240103 “Химическая технология неорганических веществ”, 240108 “Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов”, 240111 “Технология и переработка полимеров” дневной и заочной форм обучения / А. Л. Перкель, С. Г. Воронина ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии осн. орган. синтеза. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 33 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=2403>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Перкель, А. Л. Реакции окисления в органическом синтезе : методические указания к лабораторным работам по дисциплине “Избранные главы органической химии” для бакалавров направления подготовки 240100.62 «Химическая технология» профилей 240106 “Химическая технология органических веществ”, 240103 “Химическая технология неорганических веществ”, 240108 “Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов”, 240111 “Технология и переработка полимеров” очной и заочной форм обучения / А. Л. Перкель, С. Г. Воронина ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии осн. орган. синтеза. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 34 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=2867>. – Текст : непосредственный + электронный.

Избранные главы физической химии

Список литературы

1. Основная литература

1. Афанасьев, Б. Н. Физическая химия : учебное пособие / Б. Н. Афанасьев, Ю. П. Акулова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1402-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168461> (дата обращения: 24.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. 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.

3. Физическая химия : учебное пособие [для студентов вузов, обучающихся по специальностям 240401 "Химическая технология органических веществ", 240403 "Химическая технология твердого топлива и экологии", 240502 "Технология переработки пластических масс и эластомеров", 240301 "Химическая технология неорганических веществ и материалов"] / Н. М. Ким ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. — Ч. 2: Электрохимия и кинетика химических реакций. — Кемерово : Издательство КузГТУ, 2009. — 140 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90380&type=utchposob:common>. — Текст : непосредственный + электронный.

4. Ким, Н. М. Физическая химия. Избранные главы физической химии. Обучающая программа для выполнения индивидуальных заданий : учебное пособие : для студентов направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" / Н. М. Ким ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра углекислотной, пластмасс и инженерной защиты окружающей среды. — Кемерово : КузГТУ, 2016. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91429&type=utchposob:common> (дата обращения: 24.05.2021). — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Стромберг, А. Г. Физическая химия : учебник для студентов вузов, обучающихся по химическим специальностям / А. Г. Стромберг, Д. П. Семченко ; под ред. А. Г. Стромберга. — 6-е изд., стер. — Москва : Высшая школа, 2006. — 527 с. — Текст : непосредственный.

2. Лесникова, Н. П. Физическая химия: самостоятельное решение задач по химической термодинамике, электрохимии и кинетике : учебное пособие для студентов дневной и заочной формы обучения специальностей 240301 «Химическая технология неорганических веществ», 240502 «Технология переработки пластических масс и эластомеров» / Н. П. Лесникова ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т», Каф. технологии перераб. пластмасс. — Кемерово : КузГТУ, 2010. — 235 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90409&type=utchposob:common> (дата обращения: 24.05.2021). — Текст : электронный.

3. Попова, А. А. Физическая химия / А. А. Попова, Т. Б. Попова. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-1796-4. — URL: <https://e.lanbook.com/book/63591> (дата обращения: 24.05.2021). — Текст : электронный.

4. Кудряшов, И. В. Сборник примеров и задач по физической химии : учебное пособие для студентов вузов / И. В. Кудряшов, Г. С. Каретников. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Высшая школа, 1991. — 527 с. — Текст : непосредственный.

5. Киселева, Е. В. Сборник примеров и задач по физической химии : учебное пособие для химико-технологических вузов / Е. В. Киселева, Г. С. Каретников, И. В. Кудряшов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Высшая школа, 1983. — 456 с. — Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Ким, Н. М. Электродвижущие силы. Электродные потенциалы : методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Физическая химия» направление 240100 «Химическая

технология», профили 240103 «Химическая технология неорганических веществ», 240106 «Химическая технология органических веществ», 240108 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов», 240111 «Технология и переработка полимеров» / Н. М. Ким ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии перераб. пластмасс. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 34 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=2571>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Физическая химия. Избранные главы физической химии : задания к самостоятельной работе для студентов направления 240100.62 «Химическая технология», профили 240103.62 «Химическая технология неорганических веществ», 240106.62 «Химическая технология органических веществ», 240108.62 «Химическая технология энергоносителей и углеродных материалов», 240111.62 «Технология и переработка полимеров», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углехимии, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост.: Н. М. Ким, Н. П. Лесникова. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 36 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8019> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

3. Ким, Н. М. Кинетика химических реакций : методические указания к лабораторным работам по дисциплине «Физическая химия» для студентов специальностей: 240401 «Химическая технология органических веществ», 240301 «Химическая технология неорганических веществ», 240403 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов», 240502 «Технология переработки пластических масс и эластомеров», 280705 «Инженерная защита окружающей среды» всех форм обучения / Н. М. Ким, Н. П. Лесникова ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углехимии, пластмасс и инженерной защиты окружающей среды. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 47 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5432>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Ким, Н. М. Избранные главы физической химии : лабораторный практикум для студентов направления подготовки 240100.62 «Химическая технология», профили 240106 «Химическая технология органических веществ», 240103 «Химическая технология неорганических веществ», 240108 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов», 240111 «Технология переработки пластических масс и эластомеров» дневной и заочной форм обучения / Н. М. Ким, Н. П. Лесникова ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углехимии, перераб. пластмасс и инженер. защиты окруж. среды. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 95 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

5. Лесникова, Н. П. Физическая химия : методические указания для самостоятельной работы студентов по направлениям 280700.62 «Техносферная безопасность», 240100.62 «Химическая технология», всех форм обучения / Н. П. Лесникова, Н. П. Ким ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углехимии, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 107 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7028> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

6. Лесникова, Н. П. Физическая химия : методические указания для лабораторных работ для студентов по направлениям 280700.62 «Техносферная безопасность», 240100.62 «Химическая технология» / Н. П. Лесникова, Н. М. Ким ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углехимии, переработки пластмасс инженер. защиты окруж. среды. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 100 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7704> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

Инженерная графика

Список литературы

Иностранный язык

Список литературы

1. Основная литература

1. Рожнева, Е. М. Practical English Grammar (in multilevel exercises). Практическая английская грамматика (в многоуровневых упражнениях) : учебное пособие по английскому языку для бакалавров / Е. М. Рожнева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 файл (1,2 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91477&type=utchposob:common> (дата обращения: 15.05.2023). - Текст : электронный.

2. Богатырева, Т. Л. En français, s'il vous plait : электронное учебное пособие по французскому языку для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата / Т. Л. Богатырёва, В. А. Боровцов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 1 файл (25,5 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91739&type=utchposob:common> (дата обращения: 15.05.2023). - Текст : электронный.

3. Губанова, И. В. Английский язык для инженеров. Практикум : электронное учебное пособие для практической и самостоятельной работы студентов технических вузов и среднего профессионального образования с разным уровнем владения английским языком / И. В. Губанова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 1 файл (169 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91774&type=utchposob:common> (дата обращения: 15.05.2023). - Текст : электронный.

4. Губанова, И. В. English for Chemistry students. Английский язык для химиков : учебное пособие : для студентов направлений подготовки 18.03.01 "Химическая технология", 20.03.01 "Техносферная безопасность / И. В. Губанова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2016. - 1 файл (8,6 Мб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91491&type=utchposob:common> (дата обращения: 15.05.2023). - Текст : электронный.

5. Бадер, О. В. Немецкий язык : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по образовательным программам бакалавриата технических направлений / О. В. Бадер, Л. С. Зникина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 1 файл (772 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91596&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. Английский язык для инженеров : учебник для студентов вузов, обучающихся по техн. специальностям / Т. Ю. Полякова [и др.]. - 7-е изд., испр. - Москва : Высшая школа, 2007. - 463 с. - Текст : непосредственный.

2. Чаткина, Н. В. Французский язык : учебное пособие для студентов заочной формы обучения всех направлений и специальностей / Н. В. Чаткина ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков. - Кемерово : КузГТУ, 2012. - 124 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90873&type=utchposob:common> (дата обращения: 15.05.2023). - Текст : электронный.

3. Агабекян, И. П. Английский для инженеров : [учебное пособие для неязыковых специальностей вузов] / И. П. Агабекян, П. И. Коваленко. - 8-е изд., стер. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2011. - 318 с. - (Высшее образование). - Текст : непосредственный.

4. Фролова, В. П. Век химии / В. П. Фролова, Л. В. Кожанова, Т. Ю. Чигирина ; Федеральное агентство по образованию. - Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2010. - 176 с. - ISBN 9785894487557. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=141665 (дата обращения: 15.05.2023). - Текст : электронный.

5. Кравченко, А. П. Немецкий язык для бакалавров : учебник для студентов вузов (бакалавриат) / А. П. Кравченко. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2013. - 413 с. - (Высшее образование). - URL:

http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=271498. – Текст : непосредственный + электронный.

6. Багана, Ж. Parlons français / Ж. Багана, Л. М. Шашкин, Е. В. Хапилина. – Москва : ФЛИНТА, 2021. – 144 с. – ISBN 9785976510203. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=83538 (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

7. Пилюгина, О. П. Немецкий язык / О. П. Пилюгина, Н. С. Шарафутдинова ; Ульяновский государственный технический университет; Институт дистанционного и дополнительного образования. – Ульяновск : Ульяновский государственный технический университет (УлГТУ), 2012. – 186 с. – ISBN 9785979510477. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=363533 (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

8. Юрина, М. В. Deutsch für 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: 15.05.2023). – Текст : электронный.

9. Кутепова, М. М. The World of Chemistry: Английский язык для химиков : учебник для вузов по специальности 011000 "Химия" и направлению 510500 "Химия" и изучающих английский язык / М. М. Кутепова. – 3-е изд., испр. – Москва : Книжный дом "Университет", 2005. – 256 с. – Текст : непосредственный.

10. Чаткина, Н. В. Le français des affaires (Деловой французский язык). Практический курс : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки / Н. В. Чаткина, Т. Л. Богатырева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – 1 файл (641 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91320&type=utchposob:common> (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

11. Долгова, Н. И. Немецкий язык : учебное пособие для самостоятельной работы студентов заочной формы обучения / Н. И. Долгова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (1,1 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91578&type=utchposob:common> (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

12. Губанова, И. В. Иностранный язык (английский) : учебное пособие для самостоятельной работы студентов заочной формы обучения всех направлений подготовки / 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=91398&type=utchposob:common> (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Die Umweltprobleme (Проблемы экологии : методические указания для практических занятий и самостоятельной работы по немецкому языку для студентов направления подготовки 18.03.01 «Химическая технология» II курса очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. иностр. языков ; сост. Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 27 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8755> (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

2. Стратегия развития коммуникативных навыков : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе по дисциплине "Иностранный язык (английский)" для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. иностр. языков ; сост.: И. Б. Шестакова, Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 31 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4423>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Немецкий язык. Методическое сопровождение для самостоятельной работы с текстами : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для обучающихся заочной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 33 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4555>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. En français, s'il vous plaît. De la francophonie jusqu'au monde du métier. Говорите по-французски : методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Иностранный язык (французский)" для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки бакалавриата / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Каф. иностр. языков ; составители: Т. Л. Богатырёва, В. А. Боровцов. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 41 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9828>. – Текст : непосредственный + электронный.

5. Коммуникативная грамматика в диалогах (Le Français par la grammaire communicative : методические указания по французскому языку для аудиторной и самостоятельной работы для студентов всех направлений подготовки очной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост.: Т. Л. Богатырева, В. А. Боровцов. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 74 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=293> (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

6. Работаем на французских сайтах : методические указания по обучению речевому общению для самостоятельной работы студентов всех направлений подготовки, очной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост.: Т. Л. Богатырева, В. А. Боровцов. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=271> (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

7. Я - предприниматель : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной по дисциплине "Иностранный язык (немецкий)" для обучающихся всех направлений подготовки бакалавриата всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Л. С. Зникина. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 24 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9422> (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

8. В мире химии (In der Welt der Chemie : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе по немецкому языку для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составитель Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9363> (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

9. Справочные грамматические материалы по немецкому языку : методические указания по выполнению контрольных заданий для студентов заочной формы обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 52 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=756>. – Текст : непосредственный + электронный.

10. Английский язык : методические материалы по дисциплине "Иностранный язык" для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составители: П. А. Стрельников, М. М. Горбачева, И. В. Губанова. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 32 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9970> (дата обращения: 15.05.2023). – Текст : электронный.

11. Мир французской науки. La science française : методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Иностранный язык (французский)" для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки бакалавриата всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост.: Т. Л. Богатырева, В. А. Боровцов. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4406>. – Текст : непосредственный + электронный.

12. Неличные формы глагола : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе по дисциплине "Иностранный язык (английский)" для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки бакалавриата / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель И. Б. Шестакова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9827>. – Текст : непосредственный + электронный.

Информатика

Список литературы

1. Основная литература

1. Информатика : Базовый курс : учеб. пособие для студентов вузов / под ред. С. В. Симоновича. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Питер, 2010. – 640 с. – (Учебник для вузов). – Текст : непосредственный.
2. Таганов, Л. С. Информатика : учебное пособие для студентов техн. специальностей и направлений / Л. С. Таганов, А. Г. Пимонов; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 330 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90457&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. Кузин, А. В. Базы данных : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов "Информатика и вычисл. техника" / А. В. Кузин, С. В. Левонисова. – Москва : Академия, 2010. – 320 с. – (Высшее профессиональное образование : Информатика и вычислительная техника). – Текст : непосредственный.
2. Яшин, В. Н. Информатика: аппаратные средства персонального компьютера : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Прикладная информатика" и др. специальностям / В. Н. Яшин. – Москва : ИНФРА-М, 2008. – 254 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.
3. Острейковский, В. А. Информатика : учебник для студентов технических направлений и специальностей вузов / В. А. Острейковский. – 4-е изд., стер. – Москва : Высшая школа, 2007. – 511 с. – Текст : непосредственный.
4. Таганов, Л. С. Информатика : учебное пособие / Л. С. Таганов, В. Г. Левин. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2006. – 155 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90006&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.
5. Прокопенко, Е. В. Технологии использования Microsoft Access 2010 : электронное учебное пособие по дисциплине "Информатика" для студентов всех форм обучения всех направлений и специальностей / Е. В. Прокопенко, А. И. Колокольникова ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. приклад. информ. технологий. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – . – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90946&type=utchposob:common> (дата обращения: 03.06.2023). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Информатика : методические указания к контрольным работам для студентов направлений подготовки 151900.62 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", 270800.62 "Строительство", 280700.62 "Техносферная безопасность", 240100.62 "Химическая технология", 241000.62 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы и химические технологии, нефтехимии и биотехнологии" заочной формы обучения / А. Г. Пимонов [и др.]; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. приклад. информ. технологий. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 49с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3344> (дата обращения: 04.06.2023). – Текст : электронный.

