18.04.01.04-2025
Б1.В.ДЭ.01.01

Информационные технологии в переработке полимеров

Список литературы

1. Основная литература

1. Ламонина, Л. В. «Информатика», «Информационные технологии»: основы дисциплин : практикум : учебное пособие / Л. В. Ламонина, О. Б. Смирнова. — Омск : Омский ГАУ, 2019. — 168 с. — ISBN 978-5-89764-824-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/153565 (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Информационное право и информационные технологии : учебное пособие / составители Л. Э. Боташева, М. С. Трофимов. — Ставрополь : СКФУ, 2017. — 79 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155322 (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Информационные технологии : учебно-методическое пособие / составители О. Н. Дитяткина [и др.]. — Липецк : Липецкий ГПУ, 2017. — 122 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/111988 (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Коломейченко, А. С. Информационные технологии : учебное пособие для вузов / А. С. Коломейченко, Н. В. Польшакова, О. В. Чеха. — 2-е изд., перераб. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 212 с. — ISBN 978-5-8114-7564-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/177030 (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Информационные технологии : учебник / Ю. Ю. Громов, И. В. Дидрих, О. Г. Иванова [и др.] ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2015. – 260 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444641 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8265-1428-3. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Галанина, О. В. Информационные технологии в науке и производстве : учебно-методическое пособие : [16+] / О. В. Галанина, В. С. Грачев. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2018. – 136 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494534 (дата обращения: 17.11.2026). – Библиогр.: с. 119. – Текст : электронный.

2. Боброва, Е. И. Автоматизированные библиотечно-информационные технологии : Раздел 3. Автоматизированные библиотечно-информационные технологии специального назначения : практикум : [16+] / Е. И. Боброва ; Кемеровский государственный институт культуры, Институт информационных и библиотечных технологий, Кафедра технологии автоматизированной обработки информации. – Кемерово : Кемеровский государственный институт культуры (КемГИК), 2016. – 72 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=472584 (дата обращения: 25.11.2026). – Библиогр.: с. 30-32. – ISBN 978-5-8154-0340-6. – Текст : электронный.

3. Калугян, К. Х. Информатика. Информационные технологии и системы : учебное пособие : [16+] / К. Х. Калугян. – Ростов-на-Дону : Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. – 80 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567017 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7972-2466-2. – Текст : электронный.

18.04.01.04-2025
ФТД.01

Оснастка для изготовления полимерных изделий

Список литературы

1. Основная литература

1. Ким, В. С. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учебное пособие для вузов / В. С. Ким, М. А. Шерышев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 576 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19749-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/589858 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Шерышев, М. А. Технология переработки полимеров: формующий инструмент: учебник для вузов / Шерышев М. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 157 с. – ISBN 978-5-534-04412-6. – URL: https://urait.ru/book/tehnologiya-pererabotki-polimerov-formuyuschiy-instrument-563400 (дата обращения: 02.04.2025). – Текст : электронный.

3. Шерышев, М. А. Технология переработки полимеров: математическое описание процессов: учебник для вузов / Шерышев М. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 145 с. – ISBN 978-5-534-10119-5. – URL: https://urait.ru/book/tehnologiya-pererabotki-polimerov-matematicheskoe-opisanie-processov-563402 (дата обращения: 02.04.2025). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Ким, В. С. Оборудование заводов пластмасс : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Технология переработки пластических масс и эластомеров" и "Машины и аппараты химических производств" / В. С. Ким, М. А. Шерышев. – Москва : КолосС, 2008. – 588 с. – (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). – Текст : непосредственный.

2. Ким, В. С. Теория и практика экструзии полимеров : учеб. пособие для вузов по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в" / В. С. Ким. – М. : Химия, 2005. – 568 с. – (Для высшей школы). – Текст : непосредственный.

3. Головкин, Г. С. Проектирование технологических процессов изготовления изделий из полимерных материалов : учебное пособие для студентов вузов / Г. С. Головкин. – Москва : Химия, 2007. – 399 с. – Текст : непосредственный.

4. Рябинин, Д. Д. Смесительные машины для пластмасс и резиновых смесей / Д. Д. Рябинин, Ю. Е. Лукач. – М. : Машиностроение, 1972. – 272 с. – Текст : непосредственный.

5. Лукач, Ю. Е. Валковые машины для переработки пластмасс и резиновых смесей / Ю. Е. Лукач, Д. Д. Рябинин, Б. Н. Метлов. – Москва : Машиностроение, 1967. – 296 с. – Текст : непосредственный.

6. Проектирование производств изделий из пластмасс : учебное пособие / Ю. В. Перухин, В. В. Курносов, С. С. Ахтямова, Е. Н. Мочалова ; под ред. Р. Я. Дебердеева ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2010. – 326 с. : ил., схемы, табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270557 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-0921-0. – Текст : электронный.

7. Кузнецова, О. Н. Общая химическая технология полимеров : учебное пособие : [16+] / О. Н. Кузнецова, С. Ю. Софьина ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2010. – 137 с. : ил.,табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258949 (дата обращения: 23.11.2026). – ISBN 978-5-7882-0939-5. – Текст : электронный.

8. Григорьев, Е. И. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие : [16+] / Е. И. Григорьев, Е. Н. Черезова, С. Р. Егорова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2011. – Часть 1. – 136 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258776 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-1223-3. – Текст : электронный.

9. Ахмедьянова, Р. А. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие / Р. А. Ахмедьянова, Е. И. Григорьев, А. П. Рахматуллина. — Казань : КНИТУ, [б. г.]. — Часть 2 — 2011. — 93 с.

— ISBN 978-5-7882-1232-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73372 (дата обращения: 02.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

10. Торнер, Р. В. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учеб. пособие для вузов / Р. В. Торнер, М. С. Акутин. – Москва : Химия, 1986. – 400 с. – Текст : непосредственный.

11. Шварц, О. Переработка пластмасс : [практ. руководство] / О. Шварц, Ф.-В. Эбелинг, Б. Фурт; пер. с нем. Н. Савченкова; под ред. А. Д. Паниматченко. – [9-е изд.] – Санкт-Петербург : Профессия, 2008. – 320 с. – Текст : непосредственный.

12. Литье пластмасс под давлением / Дж. Бемон [и др.]; ред. Т. Оссвальд, Л.-Ш.Тунг, П. Дж. Грэманн ; пер. с англ. под общ. ред. Э. Л. Калинчева. – Санкт-Петербург : Профессия, 2006. – 712 с. – Текст : непосредственный.

13. Гиберов, З. Г. Механическое оборудование предприятий для производства полимерных и теплоизоляционных изделий : учебник для вузов по специальности "Механическое оборудование предприятий по производству полимерных и теплоизоляционных изделий" / З. Г. Гиберов, Е. В. Вернер. – Москва : Машиностроение, 1973. – 414 с. – Текст : непосредственный.

14. Макаров, В. Г. Промышленные термопласты : справочник / В. Г. Макаров, В. Б. Коптенармусов. – Москва : Химия, 2003. – 208 с. – Текст : непосредственный.

15. Основы строительного дела : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 120303 "Городской кадастр" / А. В. Шишин [и др.]. – Москва : КолосС, 2007. – 423 с. – (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). – Текст : непосредственный.

16. Шерышев, М. А. Проектирование цехов по переработке полимерных материалов : учебное пособие / М. А. Шерышев; Моск. ин-т хим. машиностроения. – Москва : МИХМ, 1980. – 88 с. – Текст : непосредственный.

17. Оленев, Б. А. Проектирование производств по переработке пластических масс / Б. А. Оленев, Е. М. Мордкович, В. Ф. Калошин. – Москва : Химия, 1982. – 256 с. – Текст : непосредственный.

18.04.01.04-2025
Б1.В.ДЭ.04.01

Основы патентных исследований

Список литературы

1. Основная литература

1. Гражданский кодекс Российской Федерации. Патентное право. Право на селекционные достижения : постатейный комментарий к главам 72 и 73 / под ред. П. В. Крашенинникова. – Москва : Статут, 2015. – 444 с. – (Новеллы гражданского законодательства). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450640 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8354-1092-7. – Текст : электронный.

2. Коршунов, Н. М. Патентное право : учебное пособие / Н. М. Коршунов, Н. Д. Эриашвили, Ю. С. Харитонова ; под ред. Н. М. Коршунова. – Москва : Юнити-Дана : Закон и право, 2017. – 160 с. : табл. – (Dura lex, sed lex). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684694 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-238-02211-6. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Иваненко, М. Р. Авторские права / М. Р. Иваненко. – Москва : Лаборатория книги, 2010. – 104 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86343 (дата обращения: 21.11.2026). – ISBN 978-5-905785-05-4. – Текст : электронный.

2. Иваненко, М. Р. Авторское и патентное право / М. Р. Иваненко. – Москва : Лаборатория книги, 2010. – 76 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86345 (дата обращения: 21.11.2026). – ISBN 978-5-905785-07-8. – Текст : электронный.

3. Иваненко, М. Р. Зашита авторского права в интернете / М. Р. Иваненко. – Москва : Лаборатория книги, 2010. – 64 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86931 (дата обращения: 21.11.2026). – Текст : электронный.

4. Иваненко, М. Р. Защита авторских и смежных прав / М. Р. Иваненко. – Москва : Лаборатория книги, 2010. – 95 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86933 (дата обращения: 21.11.2026). – Текст : электронный.

5. Чернышева, Ю. А. Авторское и патентное право : учебно-методическое пособие : [16+] / Ю. А. Чернышева ; Федеральное агентство по образованию, Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2009. – 242 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272344 (дата обращения: 23.11.2026). – Текст : электронный.

6. Сычев, А. Н. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение : учебное пособие / А. Н. Сычев. – Томск : Эль Контент, 2012. – 160 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208697 (дата обращения: 22.11.2026). – ISBN 978-5-4332-0056-2. – Текст : электронный.

7. Сычев, А. Н. Защита прав интеллектуальной собственности : учебное пособие / А. Н. Сычев ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2014. – 240 с. : схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480520 (дата обращения: 25.11.2026). – Библиогр.: с. 199-202. – ISBN 978-5-86889-680-4. – Текст : электронный.

