15.04.05.01-2025
Б1.В.ДЭ.02.01

CALS и CASE-технологии в машиностроении

Список литературы

1. Основная литература

1. CALS-технологии : лабораторный практикум : [16+] / М. В. Терехов, Ф. Ю. Лозбинев, Р. А. Филиппов [и др.]. – Москва : Директ-Медиа, 2022. – 60 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=688162 (дата обращения: 03.10.2026). – ISBN 978-5-4499-3046-0. – DOI 10.23681/688162. – Текст : электронный.

2. Юрчик, П. Ф. Применение CALS-технологий на предприятии : учебное пособие / П. Ф. Юрчик, В. Б. Голубкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 92 с. — ISBN 978-5-8114-4629-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140777 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Юрчик, П. Ф. Применение CALS-технологий на предприятии. Лабораторные работы : учебное пособие / П. Ф. Юрчик, В. Б. Голубкова, Д. О. Гусеница. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 100 с. — ISBN 978-5-8114-4628-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140776 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Никифоров, А. Д. Процессы управления объектами машиностроения : учебное пособие для вузов / А. Д. Никифоров, А. Н. Ковшов, Ю. Ф. Назаров. – Москва : Высшая школа, 2001. – 455 с. – Текст : непосредственный.

2. Высокие технологии размерной обработки в машиностроении : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / А. Д. Никифоров [и др.]. – Москва : Высшая школа, 2007. – 327 с. – (Для высших учебных заведений : Машиностроение и металлообработка). – Текст : непосредственный.

3. Маклаков, С. В. BPwin и ERwin : CASE-средства разработки информационных систем : практическое пособие : [16+] / С. В. Маклаков. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Диалог-МИФИ, 2001. – 306 с. : табл., схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=54754 (дата обращения: 04.10.2026). – ISBN 5-86404-128-9. – Текст : электронный.

4. Кознов, Д. В. Основы визуального моделирования : учебное пособие / Д. В. Кознов. – Москва : Интернет-Университет информационных технологий (ИНТУИТ) : Бином. Лаборатория знаний, 2008. – 247 с. : табл., схем. – (Основы информационных технологий). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233310 (дата обращения: 04.10.2026). – ISBN 978-5-94774-823-9. – Текст : электронный.

5. Абабков, Н. В. Системы автоматизированного проектирования в сварке : учебное пособие для направления 15.03.02 "Машиностроение" / Н. В. Абабков, М. В. Пимонов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 104 с. – Текст : непосредственный.

6. Информационная поддержка жизненного цикла изделий машиностроения : принципы, системы и технологии CALS/ИПИ : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительного производства" / А. Н. Ковшов [и др.]. – Москва : Академия, 2007. – 304 с. – (Высшее профессиональное образование : Машиностроение). – Текст : непосредственный.

15.04.05.01-2025
Б1.О.05

Математическое моделирование в машиностроении

Список литературы

1. Основная литература

1. Тарасик, В. П. Математическое моделирование технических систем : учебник / В.П. Тарасик. — Минск : Новое знание ; Москва : ИНФРА-М, 2024. — 592 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011996-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2082910 (дата обращения: 07.09.2026). – Режим доступа: по подписке.

2. Рейзлин, В. И. Математическое моделирование : учебник для вузов / В. И. Рейзлин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 126 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-08475-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/561369 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Дополнительная литература

1. Зализняк, В. Е. Математическое моделирование.: учебник для вузов / Зализняк В. Е., Золотов О. А.. – Москва : Юрайт, 2025. – 125 с. – ISBN 978-5-534-20525-1. – URL: https://urait.ru/book/matematicheskoe-modelirovanie-566453 (дата обращения: 20.04.2025). – Текст : электронный.

2. Зиновьев, В. В. Моделирование процессов и систем : учебное пособие : для студентов направления 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств / В. В. Зиновьев, А. Н. Стародубов, П. И. Николаев ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (5,4 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91460&type=utchposob:common (дата обращения: 07.10.2026). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.О.06

Методология научных исследований в машиностроении

Список литературы

1. Основная литература

1. Мейстер, Р. А. Сварка и методология научных исследований : лабораторный практикум / Р. А. Мейстер, А. Р. Мейстер ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2016. – 148 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497351 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7638-3423-9. – Текст : электронный.

2. Мокий, В. С. Методология научных исследований. трансдисциплинарные подходы и методы: учебник для вузов / Мокий В. С., Лукьянова Т. А.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 229 с. – ISBN 978-5-534-13916-7. – URL: https://urait.ru/book/metodologiya-nauchnyh-issledovaniy-transdisciplinarnye-podhody-i-metody-563858 (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

3. Шершнева, М. В. Методология научных исследований : учебное пособие / М. В. Шершнева. — Санкт-Петербург : ПГУПС, 2016. — 30 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/93829 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Плахотникова, Е. В. Организация и методология научных исследований в машиностроении : учебник : [16+] / Е. В. Плахотникова, В. Б. Протасьев, А. С. Ямников. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. – 317 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564325 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр.: с. 312 - 313. – ISBN 978-5-9729-0391-7. – Текст : электронный.