18.03.01.02-2020
Б1.О.01.01

История России
Список литературы

Коллоидная химия

Список литературы

1. Основная литература

1. Гельфман, М. И. Коллоидная химия : учебник / М. И. Гельфман, О. В. Ковалевич, В. П. Юстратов. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 336 с. — ISBN 978-5-8114-5699-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/145851> (дата обращения: 29.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Ким, Н. М. Поверхностные явления и дисперсные системы : учебное пособие для студентов дневной формы обучения специальностей 240401 «Химическая технология органических веществ», 240301 «Химическая технология неорганических веществ», 240403 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов», 240502 «Технология переработки пластических масс и эластомеров», 240801 «Машины и аппараты химических производств» / Н. М. Ким ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т», Каф. технологии перераб. пластмасс. — Кемерово : КузГТУ, 2010. — 151 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90407&type=utchposob:common> (дата обращения: 29.03.2023). — Текст : электронный.
3. Фридрихсберг, Д. А. Курс коллоидной химии / Д. А. Фридрихсберг. — 4-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2010. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1070-5. — URL: <https://e.lanbook.com/book/4027> (дата обращения: 29.03.2023). — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Ким, Н. М. Поверхностные явления и дисперсные системы. Коллоидная химия : учебное пособие / Н. М. Ким; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. — Кемерово : Издательство КузГТУ, 2005. — 84 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90284&type=utchposob:common>. — Текст : непосредственный + электронный.
2. Гельфман, М. И. Практикум по коллоидной химии / М. И. Гельфман, Н. В. Кирсанова, О. В. Ковалевич. — Санкт-Петербург : Лань, 2005. — 256 с. — ISBN 5-8114-0603-7. — URL: <https://e.lanbook.com/book/4033> (дата обращения: 29.03.2023). — Текст : электронный.
3. Гельфман, М. И. Коллоидная химия : учебник для технологических вузов / М. И. Гельфман, О. В. Ковалевич, В. П. Юстратов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2004. — 336 с. — (Учебники для вузов. Специальная литература). — Текст : непосредственный.
4. Фролов, Ю. Г. Курс коллоидной химии: Поверхностные явления и дисперсные системы : учебник для вузов / Ю. Г. Фролов. — 3-е изд., стер., испр. Перепечатка с изд. 1989 г. — Москва : Альянс, 2004. — 464 с. — Текст : непосредственный.
5. Лабораторные работы и задачи по коллоидной химии : учебное пособие для химико-технологических специальностей вузов / под ред. Ю.Г. Фролова, А. С. Гродского. — Москва : Химия, 1986. — 216 с. — Текст : непосредственный.
6. Воюцкий, С. С. Курс коллоидной химии : учебник для хим.-технолог. специальностей вузов / С. С. Воюцкий. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Химия, 1975. — 512 с. — Текст : непосредственный.
7. Фридрихсберг, Д. А. Курс коллоидной химии : учебник для вузов / Д. А. Фридрихсберг. — 2-е изд., перераб. и доп. — Ленинград : Химия, 1984. — 368 с. — (Для высшей школы). — Текст : непосредственный.
8. Практикум по коллоидной химии : учебное пособие для химико-технологических специальностей вузов / В. И. Баранова [и др.] ; под ред. И. С. Лаврова. — Москва : Высшая школа, 1983. — 216 с. — Текст : непосредственный.

Математика

Список литературы

1. Основная литература

1. Балдин, К. В. Математика / К. В. Балдин, В. Н. Башлыков, А. В. Рукосуев. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 543 с. – ISBN 5238009801. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684530 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

2. Филиппов, С. И. Математика / С. И. Филиппов ; Институт экономики, управления и права (г. Казань). – Казань : Познание (Институт ЭУП), 2014. – 188 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=364164 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Высшая математика в упражнениях и задачах : в 2 ч : учебное пособие для вузов / П. Е. Данко, А. Г. Попов, Т. Я. Кожевникова. – Ч. 2: Ч. 2.- 6-е изд. – Москва : ОНИКС, 2006. – 416 с. – Текст : непосредственный.

2. Кузнецов, Б. Т. Математика / Б. Т. Кузнецов. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 720 с. – ISBN 523800754X. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684902 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

3. Каган, Е. С. Математика / Е. С. Каган ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015. – 144 с. – ISBN 9785835318490. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=481548 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Математика: интегральное исчисление : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Е. А. Николаева, Е. В. Прейс, Е. В. Гутова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 88 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9152> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

2. Математика. Математическая статистика : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. И. А. Ермакова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 27 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9156> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

3. Математика. Теория вероятностей : методические материалы для обучающихся всех направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. А. В. Чередниченко. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 58 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9157> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

4. Математика: дифференциальные уравнения : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: В. М. Волков, Е. А. Волкова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 17 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9153> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

5. Математика. Дифференциальное исчисление : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. В. А. Гоголин. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 15 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9154> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

6. Математика. Векторная алгебра : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева" ; сост. Е. Н. Грибанов. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 12 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9155> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

7. Математика. Ряды : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех

специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Г. А. Казунина [и др.]. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 20 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9161> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

8. Математика: функции нескольких переменных : методические материалы для обучающихся технических и экономических направлений, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)", "Математический анализ" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: А. В. Дягилева, И. С. Кузнецов. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 25 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9228> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

9. Математика: линейная алгебра : методические материалы для студентов технических и экономических направлений, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Е. В. Прейс, Е. А. Волкова. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 40 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9227> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

Общая и неорганическая химия

Список литературы

1. Основная литература

1. Ахметов, Н. С. Общая и неорганическая химия : учебник для вузов / Н. С. Ахметов. — 12-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 744 с. — ISBN 978-5-8114-6983-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/153910> (дата обращения: 15.06.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Мифтахова, Н. Ш. Общая и неорганическая химия. Теория и практика : учебное пособие / Н. Ш. Мифтахова, Т. П. Петрова. — Казань : КНИТУ, 2018. — 308 с. — ISBN 978-5-7882-2345-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/138357> (дата обращения: 15.06.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Общая и неорганическая химия ; Под редакцией: Денисов Владимир Владимирович; Под редакцией: Таланов Валерий Михайлович. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2013. - 576 с. - ISBN 9785222206744. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=271598 (дата обращения: 15.06.2022). - Текст : электронный.

2. Общая и неорганическая химия : учебно-методическое пособие / Н. Ш. Мифтахова, Т. П. Петрова, И. Ф. Рахматуллина, Т. Т. Зинкичева. — Казань : КНИТУ, 2013. — 184 с. — ISBN 978-5-7882-1488-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/73333> (дата обращения: 15.06.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Ахметов, Н. С. Общая и неорганическая химия : учебник для химико-технологических специальностей вузов / Н. С. Ахметов. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : Высшая школа, 1998. - 743 с. - Текст : непосредственный.

4. Павлов, Н. Н. Общая и неорганическая химия : учебник для вузов / Н. Н. Павлов. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Дрофа, 2002. - 447 с. - (Высшее образование). - Текст : непосредственный.

5. Бережной, А. И. Химия : программа, методические указания, решение типовых задач и контрольные задания для студентов-заочников инженерно-технических специальностей вузов / А. И. Бережной, В. И. Елфимов, Л. Д. Томина. - Москва : Высшая школа, 2004. - 199 с. - Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Общая и неорганическая химия : методические указания к лабораторным работам для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Министерство образования и науки Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химии, технологии неорганических веществ и наноматериалов ; составители: Т. Г. Черкасова, Е. В. Черкасова, Э. С. Татарина, Ю. Р. Гиниятуллина. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 287 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5869> (дата обращения: 15.06.2022). - Текст : электронный.

Общая химическая технология

Список литературы

1. Основная литература

1. 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: 18.04.2022). – Текст : электронный.
2. Харлампыди, Х. Э. Общая химическая технология. Методология проектирования химико-технологических процессов : учебник / Х. Э. Харлампыди. — 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: 18.04.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Общая химическая технология : в 2 ч : учебник для студентов химико-механических специальностей вузов, [магистров] / под ред. И. П. Мухленова. – Ч. 1: Теоретические основы химической технологии.- Перепеч. с изд. 1984 г. – Москва : Альянс, 2016. – 256 с. – Текст : непосредственный.
4. Общая химическая технология : в 2 ч : учебник для студентов химико-механических специальностей вузов, [магистров] / под ред. И. П. Мухленова. – Ч. 2: Важнейшие химические производства.- Перепеч. с изд. 1984 г. – Москва : Альянс, 2016. – 263 с. – Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. 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: 18.04.2022). – Текст : электронный.
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: 18.04.2022). – Текст : электронный.
3. Кутепов, А. М. Общая химическая технология : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям химической технологии и химического машиностроения / А. М. Кутепов, Т. И. Бондарева, М. Г. Беренгартен. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Высшая школа, 1990. – 520 с. – Текст : непосредственный.
4. Общая химическая технология : в 2 ч : учебник для студентов вузов / под ред. И. П. Мухленова. – Ч. 1: Ч. 1.- 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Высшая школа, 1984. – 255 с. – Текст : непосредственный.
5. Общая химическая технология : в 2 ч : учебник для вузов / под ред. И. П. Мухленова. – Ч. 2: Ч. 2.- 4-е изд., перераб. и доп. – Москва : Высшая школа, 1984. – 263 с. – Текст : непосредственный.
6. Бесков, В. С. Общая химическая технология : учебник для вузов / В. С. Бесков. – Москва : Академкнига, 2005. – 452 с. – (Учебник для вузов). – Текст : непосредственный.
7. Кондауров, Б. П. Общая химическая технология : учеб. пособие для вузов / Б. П. Кондауров, В. И. Александров, А. В. Артемов. – М. : Академия, 2005. – 336 с. – Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Общая химическая технология : методические указания к курсовой работе для обучающихся направлений подготовки 18.03.01 "Химическая технология", 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" 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. В. Неведров, А. В. Папин. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 31 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9557> (дата обращения: 18.04.2022). – Текст : электронный.

2. Общая химическая технология : методические указания к лабораторным занятиям для обучающихся направлений подготовки 18.03.01 "Химическая технология", 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" 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. - 68 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9555> (дата обращения: 18.04.2022). - Текст : электронный.

3. Общая химическая технология : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для обучающихся направлений подготовки 18.03.01 "Химическая технология", 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" 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. - 11 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9556> (дата обращения: 18.04.2022). - Текст : электронный.

Органическая химия

Список литературы

1. Основная литература

1. Петров, А. А. Органическая химия : учебник для студентов химико-технологических вузов и факультетов / А. А. Петров, Х. В. Бальян, А. Т. Трощенко ; под ред. М. Д. Стадничука. – 5-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. – Москва : Альянс, 2012. – 624 с. – Текст : непосредственный.

2. Органическая химия ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. – 247 с. – ISBN 9785788221960. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=561103 (дата обращения: 14.04.2020). – Текст : электронный.

3. Органическая химия. Базовый курс : учебное пособие / Д. Б. Березин, О. В. Шухто, С. А. Сырбу, О. И. Койфман. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-1604-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168629> (дата обращения: 14.04.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Шабаров, Ю. С. Органическая химия : учебник / Ю. С. Шабаров. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 848 с. — ISBN 978-5-8114-1069-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167911> (дата обращения: 14.04.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Денисов, В. Я. Органическая химия : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки и специальности "Химия" / В. Я. Денисов, Д. Л. Мурышкин, Т. В. Чуйкова. – Москва : Высшая школа, 2009. – 544 с. – (Для высших учебных заведений : Естественные науки). – Текст : непосредственный.

3. Петров, А. А. Органическая химия : учебник для хим.-технолог. вузов и фак. / А. А. Петров, Х. В. Бальян, А. Т. Трощенко; под ред. М. Д. Стадничука. – СПб. : Иван Федоров, 2002. – 624 с. – Текст : непосредственный.

4. Органическая химия: в 2 кн : учебник для вузов / В. Л. Белобородов [и др.]; под ред. Н. А. Тюкавкиной. – М. : Дрофа, 2003. – 640 с. – (Высшее образование: Современный учебник). – Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Галоген- и кислородсодержащие производные углеводов : методические указания к самостоятельной работе по дисциплине "Органическая химия" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии ; составители: А. Л. Перкель, Ю.В. Непомнящих, С. Г. Воронина. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 50 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5738> (дата обращения: 14.04.2020). – Текст : электронный.

2. Карбоновые кислоты и их производные в органическом синтезе : методические указания к лабораторным работам по дисциплинам "Органическая химия", "Избранные главы органической химии", "Химия ароматических соединений" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии ; составители: А. Л. Перкель, С. Г. Воронина. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7747> (дата обращения: 14.04.2020). – Текст : электронный.

3. Реакции нуклеофильного замещения в органическом синтезе : методические указания к

лабораторным работам по дисциплинам "Органическая химия", "Избранные главы органической химии", "Химия ароматических соединений" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии ; составители: А. Л. Перкель, С. Г. Воронина. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 35 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7863> (дата обращения: 14.04.2020). – Текст : электронный.

4. Реакции окисления в органическом синтезе : методические указания к лабораторным работам по дисциплинам "Органическая химия", "Избранные главы органической химии", "Химия ароматических соединений" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии ; составители: А. Л. Перкель, С. Г. Воронина. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 36 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7781> (дата обращения: 14.04.2020). – Текст : электронный.

5. Получение и свойства углеводов : методические указания к самостоятельной работе по дисциплине "Органическая химия" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии ; составители: А. Л. Перкель, С. Г. Воронина. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 56 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5737> (дата обращения: 14.04.2020). – Текст : электронный.

Органоминеральные удобрения

Список литературы

1. Основная литература

1. Свойства, получение и применение минеральных удобрений : учебное пособие для бакалавров, обучающихся по направлениям 110400 "Агрономия" и 110100 "Агрохимия и агропочвоведение" / Б. А. Дмитриевский [и др.]. – Санкт-Петербург : Проспект Науки, 2013. – 326 с. – Текст : непосредственный.

2. 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: 27.10.2022). – Текст : электронный.

3. Боркина, Г. Б. Химия и технология органоминеральных удобрений : учебное пособие для студентов вузов, для бакалавров направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" по дисциплине «Органоминеральные удобрения» и для магистрантов направления подготовки 18.04.01 "Химическая технология" по дисциплине "Основы технологии органоминеральных удобрений" / Г. Г. Боркина, А. Л. Перкель ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 111 с. – Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Кошевар, В. Д. Органо-минеральные дисперсии. Регулирование их свойств и применение / В. Д. Кошевар. – Минск : Белорусская наука, 2008. – 312 с. – ISBN 9789850809780. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=86723 (дата обращения: 27.10.2022). – Текст : электронный.

2. Бесков, В. С. Общая химическая технология : учебник для вузов / В. С. Бесков. – Москва : Академкнига, 2005. – 452 с. – (Учебник для вузов). – Текст : непосредственный.

3. Кондауров, Б. П. Общая химическая технология : учеб. пособие для вузов / Б. П. Кондауров, В. И. Александров, А. В. Артемов. – М. : Академия, 2005. – 336 с. – Текст : непосредственный.

4. Органическая химия: в 2 кн : учебник для вузов / В. Л. Белобородов [и др.]; под ред. Н. А. Тюкавкиной. – М. : Дрофа, 2003. – 640 с. – (Высшее образование: Современный учебник). – Текст : непосредственный.

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: 27.10.2022). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Определение макроэлементов в органоминеральных удобрениях : методические указания к лабораторному практикуму и самостоятельной работе по дисциплине "Органоминеральные удобрения" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Г. Г. Боркина, А. Л. Перкель. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 31 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3379>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Получение удобрений на основе ископаемого сырья : методические указания к лабораторному практикуму и самостоятельной работе по дисциплине "Органоминеральные удобрения" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Г. Г. Боркина, А. Л. Перкель. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 34 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3433>. – Текст : непосредственный + электронный.

Основы биохимии

Список литературы

1. Основная литература

1. Лопухов, Л. В. Биохимия : учебно-методическое пособие / Л. В. Лопухов, Ю. В. Балакирева. — Казань : КНИТУ, 2010. — 67 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/13266> (дата обращения: 14.03.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Шамраев, А. В. Биохимия / А. В. Шамраев ; Оренбургский государственный университет. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2014. - 186 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=270262 (дата обращения: 14.03.2020). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Пинчук, Л. Г. Биохимия / Л. Г. Пинчук, Е. П. Зинкевич, С. Б. Гридина ; Редактор: Дюмина А. В.. - Кемерово : Кемеровский технологический институт пищевой промышленности, 2011. - 364 с. - ISBN 9785892896801. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=141519 (дата обращения: 14.03.2020). - Текст : электронный.