8. Иваненко, М. Р. Авторский договор как основание правомерного использования произведения / М. Р. Иваненко. – Москва : Лаборатория книги, 2010. – 91 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86344 (дата обращения: 21.11.2026). – ISBN 978-5-905785-06-1. – Текст : электронный.

9. Адерихин, И. В. Инноватика и патентоведение : учебное пособие : [16+] / И. В. Адерихин ; Московская государственная академия водного транспорта. – Москва : Альтаир : МГАВТ, 2012. – Часть 2. Теоретические основы разработки и оценивания патентоспособности заявок на изобретения и полезные модели. – 218 с. : ил.,табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430119 (дата обращения: 19.11.2026). – Библиогр. в кн. –

Текст : электронный.

10. Гошин, Г. Г. Интеллектуальная собственность и основы научного творчества : учебное пособие / Г. Г. Гошин. — Москва : ТУСУР, 2012. — 190 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4951 (дата обращения: 24.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

18.04.01.04-2025
Б1.В.06

Основы проектирования производств полимерных изделий

Список литературы

1. Основная литература

1. Ким, В. С. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учебное пособие для вузов / В. С. Ким, М. А. Шерышев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 576 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19749-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/589858 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Шерышев, М. А. Технология переработки полимеров: формующий инструмент: учебник для вузов / Шерышев М. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 157 с. – ISBN 978-5-534-04412-6. – URL: https://urait.ru/book/tehnologiya-pererabotki-polimerov-formuyuschiy-instrument-563400 (дата обращения: 20.03.2025). – Текст : электронный.

3. Шерышев, М. А. Технология переработки полимеров: математическое описание процессов: учебник для вузов / Шерышев М. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 145 с. – ISBN 978-5-534-10119-5. – URL: https://urait.ru/book/tehnologiya-pererabotki-polimerov-matematicheskoe-opisanie-processov-563402 (дата обращения: 20.03.2025). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Ким, В. С. Оборудование заводов пластмасс : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Технология переработки пластических масс и эластомеров" и "Машины и аппараты химических производств" / В. С. Ким, М. А. Шерышев. – Москва : КолосС, 2008. – 588 с. – (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). – Текст : непосредственный.

2. Ким, В. С. Теория и практика экструзии полимеров : учеб. пособие для вузов по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в" / В. С. Ким. – М. : Химия, 2005. – 568 с. – (Для высшей школы). – Текст : непосредственный.

3. Головкин, Г. С. Проектирование технологических процессов изготовления изделий из полимерных материалов : учебное пособие для студентов вузов / Г. С. Головкин. – Москва : Химия, 2007. – 399 с. – Текст : непосредственный.

4. Рябинин, Д. Д. Смесительные машины для пластмасс и резиновых смесей / Д. Д. Рябинин, Ю. Е. Лукач. – М. : Машиностроение, 1972. – 272 с. – Текст : непосредственный.

5. Лукач, Ю. Е. Валковые машины для переработки пластмасс и резиновых смесей / Ю. Е. Лукач, Д. Д. Рябинин, Б. Н. Метлов. – Москва : Машиностроение, 1967. – 296 с. – Текст : непосредственный.

6. Проектирование производств изделий из пластмасс : учебное пособие / Ю. В. Перухин, В. В. Курносов, С. С. Ахтямова, Е. Н. Мочалова ; под ред. Р. Я. Дебердеева ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2010. – 326 с. : ил., схемы, табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270557 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-0921-0. – Текст : электронный.

7. Кузнецова, О. Н. Общая химическая технология полимеров : учебное пособие : [16+] / О. Н. Кузнецова, С. Ю. Софьина ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2010. – 137 с. : ил.,табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258949 (дата обращения: 23.11.2026). – ISBN 978-5-7882-0939-5. – Текст : электронный.

8. Григорьев, Е. И. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие : [16+] / Е. И. Григорьев, Е. Н. Черезова, С. Р. Егорова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2011. – Часть 1. – 136 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258776 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-1223-3. – Текст : электронный.

9. Ахмедьянова, Р. А. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие / Р. А. Ахмедьянова, Е. И. Григорьев, А. П. Рахматуллина. — Казань : КНИТУ, [б. г.]. — Часть 2 — 2011. — 93 с.

— ISBN 978-5-7882-1232-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73372 (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

10. Торнер, Р. В. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учеб. пособие для вузов / Р. В. Торнер, М. С. Акутин. – Москва : Химия, 1986. – 400 с. – Текст : непосредственный.

11. Шварц, О. Переработка пластмасс : [практ. руководство] / О. Шварц, Ф.-В. Эбелинг, Б. Фурт; пер. с нем. Н. Савченкова; под ред. А. Д. Паниматченко. – [9-е изд.] – Санкт-Петербург : Профессия, 2008. – 320 с. – Текст : непосредственный.

12. Литье пластмасс под давлением / Дж. Бемон [и др.]; ред. Т. Оссвальд, Л.-Ш.Тунг, П. Дж. Грэманн ; пер. с англ. под общ. ред. Э. Л. Калинчева. – Санкт-Петербург : Профессия, 2006. – 712 с. – Текст : непосредственный.

13. Гиберов, З. Г. Механическое оборудование предприятий для производства полимерных и теплоизоляционных изделий : учебник для вузов по специальности "Механическое оборудование предприятий по производству полимерных и теплоизоляционных изделий" / З. Г. Гиберов, Е. В. Вернер. – Москва : Машиностроение, 1973. – 414 с. – Текст : непосредственный.

14. Макаров, В. Г. Промышленные термопласты : справочник / В. Г. Макаров, В. Б. Коптенармусов. – Москва : Химия, 2003. – 208 с. – Текст : непосредственный.

15. Основы строительного дела : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 120303 "Городской кадастр" / А. В. Шишин [и др.]. – Москва : КолосС, 2007. – 423 с. – (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). – Текст : непосредственный.

16. Шерышев, М. А. Проектирование цехов по переработке полимерных материалов : учебное пособие / М. А. Шерышев; Моск. ин-т хим. машиностроения. – Москва : МИХМ, 1980. – 88 с. – Текст : непосредственный.

17. Оленев, Б. А. Проектирование производств по переработке пластических масс / Б. А. Оленев, Е. М. Мордкович, В. Ф. Калошин. – Москва : Химия, 1982. – 256 с. – Текст : непосредственный.

18.04.01.04-2025
Б1.В.07

Основы промышленной безопасности

Список литературы

1. Основная литература

1. Федосов, А. В. Теоретические основы промышленной безопасности : учебное пособие / А. В. Федосов. — Уфа : УГНТУ, 2018. — 129 с. — ISBN 978-5-7831-1646-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/166898 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Титова, Т. С. Пожарная и промышленная безопасность : учебное пособие / Т. С. Титова, Р. Г. Ахтямов. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2018. — 44 с. — ISBN 978-5-7641-1204-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138102 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Промышленная безопасность опасных производственных объектов : учебное пособие : [16+] / В. С. Сердюк, И. А. Игнатович, Е. В. Бакико [и др.] ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2019. – 114 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682136 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр.: с. 76. – ISBN 978-5-8149-2842-9. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Курс "Промышленная безопасность". Нормативные правовые акты и нормативные технические документы, рекомендуемые при изучении курса "Основы промышленной безопасности" : [по сост. на 01.01.2009 г.] / отв. сост.: А. С. Печеркин, Е. В. Кловач, А. Ф. Гонтаренко. – Т. 2: Т. 2.- 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Научно-технический центр исследований проблем промышленной безопасности, 2010. – 318 с. – Текст : непосредственный.

2. Курс "Промышленная безопасность". Нормативные правовые акты и нормативные технические документы, рекомендуемые при изучении курса "Основы промышленной безопасности" : [по сост. на 31.12.2008 г.] / отв. сост.: А. С. Печеркин, Е. В. Кловач, А. Ф. Гонтаренко. – Т. 1: Т. 1.- 3-е изд., испр. и доп. – М. : НТЦ исследования проблем промышленной безопасности, 2011. – 318 с. – Текст : непосредственный.

3. Васильев, С. И. Основы промышленной безопасности : учебное пособие : в 2 частях / С. И. Васильев, Л. Н. Горбунова ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012. – Часть 1. – 502 с. : табл., ил., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364128 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7638-2320-2. - ISBN 978-5-7638-2321-9 (часть 1). – Текст : электронный.

4. Васильев, С. И. Основы промышленной безопасности : учебное пособие : в 2 частях / С. И. Васильев, Л. Н. Горбунова. — Красноярск : СФУ, [б. г.]. — Часть 1 — 2012. — 502 с. — ISBN 978-5-7638-2321-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/45705 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Михайлова, Н. С. Промышленная безопасность : учебное пособие для студентов технических вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Горное дело" и "Техносферная безопасность" / Н. С. Михайлова, Г. В. Иванов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 1 файл (653 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90193&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

6. Васильев, С. И. Основы промышленной безопасности : учебное пособие : в 2 частях / С. И. Васильев, Л. Н. Горбунова ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012. – Часть 2. – 594 с. : табл., ил., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364131 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7638-2320-2. - ISBN 978-5-7638-2322-6 (часть 2). – Текст : электронный.

18.04.01.04-2025
Б1.В.01

Реология полимеров

Список литературы

1. Основная литература

1. Хакимуллин, Ю. Н. Химия и физика полимеров : физические состояния полимеров : учебное пособие : [16+] / Ю. Н. Хакимуллин, Л. Ю. Закирова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. – 141 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500918 (дата обращения: 19.11.2026). – Библиогр.: с. 139. – ISBN 978-5-7882-2215-8. – Текст : электронный.

2. Бортников, В. Г. Теоретические основы и технология переработки пластических масс : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению 18.03.01 "Химическая технология" / В. Г. Бортников. – 3-е изд. – Москва : ИНФРА-М, 2017. – 480 с. – (Высшее образование : Бакалавриат). – Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Шрамм, Г. Основы практической реологии и реометрии / пер. с англ. И. А. Лавыгина; под ред. В. Г. Куличихина. – Москва : КолосС, 2003. – 312 с. – Текст : непосредственный.