2. Фоминых, В. Л. Биохимия / В. Л. Фоминых, Е. В. Тарасенко, О. Н. Денисова ; Поволжский государственный технологический университет; Редактор: Павловская П. Г.. - Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2014. - 144 с. - ISBN 9785815814646. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=439171 (дата обращения: 14.03.2020). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Основы биохимии : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 240100.62 «Химическая технология», профиль 240106.62 «Химическая технология органических веществ» всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии орган. веществ и нефтехимии ; сост. Н. Г. Малюта. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 14 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7741> (дата обращения: 14.03.2020). - Текст : электронный.

Основы нефтепереработки и нефтехимии

Список литературы

1. Основная 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. Агабеков, В. Е. Нефть и газ: технологи и продукты переработки / В. Е. Агабеков. - Минск : Белорусская наука, 2011. - 460 с. - ISBN 9789850813596. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=86694 (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.

3. Рябов, В. Д. Химия нефти и газа : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / В. Д. Рябов. - Москва : Форум, 2012. - 336 с. - (Высшее образование). - Текст : непосредственный.

4. Ахмедьянова, Р. А. Технология нефтехимического синтеза / Р. А. Ахмедьянова, А. П. Рахматуллина, Н. В. Романова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. - Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 100 с. - ISBN 9785788214948. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258700 (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.

5. Лебедев, Н. Н. Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Н. Н. Лебедев. - 4-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. - Москва : Альянс, 2013. - 592 с. - Текст : непосредственный.

6. 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: 28.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Трушкова, Л. В. Расчёты по технологии переработки нефти и газа : учебное пособие / Л. В. Трушкова, А. Н. Пауков. — Тюмень : ТюмГНГУ, 2013. — 124 с. — ISBN 978-5-9961-0675-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/41033> (дата обращения: 28.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Журавлев, В. А. Основы нефтепереработки и нефтехимии : учебное пособие для студентов вузов / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 243 с. - Текст : непосредственный.

2. Технология переработки нефти : в 4 ч : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Хим. технология природных энергоносителей и углеродных материалов" напр. подготовки дипломированных 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.

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. Бушуев, В. В. Нефтяная промышленность России - сценарии сбалансированного развития / В. В. Бушуев, В. А. Крюков. - Москва : Энергия, 2010. - 160 с. - ISBN 9785984200721. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58347 (дата обращения: 28.04.2021). - Текст :

электронный.

5. Адельсон, С. В. Технология нефтехимического синтеза : учебник для вузов / С. В. Адельсон, Т. П. Вишнякова, Я. М. Паушкин. - 2-е изд., перераб. - Москва : Химия, 1985. - 608 с. - (Для высшей школы). - Текст : непосредственный.

6. Технология нефтехимического синтеза : учебник для хим.-технолог. спец. нефт. вузов / Я. М. Паушкин, С. В. Адельсон, Т. П. Вишнякова. - Ч. 1: Углеводородное сырье и продукты его окисления. - М. : Химия, 1973. - 445 с. - Текст : непосредственный.

7. Журавлев, В. А. Химия и технология органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". - Кемерово : КузГТУ, 2011. - 215 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90550&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

8. Тимофеев, В. С. Принципы технологии основного органического и нефтехимического синтеза : учеб. пособие для студентов вузов / В. С. Тимофеев, Л. А. Серафимов. - Москва : Химия, 1992. - 431 с. - Текст : непосредственный.

9. Химическая технология : учебное пособие для вузов / Р. С. Соколов. - Т. 2: Металлургические процессы. Переработка химического топлива. Производство органических веществ и полимерных материалов. - Москва : ВЛАДОС, 2000. - 448 с. - (Учебное пособие для вузов). - Текст : непосредственный.

10. Химия и технология мономеров : учебное пособие / Р. А. Ахмедьянова, А. П. Рахматуллина, Д. В. Бескровный [и др.]. — Казань : КНИТУ, 2017. — 80 с. — ISBN 978-5-7882-2258-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/138271> (дата обращения: 28.04.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Основы нефтепереработки и нефтехимии : методические указания к выполнению курсовой работы для бакалавров направления подготовки 18.03.01 «Химическая технология», профиля «Химическая технология органических веществ», всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии орган. веществ и нефтехимии ; сост.: Г. Г. Боркина, Т. С. Котельникова, В. А. Журавлев. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 32 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=726>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Котельникова, Т. С. Основы нефтепереработки и нефтехимии : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 18.03.01 (240100.62) «Химическая технология», профиль «Химическая технология органических веществ», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии орган. веществ и нефтехимии ; сост. Т. С. Котельникова. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 22 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8282> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.

3. Показатели качества нефтепродуктов : методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине "Основы нефтепереработки и нефтехимии" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 Химическая технология, направленность (профиль) Химическая технология органических веществ / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Г. Г. Боркина, Т. С. Котельникова, В. А. Журавлев. - Кемерово : КузГТУ, 2021. - 45 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10037>. - Текст : непосредственный + электронный.

4. Определение физико-химических свойств нефтепродуктов : методические указания к лабораторному практикуму и самостоятельной работе по дисциплине "Основы анализа нефтепродуктов" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", профиля "Химическая технология органических веществ", всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Г. Г. Боркина, Т. С. Котельникова. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 32 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5960> (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.

Основы управления 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: 18.08.2020). – Текст : электронный.

2. 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: 18.08.2020). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. 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: 18.08.2020). – 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: 18.08.2020). – 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: 18.08.2020). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Основы управления проектами : методические материалы для обучающихся всех направлений и форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им.Т. Ф. Горбачева ; составитель В. В. Меркурьев, Кафедра теории и технологии управления. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 29 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9887> (дата обращения: 18.08.2020). – Текст : электронный.

Основы экономики и управления производством

Список литературы

1. Основная литература

1. Шатаева, О. В. Экономика предприятия (фирмы) / О. В. Шатаева. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 129 с. – ISBN 9785447551537. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428507 (дата обращения: 01.03.2023). – Текст : электронный.

2. Экономика предприятия / Л. И. Исеева, А. А. Федченко, Е. И. Рейшахрит [и др.]. – Санкт-Петербургский горный университет, 2017. – с. – URL: <http://www.iprbookshop.ru/78138.html> (дата обращения: 01.03.2023). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Торхова, А. Н. Экономика предприятия / А. Н. Торхова. – Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 101 с. – ISBN 9785447592585. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=473320 (дата обращения: 01.03.2023). – Текст : электронный.

2. Сулова, Ю. Ю. Экономика предприятия: организационно-практические аспекты / Ю. Ю. Сулова, И. В. Петрученя, Е. В. Белоногова ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2016. – 156 с. – ISBN 9785763833928. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=497720 (дата обращения: 01.03.2023). – Текст : электронный.

Правоведение

Список литературы

1. Основная литература

1. Правоведение : учебник для студентов неюридических вузов / Российская академия наук, Институт государства и права, Институт государства и права РАН ; под редакцией А. В. Малько. – 5-е изд., стер. – Москва : КноРус, 2012. – 400 с. – (Бакалавриат). – Текст : непосредственный.

2. Рузакова, О. А. Правоведение / О. А. Рузакова, А. Б. Рузаков. – Москва : Университет Синергия, 2019. – 208 с. – ISBN 9785425703538. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=571515 (дата обращения: 08.11.2021). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Правоведение : сборник задач по дисциплинам "Правоведение", "Основы права", для обучающихся всех специальностей и направлений / А. В. Бельков, В. М. Золотухин, М. В. Козырева, Н. В. Съедина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 1 файл (638 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91745&type=utchposob:common> (дата обращения: 08.11.2021). – Текст : электронный.

2. Воронцов, Г. А. Правоведение / Г. А. Воронцов. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2012. – 396 с. – ISBN 9785222197400. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=256463 (дата обращения: 08.11.2021). – Текст : электронный.

3. Рузакова, О. А. Правоведение / О. А. Рузакова, А. Б. Рузаков. – Москва : Университет Синергия, 2018. – 208 с. – ISBN 9785425703439. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=490826 (дата обращения: 08.11.2021). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Правоведение : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов всех специальностей и всех направлений подготовки всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук, составитель М. В. Козырева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 44 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8897> (дата обращения: 08.11.2021). – Текст : электронный.

Производство капролактама

Список литературы

1. Основная литература

1. Лебедев, Н. Н. Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Н. Н. Лебедев. – 4-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. – Москва : Альянс, 2013. – 592 с. – Текст : непосредственный.
2. Журавлев, В. А. Расчет материальных балансов при проектировании производств органического синтеза : учебное пособие для студентов специальности 240401 "Хим. технология орган. веществ" и для использования при курсовом и диплом. проектировании по дисциплине "Химия и технология орган. веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 92 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90367&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. Журавлев, В. А. Основы нефтепереработки и нефтехимии : учебное пособие для студентов вузов / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 243 с. – Текст : непосредственный.
2. Лебедев, Н. Н. Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебник для студентов хим.-технолог. специальностей вузов / Н. Н. Лебедев. – 4-е изд., перераб. и доп. – М. : Химия, 1988. – 592 с. – Текст : непосредственный.
3. Журавлев, В. А. Химия и технология органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : КузГТУ, 2011. – 215 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90550&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.
4. Химия и технология органических веществ: практикум : учебное пособие / Р. Р. Рахматуллин, Ч. Б. Медведева, И. В. Цивунина [и др.]. — Казань : КНИТУ, 2021. — 88 с. — ISBN 978-5-7882-2970-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/245033> (дата обращения: 27.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
5. Химическая технология органических веществ ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2008. – 139 с. – ISBN 9785788205236. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258996 (дата обращения: 27.03.2023). – Текст : электронный.

Процессы и аппараты химической технологии

Список литературы

1. Основная литература

1. Сосновский, В. И. Процессы и аппараты защиты окружающей среды. Абсорбция газов / В. И. Сосновский, Н. Б. Сосновская, С. В. Степанова ; Федеральное агентство по образованию; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2009. – 114 с. – ISBN 9785724505142. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=259096 (дата обращения: 06.06.2022). – Текст : электронный.
2. Фролов, В. Ф. Лекции по курсу 'Процессы и аппараты химической технологии' / В. Ф. Фролов. – Санкт-Петербург : Химиздат, 2020. – 608 с. – ISBN 9785938083487. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=98347 (дата обращения: 06.06.2022). – Текст : электронный.
3. Процессы и аппараты химической технологии ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет; Составитель: Еникеева Н. И.; Составитель: Сосновская Н. Б.; Составитель: Бикбулатов А. Ш. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2014. – 72 с. – ISBN табл., граф.. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=428783 (дата обращения: 06.06.2022). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Основные процессы и аппараты химической промышленности : в 2 книгах : учебное пособие для химико-технологических специальностей вузов / Н. И. Гельперин. – Кн. 2: Кн. 2. – Москва : Химия, 1981. – 812 с. – (Процессы и аппараты химической и нефтехимической технологии). – Текст : непосредственный.
2. Основные процессы и аппараты химической промышленности : в 2 кн : учебное пособие для химико-технологических специальностей вузов / Н. И. Гельперин. – Кн. 1: Кн. 1. – Москва : Химия, 1981. – 384 с. – (Процессы и аппараты химической и нефтехимической технологии). – Текст : непосредственный.
3. Плановский, А. Н. Процессы и аппараты химической и нефтехимической технологии : учебник для вузов специальности "Машины и аппараты химических производств" / А. Н. Плановский, П. И. Николаев. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Химия, 1987. – 496 с. – Текст : непосредственный.
4. Основные процессы и аппараты химической технологии : учеб. пособие по проектированию для хим.-технолог. специальностей вузов / Ю. И. Борисов [и др.]; под. ред. Ю. И. Дытнерского. – 2-е изд., перераб. и доп. – М. : Химия, 1991. – 496 с. – Текст : непосредственный.
5. Процессы и аппараты химической технологии : учебник для студентов хим.-технолог. специальностей вузов / Ю. И. Дытнерский. – Ч. 1: Теоретические основы процессов химической технологии. Гидромеханические и тепловые процессы и аппараты.- 2-е изд. – М. : Химия, 1995. – 400 с. – (Для высшей школы). – Текст : непосредственный.
6. Касаткин, А. Г. Основные процессы и аппараты химической технологии : учебник для вузов / А. Г. Касаткин. – 11-е изд., стер., дораб. – Москва : Альянс, 2005. – 753 с. – Текст : непосредственный.
7. Основные процессы и аппараты химической технологии : учебное пособие по проектированию для студентов химико-технологических специальностей вузов / Г. С. Борисов [и др.]; под редакцией Ю. И. Дытнерского. – 3-е изд., стер. - Перепечатка с изд. 1991 г. – Москва : Альянс, 2007. – 496 с. – Текст : непосредственный.
8. Касаткин, А. Г. Основные процессы и аппараты химической технологии : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / А. Г. Касаткин. – Изд. стер. – Москва : Альянс, 2014. – 752 с. – Текст : непосредственный.
9. Павлов, К. Ф. Примеры и задачи по курсу процессов и аппаратов химической технологии : учебное пособие для вузов / К. Ф. Павлов, П. Г. Романков, А. А. Носков. – 12-е изд., стер. Перепечатка с изд. 1987 г. – Москва : Альянс, 2005. – 576 с. – Текст : непосредственный.
10. Вобликова, Т. В. Процессы и аппараты пищевых производств / Т. В. Вобликова, С. Н. Шлыков, А.

В. Пермяков ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : АГРУС, 2013. – 212 с. – ISBN 9785959609580. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277522 (дата обращения: 06.06.2022). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Изучение гидродинамики псевдооживления зернистого слоя воздухом : методические указания к лабораторной работе № 6 по дисциплине "Процессы и аппараты химической технологии" для обучающихся направлений подготовки 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", 18.03.01 "Химическая технология", 20.03.01 "Техносферная безопасность" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. энергоресурсосберегающих процессов в хим. и нефтегаз. технологиях ; сост.: Н. В. Тиунова, Н. Н. Изотов, П. Т. Петрик. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 12 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9075>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Исследование процесса сушки в конвективной сушилке : методические указания к лабораторной работе № 16 по дисциплине "Процессы и аппараты химической технологии" для обучающихся направлений подготовки 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. энергоресурсосберегающих процессов в хим. и нефтегаз. технологиях ; сост.: Н. Н. Изотов, Н. В. Тиунова, А. Б. Евграфова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 24 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9076>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Исследование фазового равновесия в системе "пар – жидкость" бинарной смеси : методические указания к лабораторной работе № 3 по дисциплине "Процессы и аппараты химической технологии" для обучающихся направлений 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", 18.03.01 "Химическая технология", 20.03.01 "Техносферная безопасность" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. энергоресурсосберегающих процессов в хим. и нефтегаз. технологиях ; сост.: Н. В. Тиунова [и др.]. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 20 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9073>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Определение режимов течения вязкой жидкости : методические указания к лабораторной работе № 11 по дисциплинам "Процессы и аппараты химической технологии", "Механика жидкости и газа", "Гидрогазодинамика", "Гидрогазомеханика" для обучающихся направлений подготовки 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", 18.03.01 "Химическая технология", 20.03.01 "Техносферная безопасность" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. энергоресурсосберегающих процессов в хим. и нефтегаз. технологиях ; сост.: Ю. О. Афанасьев [и др.]. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 10 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9074>. – Текст : непосредственный + электронный.

5. Разделение бинарной смеси на ректификационной колонне : методические указания к лабораторной работе № 9 по дисциплине "Процессы и аппараты химической технологии" для обучающихся направлений подготовки 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", 18.03.01 "Химическая технология", 20.03.01 "Техносферная безопасность" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. энергоресурсосберегающих процессов в хим. и нефтегаз. технологиях ; сост.: Г. С. Михайлов, Н. В. Тиунова, П. Т. Петрик. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 15 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9077>. – Текст : непосредственный + электронный.