2. Экструзия полимеров / К. Раувендааль при участии П. Дж. Грэманна, Б. А. Дэвиса, Т. А. Оссвальда; пер. с англ. под ред. А. Я. Малкина. – СПб. : Профессия, 2008. – 768 с. – Текст : непосредственный.

3. Закирова, Л. Ю. Химия и физика полимеров : учебное пособие / Л. Ю. Закирова, Ю. Н. Хакимуллин. — Казань : КНИТУ, [б. г.]. — Часть 1 : Химия — 2012. — 156 с. — ISBN 978-5-7882-1372-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73484 (дата обращения: 16.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

18.04.01.04-2025
Б1.В.ДЭ.03.01

Современные технологии формования литьевых изделий

Список литературы

1. Основная литература

1. Бортников, В. Г. Теоретические основы и технология переработки пластических масс : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению 18.03.01 "Химическая технология" / В. Г. Бортников. – 3-е изд. – Москва : ИНФРА-М, 2017. – 480 с. – (Высшее образование : Бакалавриат). – Текст : непосредственный.

2. Инновационные аспекты в технологии и переработке пластических масс : учебное пособие : в 3 частях / А. Н. Садова, Н. Е. Темникова, Х. С. Абзальдинов [и др.]. — Казань : КНИТУ, 2019 — Часть 1 — 2019. — 164 с. — ISBN 978-5-7882-2764-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/196168 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Переработка полимерных материалов : учебное пособие / Н. В. Улитин, В. Г. Бортников, К. А. Терещенко [и др.] ; под редакцией В. Г. Бортникова. — Казань : КНИТУ, 2018. — 124 с. — ISBN 978-5-7882-2351-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138512 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Головкин, Г. С. Проектирование технологических процессов изготовления изделий из полимерных материалов : учебное пособие для студентов вузов / Г. С. Головкин. – Москва : Химия, 2007. – 399 с. – Текст : непосредственный.

2. Мак-Келви, Д. М. Переработка полимеров / пер. с англ. Ю. В. Зеленина, Б. П. Пашинина, Э. И. Родина. – М. : Химия, 1965. – 442 с. – Текст : непосредственный.

3. Бортников, В. Г. Основы технологии переработки пластических масс : учеб. пособие для вузов / В. Г. Бортников. – Ленинград : Химия, 1983. – 304 с. – Текст : непосредственный.

4. Басов, Н. И. Литьевое формование полимеров / Н. И. Басов, Ю. В. Казанков. – М. : Химия, 1984. – 248 с. – Текст : непосредственный.

5. Техника переработки пластмасс / под ред. Н. И. Басова, В. Броя. – М. : Химия, 1985. – 528 с. – Текст : непосредственный.

6. Кацнельсон, М. Ю. Полимерные материалы: свойства и применение : справочник / М. Ю. Кацнельсон, Г. А. Балаев. – Л. : Химия, 1982. – 316 с. – Текст : непосредственный.

7. Гуль, В. Е. Основы переработки пластмасс / В. Е. Гуль, М. С. Акутин. – Москва : Химия, 1985. – 400 с. – Текст : непосредственный.

8. Басов, Н. И. Контроль качества полимерных материалов / Н. И. Басов, В. А. Любартович, С. А. Любартович; под ред. В. А. Брагинского. – 2-е изд., перераб. – Л. : Химия, 1990. – 111 с. – Текст : непосредственный.

9. Шерышев, М. А. Организация и проектирование предприятий переработки пластмасс / М. А. Шерышев, Н. Н. Тихонов. – Санкт-Петербург : Профессия, 2014. – 384 с. – Текст : непосредственный.

10. Шерышев, М. А. Проектирование цехов по переработке полимерных материалов : учебное пособие / М. А. Шерышев; Моск. ин-т хим. машиностроения. – Москва : МИХМ, 1980. – 88 с. – Текст : непосредственный.

11. Основы технологии переработки пластмасс : учебник для вузов / С. В. Власов, Э. Л. Калинчев, Л. Б. Кандырин [и др.]; под ред. В. Н. Кулезнева, В. К. Гусева. – Москва : Химия, 1995. – 528 с. – Текст : непосредственный.

12. Технические свойства полимерных материалов : учебно-справочное пособие / под общей редакцией В. К. Крыжановского. – 2-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург : Профессия, 2007. – 240 с. – Текст : непосредственный.

13. Энциклопедия полимеров / редкол.: М. С. Акутин, Н. Ф. Бакеев, В. Ф. Евстратов [и др.] ; отв. секр. Е. В. Вонский [и др.]. – Москва : Советская энциклопедия, 1972. – Том 1. А - К. – 609 с. : ил. – Режим

доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441936 (дата обращения: 24.11.2026). – Текст : электронный.

14. Энциклопедия полимеров / гл. ред. В. А. Кабанов ; редкол.: М. С. Акутин, Н. Ф. Бакеев, В. Ф. Евстратов [и др.]. – Москва : Советская энциклопедия, 1977. – Том 3. Полиоксадиазолы - Я. – 574 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441938 (дата обращения: 24.11.2026). – Текст : электронный.

15. Проектирование литьевой оснастки с использованием программы Solid Edge : учебное пособие / Ю. В. Перухин, В. В. Курносов, С. С. Ахтямова, Н. В. Улитин. — Казань : КНИТУ, 2013. — 108 с. — ISBN 978-5-7882-1461-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73384 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

18.04.01.04-2025
Б1.В.ДЭ.02.01

Современные технологии формования экструзионных изделий

Список литературы

1. Основная литература

1. Ким, В. С. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учебное пособие для вузов / В. С. Ким, М. А. Шерышев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 576 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19749-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/589858 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Инновационные аспекты в технологии и переработке пластических масс : учебное пособие : в 3 частях / А. Н. Садова, Н. Е. Темникова, Х. С. Абзальдинов [и др.]. — Казань : КНИТУ, 2019 — Часть 1 — 2019. — 164 с. — ISBN 978-5-7882-2764-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/196168 (дата обращения: 21.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Экструзия полимеров / К. Раувендааль при участии П. Дж. Грэманна, Б. А. Дэвиса, Т. А. Оссвальда; пер. с англ. под ред. А. Я. Малкина. – СПб. : Профессия, 2008. – 768 с. – Текст : непосредственный.

2. Микаэли, В. Экструзионные головки для пластмасс и резины. Конструкции и технические расчеты / пер. с англ. под ред. В. П. Володина. – СПб. : Профессия, 2007. – 472 с. – Текст : непосредственный.

3. Ким, В. С. Оборудование заводов пластмасс : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Технология переработки пластических масс и эластомеров" и "Машины и аппараты химических производств" / В. С. Ким, М. А. Шерышев. – Москва : КолосС, 2008. – 588 с. – (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). – Текст : непосредственный.

4. Торнер, Р. В. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учеб. пособие для вузов / Р. В. Торнер, М. С. Акутин. – Москва : Химия, 1986. – 400 с. – Текст : непосредственный.

5. Басов, Н. И. Расчет и конструирование оборудования для производства и переработки полимерных материалов : учебник для вузов / Н. И. Басов, Ю. В. Казанков, В. А. Любартович. – Москва : Химия, 1986. – 488 с. – Текст : непосредственный.

6. Басов, Н. И. Расчет и конструирование формующего инструмента для изготовления изделий из полимерных материалов : учебник для студентов вузов по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в и предприятий строит. материалов" / Н. И. Басов, В. А. Брагинский, Ю. В. Казанков. – Москва : Химия, 1991. – 352 с. – Текст : непосредственный.

7. Техника переработки пластмасс / под ред. Н. И. Басова, В. Броя. – М. : Химия, 1985. – 528 с. – Текст : непосредственный.

8. Оборудование для переработки пластмасс : справочное пособие по расчету и конструированию / под ред. В. К. Завгороднего. – Москва : Машиностроение, 1976. – 406 с. – Текст : непосредственный.

9. Головкин, Г. С. Проектирование технологических процессов изготовления изделий из полимерных материалов : учебное пособие для студентов вузов / Г. С. Головкин. – Москва : Химия, 2007. – 399 с. – Текст : непосредственный.

10. Каплун, Я. Б. Формирующее оборудование экструдеров / Я. Б. Каплун, В. С. Ким. – М. : Машиностроение, 1969. – 159 с. – Текст : непосредственный.

11. Басов, Н. И. Оборудование для производства объемных изделий из термопластов / Н. И. Басов, В. С. Ким, В. К. Скурлатов. – М. : Машиностроение, 1972. – 272 с. – Текст : непосредственный.

12. Бакирова, И. Н. Газонаполненные полимеры : учебное пособие : [16+] / И. Н. Бакирова, Л. А. Зенитова ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2009. – 105 с. : ил., схемы, табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270551 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-0819-0. – Текст : электронный.

13. What are polymers? (что такое полимеры) : учебное пособие / Ю. Н. Зиятдинова, А. Н. Безруков,

Э. Э. Валеева, Д. А. Романов. — 2-е изд. — Казань : КНИТУ, 2013. — 120 с. — ISBN 978-5-7882-1428-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73209 (дата обращения: 21.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

14. Инновационные аспекты в технологии и переработке пластических масс : учебное пособие : в 3 частях : [16+] / А. Н. Садова, Н. Е. Темникова, Х. С. Абзальдинов [и др.] ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – Часть 3. – 112 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699916 (дата обращения: 19.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-2766-5 (ч. 3). – ISBN 978-5-7882-2763-4. – Текст : электронный.

15. Инновационные аспекты в технологии и переработке пластических масс : учебное пособие : [16+] / А. Н. Садова, Н. Е. Темникова, Х. С. Абзальдинов [и др.] ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – Часть 1. – 164 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683819 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр.: с. 148-149. – ISBN 978-5-7882-2764-1 (ч. 1). - ISBN 978-5-7882-2763-4. – Текст : электронный.

16. Инновационные аспекты в технологии и переработке пластических масс : учебное пособие : [16+] / А. Н. Садова, Н. Е. Темникова, Х. С. Абзальдинов [и др.] ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – Часть 2. – 152 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683820 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр.: с. 144. – ISBN 978-5-7882-2765-8 (ч. 2). - ISBN 978-5-7882-2763-4. – Текст : электронный.