6. Исследование массообмена и гидродинамики процесса абсорбции : методические указания к лабораторной работе по дисциплине "Тепломассообмен" для студентов направления 140100.62, по дисциплине "Процессы и аппараты химической технологии" для студентов направлений 241000.62, 240100.62 всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО "Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева", Кафедра теплоэнергетики ; составители: А. Р. Богомолов, Е. Ю. Темникова, Ю. О. Афанасьев. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 26 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5926>. – Текст : непосредственный + электронный.

7. Измерение вязкости жидкостей на ротационном вискозиметре РВ-8 : методические указания к лабораторной работе № 4 по дисциплинам «Процессы и аппараты химической технологии» для студентов направлений 18.03.01 (240100.62) «Химическая технология», 20.03.01 (280700.62) «Техносферная безопасность» и «Механика жидкостей и газа» направления 18.03.02 (241000.62) «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, в нефтехимии и биотехнологии» всех форм

обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. энергоресурсосберег. процессов в хим. и нефтегаз. технологиях ; сост.: Г. С. Михайлов, Н. В. Тиунова. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3562>. – Текст : непосредственный + электронный.

8. Процессы и аппараты химической технологии : методические указания к курсовому проекту для обучающихся направлений подготовки 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", 18.03.01 "Химическая технология", 20.03.01 "Техносферная безопасность" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. энергоресурсосберегающих процессов в хим., нефтегаз. технологий ; сост.: П. Т. Петрик, Г. С. Михайлов, В. А. Плотников. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9027> (дата обращения: 06.06.2022). – Текст : электронный.

9. Процессы и аппараты химической технологии : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направлений подготовки 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" и 18.03.01 "Химическая технология" заочной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра энергоресурсосберегающих процессов в химической и нефтегазовой технологиях ; составители: П. Т. Петрик, Е. Ю. Старикова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 43 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9595> (дата обращения: 06.06.2022). – Текст : электронный.

10. Гравитационное осаждение шарообразных частиц : методические указания к лабораторной работе № 7 по дисциплине "Процессы и аппараты химической технологии" для обучающихся направлений подготовки 18.03.01 "Химическая технология" и 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра теплоэнергетики ; составители: И. В. Дворовенко, Е. Ю. Старикова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 11 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9568> (дата обращения: 06.06.2022). – Текст : электронный.

11. Определение вязкости на капиллярном вискозиметре : методические указания к лабораторной работе № 13 по дисциплине "Процессы и аппараты химической технологии" для обучающихся направлений 18.03.01 "Химическая технология" и 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра энергоресурсосберегающих процессов в химической и нефтегазовой технологиях ; составитель Е. Ю. Старикова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 14 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9571> (дата обращения: 06.06.2022). – Текст : электронный.

12. Изучение процесса фильтрации при постоянной движущей силе : методические указания к лабораторной работе № 8 по дисциплине "Процессы и аппараты химической технологии" для обучающихся направлений подготовки 18.03.02 "Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии", 18.03.01 "Химическая технология", всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева, Кафедра энергоресурсосберегающих процессов в химической и нефтегазовой технологиях ; составители: А. П. Козлов, Г. С. Козлова, П. Т. Петрик, Н. В. Тиунова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 17 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10400>. – Текст : непосредственный + электронный.

13. Экспериментальное определение основных характеристик слоя зернистого материала : методические указания к лабораторной работе № 12 для обучающихся направления подготовки 18.03.02 "Энерго- и ресурсо-сберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии" и 18.03.01 "Химическая технология", очной и заочной форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра энергоресурсосберегающих процессов в химической и нефтегазовой технологиях, составитель Е. Ю. Старикова. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (407 Кб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10437> (дата обращения: 06.06.2022). – Текст : электронный.

Русский язык и культура речи

Список литературы

1. Основная литература

1. Карпинец, Т. А. Русский язык как средство коммуникации : учебное пособие для студентов вузов всех специальностей и направлений, изучающих дисциплины "Русский язык и культура речи", "Деловое общение на русском языке", "Риторика" и др. / Т. А. Карпинец, О. А. Салтымакова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 123 с. - Текст : непосредственный.

2. Долбина, И. А. Русский язык и культура речи : практикум для студентов-нефилологов всех направлений подготовки / И. А. Долбина, Т. А. Карпинец, О. А. Салтымакова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2013. - 69 с. - Текст : непосредственный.

3. Долбина, И. А. Русский язык и культура речи : электронное учебное пособие / И. А. Долбина, Т. А. Карпинец, О. А. Салтымакова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2015. - 1 файл (832 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91305&type=utchposob:common> (дата обращения: 26.08.2021). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Русский язык и культура речи : учебник для студентов вузов / А. И. Дунев [и др.]; под ред. В. Д. Черняк. - Москва : Высшая школа, 2005. - 509 с. - Текст : непосредственный.

2. Маслов, В. Г. Культура русской речи / В. Г. Маслов. - Москва : ФЛИНТА, 2021. - 161 с. - ISBN 9785976509191. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58009 (дата обращения: 26.08.2021). - Текст : электронный.

3. Котюрова, М. П. Культура научной речи / М. П. Котюрова, Е. А. Баженова. - Москва : ФЛИНТА, 2018. - 280 с. - ISBN 9785976502796. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=79352 (дата обращения: 26.08.2021). - Текст : электронный.

4. Боженкова, Р. К. Русский язык и культура речи / Р. К. Боженкова, Н. А. Боженкова, В. М. Шаклеин. - Москва : ФЛИНТА, 2019. - 608 с. - ISBN 9785976510043. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=83539 (дата обращения: 26.08.2021). - Текст : электронный.

5. Леонова, А. В. Русский язык и культура речи : [учебное пособие] / А. В. Леонова ; А. В. Леонова ; Новосибирский государственный технический университет, Факультет гуманитарного образования. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. - 106, [1] с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=174005&type=nstu:common> (дата обращения: 26.08.2021). - Текст : электронный.

6. Былинский, К. И. Литературное редактирование / К. И. Былинский, Д. Э. Розенталь. - Москва : ФЛИНТА, 2017. - 395 с. - ISBN 9785976509870. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=103355 (дата обращения: 26.08.2021). - Текст : электронный.

7. Новый объяснительный словарь синонимов русского языка ; Российская Академия Наук, Институт русского языка им. В. В. Виноградова; Под общим руководством: Апресян Ю. Д.. - Москва : Языки русской культуры, 2000. - 544 с. - ISBN 5887660201. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=210908 (дата обращения: 26.08.2021). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Русский язык и культура речи : методические материалы для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской

Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составители: Т. А. Карпинец, О. А. Салтымакова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 28 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=1742> (дата обращения: 26.08.2021). – Текст : электронный.

Специальные главы математики

Список литературы

1. Основная литература

1. Балдин, К. В. Математика / К. В. Балдин, В. Н. Башлыков, А. В. Рукосуев. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 543 с. – ISBN 5238009801. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684530 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

2. Филиппов, С. И. Математика / С. И. Филиппов ; Институт экономики, управления и права (г. Казань). – Казань : Познание (Институт ЭУП), 2014. – 188 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=364164 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Высшая математика в упражнениях и задачах : в 2 ч : учебное пособие для вузов / П. Е. Данко, А. Г. Попов, Т. Я. Кожевникова. – Ч. 2: Ч. 2.- 6-е изд. – Москва : ОНИКС, 2006. – 416 с. – Текст : непосредственный.

2. Кузнецов, Б. Т. Математика / Б. Т. Кузнецов. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 720 с. – ISBN 523800754X. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684902 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

3. Каган, Е. С. Математика / Е. С. Каган ; Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2015. – 144 с. – ISBN 9785835318490. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=481548 (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Математика: интегральное исчисление : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Е. А. Николаева, Е. В. Прейс, Е. В. Гутова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 88 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9152> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

2. Математика. Математическая статистика : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. И. А. Ермакова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 27 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9156> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

3. Математика. Теория вероятностей : методические материалы для обучающихся всех направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. А. В. Чередниченко. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 58 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9157> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

4. Математика: дифференциальные уравнения : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: В. М. Волков, Е. А. Волкова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 17 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9153> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

5. Математика. Дифференциальное исчисление : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост. В. А. Гоголин. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 15 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9154> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

6. Математика. Векторная алгебра : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева" ; сост. Е. Н. Грибанов. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 12 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9155> (дата обращения: 11.01.2023). – Текст : электронный.

7. Математика. Ряды : методические материалы для обучающихся направлений бакалавриата и всех

специальностей всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Г. А. Казунина [и др.]. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 20 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9161> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

8. Математика: функции нескольких переменных : методические материалы для обучающихся технических и экономических направлений, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)", "Математический анализ" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: А. В. Дягилева, И. С. Кузнецов. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 25 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9228> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

9. Математика: линейная алгебра : методические материалы для студентов технических и экономических направлений, изучающих дисциплины "Математика", "Высшая математика", "Математика (общий курс)" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. математики ; сост.: Е. В. Прейс, Е. А. Волкова. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 40 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9227> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

Спецхимтехнология

Список литературы

1. Основная литература

1. Разинов, Ю. И. Гидравлика и гидравлические машины / Ю. И. Разинов, П. П. Суханов ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2010. – 159 с. – ISBN 9785788208497. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=270580 (дата обращения: 25.08.2021). – Текст : электронный.

2. Фосфорорганические антиоксиданты и цветостабилизаторы полимеров ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2010. – 296 с. – ISBN 9785788209449. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=259023 (дата обращения: 25.08.2021). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Скорняков, Н. М. Гидравлика (теоретический курс с примерами практических расчетов : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 170100 "Горн. машины и оборудование" направления подготовки дипломир. специалистов 651600 "Технолог. машины и оборудование" / Н. М. Скорняков, В. Н. Вернер, В. В. Кузнецов; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2003. – 223 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90269&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Гидравлика и гидравлические машины. Лабораторный практикум : учебное пособие / Н. Г. Кожевникова, А. В. Ещин, Н. А. Шевкун, А. В. Дранный. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-2157-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168950> (дата обращения: 25.08.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Стратегия органического синтеза

Список литературы

1. Основная литература

1. Смит, В. А. Основы современного органического синтеза : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности ВПО 020101.65 "Химия" / В. А. Смит, А. Д. Дильман. - Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2009. - 750 с. - Текст : непосредственный.

2. Кузнецов, Д. Г. Органическая химия / Д. Г. Кузнецов. - Санкт-Петербург : Лань, 2016. - 556 с. - ISBN 978-5-8114-1913-5. - URL: <https://e.lanbook.com/book/72988> (дата обращения: 14.04.2020). - Текст : электронный.

3. Перкель, А. Л. Стратегия и тактика органического синтеза : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по дисциплине "Стратегия органического синтеза" для бакалавров направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" / А. Л. Перкель, С. Г. Воронина, Г. Г. Боркина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 94 с. - Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Сайкс, П. Механизмы реакций в органической химии / П. Сайкс ; пер. с англ. Н. Г. Луценко ; под ред. В. Ф. Травеня. - 4-е изд. - Москва : Химия, 1991. - 446 с. - Текст : непосредственный.

2. Органическая химия. Базовый курс : учебное пособие / Д. Б. Березин, О. В. Шухто, С. А. Сырбу, О. И. Койфман. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 240 с. — ISBN 978-5-8114-1604-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168629> (дата обращения: 14.04.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Стратегия органического синтеза : методические указания к лабораторному практикуму и самостоятельной работе по дисциплине «Стратегия органического синтеза» для бакалавров направления 18.03.01 (240100.62) «Химическая технология», образовательная программа «Химическая технология органических веществ» и по дисциплине «Органическая химия» для аспирантов направления 04.06.01 «Химические науки», образовательная программа «Органическая химия» всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии орган. веществ и нефтехимии ; сост.: А. Л. Перкель, С. Г. Воронина. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 134 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90> (дата обращения: 14.04.2020). - Текст : электронный.

Физика

Список литературы

1. Основная литература

1. Савельев, И. В. Курс физики : учебное пособие для вузов : в 3 томах / И. В. Савельев. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, [б. г.]. — Том 1 : Механика. Молекулярная физика — 2021. — 356 с. — ISBN 978-5-8114-6796-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/152453> (дата обращения: 30.07.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Савельев, И. В. Курс физики. В 3 т. Том 2. Электричество. Колебания и волны. Волновая оптика : учебное пособие для вузов / И. В. Савельев. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 468 с. — ISBN 978-5-8114-9096-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/184164> (дата обращения: 30.07.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Савельев, И. В. Курс физики. В 3 томах. Том 3. Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц / И. В. Савельев. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 308 с. — ISBN 978-5-507-46177-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/302249> (дата обращения: 30.07.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Чертов, А. Г. Задачник по физике : учебное пособие для вузов / А. Г. Чертов, А. А. Воробьев. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Физматлит, 2007. — 640 с. — Текст : непосредственный.

2. Фирганг, Е. В. Руководство к решению задач по курсу общей физики : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по техническим и технологическим направлениям и специальностям / Е. В. Фирганг. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2008. — 352 с. — Текст : непосредственный.

3. Калашников, Н. П. Физика. Интернет-тестирование базовых знаний : учебное пособие / Н. П. Калашников, Н. М. Кожевников. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-0925-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/167747> (дата обращения: 30.07.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Дырдин, В. В. Электромагнетизм : лабораторный практикум по дисциплине «Физика» для технических специальностей и направлений / В. В. Дырдин, А. А. Мальшин, И. В. Цвеклинская ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. — Кемерово : КузГТУ, 2016. — 1 файл (2,2 Мб). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91407&type=utchposob:common> (дата обращения: 30.07.2020). — Текст : электронный.

5. Зайцев, Г. И. Практикум по оптике и квантовой физике : учебное пособие для студентов технических специальностей и направлений вузов / Г. И. Зайцев ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. — Кемерово : КузГТУ, 2014. — 148 с. — Текст : непосредственный.

6. Дырдин, В. В. Электричество и магнетизм. Физический практикум : учебное пособие для студентов вузов всех технических специальностей и направлений подготовки / В. В. Дырдин, А. А. Мальшин, И. В. Цвеклинская ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. — Кемерово : КузГТУ, 2020. — 158 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91798&type=utchposob:common>. — Текст : непосредственный + электронный.

3 Методическая литература

1. Основы молекулярной физики и термодинамики. Лабораторный практикум К-304.3 : по дисциплине «Физика» для технических специальностей и направлений / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физики ; сост.: Г. К. Кошкина, И. В. Цвеклинская. — Кемерово : КузГТУ,

2015. – 39 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3987>. – Текст : непосредственный + электронный.
2. Физика. Механические колебания. Лабораторный практикум К-304.4 : по дисциплине «Физика» для технических специальностей и направлений / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физики ; сост.: Г. К. Кошкина, И. В. Цвеклинская, П. Ф. Яковлева. – Кемерово : КузГТУ, 2015. – 36 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3974>. – Текст : непосредственный + электронный.
3. Электростатика. Комплекс К-310.2 : методические указания для лабораторных работ по разделу физики «Электродинамика» для студентов всех направлений и специальностей / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физики ; сост.: В. В. Дырдин, А. А. Мальшин, Т. И. Янина. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 44 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8431>. – Текст : непосредственный + электронный.
4. Постоянный ток. Комплекс К-310.3 : методические указания для лабораторных работ по разделу физики «Электродинамика» для студентов всех направлений и специальностей / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физики ; сост.: В. В. Дырдин, А. А. Мальшин, Т. И. Янина. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 41 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8433>. – Текст : непосредственный + электронный.
5. Электростатика. Напряженность. Потенциал : методические указания к практическим занятиям по курсу физики для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физики ; составители: С. А. Шепелева, И. В. Цвеклинская. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 34 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9543>. – Текст : непосредственный + электронный.
6. Физические основы механики. Кинематика и динамика вращательного движения : лабораторный практикум К-304.2 по дисциплине "Физика" для обучающихся технических специальностей и направлений / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. физики ; сост.: Г. К. Кошкина, И. В. Цвеклинская. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 35 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9577>. – Текст : непосредственный + электронный.
7. Физические основы механики. Кинематика и динамика поступательного движения : лабораторный практикум К-304.1 для технических специальностей и направлений / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. физики ; сост.: Г. К. Кошкина, И. В. Цвеклинская. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 35 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4410>. – Текст : непосредственный + электронный.

Физико-химические методы исследования

Список литературы

1. Основная литература

1. 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: 23.06.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Аналитическая химия ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. — 236 с. — ISBN 9785788214542. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=259010 (дата обращения: 23.06.2022). — Текст : электронный.

3. Попова, Л. Ф. Инструментальные методы анализа / Л. Ф. Попова ; Северный (Арктический) федеральный университет им. М. В. Ломоносова. — Архангельск : Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. — 264 с. — ISBN 9785261010074. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=436184 (дата обращения: 23.06.2022). — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Фарус, О. А. Физические и физико-химические методы анализа / О. А. Фарус, Г. И. Якушева. — Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2015. — 78 с. — ISBN 9785447556822. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=375309 (дата обращения: 23.06.2022). — Текст : электронный.

2. Физико-химические методы анализа производства алкогольсодержащей продукции ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет; Под редакцией: Герасимов М. К.. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. — 128 с. — ISBN 9785788215402. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=427982 (дата обращения: 23.06.2022). — Текст : электронный.

3. Физико-химические методы анализа: практическое руководство : учеб. пособие для хим.-технолог. специальностей вузов / под ред. В. Б. Алесковского. — Ленинград : Химия, 1988. — 376 с. — Текст : непосредственный.

4. Васильев, В. П. Аналитическая химия: в 2 кн : учебник для хим.-технолог. специальностей вузов / В. П. Васильев. — 3-е изд., стер. — Москва : Дрофа, 2003. — 384 с. — Текст : непосредственный.

5. Аналитическая химия. Аналитика : в 2 кн : учебник для фармацевтических и нехимических специальностей вузов / Ю. Я. Харитонов. — Кн. 2.: Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа.- 3-е изд., испр. — Москва : Высшая школа, 2005. — 559 с. — Текст : непосредственный.

6. 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: 23.06.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Основы аналитической химии. Химические методы анализа ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2012. — 195 с. — ISBN 9785788212166. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=259000 (дата обращения: 23.06.2022). — Текст : электронный.

8. Физико-химические методы анализа : лабораторный практикум : учебно-методическое пособие / Г. К. Лупенко, А. И. Апарнев, Т. П. Александрова, А. А. Казакова ; [Г. К. Лупенко и др.] ; Новосиб. гос. техн.

ун-т. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2010. - 85, [1] с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=150494&type=nstu:common> (дата обращения: 23.06.2022). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Потенциометрическое титрование : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Физико-химические методы исследования» для студентов направления подготовки 240100.62 «Химическая технология», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углекислотной, пластмасс и инж. защиты окружающей среды ; сост.: Л. Г. Сивакова, Н. П. Лесникова. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 13 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8037>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Физико-химические методы исследования : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направлений подготовки 18.03.01 (240100.62) «Химическая технология» и 20.03.01 (280700.62) «Техносферная безопасность», профиль «Инженерная защита окружающей среды», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углекислотной, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. Л. Г. Сивакова. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 54 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=43> (дата обращения: 23.06.2022). - Текст : электронный.

3. Физико-химические методы исследования : методические указания к лабораторным работам для студентов направлений подготовки 18.03.01 (240100.62) «Химическая технология»; 20.03.01 (280700.62) «Техносферная безопасность», образовательная программа «Инженерная защита окружающей среды»; 18.03.02 (241000.62) «Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углекислотной, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. Л. Г. Сивакова. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 96 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3568> (дата обращения: 23.06.2022). - Текст : электронный.

4. Электрохимические методы анализа : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Физико-химические методы исследования" для обучающихся направлений подготовки 18.03.01 "Химическая технология" и 20.03.01 "Техносферная безопасность" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. углекислотной, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. Л. Г. Сивакова. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 48 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4383>. - Текст : непосредственный + электронный.

5. Ядерный магнитный резонанс. Расшифровка ПМР-спектров : методические указания к практической работе по дисциплине «Физико-химические методы исследования» для обучающихся направлений подготовки 18.03.01 "Химическая технология" и 20.03.01 "Техносферная безопасность" / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. углекислотной, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. Л. Г. Сивакова. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 24 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4483>. - Текст : непосредственный + электронный.

6. Масс-спектрометрия : методические указания к практической работе по дисциплине "Физико-химические методы исследования" для обучающихся направлений подготовки 18.03.01 "Химическая технология" и 20.03.01 "Техносферная безопасность" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. углекислотной, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост. Л. Г. Сивакова. - Кемерово : КузГТУ, 2018. - 26 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4533>. - Текст : непосредственный + электронный.

Физическая химия

Список литературы

1. Основная литература

1. Физическая химия : учебное пособие [для студентов вузов, обучающихся по специальностям 240401 "Химическая технология органических веществ", 240403 "Химическая технология твердого топлива и экологии", 240502 "Технология переработки пластических масс и эластомеров", 240301 "Химическая технология неорганических веществ и материалов"] / Н. М. Ким ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – Ч. 1: Химическая термодинамика, фазовое равновесие и растворы. – Кемерово : КузГТУ, 2009. – 132 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90889&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Афанасьев, Б. Н. Физическая химия : учебное пособие / Б. Н. Афанасьев, Ю. П. Акулова. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-1402-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168461> (дата обращения: 24.05.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. 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.

4. Ким, Н. М. Физическая химия. Избранные главы физической химии. Обучающая программа для выполнения индивидуальных заданий : учебное пособие : для студентов направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" / Н. М. Ким ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра углекислотной, пластмасс и инженерной защиты окружающей среды. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91429&type=utchposob:common> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Стромберг, А. Г. Физическая химия : учебник для студентов вузов, обучающихся по химическим специальностям / А. Г. Стромберг, Д. П. Семченко ; под ред. А. Г. Стромберга. – 6-е изд., стер. – Москва : Высшая школа, 2006. – 527 с. – Текст : непосредственный.

2. Лесникова, Н. П. Физическая химия: самостоятельное решение задач по химической термодинамике, электрохимии и кинетике : учебное пособие для студентов дневной и заочной формы обучения специальностей 240301 «Химическая технология неорганических веществ», 240502 «Технология переработки пластических масс и эластомеров» / Н. П. Лесникова ; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т», Каф. технологии перераб. пластмасс. – Кемерово : КузГТУ, 2010. – 235 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90409&type=utchposob:common> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

3. Кудряшов, И. В. Сборник примеров и задач по физической химии : учебное пособие для студентов вузов / И. В. Кудряшов, Г. С. Каретников. – 6-е изд., перераб. и доп. – Москва : Высшая школа, 1991. – 527 с. – Текст : непосредственный.

4. Киселева, Е. В. Сборник примеров и задач по физической химии : учебное пособие для химико-технологических вузов / Е. В. Киселева, Г. С. Каретников, И. В. Кудряшов. – 5-е изд., перераб. и доп. – Москва : Высшая школа, 1983. – 456 с. – Текст : непосредственный.

5. Попова, А. А. Физическая химия / А. А. Попова, Т. Б. Попова. – Санкт-Петербург : Лань, 2015. – 496 с. – ISBN 978-5-8114-1796-4. – URL: <https://e.lanbook.com/book/63591> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Ким, Н. М. Изучение взаимной растворимости в трехкомпонентной системе : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Физическая химия» направления 240100.62 «Химическая

технология» профилей 240103 «Химическая технология неорганических веществ», 240106 «Химическая технология органических веществ», 240108 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов, 240111 «Технология и переработка полимеров, 280705 «Инженерная защита окружающей среды» / Н. М. Ким, Н. П. Лесникова ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии перераб. пластмасс. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 13 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4752>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Ким, Н. М. Физическая химия : лабораторный практикум для студентов направления подготовки 240100.62 «Химическая технология», профили 240106.62 «Химическая технология органических веществ», 240103.62 «Химическая технология неорганических веществ», 240108.62 «Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов», 240111.62 «Технология переработки пластических масс и эластомеров» очной и заочной формы обучения / Н. М. Ким, Н. П. Лесникова ; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углекислотной, перераб. пластмасс и инженер. защиты окруж. среды. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 89 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5387> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

3. Лесникова, Н. П. Физическая химия : методические указания для самостоятельной работы студентов по направлениям 280700.62 «Техносферная безопасность», 240100.62 «Химическая технология», всех форм обучения / Н. П. Лесникова, Н. П. Ким ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углекислотной, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 107 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7028> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

4. Лесникова, Н. П. Физическая химия : методические указания для лабораторных работ для студентов по направлениям 280700.62 «Техносферная безопасность», 240100.62 «Химическая технология» / Н. П. Лесникова, Н. М. Ким ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углекислотной, переработки пластмасс инженер. защиты окруж. среды. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 100 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7704> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

5. Физическая химия. Избранные главы физической химии : задания к самостоятельной работе для студентов направления 240100.62 «Химическая технология», профили 240103.62 «Химическая технология неорганических веществ», 240106.62 «Химическая технология органических веществ», 240108.62 «Химическая технология энергоносителей и углеродных материалов», 240111.62 «Технология и переработка полимеров», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. углекислотной, пластмасс и инженер. защиты окруж. среды ; сост.: Н. М. Ким, Н. П. Лесникова. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 36 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8019> (дата обращения: 24.05.2021). – Текст : электронный.

Философия

Список литературы

1. Основная литература

1. Яцевич, М. Ю. Философия : учебное пособие для студентов всех специальностей и направлений бакалавриата / М. Ю. Яцевич ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 1 (файл 637 Кб). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90444&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.04.2020). - Текст : электронный.

2. Серова, Н. С. Философия / Н. С. Серова ; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 89 с. - ISBN 9785447598617. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=497600 (дата обращения: 21.04.2020). - Текст : электронный.

3. Понуждаев, Э. А. Философия / Э. А. Понуждаев, В. Н. Иванов, Л. Н. Мирошниченко. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2019. - 430 с. - ISBN 9785449900418. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=560699 (дата обращения: 21.04.2020). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Алябьева, С. В. Философия / С. В. Алябьева, А. Ф. Оропай, А. Е. Шабалина. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2019. - 40 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=564260 (дата обращения: 21.04.2020). - Текст : электронный.

2. Барковская, А. В. Философия / А. В. Барковская, Е. В. Хомич. - Минск : Тетралит, 2018. - 176 с. - ISBN 9789857171187. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=78560 (дата обращения: 21.04.2020). - Текст : электронный.

3. Философия ; Северо-Кавказский федеральный университет; Составитель: Попова Н. А.; Составитель: Сергодеева Е. А.; Составитель: Асланова М. Т.; Составитель: Ерохин Алексей Михайлович; Составитель: Каширина Ольга В. - Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2018. - 131 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=562862 (дата обращения: 21.04.2020). - Текст : электронный.

4. Философия ; Северо-Кавказский федеральный университет; Составитель: Черникова В. Е.. - Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2018. - 100 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=562863 (дата обращения: 21.04.2020). - Текст : электронный.

5. Вязинкин, А. Ю. Философия / А. Ю. Вязинкин, О. А. Бурахина. - Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2018. - 80 с. - ISBN 9785826519479. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=570564 (дата обращения: 21.04.2020). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Философия : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата заочной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составители: С. П. Мязинников, Н. П. Гаврилова, А. А. Слесарев. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 54 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9835> (дата обращения: 21.04.2020). - Текст : электронный.

2. Философия : методические материалы для обучающихся всех направлений подготовки и специальностей всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии

и социальных наук ; составители: М. Ю. Яцевич, С. П. Мякинников. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 58 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9468> (дата обращения: 21.04.2020). – Текст : электронный.

Философские вопросы химии

Список литературы

1. Основная литература

1. Канке, В. А. История и философия химии : учебное пособие / В. А. Канке. — Москва : НИЯУ МИФИ, 2011. — 232 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/75980> (дата обращения: 11.01.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. История химии с древнейших времен до конца XX века : в 2 т : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки ВПО 020100 "Химия" (специальность 020201"Фундамент. и приклад. химия" / И. Я. Миттова, А. М. Самойлов. - Т. 2: Т. 2. - Долгопрудный : Интеллект, 2012. - 624 с. - Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Харченко, Л. Н. Современная концепция естествознания / Л. Н. Харченко. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2015. - 331 с. - ISBN 9785447548179. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=375323 (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

2. Никишов, А. И. Естествознание. Неживые тела. Организмы / А. И. Никишов. - Москва : Владос, 2012. - 240 с. - ISBN 9785691009716. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=116685 (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

3. Ким, В. Ф. Современное естествознание / В. Ф. Ким, А. В. Топовский, Н. Б. Орлова ; Новосибирский государственный технический университет. - Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 100 с. - ISBN 9785778232426. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=576347 (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Философские вопросы химии : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе для студентов направления подготовки 18.03.01 «Химическая технология» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. истории, философии и соц. наук ; сост.: Н. А. Золотухина, В. А. Золотухин. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 18 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8837> (дата обращения: 11.01.2023). - Текст : электронный.

Химия и технология органических веществ

Список литературы

1. Основная литература

1. Лебедев, Н. Н. Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Н. Н. Лебедев. – 4-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. – Москва : Альянс, 2013. – 592 с. – Текст : непосредственный.
2. Журавлев, В. А. Химия и технология органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : КузГТУ, 2011. – 215 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90550&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. Агабеков, В. Е. Нефть и газ: технологи и продукты переработки / В. Е. Агабеков. – Минск : Белорусская наука, 2011. – 460 с. – ISBN 9789850813596. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=86694 (дата обращения: 31.08.2020). – Текст : электронный.
2. Потехин, В. М. Основы теории химических процессов технологии органических веществ и нефтепереработки : учебник для студентов хим.-технолог. специальностей вузов / В. М. Потехин, В. В. Потехин. – СПб. : Химиздат, 2005. – 912 с. – Текст : непосредственный.
3. Журавлев, В. А. Расчет материальных балансов при проектировании производств органического синтеза : учебное пособие для студентов специальности 240401 "Хим. технология орган. веществ" и для использования при курсовом и диплом. проектировании по дисциплине "Химия и технология орган. веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 92 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90367&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.
4. Тюрин, Ю. Н. Катализ в технологии органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / Ю. Н. Тюрин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. – Кемерово : КузГТУ, 2010. – 143 с. – Текст : непосредственный.
5. Химическая технология : учебное пособие для вузов / Р. С. Соколов. – Т. 2: Металлургические процессы. Переработка химического топлива. Производство органических веществ и полимерных материалов. – Москва : ВЛАДОС, 2000. – 448 с. – (Учебное пособие для вузов). – Текст : непосредственный.
6. Адельсон, С. В. Технология нефтехимического синтеза : учебник для вузов / С. В. Адельсон, Т. П. Вишнякова, Я. М. Паушкин. – 2-е изд., перераб. – Москва : Химия, 1985. – 608 с. – (Для высшей школы). – Текст : непосредственный.
7. Общая химическая технология : в 2 ч : учебник для студентов химико-механических специальностей вузов, [магистров] / под ред. И. П. Мухленова. – Ч. 1: Теоретические основы химической технологии.- Перепеч. с изд. 1984 г. – Москва : Альянс, 2016. – 256 с. – Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Процессы дегидратации : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Химия и технология органических веществ" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", направленность (профиль) "Химическая технология органических веществ" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Т. С. Котельникова, В. А. Журавлев. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 12 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7278>. – Текст : непосредственный + электронный.
2. Процессы дегидрирования : методические указания к лабораторным работам по дисциплине

"Химия и технология органических веществ" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", направленность (профиль) "Химическая технология органических веществ" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Т. С. Котельникова, В. А. Журавлев. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 14 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7283>. - Текст : непосредственный + электронный.