18.04.01.04-2025
Б1.В.04

Тенденции развития технологий и оборудования переработки полимеров

Список литературы

1. Основная литература

1. Ким, В. С. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учебное пособие для вузов / В. С. Ким, М. А. Шерышев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 576 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-19749-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/589858 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Инновационные аспекты в технологии и переработке пластических масс : учебное пособие : в 3 частях / А. Н. Садова, Н. Е. Темникова, Х. С. Абзальдинов [и др.]. — Казань : КНИТУ, 2019 — Часть 1 — 2019. — 164 с. — ISBN 978-5-7882-2764-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/196168 (дата обращения: 21.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Экструзия полимеров / К. Раувендааль при участии П. Дж. Грэманна, Б. А. Дэвиса, Т. А. Оссвальда; пер. с англ. под ред. А. Я. Малкина. – СПб. : Профессия, 2008. – 768 с. – Текст : непосредственный.

2. Микаэли, В. Экструзионные головки для пластмасс и резины. Конструкции и технические расчеты / пер. с англ. под ред. В. П. Володина. – СПб. : Профессия, 2007. – 472 с. – Текст : непосредственный.

3. Ким, В. С. Оборудование заводов пластмасс : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям "Технология переработки пластических масс и эластомеров" и "Машины и аппараты химических производств" / В. С. Ким, М. А. Шерышев. – Москва : КолосС, 2008. – 588 с. – (Учебники и учебные пособия для студентов высших учебных заведений). – Текст : непосредственный.

4. Торнер, Р. В. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учеб. пособие для вузов / Р. В. Торнер, М. С. Акутин. – Москва : Химия, 1986. – 400 с. – Текст : непосредственный.

5. Басов, Н. И. Расчет и конструирование оборудования для производства и переработки полимерных материалов : учебник для вузов / Н. И. Басов, Ю. В. Казанков, В. А. Любартович. – Москва : Химия, 1986. – 488 с. – Текст : непосредственный.

6. Басов, Н. И. Расчет и конструирование формующего инструмента для изготовления изделий из полимерных материалов : учебник для студентов вузов по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в и предприятий строит. материалов" / Н. И. Басов, В. А. Брагинский, Ю. В. Казанков. – Москва : Химия, 1991. – 352 с. – Текст : непосредственный.

7. Техника переработки пластмасс / под ред. Н. И. Басова, В. Броя. – М. : Химия, 1985. – 528 с. – Текст : непосредственный.

8. Оборудование для переработки пластмасс : справочное пособие по расчету и конструированию / под ред. В. К. Завгороднего. – Москва : Машиностроение, 1976. – 406 с. – Текст : непосредственный.

9. Головкин, Г. С. Проектирование технологических процессов изготовления изделий из полимерных материалов : учебное пособие для студентов вузов / Г. С. Головкин. – Москва : Химия, 2007. – 399 с. – Текст : непосредственный.

10. Каплун, Я. Б. Формирующее оборудование экструдеров / Я. Б. Каплун, В. С. Ким. – М. : Машиностроение, 1969. – 159 с. – Текст : непосредственный.

11. Басов, Н. И. Оборудование для производства объемных изделий из термопластов / Н. И. Басов, В. С. Ким, В. К. Скурлатов. – М. : Машиностроение, 1972. – 272 с. – Текст : непосредственный.

12. Бакирова, И. Н. Газонаполненные полимеры : учебное пособие : [16+] / И. Н. Бакирова, Л. А. Зенитова ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2009. – 105 с. : ил., схемы, табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270551 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-0819-0. – Текст : электронный.

13. What are polymers? (что такое полимеры) : учебное пособие / Ю. Н. Зиятдинова, А. Н. Безруков,

Э. Э. Валеева, Д. А. Романов. — 2-е изд. — Казань : КНИТУ, 2013. — 120 с. — ISBN 978-5-7882-1428-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73209 (дата обращения: 21.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

14. Инновационные аспекты в технологии и переработке пластических масс : учебное пособие : в 3 частях : [16+] / А. Н. Садова, Н. Е. Темникова, Х. С. Абзальдинов [и др.] ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – Часть 3. – 112 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699916 (дата обращения: 19.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-2766-5 (ч. 3). – ISBN 978-5-7882-2763-4. – Текст : электронный.

15. Инновационные аспекты в технологии и переработке пластических масс : учебное пособие : [16+] / А. Н. Садова, Н. Е. Темникова, Х. С. Абзальдинов [и др.] ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – Часть 1. – 164 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683819 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр.: с. 148-149. – ISBN 978-5-7882-2764-1 (ч. 1). - ISBN 978-5-7882-2763-4. – Текст : электронный.

16. Инновационные аспекты в технологии и переработке пластических масс : учебное пособие : [16+] / А. Н. Садова, Н. Е. Темникова, Х. С. Абзальдинов [и др.] ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – Часть 2. – 152 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683820 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр.: с. 144. – ISBN 978-5-7882-2765-8 (ч. 2). - ISBN 978-5-7882-2763-4. – Текст : электронный.

18.04.01.04-2025
Б1.О.01

Управление проектами

Список литературы

1. Основная литература

1. Левушкина, С. В. Управление проектами : учебное пособие : [16+] / С. В. Левушкина ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. – 204 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484988 (дата обращения: 25.11.2026). – Библиогр.: с. 203-204. – Текст : электронный.

2. Иванов, О. Е. Проектный практикум : конспект лекций : [16+] / О. Е. Иванов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 76 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459484 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-1763-0. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

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

2. Оценка рисков в проектном менеджменте : учебное пособие : [16+] / Е. И. Капустина, О. П. Григорьева, Ю. С. Скрипниченко [и др.] ; Ставропольский государственный аграрный университет. – Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ), 2017. – 152 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484918 (дата обращения: 25.11.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

3. Анисимов, Э. А. Основы системного проектирования : практикум : [16+] / Э. А. Анисимов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2016. – 63 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461551 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-1779-1. – Текст : электронный.

4. Михалкина, Е. В. Организация проектной деятельности : учебное пособие / Е. В. Михалкина, А. Ю. Никитаева, Н. А. Косолапова ; Южный федеральный университет, Экономический факультет. – Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2016. – 146 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461973 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр.: с. 121-125. – ISBN 978-5-9275-1988-0. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Управление проектами : методические материалы для обучающихся всех направлений и форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им.Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и технологии управления, составитель В. В. Меркурьев. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 1 файл (366 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9886 (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

18.04.01.04-2025
Б1.О.04

Философские проблемы науки и техники

Список литературы

1. Основная литература

1. Канке, В. А. Философские проблемы науки и техники : учебник и практикум для магистратуры : [для студентов вузов всех направлений и специальностей, для магистрантов и аспирантов всех направлений подготовки] / В. А. Канке ; Обнин. ин-т атом. энергетики НИЯУ МИФИ. – Москва : Юрайт, 2017. – 288 с. – (Магистр). – Текст : непосредственный.

2. Лебедев, С. А. Методы научного познания : учебное пособие по дисциплине "История и философия науки" для аспирантов естественно-научных, технических и гуманитарных специальностей, а также по дисциплинам "Философия", "Философия и методология науки" для студентов, обучающихся по направлению "Философия" (квалификация (степень) "магистр" / С. А. Лебедев. – Москва : Альфа-М, 2017. – 272 с. – (Магистратура). – Текст : непосредственный.

3. Бряник, Н. В. История и философия науки.: учебник для вузов / Бряник Н. В., Томюк О. Н., Стародубцева Е. П., Ламберов Л. Д. ; Под общ. ред. Бряник Н.В., Томюк О. Н.. – Москва : Юрайт, 2025. – 236 с. – ISBN 978-5-534-17441-0. – URL: https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-564717 (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

4. Бессонов, Б. Н. История и философия науки: учебник для вузов / Бессонов Б. Н.. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 293 с. – ISBN 978-5-534-04523-9. – URL: https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-559626 (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

5. Лебедев, С. А. Философия науки: учебник для вузов / Лебедев С. А.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 296 с. – ISBN 978-5-534-00980-4. – URL: https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-559770 (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Багдасарьян, Н. Г. История, философия и методология науки и техники : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры : [учебник для студентов и аспирантов вузов всех специальностей по дисциплине "История и философия науки"] / Н. Г. Багдасарьян, В. Г. Горохов, А. Н. Назаретян ; под общ. ред. Н. Г. Багдасарьян. – Москва : Юрайт, 2017. – 383 с. – (Бакалавр. Магистр). – Текст : непосредственный.

2. История и философия науки: учебник для вузов / Под общ. ред. Мамзина А.С., Сиверцева Евгения Юрьевича. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 360 с. – ISBN 978-5-534-00443-4. – URL: https://urait.ru/book/istoriya-i-filosofiya-nauki-560019 (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

3. Философия науки: учебник для вузов / Под ред. Липкина А.И.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2024. – 512 с. – ISBN 978-5-534-01198-2. – URL: https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-536004 (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

4. Ивин, А. А. Философия науки в 2 ч. часть 1: учебник для вузов / Ивин А. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 287 с. – ISBN 978-5-534-08855-7. – URL: https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-v-2-ch-chast-1-562396 (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

5. Ивин, А. А. Философия науки в 2 ч. часть 2: учебник для вузов / Ивин А. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 244 с. – ISBN 978-5-534-08857-1. – URL: https://urait.ru/book/filosofiya-nauki-v-2-ch-chast-2-562549 (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Философские проблемы науки и техники : методические материалы к самостоятельной работе для магистрантов всех технических направлений всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук, составитель: М. И. Баумгартэн. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (520 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10832 (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

2. Философские проблемы науки и техники : методические материалы к практическим занятиям для магистрантов всех технических направлений и всех форм обучения / Кузбасский государственный

технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра истории, философии и социальных наук, составитель: М. И. Баумгартэн. – Кемерово : КузГТУ, 2024. – 1 файл (512 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10831 (дата обращения: 07.03.2025). – Текст : электронный.