3. Процессы сульфирования и сульфатирования : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Химия и технология органических веществ" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", направленность (профиль) "Химическая технология органических веществ" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Т. С. Котельникова, В. А. Журавлев. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 23 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7284>. - Текст : непосредственный + электронный.

4. Процессы этерификации : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Химия и технология органических веществ" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", направленность (профиль) "Химическая технология органических веществ" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Т. С. Котельникова, В. А. Журавлев. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 18 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7323>. - Текст : непосредственный + электронный.

5. Тепловые расчеты : методические указания к практическим работам по дисциплине "Химия и технология органических веществ" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", направленность (профиль) "Химическая технология органических веществ" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Т. С. Котельникова, В. А. Журавлев. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 30 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7324>. - Текст : непосредственный + электронный.

Экология

Список литературы

1. Основная литература

1. Астахов, А. С. Экологическая безопасность и эффективность природопользования : [для аспирантов горных вузов] / А. С. Астахов, Е. Я. Диколенко, В. А. Харченко. - 2-е изд., стер. - Москва : Горная книга, 2009. - 323 с. - (Экология горного производства). - Текст : непосредственный.
2. Игнатова, А. Ю. Экология. Курс лекций : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по дисциплине "Экология" / А. Ю. Игнатова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 92 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91538&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. Николайкин, Н. И. Экология : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки в области 550000 "Технические науки" и по специальностям в области 650000 "Техника и технологии" / Н. И. Николайкин, Н. Е. Николайкина, О. П. Мелехова. - 6-е изд., испр. - Москва : Дрофа, 2008. - 622 с. - (Высшее образование). - Текст : непосредственный.
2. Чмыхалова, С. В. Горнопромышленная экология : учебное пособие / С. В. Чмыхалова. — Москва : МИСИС, 2016. — 111 с. — ISBN 978-5-87623-955-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/93635> (дата обращения: 10.11.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
3. Михайлов, Ю. В. Горнопромышленная экология : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Горное дело" / Ю. В. Михайлов, В. В. Кеворков, В. Н. Морозов ; под ред. Ю. В. Михайлова. - Москва : Академия, 2011. - 336 с. - (Высшее профессиональное образование : Горное дело). - Текст : непосредственный.
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. Экология : методические указания к лабораторным и самостоятельным работам для студентов всех специальностей и направлений бакалавриата и форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра химической технологии твердого топлива ; составитель А. Ю. Игнатова. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 97 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9574> (дата обращения: 10.11.2020). - Текст : электронный.

Теоретические основы технологии органического и нефтехимического синтеза

Список литературы

1. Основная литература

1. Васильев, Н. П. Моделирование химико-технологических процессов. Кинетика химических реакций : учебное пособие / Н. П. Васильев ; под редакцией А. М. Заяц. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2015. — 48 с. — ISBN 978-5-9239-0764-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/68455> (дата обращения: 15.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Гатауллина, Л. К. Общая химическая технология / Л. К. Гатауллина, Л. Б. Исаева ; Министерство образования и науки России. — Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2016. — 348 с. — ISBN 9785788220376. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=500859 (дата обращения: 15.02.2023). — Текст : электронный.

3. 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: 15.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Потехин, В. М. Основы теории химических процессов технологии органических веществ и нефтепереработки : учебник / В. М. Потехин, В. В. Потехин. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 896 с. — ISBN 978-5-8114-1662-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168720> (дата обращения: 15.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. 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.

2. Тюрин, Ю. Н. Расчеты по технологии органических веществ : учебное пособие для химико-технологических специальностей вузов / Ю. Н. Тюрин ; Кузбасский государственный технический университет, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. — Кемерово : КузГТУ, 2004. — 232 с. — Текст : непосредственный.

3. Потехин, В. М. Основы теории химических процессов технологии органических веществ и нефтепереработки / В. М. Потехин, В. В. Потехин. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 896 с. — ISBN 978-5-8114-1662-2. — URL: <https://e.lanbook.com/book/53687> (дата обращения: 15.02.2023). — Текст : электронный.

Катализ в технологии органических веществ и нефтехимии

Список литературы

1. Основная литература

1. Катализ в органической технологии ; Министерство образования и науки России; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2016. – 160 с. – ISBN 9785788219837. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=560530 (дата обращения: 14.03.2020). – Текст : электронный.

2. Тюрин, Ю. Н. Катализ в технологии органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / Ю. Н. Тюрин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. – Кемерово : КузГТУ, 2010. – 143 с. – Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. 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: 14.03.2020). – 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: 14.03.2020). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Получение катализаторов : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Катализ в технологии органических веществ и нефтехимии" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии ; составители: С. В. Пучков, Ю. В. Непомнящих, Ю. Н. Тюрин. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 8 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9841>. – Текст : непосредственный + электронный.

Физическая культура и спорт

Список литературы

1. Основная литература

1. Заплатаина, О. А. Физическая культура в техническом вузе: теория и практика : монография / О. А. Заплатаина; ФГБОУ ВО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 190 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20122&type=monograph:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Заплатаина, О. А. Физическая культура: методика проведения занятий по аэробике : учебное пособие для студентов вузов / О. А. Заплатаина, М. Ю. Скворцова; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 73 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90456&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Заплатаина, О. А. Культура здоровья человека в условиях экологизации российского социума (социально-философский аспект : монография / О. А. Заплатаина; ФГБОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. – 194 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20115&type=monograph:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Скворцова, М. Ю. Подготовка высокорослых игроков в баскетболе : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Н. А. Букреева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90792&type=utchposob:common> (дата обращения: 28.04.2020). – Текст : электронный.

5. Борисов, Б. А. Лыжная подготовка в программе вуза : учебное пособие для студентов вузов [по дисциплине "Физическая культура"] / Б. А. Борисов, В. А. Дубчак, А. И. Шульгин; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 110 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90421&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. Скворцова, М. Ю. Использование общеразвивающих упражнений в процессе физического воспитания в вузе : учебное пособие для студентов всех форм обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Т. С. Максимова, И. С. Быков ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (5,2 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91422&type=utchposob:common> (дата обращения: 28.04.2020). – Текст : электронный.

2. Скворцова, М. Ю. Методика проведения занятий по физической подготовке баскетболистов : учебное пособие / М. Ю. Скворцова; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2007. – 112 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90022&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Кобылянский, Д. М. Настольный теннис : учебное пособие [для студентов всех специальностей втузов, физкультурных вузов] / Д. М. Кобылянский ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2009. – 63 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90398&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3 Методическая литература

1. Физическая культура и спорт : методические материалы для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской

Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания ; составители: М. Ю. Скворцова, М. А. Гнездилов, О. А. Заплата. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 43 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9839> (дата обращения: 28.04.2020). - Текст : электронный.

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Агабеков, В. Е. Нефть и газ: технологии и продукты переработки / В. Е. Агабеков. – Минск : Белорусская наука, 2011. – 460 с. – ISBN 9789850813596. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=86694 (дата обращения: 14.03.2020). – Текст : электронный.

2. Лебедев, Н. Н. Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Н. Н. Лебедев. – 4-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. – Москва : Альянс, 2013. – 592 с. – Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Потехин, В. М. Основы теории химических процессов технологии органических веществ и нефтепереработки : учебник для студентов хим.-технолог. специальностей вузов / В. М. Потехин, В. В. Потехин. – СПб. : Химиздат, 2005. – 912 с. – Текст : непосредственный.

2. Журавлев, В. А. Химия и технология органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : КузГТУ, 2011. – 215 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90550&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Адельсон, С. В. Технология нефтехимического синтеза : учебник для вузов / С. В. Адельсон, Т. П. Вишнякова, Я. М. Паушкин. – 2-е изд., перераб. – Москва : Химия, 1985. – 608 с. – (Для высшей школы). – Текст : непосредственный.

4. Журавлев, В. А. Расчет материальных балансов при проектировании производств органического синтеза : учебное пособие для студентов специальности 240401 "Хим. технология орган. веществ" и для использования при курсовом и диплом. проектировании по дисциплине "Химия и технология орган. веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 92 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90367&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

5. 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: 14.03.2020). – Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Роздин, И. А. Безопасность производства и труда на химических предприятиях : учеб. пособие для вузов / И. А. Роздин, Е. И. Хабарова, О. Н. Вареник. – Москва : Химия, 2006. – 254 с. – (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). – Текст : непосредственный.

7. Тюрин, Ю. Н. Катализ в технологии органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / Ю. Н. Тюрин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. – Кемерово : КузГТУ, 2010. – 143 с. – Текст : непосредственный.

8. Химическая технология : учебное пособие для вузов / Р. С. Соколов. – Т. 2: Металлургические процессы. Переработка химического топлива. Производство органических веществ и полимерных материалов. – Москва : ВЛАДОС, 2000. – 448 с. – (Учебное пособие для вузов). – Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы для студентов направления подготовки 18.03.01 (240100.62) «Химическая технология», образовательная программа «Химическая технология органических веществ», всех форм обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-

т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии орган. веществ и нефтехимии ; сост.: С. В. Пучков, Ю. В. Непомнящих. - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. - 16 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3564>. - Текст : непосредственный + электронный.

Производственная, Научно-исследовательская работа

Список литературы

1. Основная литература

1. Потехин, В. М. Основы теории химических процессов технологии органических веществ и нефтепереработки : учебник / В. М. Потехин, В. В. Потехин. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 896 с. — ISBN 978-5-8114-1662-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168720> (дата обращения: 14.05.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Лебедев, Н. Н. Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Н. Н. Лебедев. — 4-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. — Москва : Альянс, 2013. — 592 с. — Текст : непосредственный.
3. Агабеков, В. Е. Нефть и газ: технологи и продукты переработки / В. Е. Агабеков. — Минск : Белорусская наука, 2011. — 460 с. — ISBN 9789850813596. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=86694 (дата обращения: 14.05.2020). — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Журавлев, В. А. Химия и технология органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". — Кемерово : КузГТУ, 2011. — 215 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90550&type=utchposob:common>. — Текст : непосредственный + электронный.
2. Тюрин, Ю. Н. Катализ в технологии органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / Ю. Н. Тюрин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. — Кемерово : КузГТУ, 2010. — 143 с. — Текст : непосредственный.
3. Потехин, В. М. Основы теории химических процессов технологии органических веществ и нефтепереработки : учебник для студентов хим.-технолог. специальностей вузов / В. М. Потехин, В. В. Потехин. — СПб. : Химиздат, 2005. — 912 с. — Текст : непосредственный.
4. Одабашян, Г. В. Лабораторный практикум по химии и технологии основного органического и нефтехимического синтеза : учебное пособие для вузов / Г. В. Одабашян, В. Ф. Швец. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Химия, 1992. — 240 с. — (Для высшей школы). — Текст : непосредственный.
5. Тимофеев, В. С. Принципы технологии основного органического и нефтехимического синтеза : учеб. пособие для студентов вузов / В. С. Тимофеев, Л. А. Серафимов. — Москва : Химия, 1992. — 431 с. — Текст : непосредственный.
6. Адельсон, С. В. Технология нефтехимического синтеза : учебник для вузов / С. В. Адельсон, Т. П. Вишнякова, Я. М. Паушкин. — 2-е изд., перераб. — Москва : Химия, 1985. — 608 с. — (Для высшей школы). — Текст : непосредственный.
7. Химическая технология : учебное пособие для вузов / Р. С. Соколов. — Т. 2: Металлургические процессы. Переработка химического топлива. Производство органических веществ и полимерных материалов. — Москва : ВЛАДОС, 2000. — 448 с. — (Учебное пособие для вузов). — Текст : непосредственный.
8. Журавлев, В. А. Расчет материальных балансов при проектировании производств органического синтеза : учебное пособие для студентов специальности 240401 "Хим. технология орган. веществ" и для использования при курсовом и диплом. проектировании по дисциплине "Химия и технология орган. веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. — Кемерово : КузГТУ, 2012. — 92 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90367&type=utchposob:common>. — Текст : непосредственный + электронный.
9. 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: 14.05.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

10. Роздин, И. А. Безопасность производства и труда на химических предприятиях : учеб. пособие для вузов / И. А. Роздин, Е. И. Хабарова, О. Н. Вареник. - Москва : Химия, 2006. - 254 с. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). - Текст : непосредственный.

Учебная, Ознакомительная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Лебедев, Н. Н. Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Н. Н. Лебедев. – 4-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. – Москва : Альянс, 2013. – 592 с. – Текст : непосредственный.

2. Химическая технология органических веществ ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. – 173 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277676 (дата обращения: 01.03.2023). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Химическая технология органических веществ ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2008. – 139 с. – ISBN 9785788205236. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258996 (дата обращения: 01.03.2023). – Текст : электронный.

2. Химическая технология органических веществ ; Министерство образования и науки России. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2018. – 80 с. – ISBN 9785788223667. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=500955 (дата обращения: 01.03.2023). – Текст : электронный.

Производственная, Технологическая (проектно-технологическая) практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Потехин, В. М. Основы теории химических процессов технологии органических веществ и нефтепереработки : учебник / В. М. Потехин, В. В. Потехин. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 896 с. — ISBN 978-5-8114-1662-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168720> (дата обращения: 05.03.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Лебедев, Н. Н. Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Н. Н. Лебедев. — 4-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. — Москва : Альянс, 2013. — 592 с. — Текст : непосредственный.
3. Агабеков, В. Е. Нефть и газ: технологи и продукты переработки / В. Е. Агабеков. — Минск : Белорусская наука, 2011. — 460 с. — ISBN 9789850813596. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=86694 (дата обращения: 05.03.2021). — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Журавлев, В. А. Химия и технология органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". — Кемерово : КузГТУ, 2011. — 215 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90550&type=utchposob:common>. — Текст : непосредственный + электронный.
2. Тюрин, Ю. Н. Катализ в технологии органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / Ю. Н. Тюрин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. — Кемерово : КузГТУ, 2010. — 143 с. — Текст : непосредственный.
3. Потехин, В. М. Основы теории химических процессов технологии органических веществ и нефтепереработки : учебник для студентов хим.-технолог. специальностей вузов / В. М. Потехин, В. В. Потехин. — СПб. : Химиздат, 2005. — 912 с. — Текст : непосредственный.
4. Одабашян, Г. В. Лабораторный практикум по химии и технологии основного органического и нефтехимического синтеза : учебное пособие для вузов / Г. В. Одабашян, В. Ф. Швец. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Химия, 1992. — 240 с. — (Для высшей школы). — Текст : непосредственный.
5. Тимофеев, В. С. Принципы технологии основного органического и нефтехимического синтеза : учеб. пособие для студентов вузов / В. С. Тимофеев, Л. А. Серафимов. — Москва : Химия, 1992. — 431 с. — Текст : непосредственный.
6. Адельсон, С. В. Технология нефтехимического синтеза : учебник для вузов / С. В. Адельсон, Т. П. Вишнякова, Я. М. Паушкин. — 2-е изд., перераб. — Москва : Химия, 1985. — 608 с. — (Для высшей школы). — Текст : непосредственный.
7. Химическая технология : учебное пособие для вузов / Р. С. Соколов. — Т. 2: Металлургические процессы. Переработка химического топлива. Производство органических веществ и полимерных материалов. — Москва : ВЛАДОС, 2000. — 448 с. — (Учебное пособие для вузов). — Текст : непосредственный.
8. Журавлев, В. А. Расчет материальных балансов при проектировании производств органического синтеза : учебное пособие для студентов специальности 240401 "Хим. технология орган. веществ" и для использования при курсовом и диплом. проектировании по дисциплине "Химия и технология орган. веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. — Кемерово : КузГТУ, 2012. — 92 с. — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90367&type=utchposob:common>. — Текст : непосредственный + электронный.
9. 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: 05.03.2021). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

10. Роздин, И. А. Безопасность производства и труда на химических предприятиях : учеб. пособие для вузов / И. А. Роздин, Е. И. Хабарова, О. Н. Вареник. - Москва : Химия, 2006. - 254 с. - (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). - Текст : непосредственный.