18.04.01.04-2025
Б1.О.05

Химические реакторы

Список литературы

1. Основная литература

1. Попов, Ю. В. Химические реакторы (теория химических процессов и расчет реакторов) : учебное пособие / Ю. В. Попов, Т. К. Корчагина, В. С. Лобасенко. — 2-е изд., перераб. и доп. — Волгоград : ВолгГТУ, 2015. — 240 с. — ISBN 978-5-9948-2027-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/157211 (дата обращения: 21.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Химические реакторы : учебное пособие / В. Ю. Долуда, А. В. Быков, М. Е. Григорьев [и др.]. — Тверь : ТвГТУ, 2019. — 160 с. — ISBN 978-5-7995-1061-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/171336 (дата обращения: 21.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Общая химическая технология и химические реакторы (теория и практика) : учебное пособие / Н. Ю. Санникова, А. С. Губин, А. А. Кушнир [и др.]. — Воронеж : ВГУИТ, 2023. — 103 с. — ISBN 978-5-00032-678-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/403337 (дата обращения: 21.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

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

3. Лащинский, А. А. Конструирование сварных химических аппаратов : справочник / под ред. А. Р. Толчинского. – 3-е изд., стер. – Москва : Альянс, 2011. – 384 с. – Текст : непосредственный.

4. 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.

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

18.04.01.04-2025
Б1.В.02

Химия и физика наполненных полимеров

Список литературы

1. Основная литература

1. Переработка полимерных материалов : технологии последнего поколения : учебное пособие / Н. В. Улитин, В. Г. Бортников, К. А. Терещенко [и др.] ; под ред. В. Г. Бортникова ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2018. – 124 с. : табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=561121 (дата обращения: 19.11.2026). – ISBN 978-5-7882-2351-3. – Текст : электронный.

2. Полимерные нанокомпозиты : руководство / составители Т. А. Борукаев [и др.]. — Нальчик : КБГУ, 2019. — 27 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/170836 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Теряева, Т. Н. Лабораторный практикум по технологии переработки полимеров : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по дисциплинам "Технология переработки полимеров", "Технологии переработки полимерного сырья" для направлений 18.03.01 "Химическая технология", 20.03.01 "Техносферная безопасность" / Т. Н. Теряева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 86 с. – Текст : непосредственный.

2. Полимерные композиционные материалы: структура, свойства, технология : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся. по специальности "Технология переработки пластических масс и эластомеров" / М. Л. Кербер [и др.]; под общ. ред. А. А. Берлина. – Санкт-Петербург : Профессия, 2008. – 560 с. – Текст : непосредственный.

3. Композиционные материалы с полимерной матрицей : учебное пособие / И. А. Абдуллин, Н. Е. Тимофеев, А. В. Косточко, Ю. М. Филиппов. — Казань : КНИТУ, 2006. — 142 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/13280 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Полимерные нанокомпозиты / под ред. Ю-Винг Май, Жонг-Жен Ю.; пер. с англ. А. Е. Грахова под ред. и с предисл. Н. И. Бауровой. – Москва : Техносфера, 2011. – 688 с. – (Мир материалов и технологий). – Текст : непосредственный.

18.04.01.04-2025
Б1.В.05

Основы получения и переработки смесей полимеров

Список литературы

1. Основная литература

1. Кулезнев, В. Н. Химия и физика полимеров : учебное пособие / В. Н. Кулезнев, В. А. Шершнев. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1779-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211685 (дата обращения: 02.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Хакимуллин, Ю. Н. Химия и физика полимеров : растворы и смеси полимеров : учебное пособие : [16+] / Ю. Н. Хакимуллин, Л. Ю. Закирова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 132 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683689 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр.: с. 128. – ISBN 978-5-7882-2685-9. – Текст : электронный.

3. Дудкин, А. Н. Электротехническое материаловедение : учебное пособие / А. Н. Дудкин, В. С. Ким. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-5296-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139259 (дата обращения: 02.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Богданов, В. В. Смешение полимеров / В. В. Богданов ; под ред. В. Н. Красовского. – Ленинград : Химия, 1982. – 110 с. – (Библиотечка рабочего по переработке полимерных материалов). – Текст : непосредственный.

2. Биоразлагаемые полимерные смеси и композиты из возобновляемых источников / под ред. Ю. Лонг; пер. с англ. под ред. В. Н. Кулезнева. – Санкт-Петербург : Научные основы и технологии, 2013. – 464 с. – Текст : непосредственный.

3. Полимерные смеси / под ред. Д. Р. Пола и К. Б. Бакнелла; пер. с англ. под ред. В. Н. Кулезнева. – Т. 1: Систематика. – СПб. : Научные основы и технологии, 2009. – 618 с. – Текст : непосредственный.

4. Кулезнев, В. Н. Химия и физика полимеров : учебное пособие / В. Н. Кулезнев, В. А. Шершнев. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1779-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/51931 (дата обращения: 02.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Кулезнев, В. Н. Смеси и сплавы полимеров : конспект лекций / В. Н. Кулезнев. – Санкт-Петербург : Научные основы и технологии, 2013. – 216 с. – Текст : непосредственный.

18.04.01.04-2025
Б1.В.03

Основы вторичной переработки полимеров

Список литературы

1. Основная литература

1. Технология переработки полимеров. Инженерная оптимизация оборудования : учебник для вузов / А. С. Клинков, М. А. Шерышев, М. В. Соколов, В. Г. Однолько. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 386 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04990-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585987 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Ветошкин, А. Г. Аппаратурное оформление процессов защиты атмосферы от газовых выбросов : учебное пособие / А. Г. Ветошкин. — 2-е изд., испр. и доп. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2020. - 248 с. : ил., табл. - ISBN 978-5-9729-0510-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1167694 (дата обращения: 07.09.2026). – Режим доступа: по подписке.

3. Ветошкин, А. Г. Технологии защиты окружающей среды от отходов производства и потребления : учебное пособие / А. Г. Ветошкин. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2016. — 304 с. — ISBN 978-5-8114-2035-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/72577 (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Ветошкин, А. Г. Технологии защиты окружающей среды от отходов производства и потребления / А. Г. Ветошкин. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 304 с. — ISBN 978-5-507-47210-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/342770 (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Штарке, Л. Использование промышленных и бытовых отходов пластмасс / пер. с нем. В. В. Михайлова ; под ред. В. А. Брагинского. – Ленинград : Химия, 1987. – 175 с. – Текст : непосредственный.

2. Кириллова, Э. И. Старение и стабилизация термопластов / Э. И. Кириллова, Э. С. Шульгина. – Ленинград : Химия, 1988. – 239 с. – Текст : непосредственный.

3. Макаров, В. Г. Промышленные термопласты : справочник / В. Г. Макаров, В. Б. Коптенармусов. – Москва : Химия, 2003. – 208 с. – Текст : непосредственный.

4. Девятловская, А. Н. Органическая химия и высокомолекулярные соединения : лабораторный практикум для студентов специальности 250403.65 очной и заочной форм обучения : практикум : [16+] / А. Н. Девятловская ; Сибирский государственный технологический университет. – Красноярск : Сибирский государственный технологический университет (СибГТУ), 2011. – 100 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428852 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр.: с. 96 - 97. – Текст : электронный.

5. Вторичная переработка пластмасс / ред. Ф. Ла Мантия ; пер. с англ. под ред. Г. Е. Заикова. – Санкт-Петербург : Профессия, 2007. – 400 с. – Текст : непосредственный.

6. Шерышев, М. А. Технология переработки полимеров: математическое описание процессов: учебник для вузов / Шерышев М. А.. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 145 с. – ISBN 978-5-534-10119-5. – URL: https://urait.ru/book/tehnologiya-pererabotki-polimerov-matematicheskoe-opisanie-processov-563402 (дата обращения: 20.03.2025). – Текст : электронный.

7. Ветошкин, А. Г. Технические средства инженерной экологии : учебное пособие / А. Г. Ветошкин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 424 с. — ISBN 978-5-8114-2825-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169200 (дата обращения: 20.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

18.04.01.04-2025
ФТД.02

Наполнители для полимеров

Список литературы

1. Основная литература

1. Шишонок, М. В. Современные полимерные материалы : учебное пособие / М. В. Шишонок. – Минск : Вышэйшая школа, 2017. – 280 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560815 (дата обращения: 19.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-985-06-2902-9. – Текст : электронный.

2. Заикин, А. Е. Полимерные композиционные материалы : учебное пособие / А. Е. Заикин. — Казань : КНИТУ, 2018. — 292 с. — ISBN 978-5-7882-2429-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138533 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Оценка качества полимерных и композиционных материалов : учебное пособие : [16+] / Г. А. Кутырев, Л. Р. Галеева, С. С. Ахтямова [и др.] ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 140 с. : ил., табл., схем – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683776 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр.: с. 123-124. – ISBN 978-5-7882-2698-9. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Кацнельсон, М. Ю. Полимерные материалы: свойства и применение : справочник / М. Ю. Кацнельсон, Г. А. Балаев. – Л. : Химия, 1982. – 316 с. – Текст : непосредственный.

2. Михайлин, Ю. А. Термоустойчивые полимеры и полимерные материалы / Ю. А. Михайлин. – СПб. : Профессия, 2006. – 624 с. – Текст : непосредственный.

3. Композиционные материалы с полимерной матрицей : учебное пособие / И. А. Абдуллин, Н. Е. Тимофеев, А. В. Косточко, Ю. М. Филиппов. — Казань : КНИТУ, 2006. — 142 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/13280 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Ковтунов, А. И. Слоистые композиционные материалы : учебное пособие / А. И. Ковтунов, С. В. Мямин, Т. В. Семистенова. — Тольятти : ТГУ, 2017. — 75 с. — ISBN 978-5-8259-1137-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139739 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Полимерные композиционные материалы: структура, свойства, технология : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся. по специальности "Технология переработки пластических масс и эластомеров" / М. Л. Кербер [и др.]; под общ. ред. А. А. Берлина. – Санкт-Петербург : Профессия, 2008. – 560 с. – Текст : непосредственный.

18.04.01.04-2025
Б2.В.03(Пд)

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Инженерная оптимизация оборудования для переработки полимерных материалов : учебное пособие / А. С. Клинков, М. А. Шерышев, М. В. Соколов, В. Г. Однолько ; Тамбовский государственный технический университет. – Изд. 2-е, стер. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2014. – 320 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277991 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр.: с. 256-261. – ISBN 978-5-8265-1252-4. – Текст : электронный.

2. Переработка полимерных материалов : учебное пособие / Н. В. Улитин, В. Г. Бортников, К. А. Терещенко [и др.] ; под редакцией В. Г. Бортникова. — Казань : КНИТУ, 2018. — 124 с. — ISBN 978-5-7882-2351-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138512 (дата обращения: 26.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Энциклопедия полимеров / редкол.: М. С. Акутин, Н. Ф. Бакеев, В. Ф. Евстратов [и др.] ; отв. секр. Е. В. Вонский [и др.]. – Москва : Советская энциклопедия, 1972. – Том 1. А - К. – 609 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441936 (дата обращения: 24.11.2026). – Текст : электронный.

2. Энциклопедия полимеров / гл. ред. В. А. Кабанов ; редкол.: М. С. Акутин, Н. Ф. Бакеев, В. Ф. Евстратов [и др.]. – Москва : Советская энциклопедия, 1974. – Том 2. Л - Полинозныө волокна. – 514 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441937 (дата обращения: 24.11.2026). – Текст : электронный.

3. Энциклопедия полимеров / гл. ред. В. А. Кабанов ; редкол.: М. С. Акутин, Н. Ф. Бакеев, В. Ф. Евстратов [и др.]. – Москва : Советская энциклопедия, 1977. – Том 3. Полиоксадиазолы - Я. – 574 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441938 (дата обращения: 24.11.2026). – Текст : электронный.

18.04.01.04-2025
Б2.В.02(П)

Производственная, Научно-исследовательская работа

Список литературы

1. Основная литература

1. Шерышев, М. А. Технология переработки полимеров: изделия из полимерных листов и пленок : учебник для вузов / М. А. Шерышев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 644 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13030-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/587777 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Переработка полимерных материалов : учебное пособие / Н. В. Улитин, В. Г. Бортников, К. А. Терещенко [и др.] ; под редакцией В. Г. Бортникова. — Казань : КНИТУ, 2018. — 124 с. — ISBN 978-5-7882-2351-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138512 (дата обращения: 07.09.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Ким, В. С. Теория и практика экструзии полимеров : учеб. пособие для вузов по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в" / В. С. Ким. – М. : Химия, 2005. – 568 с. – (Для высшей школы). – Текст : непосредственный.

2. Рябинин, Д. Д. Смесительные машины для пластмасс и резиновых смесей / Д. Д. Рябинин, Ю. Е. Лукач. – М. : Машиностроение, 1972. – 272 с. – Текст : непосредственный.

3. Лукач, Ю. Е. Валковые машины для переработки пластмасс и резиновых смесей / Ю. Е. Лукач, Д. Д. Рябинин, Б. Н. Метлов. – Москва : Машиностроение, 1967. – 296 с. – Текст : непосредственный.

4. Григорьев, Е. И. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие : [16+] / Е. И. Григорьев, Е. Н. Черезова, С. Р. Егорова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2011. – Часть 1. – 136 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258776 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-1223-3. – Текст : электронный.

5. Ахмедьянова, Р. А. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие / Р. А. Ахмедьянова, Е. И. Григорьев, А. П. Рахматуллина. — Казань : КНИТУ, [б. г.]. — Часть 2 — 2011. — 93 с. — ISBN 978-5-7882-1232-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73372 (дата обращения: 16.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Торнер, Р. В. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учеб. пособие для вузов / Р. В. Торнер, М. С. Акутин. – Москва : Химия, 1986. – 400 с. – Текст : непосредственный.

7. Шварц, О. Переработка пластмасс : [практ. руководство] / О. Шварц, Ф.-В. Эбелинг, Б. Фурт; пер. с нем. Н. Савченкова; под ред. А. Д. Паниматченко. – [9-е изд.] – Санкт-Петербург : Профессия, 2008. – 320 с. – Текст : непосредственный.

8. Литье пластмасс под давлением / Дж. Бемон [и др.]; ред. Т. Оссвальд, Л.-Ш.Тунг, П. Дж. Грэманн ; пер. с англ. под общ. ред. Э. Л. Калинчева. – Санкт-Петербург : Профессия, 2006. – 712 с. – Текст : непосредственный.

9. Макаров, В. Г. Промышленные термопласты : справочник / В. Г. Макаров, В. Б. Коптенармусов. – Москва : Химия, 2003. – 208 с. – Текст : непосредственный.

10. Оленев, Б. А. Проектирование производств по переработке пластических масс / Б. А. Оленев, Е. М. Мордкович, В. Ф. Калошин. – Москва : Химия, 1982. – 256 с. – Текст : непосредственный.

18.04.01.04-2025
Б1.В.ДЭ.04.02

Патентное право

Список литературы

1. Основная литература

1. Гражданский кодекс Российской Федерации. Патентное право. Право на селекционные достижения : постатейный комментарий к главам 72 и 73 / под ред. П. В. Крашенинникова. – Москва : Статут, 2015. – 444 с. – (Новеллы гражданского законодательства). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450640 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8354-1092-7. – Текст : электронный.

2. Коршунов, Н. М. Патентное право : учебное пособие / Н. М. Коршунов, Н. Д. Эриашвили, Ю. С. Харитонова ; под ред. Н. М. Коршунова. – Москва : Юнити-Дана : Закон и право, 2017. – 160 с. : табл. – (Dura lex, sed lex). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684694 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-238-02211-6. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Иваненко, М. Р. Авторские права / М. Р. Иваненко. – Москва : Лаборатория книги, 2010. – 104 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86343 (дата обращения: 21.11.2026). – ISBN 978-5-905785-05-4. – Текст : электронный.

2. Иваненко, М. Р. Авторское и патентное право / М. Р. Иваненко. – Москва : Лаборатория книги, 2010. – 76 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86345 (дата обращения: 21.11.2026). – ISBN 978-5-905785-07-8. – Текст : электронный.

3. Иваненко, М. Р. Зашита авторского права в интернете / М. Р. Иваненко. – Москва : Лаборатория книги, 2010. – 64 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86931 (дата обращения: 21.11.2026). – Текст : электронный.

4. Иваненко, М. Р. Защита авторских и смежных прав / М. Р. Иваненко. – Москва : Лаборатория книги, 2010. – 95 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86933 (дата обращения: 21.11.2026). – Текст : электронный.

5. Чернышева, Ю. А. Авторское и патентное право : учебно-методическое пособие : [16+] / Ю. А. Чернышева ; Федеральное агентство по образованию, Елецкий государственный университет им. И.А. Бунина. – Елец : Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2009. – 242 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=272344 (дата обращения: 23.11.2026). – Текст : электронный.

6. Сычев, А. Н. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение : учебное пособие / А. Н. Сычев. – Томск : Эль Контент, 2012. – 160 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=208697 (дата обращения: 22.11.2026). – ISBN 978-5-4332-0056-2. – Текст : электронный.

7. Сычев, А. Н. Защита прав интеллектуальной собственности : учебное пособие / А. Н. Сычев ; Томский Государственный университет систем управления и радиоэлектроники (ТУСУР). – Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2014. – 240 с. : схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480520 (дата обращения: 25.11.2026). – Библиогр.: с. 199-202. – ISBN 978-5-86889-680-4. – Текст : электронный.

8. Иваненко, М. Р. Авторский договор как основание правомерного использования произведения / М. Р. Иваненко. – Москва : Лаборатория книги, 2010. – 91 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=86344 (дата обращения: 21.11.2026). – ISBN 978-5-905785-06-1. – Текст : электронный.

9. Адерихин, И. В. Инноватика и патентоведение : учебное пособие : [16+] / И. В. Адерихин ; Московская государственная академия водного транспорта. – Москва : Альтаир : МГАВТ, 2012. – Часть 2. Теоретические основы разработки и оценивания патентоспособности заявок на изобретения и полезные модели. – 218 с. : ил.,табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430119 (дата обращения: 19.11.2026). – Библиогр. в кн. –

Текст : электронный.

10. Гошин, Г. Г. Интеллектуальная собственность и основы научного творчества : учебное пособие / Г. Г. Гошин. — Москва : ТУСУР, 2012. — 190 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/4951 (дата обращения: 24.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

18.04.01.04-2025
Б1.О.03

Иностранный язык в профессиональной деятельности

Список литературы

1. Основная литература

1. Рожнева, Е. М. Иностранный язык в профессиональной деятельности : учебное пособие для магистрантов всех направлений подготовки, всех форм обучения / Е. М. Рожнева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2023. – 1 файл (1,40 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91931&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

2. Иностранный язык для магистрантов (английский) : учебно-методическое пособие / составитель С. Н. Алькенова. — Горно-Алтайск : ГАГУ, 2024. — 61 с. — ISBN 978-5-91425-208-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/432794 (дата обращения: 25.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Стрельников, П. А. Формирование профессионально-коммуникативных навыков студентов магистратуры: основы научно-технического перевода : учебное пособие : для аудиторной и самостоятельной работы студентов магистратуры всех направлений по практическому овладению навыками перевода специализированной иностранной литератур / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 1 файл (1,2 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91759&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

4. Губанова, И. В. Английский язык в профессиональной коммуникации : электронное учебное пособие : для аспирантов и магистрантов всех направлений подготовки по дисциплинам «Деловой иностранный язык» и «Иностранный язык в профессиональной коммуникации / И. В. Губанова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91370&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Стрельников, П. А. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов магистратуры всех направления подготовки / П. А. Стрельников ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (1,4 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91148&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

2. Стрельников, П. А. Программа методического сопровождения самообразовательной деятельности студентов по дисциплине «Технический перевод иностранной литературы (английский язык)» : учебное пособие / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91580&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

3. Мамонтова, Н. Ю. Деловой иностранный (английский) язык : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Н. Ю. Мамонтова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (540 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91157&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

4. Седых, Д. В. Деловой иностранный язык в поликультурном профессиональном общении : учебное пособие : для студентов вузов всех направлений подготовки и специальностей, магистров, аспиранто / Д. В. Седых, Н. Ю. Мамонтова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (821 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91696&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2026). – Текст :

электронный.