Всеобщая история

Список литературы

1. Основная литература

1. Павленко, В. Г. Всеобщая история / В. Г. Павленко. – Кемерово : Кемеровский государственный университет культуры и искусств (КемГУКИ), 2010. – 118 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=227760 (дата обращения: 02.12.2020). – Текст : электронный.
2. Винокур, М. С. Всеобщая история / М. С. Винокур. – Санкт-Петербург : Высшая школа народных искусств, 2018. – 53 с. – ISBN 9785906697721. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=499721 (дата обращения: 02.12.2020). – Текст : электронный.
3. Всемирная история ; Редактор: Поляк Георгий Борисович; Редактор: Маркова Анна Николаевна. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 887 с. – ISBN 9785238014937. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684730 (дата обращения: 02.12.2020). – Текст : электронный.
4. История. Хрестоматия : учебное пособие по дисциплине "История" для студентов очной формы обучения / Д. Н. Белянин, Р. С. Бикметов, В. А. Бутьян [и др.] ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (1,7 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91016&type=utchposob:common> (дата обращения: 02.12.2020). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Сравнительная история мировых цивилизаций ; Северо-Кавказский федеральный университет; Пятигорский государственный лингвистический университет; Ответственный редактор: Краснова И. А.; Ответственный редактор: Крючков И. В.; Ответственный редакт. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2015. – 296 с. – ISBN 9785929607516. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=458320 (дата обращения: 02.12.2020). – Текст : электронный.
2. Васенин, Д. В. История мировых цивилизаций / Д. В. Васенин, А. Н. Павлова, Л. Г. Мокроусова ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2018. – 124 с. – ISBN 9785815819504. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=483752 (дата обращения: 02.12.2020). – Текст : электронный.
3. История : учебное пособие для студентов вузов / Д. Н. Белянин [и др.] ; под ред. Т. А. Кузнецовой ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 150 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91199&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3 Методическая литература

1. Всеобщая история : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся всех специальностей и направлений подготовки заочной формы обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра истории, философии и социальных наук ; составители: Д. Н. Белянин, В. А. Бутьян, А. М. Илюшин. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 30 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8900> (дата обращения: 02.12.2020). – Текст : электронный.
2. Всеобщая история : методические материалы для обучающихся всех направлений и специальностей всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук, составители: Р. С. Бикметов, М. А. Евсева,

А. М. Илюшин. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 39 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9928>. - Текст :
непосредственный + электронный.

Основы управления профессиональной деятельностью

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: 10.11.2021). – 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: 10.11.2021). – Текст : электронный.
3. Собольников, В. В. Этика и психология делового общения: учебное пособие для вузов / Собольников В. В., Костенко Н. А. ; Под ред. Собольникова В.В.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2020. – 202 с. – ISBN 978-5-534-06415-5. – URL: <https://urait.ru/book/etika-i-psihologiya-delovogo-obscheniya-454622> (дата обращения: 10.11.2021). – 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: 10.11.2021). – Текст : электронный.
2. 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: 10.11.2021). – Текст : электронный.
3. 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: 10.11.2021). – Текст : электронный.
4. 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: 10.11.2021). – Текст : электронный.
5. 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: 10.11.2021). – Текст : электронный.
6. 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: 10.11.2021). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Основы управления профессиональной деятельностью : методические материалы для обучающихся всех направлений и форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева ; Кафедра теории и технологии управления, составители: И. А. Жигалова, Н. М. Анферова, А. А. Колупаева, К. В. Томилин. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 46 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9888> (дата обращения: 10.11.2021). – Текст : электронный.

18.03.01.02-2020

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Список литературы

Оборудование предприятий основного органического синтеза

Список литературы

Основы изобретательской деятельности и патентование

Список литературы

1. Основная литература

1. Половинкин, А. И. Основы инженерного творчества : учебное пособие / А. И. Половинкин. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 364 с. — ISBN 978-5-8114-4603-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123469> (дата обращения: 23.11.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. 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.
3. Гошин, Г. Г. Интеллектуальная собственность и основы научного творчества / Г. Г. Гошин. — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. — 193 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=208589 (дата обращения: 23.11.2020). — Текст : электронный.
4. 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: 23.11.2020). — Текст : электронный.
5. Сычев, А. Н. Защита интеллектуальной собственности и патентование / А. Н. Сычев. — Томск : Эль Контент, 2012. — 160 с. — ISBN 9785433200562. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=208697 (дата обращения: 23.11.2020). — Текст : электронный.
6. Соснин, Э. А. Патентование.: учебник и практикум для вузов / Соснин Э. А., Канер В. Ф.. — Москва : Юрайт, 2020. — 384 с. — ISBN 978-5-534-09625-5. — URL: <https://urait.ru/book/patentovedenie-456148> (дата обращения: 23.11.2020). — Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Половинкин, А. И. Основы инженерного творчества : учебное пособие для вузов / А. И. Половинкин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Машиностроение, 1988. — 361 с. — Текст : непосредственный.
2. Основы научных исследований и патентование ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). — Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. — 172 с. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=209000 (дата обращения: 23.11.2020). — Текст : электронный.
3. Темникова, Е. Ю. Основы инженерного творчества : учебное пособие / Е. Ю. Темникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра энергоресурсосберегающих процессов в химической и нефтегазовой технологиях. — Кемерово : КузГТУ, 2012. — 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). — URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90683&type=utchposob:common> (дата обращения: 23.11.2020). — Текст : электронный.
4. Михелькевич, В. Н. Основы научно-технического творчества : учебно- методическое пособие для преподавателей вузов / В. Н. Михелькевич, В. М. Радомский. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2004. — 320 с. — (Высшее профессиональное образование). — Текст : непосредственный.
5. Бромберг, Г. В. Основы патентного дела : учебное пособие / Г. В. Бромберг. — 3-е изд., стер. — Москва : ЭКЗАМЕН, 2003. — 224 с. — Текст : непосредственный.
6. Научное творчество. — Киров : Вятский государственный гуманитарный университет, 2013. — 109 с. — ISBN 9785852714954. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277321 (дата обращения: 23.11.2020). — Текст : электронный.
7. Гин, А. А. Триз-педагогика / А. А. Гин. — Москва : Вита-Пресс, 2016. — 96 с. — ISBN 9785775533908. — URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=458906 (дата обращения: 23.11.2020). — Текст : электронный.

8. Основы изобретательской деятельности и авторское право : учебное пособие для вузов / сост.: Т. Ф. Малахова, И. Д. Богомолов, С. Ф. Целуйко; ГУ "Кузбас. гос. техн. ун-т". - Кемерово : Издательство КузГТУ, 2002. - 97 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90184&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

9. Муштаев, В. И. Основы инженерного творчества : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в" / В. И. Муштаев, В. Е. Токарев. - Москва : Дрофа, 2005. - 254 с. - (Высшее образование). - Текст : непосредственный.

10. 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.

3 Методическая литература

1. Основы инженерного творчества : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", профиль "Химическая технология органических веществ", всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии ; составитель Т. С. Котельникова. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 27 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=643> (дата обращения: 23.11.2020). - Текст : электронный.

2. Основы инженерного творчества : методические указания к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", профиля "Химическая технология органических веществ", всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии ; составитель Т. С. Котельникова. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 46 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=813>. - Текст : непосредственный + электронный.

Основы научных исследований и инженерного творчества

Список литературы

1. Основная литература

1. Половинкин, А. И. Основы инженерного творчества : учебное пособие / А. И. Половинкин. — 7-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2019. — 364 с. — ISBN 978-5-8114-4603-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/123469> (дата обращения: 23.11.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.
2. Гошин, Г. Г. Интеллектуальная собственность и основы научного творчества / Г. Г. Гошин. - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 193 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=208589 (дата обращения: 23.11.2020). - Текст : электронный.
3. 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: 23.11.2020). - Текст : электронный.
4. Сычев, А. Н. Защита интеллектуальной собственности и патентование / А. Н. Сычев. - Томск : Эль Контент, 2012. - 160 с. - ISBN 9785433200562. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=208697 (дата обращения: 23.11.2020). - Текст : электронный.
5. Шкляр, М. Ф. Основы научных исследований / М. Ф. Шкляр. - Москва : Дашков и К°, 2022. - 208 с. - ISBN 9785394047084. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684505 (дата обращения: 23.11.2020). - Текст : электронный.
6. Горелов, С. В. Основы научных исследований / С. В. Горелов, В. П. Горелов, Е. А. Григорьев ; Под редакцией: Горелов Валерий Павлович. - Москва, Берлин : Директ-Медиа, 2016. - 535 с. - ISBN 9785447583507. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=443846 (дата обращения: 23.11.2020). - Текст : электронный.
7. Алексеев, В. П. Основы научных исследований и патентование : учебное пособие / В. П. Алексеев, Д. В. Озеркин. — Москва : ТУСУР, 2012. — 171 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/4938> (дата обращения: 23.11.2020). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Половинкин, А. И. Основы инженерного творчества : учебное пособие для вузов / А. И. Половинкин. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Машиностроение, 1988. - 361 с. - Текст : непосредственный.
2. Основы научных исследований и патентование ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 172 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=209000 (дата обращения: 23.11.2020). - Текст : электронный.
3. Темникова, Е. Ю. Основы инженерного творчества : учебное пособие / Е. Ю. Темникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра энергоресурсосберегающих процессов в химической и нефтегазовой технологиях. - Кемерово : КузГТУ, 2012. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90683&type=utchposob:common> (дата обращения: 23.11.2020). - Текст : электронный.
4. Михелькевич, В. Н. Основы научно-технического творчества : учебно- методическое пособие для преподавателей вузов / В. Н. Михелькевич, В. М. Радомский. - Ростов-на-Дону : Феникс, 2004. - 320 с. - (Высшее профессиональное образование). - Текст : непосредственный.
5. Бромберг, Г. В. Основы патентного дела : учебное пособие / Г. В. Бромберг. - 3-е изд., стер. - Москва : ЭКЗАМЕН, 2003. - 224 с. - Текст : непосредственный.

6. Научное творчество. – Киров : Вятский государственный гуманитарный университет, 2013. – 109 с. – ISBN 9785852714954. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=277321 (дата обращения: 23.11.2020). – Текст : электронный.

7. Гин, А. А. Триз-педагогика / А. А. Гин. – Москва : Вита-Пресс, 2016. – 96 с. – ISBN 9785775533908. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=458906 (дата обращения: 23.11.2020). – Текст : электронный.

8. 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.

9. Муштаев, В. И. Основы инженерного творчества : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в" / В. И. Муштаев, В. Е. Токарев. – Москва : Дрофа, 2005. – 254 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

10. Альтшуллер, Г. С. Найти идею. Введение в теорию решения изобретательских задач / Г. С. Альтшуллер. – Новосибирск : Наука : Сибирское отделение, 1986. – 211 с. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=477786 (дата обращения: 23.11.2020). – Текст : электронный.

11. Основы изобретательской деятельности и авторское право : учебное пособие для вузов / сост.: Т. Ф. Малахова, И. Д. Богомолов, С. Ф. Целуйко; ГУ "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2002. – 97 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90184&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3 Методическая литература

1. Основы инженерного творчества : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", профиль "Химическая технология органических веществ", всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии ; составитель Т. С. Котельникова. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 27 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=643> (дата обращения: 23.11.2020). – Текст : электронный.

2. Методы инженерного творчества : методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Основы научных исследований и инженерного творчества" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", направленность (профиль) Химическая технология органических веществ / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии , составитель Т. С. Котельникова. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 32 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9940>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Техническое творчество : методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Основы научных исследований и инженерного творчества" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", направленность (профиль) "Химическая технология органических веществ" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии , составитель Т. С. Котельникова. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 26 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9941>. – Текст : непосредственный + электронный.

Сырьевые источники для производств основного органического синтеза

Список литературы

1. Основная 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. Агабеков, В. Е. Нефть и газ: технологи и продукты переработки / В. Е. Агабеков. - Минск : Белорусская наука, 2011. - 460 с. - ISBN 9789850813596. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=86694 (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.

3. Рябов, В. Д. Химия нефти и газа : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов 130500 "Нефтегазовое дело" / В. Д. Рябов. - Москва : Форум, 2012. - 336 с. - (Высшее образование). - Текст : непосредственный.

4. Ахмедьянова, Р. А. Технология нефтехимического синтеза / Р. А. Ахмедьянова, А. П. Рахматуллина, Н. В. Романова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. - Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013. - 100 с. - ISBN 9785788214948. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258700 (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.

5. Лебедев, Н. Н. Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Н. Н. Лебедев. - 4-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. - Москва : Альянс, 2013. - 592 с. - Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Журавлев, В. А. Основы нефтепереработки и нефтехимии : учебное пособие для студентов вузов / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2014. - 243 с. - Текст : непосредственный.

2. Технология переработки нефти : в 4 ч : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Хим. технология природных энергоносителей и углеродных материалов" напр. подготовки дипломированных 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.

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. Бушуев, В. В. Нефтяная промышленность России - сценарии сбалансированного развития / В. В. Бушуев, В. А. Крюков. - Москва : Энергия, 2010. - 160 с. - ISBN 9785984200721. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=58347 (дата обращения: 28.04.2021). - Текст : электронный.

5. Адельсон, С. В. Технология нефтехимического синтеза : учебник для вузов / С. В. Адельсон, Т. П. Вишнякова, Я. М. Паушкин. - 2-е изд., перераб. - Москва : Химия, 1985. - 608 с. - (Для высшей школы). - Текст : непосредственный.

6. Технология нефтехимического синтеза : учебник для хим.-технолог. спец. нефт. вузов / Я. М. Паушкин, С. В. Адельсон, Т. П. Вишнякова. - Ч. 1: Углеводородное сырье и продукты его окисления. - М. : Химия, 1973. - 445 с. - Текст : непосредственный.

7. Журавлев, В. А. Химия и технология органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / В. А.

Журавлев, Т. С. Котельникова ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". - Кемерово : КузГТУ, 2011. - 215 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90550&type=utchposob:common>. - Текст : непосредственный + электронный.

8. Тимофеев, В. С. Принципы технологии основного органического и нефтехимического синтеза : учеб. пособие для студентов вузов / В. С. Тимофеев, Л. А. Серафимов. - Москва : Химия, 1992. - 431 с. - Текст : непосредственный.

9. Химическая технология : учебное пособие для вузов / Р. С. Соколов. - Т. 2: Металлургические процессы. Переработка химического топлива. Производство органических веществ и полимерных материалов. - Москва : ВЛАДОС, 2000. - 448 с. - (Учебное пособие для вузов). - Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Адсорбционная очистка воды от органических веществ : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Сырьевые источники для производств основного органического синтеза" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", направленность (профиль) "Химическая технология органических веществ" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Т. С. Котельникова, Г. Г. Боркина. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 15 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9946>. - Текст : непосредственный + электронный.

2. Выделение n-парафинов из нефтяных фракций кристаллическим карбамидом : методические указания к лабораторным работам по дисциплине "Сырьевые источники для производств основного органического синтеза" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 Химическая технология, направленность (профиль) Химическая технология органических веществ / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составитель Т. С. Котельникова. - Кемерово : КузГТУ, 2021. - 16 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10036>. - Текст : непосредственный + электронный.

Химическая технология мономеров и полупродуктов органического синтеза

Список литературы

1. Основная литература

1. Лебедев, Н. Н. Химия и технология основного органического и нефтехимического синтеза : учебник для студентов химико-технологических специальностей вузов / Н. Н. Лебедев. – 4-е изд., перераб. и доп. / Репринт. изд. – Москва : Альянс, 2013. – 592 с. – Текст : непосредственный.

2. Агабеков, В. Е. Нефть и газ: технологи и продукты переработки / В. Е. Агабеков. – Минск : Белорусская наука, 2011. – 460 с. – ISBN 9789850813596. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=86694 (дата обращения: 18.05.2021). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Потехин, В. М. Основы теории химических процессов технологии органических веществ и нефтепереработки : учебник для студентов хим.-технолог. специальностей вузов / В. М. Потехин, В. В. Потехин. – СПб. : Химиздат, 2005. – 912 с. – Текст : непосредственный.

2. Журавлев, В. А. Химия и технология органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : КузГТУ, 2011. – 215 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90550&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Журавлев, В. А. Расчет материальных балансов при проектировании производств органического синтеза : учебное пособие для студентов специальности 240401 "Хим. технология орган. веществ" и для использования при курсовом и диплом. проектировании по дисциплине "Химия и технология орган. веществ" / В. А. Журавлев, Т. С. Котельникова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 92 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90367&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Тюрин, Ю. Н. Катализ в технологии органических веществ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 240401 "Химическая технология органических веществ" / Ю. Н. Тюрин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. – Кемерово : КузГТУ, 2010. – 143 с. – Текст : непосредственный.

5. Химическая технология : учебное пособие для вузов / Р. С. Соколов. – Т. 2: Металлургические процессы. Переработка химического топлива. Производство органических веществ и полимерных материалов. – Москва : ВЛАДОС, 2000. – 448 с. – (Учебное пособие для вузов). – Текст : непосредственный.

6. Адельсон, С. В. Технология нефтехимического синтеза : учебник для вузов / С. В. Адельсон, Т. П. Вишнякова, Я. М. Паушкин. – 2-е изд., перераб. – Москва : Химия, 1985. – 608 с. – (Для высшей школы). – Текст : непосредственный.

7. Общая химическая технология : в 2 ч : учебник для студентов химико-механических специальностей вузов, [магистров] / под ред. И. П. Мухленова. – Ч. 1: Теоретические основы химической технологии. – Перепеч. с изд. 1984 г. – Москва : Альянс, 2016. – 256 с. – Текст : непосредственный.

8. Тюрин, Ю. Н. Расчеты по технологии органических веществ : учебное пособие для химико-технологических специальностей вузов / Ю. Н. Тюрин ; Кузбасский государственный технический университет, Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии. – Кемерово : КузГТУ, 2004. – 232 с. – Текст : непосредственный.

9. Игнатенков, В. И. Общая химическая технология: теория, примеры, задачи: учебное пособие для вузов / Игнатенков В. И.. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2020. – 195 с. – ISBN 978-5-534-09222-6. – URL: <https://urait.ru/book/obschaya-himicheskaya-tehnologiya-teoriya-primery-zadachi-450986> (дата обращения: 18.05.2021). – Текст : электронный.

10. Игнатенков, В. И. Примеры и задачи по общей химической технологии : учебное пособие / В. И. Игнатенков, В. С. Бесков. – Москва : Академкнига, 2005. – 198 с. – Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Тепловые расчеты : методические указания к практическим работам по дисциплине "Химия и технология органических веществ" для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "Химическая технология", направленность (профиль) "Химическая технология органических веществ" / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра технологии органических веществ и нефтехимии, составители: Т. С. Котельникова, В. А. Журавлев. - Кемерово : КузГТУ, 2020. - 30 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7324>. - Текст : непосредственный + электронный.

Основы автоматизации производств органического и нефтехимического синтеза

Список литературы

1. Основная литература

1. Автоматизация и управление в технологических комплексах ; Национальная академия наук Беларуси; Отделение физико-технических наук ГНПО «Центр»; Под общей редакцией: Русецкий А. М.. - Минск : Беларуская навука, 2014. - 376 с. - ISBN 9789850817747. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=330472 (дата обращения: 14.03.2020). - Текст : электронный.

2. Каменев, С. В. Автоматизация контрольно-измерительных операций / С. В. Каменев, К. В. Марусич. - Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2014. - 102 с. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=258825 (дата обращения: 14.03.2020). - Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Полоцкий, Л. М. Автоматизация химических производств. Теория, расчет и проектирование систем автоматизации / Л. М. Полоцкий, Г. И. Лапшенков. - Москва : Химия, 1982. - 296 с. - (Автоматизация химических производств). - Текст : непосредственный.

2. Автоматизация в производстве кислот и удобрений ; Редактор: Блох З. Ш.; Редактор: Владимиров Л. В.; Редактор: Малец А. М.; Редактор: Амелин А. Г.; Редактор: Рамм В. М.. - Москва : Государственное научно-техническое издательство химической литературы, 1960. - 156 с. - ISBN 9785445846734. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=213975 (дата обращения: 14.03.2020). - Текст : электронный.

Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта

Список литературы

1. Основная литература

1. Заплатина, О. А. Физическая культура в техническом вузе: теория и практика : монография / О. А. Заплатина; ФГБОУ ВО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 190 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20122&type=monograph:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Заплатина, О. А. Физическая культура: методика проведения занятий по аэробике : учебное пособие для студентов вузов / О. А. Заплатина, М. Ю. Скворцова; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 73 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90456&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Заплатина, О. А. Культура здоровья человека в условиях экологизации российского социума (социально-философский аспект : монография / О. А. Заплатина; ФГБОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. – 194 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20115&type=monograph:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Скворцова, М. Ю. Подготовка высокорослых игроков в баскетболе : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Н. А. Букреева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90792&type=utchposob:common> (дата обращения: 20.05.2021). – Текст : электронный.

5. Борисов, Б. А. Лыжная подготовка в программе вуза : учебное пособие для студентов вузов [по дисциплине "Физическая культура"] / Б. А. Борисов, В. А. Дубчак, А. И. Шульгин; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 110 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90421&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. Скворцова, М. Ю. Использование общеразвивающих упражнений в процессе физического воспитания в вузе : учебное пособие для студентов всех форм обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Т. С. Максимова, И. С. Быков ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (5,2 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91422&type=utchposob:common> (дата обращения: 20.05.2021). – Текст : электронный.

2. Козлов, С. Д. Организация и методика проведения занятий по физической подготовке в высших учебных заведениях : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения всех специальностей / С. Д. Козлов ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физвоспитания. – Кемерово : КузГТУ, 2011. – 42 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90536&type=utchposob:common> (дата обращения: 20.05.2021). – Текст : электронный.

3. Скворцова, М. Ю. Методика проведения занятий по физической подготовке баскетболистов : учебное пособие / М. Ю. Скворцова; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2007. – 112 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90022&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Кобылянский, Д. М. Настольный теннис : учебное пособие [для студентов всех специальностей втузов, физкультурных вузов] / Д. М. Кобылянский ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2009. – 63 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90398&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный +

электронный.

3 Методическая литература

1. Физическая культура и спорт : методические материалы для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания ; составители: М. Ю. Скворцова, М. А. Гнездилов, О. А. Заплата. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 43 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9839> (дата обращения: 20.05.2021). - Текст : электронный.

Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес

Список литературы

1. Основная литература

1. Заплатина, О. А. Физическая культура в техническом вузе: теория и практика : монография / О. А. Заплатина; ФГБОУ ВО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 190 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20122&type=monograph:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Заплатина, О. А. Физическая культура: методика проведения занятий по аэробике : учебное пособие для студентов вузов / О. А. Заплатина, М. Ю. Скворцова; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 73 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90456&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Заплатина, О. А. Культура здоровья человека в условиях экологизации российского социума (социально-философский аспект : монография / О. А. Заплатина; ФГБОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. – 194 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20115&type=monograph:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Скворцова, М. Ю. Подготовка высокорослых игроков в баскетболе : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Н. А. Букреева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90792&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.05.2021). – Текст : электронный.

5. Борисов, Б. А. Лыжная подготовка в программе вуза : учебное пособие для студентов вузов [по дисциплине "Физическая культура"] / Б. А. Борисов, В. А. Дубчак, А. И. Шульгин; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 110 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90421&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. Скворцова, М. Ю. Использование общеразвивающих упражнений в процессе физического воспитания в вузе : учебное пособие для студентов всех форм обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Т. С. Максимова, И. С. Быков ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (5,2 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91422&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.05.2021). – Текст : электронный.

2. Козлов, С. Д. Организация и методика проведения занятий по физической подготовке в высших учебных заведениях : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения всех специальностей / С. Д. Козлов ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физвоспитания. – Кемерово : КузГТУ, 2011. – 42 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90536&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.05.2021). – Текст : электронный.

3. Скворцова, М. Ю. Методика проведения занятий по физической подготовке баскетболистов : учебное пособие / М. Ю. Скворцова; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2007. – 112 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90022&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Кобылянский, Д. М. Настольный теннис : учебное пособие [для студентов всех специальностей втузов, физкультурных вузов] / Д. М. Кобылянский ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2009. – 63 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90398&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный +

электронный.

3 Методическая литература

1. Физическая культура и спорт : методические материалы для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания ; составители: М. Ю. Скворцова, М. А. Гнездилов, О. А. Заплата. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 43 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9839> (дата обращения: 21.05.2021). - Текст : электронный.

Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта

Список литературы

1. Основная литература

1. Заплатаина, О. А. Физическая культура в техническом вузе: теория и практика : монография / О. А. Заплатаина; ФГБОУ ВО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2015. – 190 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20122&type=monograph:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Заплатаина, О. А. Физическая культура: методика проведения занятий по аэробике : учебное пособие для студентов вузов / О. А. Заплатаина, М. Ю. Скворцова; ФГБОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т им Т. Ф. Горбачева". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 73 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90456&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Заплатаина, О. А. Культура здоровья человека в условиях экологизации российского социума (социально-философский аспект : монография / О. А. Заплатаина; ФГБОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2014. – 194 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=20115&type=monograph:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Скворцова, М. Ю. Подготовка высокорослых игроков в баскетболе : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Н. А. Букреева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90792&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.05.2021). – Текст : электронный.

5. Борисов, Б. А. Лыжная подготовка в программе вуза : учебное пособие для студентов вузов [по дисциплине "Физическая культура"] / Б. А. Борисов, В. А. Дубчак, А. И. Шульгин; ГОУ ВПО "Кузбас. гос. техн. ун-т". – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2010. – 110 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90421&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Дополнительная литература

1. Скворцова, М. Ю. Использование общеразвивающих упражнений в процессе физического воспитания в вузе : учебное пособие для студентов всех форм обучения всех специальностей / М. Ю. Скворцова, Т. С. Максимова, И. С. Быков ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (5,2 Мб). – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91422&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.05.2021). – Текст : электронный.

2. Козлов, С. Д. Организация и методика проведения занятий по физической подготовке в высших учебных заведениях : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения всех специальностей / С. Д. Козлов ; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. физвоспитания. – Кемерово : КузГТУ, 2011. – 42 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90536&type=utchposob:common> (дата обращения: 21.05.2021). – Текст : электронный.

3. Скворцова, М. Ю. Методика проведения занятий по физической подготовке баскетболистов : учебное пособие / М. Ю. Скворцова; ГОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т». – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2007. – 112 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90022&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный + электронный.

4. Кобылянский, Д. М. Настольный теннис : учебное пособие [для студентов всех специальностей втузов, физкультурных вузов] / Д. М. Кобылянский ; ГОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2009. – 63 с. – URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90398&type=utchposob:common>. – Текст : непосредственный +

электронный.

3 Методическая литература

1. Физическая культура и спорт : методические материалы для обучающихся всех специальностей и направлений бакалавриата всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра физвоспитания ; составители: М. Ю. Скворцова, М. А. Гнездилов, О. А. Заплата. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 43 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9839> (дата обращения: 21.05.2021). - Текст : электронный.

Метрология, стандартизация и сертификация в химическом производстве

Список литературы

1. Основная литература

1. Иголинская, Н. М. Метрология, стандартизация, сертификация : учебное пособие для студентов очной и заочной формы обучения специальностей: 240301 «Химическая технология неорганических веществ», 240401 «Химическая технология органических веществ», 240403 «Химическая технология природных энергоресурсов и углеродных материалов», 240502 «Технология переработки пластических масс и эластомеров» и направлений подготовки 240100.62 «Химическая технология», 280700.62 «Техносферная безопасность» / Н. М. Иголинская ; ФГБОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева, Каф. технологии перераб. пластмасс. - 2-е изд., перераб. и доп. - Кемерово : КузГТУ, 2011. - 94 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90528&type=utchposob:common> (дата обращения: 06.04.2022). - Текст : электронный.

2. Стандартизация продукции, процессов и услуг. - Москва : Академия стандартизации, метрологии и сертификации, 2012. - 297 с. - ISBN 9785930881073. - URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=136767 (дата обращения: 06.04.2022). - Текст : электронный.

3. Ушакова, Е. С. Методы анализа при получении углеродистых сорбентов из угля: метрология, стандартизация и сертификация в технологии углей. Практикум : учебное пособие для проведения практических занятий : для студентов направления 18.03.01 "Химическая технология" по дисциплине "Метрология, стандартизация и сертификация в технологии угле / Е. С. Ушакова, А. Г. Ушаков, С. П. Субботин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. - Кемерово : КузГТУ, 2017. - 52 с. - Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Сергеев, А. Г. Метрология, стандартизация, сертификация : учебное пособие для вузов / А. Г. Сергеев, М. В. Латышев, В. В. Терегеря. - Москва : Логос, 2001. - 525 с. - (Учебник 21 века). - Текст : непосредственный.

2. Сергеев, А. Г. Метрология, стандартизация, сертификация : учеб. пособие для вузов / А. Г. Сергеев, М. В. Латышев, В. В. Терегеря. - Москва : Логос, 2003. - 525 с. - (Учебник 21 века). - Текст : непосредственный.

3. Дерюшева, Т. В. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия : [учебное пособие для специальностей 260501.65 - Технология продуктов общественного питания, 080401.65 - Товароведение и экспертиза товаров (по областям применения)] / Т. В. Дерюшева ; Т. В. Дерюшева ; Новосиб. гос. техн. ун-т. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. - 134 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=159556&type=nstu:common> (дата обращения: 06.04.2022). - Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Метрология, стандартизация, сертификация в технологии углей : методические материалы для обучающихся направления подготовки 18.03.01 "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: Е. С. Ушакова, А. Г. Ушаков. - Кемерово : КузГТУ, 2019. - 57 с. - URL: <http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9804> (дата обращения: 06.04.2022). - Текст : электронный.

Развитие в профессии - путь к успешной карьере

Список литературы

1. Основная литература

1. 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: 01.11.2022). - Текст : электронный.

2. Маслова, В. М. Управление персоналом: учебник и практикум для вузов / Маслова В. М.. - 4-е изд., пер. и доп. - Москва : Юрайт, 2021. - 431 с. - ISBN 978-5-534-09984-3. - URL: <https://urait.ru/book/upravlenie-personalom-468476> (дата обращения: 01.11.2022). - 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: 01.11.2022). - Текст : электронный.

2. 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: 01.11.2022). - Текст : электронный.

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: 01.11.2022). - 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: 01.11.2022). - 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: 01.11.2022). - Текст : электронный.