5. Широколобова, А. Г. Работа с английским научно-техническим текстом : учебное пособие для магистрантов и аспирантов / А. Г. Широколобова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 1 файл (908 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91743&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Деловой иностранный (английский) язык : методические указания к практическим занятиям для студентов магистратуры всех направлений подготовки / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. П. А. Стрельников. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 29 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4139 (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

2. Иностранный язык в профессиональной деятельности : методические материалы для обучающихся всех направлений подготовки магистратуры / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра иностранных языков, составители: П. А. Стрельников, М. М. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2021. – 41 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10030 (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

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

4. Деловой иностранный (английский) язык : методические указания к самостоятельной работе для магистрантов всех направлений подготовки всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. иностр. языков ; сост. М. М. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 32 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=4144 (дата обращения: 25.03.2026). – Текст : электронный.

18.04.01.04-2025
Б2.О.01(У)

Учебная, Ознакомительная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Шерышев, М. А. Технология переработки полимеров: изделия из полимерных листов и пленок : учебник для вузов / М. А. Шерышев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 644 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13030-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/587777 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Переработка полимерных материалов : учебное пособие / Н. В. Улитин, В. Г. Бортников, К. А. Терещенко [и др.] ; под редакцией В. Г. Бортникова. — Казань : КНИТУ, 2018. — 124 с. — ISBN 978-5-7882-2351-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138512 (дата обращения: 07.09.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Ким, В. С. Теория и практика экструзии полимеров : учеб. пособие для вузов по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в" / В. С. Ким. – М. : Химия, 2005. – 568 с. – (Для высшей школы). – Текст : непосредственный.

2. Рябинин, Д. Д. Смесительные машины для пластмасс и резиновых смесей / Д. Д. Рябинин, Ю. Е. Лукач. – М. : Машиностроение, 1972. – 272 с. – Текст : непосредственный.

3. Лукач, Ю. Е. Валковые машины для переработки пластмасс и резиновых смесей / Ю. Е. Лукач, Д. Д. Рябинин, Б. Н. Метлов. – Москва : Машиностроение, 1967. – 296 с. – Текст : непосредственный.

4. Григорьев, Е. И. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие : [16+] / Е. И. Григорьев, Е. Н. Черезова, С. Р. Егорова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2011. – Часть 1. – 136 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258776 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-1223-3. – Текст : электронный.

5. Ахмедьянова, Р. А. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие / Р. А. Ахмедьянова, Е. И. Григорьев, А. П. Рахматуллина. — Казань : КНИТУ, [б. г.]. — Часть 2 — 2011. — 93 с. — ISBN 978-5-7882-1232-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73372 (дата обращения: 16.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Торнер, Р. В. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учеб. пособие для вузов / Р. В. Торнер, М. С. Акутин. – Москва : Химия, 1986. – 400 с. – Текст : непосредственный.

7. Шварц, О. Переработка пластмасс : [практ. руководство] / О. Шварц, Ф.-В. Эбелинг, Б. Фурт; пер. с нем. Н. Савченкова; под ред. А. Д. Паниматченко. – [9-е изд.] – Санкт-Петербург : Профессия, 2008. – 320 с. – Текст : непосредственный.

8. Литье пластмасс под давлением / Дж. Бемон [и др.]; ред. Т. Оссвальд, Л.-Ш.Тунг, П. Дж. Грэманн ; пер. с англ. под общ. ред. Э. Л. Калинчева. – Санкт-Петербург : Профессия, 2006. – 712 с. – Текст : непосредственный.

9. Макаров, В. Г. Промышленные термопласты : справочник / В. Г. Макаров, В. Б. Коптенармусов. – Москва : Химия, 2003. – 208 с. – Текст : непосредственный.

10. Оленев, Б. А. Проектирование производств по переработке пластических масс / Б. А. Оленев, Е. М. Мордкович, В. Ф. Калошин. – Москва : Химия, 1982. – 256 с. – Текст : непосредственный.

18.04.01.04-2025
Б2.О.02(П)

Производственная, Технологическая (проектно-технологическая) практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Ахмедьянова, Р. А. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие / Р. А. Ахмедьянова, Е. И. Григорьев, А. П. Рахматуллина. — Казань : КНИТУ, [б. г.]. — Часть 2 — 2011. — 93 с. — ISBN 978-5-7882-1232-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73372 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Шерышев, М. А. Технология переработки полимеров: изделия из полимерных листов и пленок : учебник для вузов / М. А. Шерышев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 644 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13030-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/587777 (дата обращения: 15.07.2026).

3. Переработка полимерных материалов : учебное пособие / Н. В. Улитин, В. Г. Бортников, К. А. Терещенко [и др.] ; под редакцией В. Г. Бортникова. — Казань : КНИТУ, 2018. — 124 с. — ISBN 978-5-7882-2351-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138512 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Ким, В. С. Теория и практика экструзии полимеров : учеб. пособие для вузов по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в" / В. С. Ким. – М. : Химия, 2005. – 568 с. – (Для высшей школы). – Текст : непосредственный.

2. Рябинин, Д. Д. Смесительные машины для пластмасс и резиновых смесей / Д. Д. Рябинин, Ю. Е. Лукач. – М. : Машиностроение, 1972. – 272 с. – Текст : непосредственный.

3. Лукач, Ю. Е. Валковые машины для переработки пластмасс и резиновых смесей / Ю. Е. Лукач, Д. Д. Рябинин, Б. Н. Метлов. – Москва : Машиностроение, 1967. – 296 с. – Текст : непосредственный.

4. Григорьев, Е. И. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие : [16+] / Е. И. Григорьев, Е. Н. Черезова, С. Р. Егорова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2011. – Часть 1. – 136 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258776 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-1223-3. – Текст : электронный.

5. Торнер, Р. В. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учеб. пособие для вузов / Р. В. Торнер, М. С. Акутин. – Москва : Химия, 1986. – 400 с. – Текст : непосредственный.

6. Шварц, О. Переработка пластмасс : [практ. руководство] / О. Шварц, Ф.-В. Эбелинг, Б. Фурт; пер. с нем. Н. Савченкова; под ред. А. Д. Паниматченко. – [9-е изд.] – Санкт-Петербург : Профессия, 2008. – 320 с. – Текст : непосредственный.

7. Литье пластмасс под давлением / Дж. Бемон [и др.]; ред. Т. Оссвальд, Л.-Ш.Тунг, П. Дж. Грэманн ; пер. с англ. под общ. ред. Э. Л. Калинчева. – Санкт-Петербург : Профессия, 2006. – 712 с. – Текст : непосредственный.

8. Макаров, В. Г. Промышленные термопласты : справочник / В. Г. Макаров, В. Б. Коптенармусов. – Москва : Химия, 2003. – 208 с. – Текст : непосредственный.

9. Оленев, Б. А. Проектирование производств по переработке пластических масс / Б. А. Оленев, Е. М. Мордкович, В. Ф. Калошин. – Москва : Химия, 1982. – 256 с. – Текст : непосредственный.

18.04.01.04-2025
Б1.О.02

Менеджмент профессиональной деятельности

Список литературы

1. Основная литература

1. Оксинойд, К. Э. Управление социальным развитием организации : учебное пособие / К. Э. Оксинойд ; под ред. А. Я. Кибанова. – 4-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2024. – 182 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115105 (дата обращения: 22.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9765-0031-0. – Текст : электронный.

2. Кови, С. Лидерство, основанное на принципах : [16+] / С. Кови ; пер. с англ. П. Самсонова ; ред. Р. Пискотина. – 7-е изд. – Москва : Альпина Паблишер, 2016. – 301 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=279696 (дата обращения: 24.11.2026). – ISBN 978-5-9614-5052-1. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Компенсационный менеджмент : учебное пособие : [16+] / под общ. ред. С. И. Бабиной ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Кемеровский государственный университет. – Кемерово : Кемеровский государственный университет, 2016. – 458 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481556 (дата обращения: 25.11.2026). – ISBN 978-5-8353-1927-5. – Текст : электронный.

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

3. Лукаш, Ю. А. Эффективная кадровая политика как составляющая обеспечения безопасности и развития бизнеса : учебное пособие : [16+] / Ю. А. Лукаш. – 3-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2024. – 202 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115070 (дата обращения: 19.11.2026). – ISBN 978-5-9765-1371-6. – Текст : электронный.

4. Лукаш, Ю. А. Контроль персонала как составляющая безопасности и развития бизнеса : учебное пособие : [16+] / Ю. А. Лукаш. – 3-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2024. – 24 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115078 (дата обращения: 22.11.2026). – ISBN 978-5-9765-1377-8. – Текст : электронный.

5. Маслов, В. И. Стратегическое управление персоналом в условиях глобализации = Strategic Human Resource Management : Teaching Materials : учебное пособие / В. И. Маслов ; Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Факультет глобальных процессов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 157 с. : схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=456086 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр.: с. 150-151. – ISBN 978-5-4475-9072-7. – DOI 10.23681/456086. – Текст : электронный.

6. Филинова, Н. В. Психологические основы управления персоналом : учебное пособие / Н. В. Филинова, Н. С. Акатова, С. А. Бобинкин ; Российский государственный социальный университет, филиал в г. Клину. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 173 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=460208 (дата обращения: 24.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-9177-9. – DOI 10.23681/460208. – Текст : электронный.

7. Бакирова, Г. Х. Психология развития и мотивации персонала : учебное пособие / Г. Х. Бакирова. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 440 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684990 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр.: с. 372-382. – ISBN 978-5-238-01605-4. – Текст : электронный.

8. Бакирова, Г. Х. Психология эффективного стратегического управления персоналом : учебное пособие / Г. Х. Бакирова. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 592 с. : табл., схем. – (Magister). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684989 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр.: с. 548-559. – ISBN 978-5-238-01437-1. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Менеджмент профессиональной деятельности : методические материалы для обучающихся всех направлений и специальностей / Кузбасский государственный технический университет им.Т. Ф. Горбачева, Кафедра теории и технологии управления ; составитель В. В. Меркурьев. – Кемерово : КузГТУ, 2020. – 24 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9885 (дата обращения: 09.03.2025). – Текст : электронный.

18.04.01.04-2025
Б2.В.01(У)

Учебная, Технологическая (проектно-технологическая) практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Шерышев, М. А. Технология переработки полимеров: изделия из полимерных листов и пленок : учебник для вузов / М. А. Шерышев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 644 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13030-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/587777 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Переработка полимерных материалов : учебное пособие / Н. В. Улитин, В. Г. Бортников, К. А. Терещенко [и др.] ; под редакцией В. Г. Бортникова. — Казань : КНИТУ, 2018. — 124 с. — ISBN 978-5-7882-2351-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138512 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Ким, В. С. Теория и практика экструзии полимеров : учеб. пособие для вузов по специальности "Машины и аппараты хим. пр-в" / В. С. Ким. – М. : Химия, 2005. – 568 с. – (Для высшей школы). – Текст : непосредственный.

2. Рябинин, Д. Д. Смесительные машины для пластмасс и резиновых смесей / Д. Д. Рябинин, Ю. Е. Лукач. – М. : Машиностроение, 1972. – 272 с. – Текст : непосредственный.

3. Лукач, Ю. Е. Валковые машины для переработки пластмасс и резиновых смесей / Ю. Е. Лукач, Д. Д. Рябинин, Б. Н. Метлов. – Москва : Машиностроение, 1967. – 296 с. – Текст : непосредственный.

4. Григорьев, Е. И. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие : [16+] / Е. И. Григорьев, Е. Н. Черезова, С. Р. Егорова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2011. – Часть 1. – 136 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258776 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-1223-3. – Текст : электронный.

5. Ахмедьянова, Р. А. Практикум по общей химической технологии полимеров : учебное пособие / Р. А. Ахмедьянова, Е. И. Григорьев, А. П. Рахматуллина. — Казань : КНИТУ, [б. г.]. — Часть 2 — 2011. — 93 с. — ISBN 978-5-7882-1232-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73372 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Торнер, Р. В. Оборудование заводов по переработке пластмасс : учеб. пособие для вузов / Р. В. Торнер, М. С. Акутин. – Москва : Химия, 1986. – 400 с. – Текст : непосредственный.

7. Шварц, О. Переработка пластмасс : [практ. руководство] / О. Шварц, Ф.-В. Эбелинг, Б. Фурт; пер. с нем. Н. Савченкова; под ред. А. Д. Паниматченко. – [9-е изд.] – Санкт-Петербург : Профессия, 2008. – 320 с. – Текст : непосредственный.

8. Литье пластмасс под давлением / Дж. Бемон [и др.]; ред. Т. Оссвальд, Л.-Ш.Тунг, П. Дж. Грэманн ; пер. с англ. под общ. ред. Э. Л. Калинчева. – Санкт-Петербург : Профессия, 2006. – 712 с. – Текст : непосредственный.

9. Макаров, В. Г. Промышленные термопласты : справочник / В. Г. Макаров, В. Б. Коптенармусов. – Москва : Химия, 2003. – 208 с. – Текст : непосредственный.

10. Оленев, Б. А. Проектирование производств по переработке пластических масс / Б. А. Оленев, Е. М. Мордкович, В. Ф. Калошин. – Москва : Химия, 1982. – 256 с. – Текст : непосредственный.

18.04.01.04-2025
Б1.В.ДЭ.01.02

Перевод технической литературы

Список литературы

1. Основная литература

1. Исакова, Л. Д. Перевод профессионально ориентированных текстов на немецком языке = Übersetzen von beruflich orientierten Texten : учебник / Л. Д. Исакова. – 6-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2018. – 96 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=69164 (дата обращения: 19.11.2026). – ISBN 978-5-9765-0714-2. – Текст : электронный.

2. Чаткина, Н. В. Французский язык. Практический курс : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Н. В. Чаткина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (2,3 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91409&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

3. 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 безопасност / 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: 27.03.2025). – Текст : электронный.

4. Губанова, И. В. Английский язык в профессиональной коммуникации : электронное учебное пособие : для аспирантов и магистрантов всех направлений подготовки по дисциплинам «Деловой иностранный язык» и «Иностранный язык в профессиональной коммуникации / И. В. Губанова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91370&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

5. Бадер, О. В. Немецкий язык в деловой коммуникации : учебное пособие для аспирантов / О. В. Бадер, Л. С. Зникина ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (2,7 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91465&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

6. Бочкарев, А. И. Технический перевод иностранной литературы по профилю подготовки : учебное пособие / А. И. Бочкарев, С. В. Никрошкина, А. А. Хвостенко. — Новосибирск : НГТУ, 2020. — 72 с. — ISBN 978-5-7782-4147-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152377 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Стрельников, П. А. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов магистратуры всех направления подготовки / П. А. Стрельников ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (1,4 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91148&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

2. Стрельников, П. А. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки очной формы обучения / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 файл (674 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90885&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

3. Юрина, М. В. Deutsch für den Beruf : (немецкий язык в сфере профессиональной коммуникации) : учебное пособие : [16+] / М. В. Юрина ; Самарский государственный архитектурно-строительный

университет. – Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2014. – 94 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=256158 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9585-0561-6. – Текст : электронный.

4. Стрельников, П. А. Программа методического сопровождения самообразовательной деятельности студентов по дисциплине «Технический перевод иностранной литературы (английский язык)» : учебное пособие / П. А. Стрельников, М. М. Горбачева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91580&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

5. Технический перевод иностранной литературы (немецкий язык) : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (637 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91209&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

6. Технический перевод иностранной литературы (французский язык) : учебное пособие для студентов всех направлений подготовки, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков ; составитель Т. Л. Богатырева. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (804 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91210&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

7. Технический перевод иностранной литературы (французский язык) : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; составитель Т. Л. Богатырева. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (579 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91172&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

8. Технический перевод иностранной литературы : учебное пособие для студентов магистратуры всех направлений подготовки / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; составитель Н. И. Долгова. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (637 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91161&type=utchposob:common (дата обращения: 27.03.2025). – Текст : электронный.

18.04.01.04-2025
Б1.В.ДЭ.03.02

Полимерные нанокомпозиты

Список литературы

1. Основная литература

1. Рогов, В. А. Наноматериалы и нанотехнологии : учебник для вузов / В. А. Рогов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 174 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-20502-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/584353 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Полимерные нанокомпозиты : руководство / составители Т. А. Борукаев [и др.]. — Нальчик : КБГУ, 2019. — 27 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/170836 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Рогов, В. А. Технология конструкционных материалов. Нанотехнологии : учебник для вузов, обучающихся по техническим направлениям / В. А. Рогов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юрайт, 2019. – 190 с. – (Авторский учебник). – Текст : непосредственный.

2. Дисперсно-наполненные полимерные нанокомпозиты / Г. В. Козлов, Г. Е. Заиков, О. В. Стоянов, А. М. Кочнев ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2012. – 125 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258354 (дата обращения: 23.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-1315-6. – Текст : электронный.

3. Дисперсно-наполненные полимерные нанокомпозиты : монография / Г. В. Козлов, Г. Е. Заиков, О. В. Стоянов, А. М. Кочнев. — Казань : КНИТУ, 2012. — 125 с. — ISBN 978-5-7882-1315-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/73253 (дата обращения: 27.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Полимерные нанокомпозиты / пер. А. Е. Грахов ; ред. М. Ю-Винг, Ю. Жонг-Женг. – Москва : РИЦ Техносфера, 2011. – 688 с. – (Мир материалов и технологий). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=115690 (дата обращения: 25.11.2026). – ISBN 978-5-94836-203-8. – Текст : электронный.

5. Металлополимерные нанокомпозиты (получение, свойства, применение / В. М. Бузник [и др.]; отв. ред. Н. З. Ляхов; РАН, Сиб. отд-ние, Ин-т катализа им. Г. К. Борескова, Ин-т химии твердого тела и механохимии, Ин-т теорет. и прикладной механики. – Новосибирск : СО РАН, 2005. – 260 с. – (Интеграционные проекты СО РАН). – Текст : непосредственный.

6. Полимерные нанокомпозиты / под ред. Ю-Винг Май, Жонг-Жен Ю.; пер. с англ. А. Е. Грахова под ред. и с предисл. Н. И. Бауровой. – Москва : Техносфера, 2011. – 688 с. – (Мир материалов и технологий). – Текст : непосредственный.

18.04.01.04-2025
Б1.В.ДЭ.02.02

Смеси вторичных полимеров

Список литературы

1. Основная литература

1. Дудкин, А. Н. Электротехническое материаловедение : учебное пособие / А. Н. Дудкин, В. С. Ким. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-5296-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139259 (дата обращения: 02.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Хакимуллин, Ю. Н. Химия и физика полимеров : растворы и смеси полимеров : учебное пособие : [16+] / Ю. Н. Хакимуллин, Л. Ю. Закирова ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 132 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683689 (дата обращения: 18.11.2026). – Библиогр.: с. 128. – ISBN 978-5-7882-2685-9. – Текст : электронный.

3. Кулезнев, В. Н. Химия и физика полимеров : учебное пособие / В. Н. Кулезнев, В. А. Шершнев. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1779-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211685 (дата обращения: 02.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Богданов, В. В. Смешение полимеров / В. В. Богданов ; под ред. В. Н. Красовского. – Ленинград : Химия, 1982. – 110 с. – (Библиотечка рабочего по переработке полимерных материалов). – Текст : непосредственный.

2. Биоразлагаемые полимерные смеси и композиты из возобновляемых источников / под ред. Ю. Лонг; пер. с англ. под ред. В. Н. Кулезнева. – Санкт-Петербург : Научные основы и технологии, 2013. – 464 с. – Текст : непосредственный.

3. Полимерные смеси / под ред. Д. Р. Пола и К. Б. Бакнелла; пер. с англ. под ред. В. Н. Кулезнева. – Т. 1: Систематика. – СПб. : Научные основы и технологии, 2009. – 618 с. – Текст : непосредственный.

4. Кулезнев, В. Н. Смеси и сплавы полимеров : конспект лекций / В. Н. Кулезнев. – Санкт-Петербург : Научные основы и технологии, 2013. – 216 с. – Текст : непосредственный.

5. Кулезнев, В. Н. Химия и физика полимеров : учебное пособие / В. Н. Кулезнев, В. А. Шершнев. — 3-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1779-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/51931 (дата обращения: 02.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Список литературы