2. Егошина, И. Л. Методология научных исследований : учебное пособие : [16+] / И. Л. Егошина ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2018. – 148 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494307 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр.: с. 133. – ISBN 978-5-8158-2005-0. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Методология научных исследований в машиностроении : методические указания к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 15.04.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения ; составители: М. С. Махалов, А. С. Глинка. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 42 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5981 (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

2. Методология научных исследований в машиностроении : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 15.04.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения ; составители: М. С. Махалов, А. С. Глинка. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 9 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9823 (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.В.06

Наноинженерия поверхности

Список литературы

1. Основная литература

1. Введение в нанотехнологию : учебник / В. И. Марголин, В. А. Жабрев, Г. Н. Лукьянов, В. А. Тупик. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 464 с. — ISBN 978-5-8114-1318-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168460 (дата обращения: 16.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Чернышев, А. П. Введение в физику твердого тела и нанофизику. Специальный курс физики. Конспект лекций : учебное пособие / А. П. Чернышев ; А. П. Чернышев ; Новосибирский государственный технический университет, Факультет радиотехники и электроники. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2019. – 1 файл (2,6 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=242113.pdf&type=nstu:common (дата обращения: 06.10.2026). – Текст : электронный.

3. Наноматериалы и нанотехнологии : учебник для вузов / Е. И. Пряхин, С. А. Вологжанина, А. П. Петкова, О. Ю. Ганзуленко ; под редакцией Е. И. Пряхина. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 372 с. — ISBN 978-5-8114-5373-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/149303 (дата обращения: 15.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Иванов, Н. Б. Нанотехнологии материалов и покрытий : учебное пособие : [16+] / Н. Б. Иванов, Н. А. Покалюхин ; Казанский национальный исследовательский технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 236 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612342 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр: с. 234. – ISBN 978-5-7882-2538-8. – Текст : электронный.

5. 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. Дополнительная литература

1. Тимошина, Ю. А. Введение в нанотехнологии : учебное пособие : [16+] / Ю. А. Тимошина, Э. Ф. Вознесенский ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 88 с. : ил., табл., схем – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683833 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр.: с. 85-86. – ISBN 978-5-7882-2719-1. – Текст : электронный.

2. Нанотехнологии : химические, физические, биологические и экологические аспекты / М. Н. Тимофеева, В. Н. Панченко, В. В. Ларичкин [и др.] ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 283 с. : ил., табл. – (Монографии НГТУ). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575246 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7782-3863-3. – Текст : электронный.

3. Егорова, Е. М. Биомедицинские нанотехнологии: исследование действия наночастиц металлов на биологические объекты : учебник для вузов / Е. М. Егорова, А. А. Кубатиев. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 186 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-12250-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/557618 (дата обращения: 15.07.2026).

4. Киричек, К. Исследование эффекта плазмонного резонанса в металлических наноструктурах для создания высокочувствительных сенсоров = Investigation of the effect of plasmon resonance in metal nanostructures for the creation of highly sensitive sensors / К. Киричек ; Национальный исследовательский университет ИТМО. – Санкт-Петербург : б.и., 2021. – 110 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617671 (дата обращения: 03.10.2026). – Текст : электронный.

5. Сергеева, Е. А. Композиционные наноматериалы : учебное пособие / Е. А. Сергеева, Ю. А. Тимошина. — Казань : КНИТУ, 2017. — 152 с. — ISBN 978-5-7882-2257-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138382 (дата обращения: 07.09.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Рыжонков, Д. И. Наноматериалы : учебное пособие : [16+] / Д. И. Рыжонков, В. В. Лёвина, Э. Л. Дзидзигури. – 5-е изд. (эл.). – Москва : Лаборатория знаний, 2017. – 368 с. – (Нанотехнологии). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=461725 (дата обращения: 04.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-00101-474-4. – Текст : электронный.

7. Наноматериалы. Свойства и сферы применения : учебник / Г. И. Джардималиева, К. А. Кыдралиева, А. В. Метелица, И. Е. Уфлянд. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 200 с. — ISBN 978-5-8114-4433-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140739 (дата обращения: 15.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Браже, Р. А. Математические моделирование наноструктур и их физических свойств : учебное пособие / Р. А. Браже. — Ульяновск : УлГТУ, 2014. — 98 с. — ISBN 978-5-9795-1336-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/165050 (дата обращения: 07.09.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

15.04.05.01-2025
Б1.В.01

Научные основы технологии машиностроения

Список литературы

1. Основная литература

1. Пахомов, Д. С. Технология машиностроения. Изготовление деталей машин : учебное пособие : [для бакалавров, магистров и специалистов, обучающихся по направлениям подготовки 13.03.03, 13.04.03 "Энергетическое машиностроение", 15.03.05, 15.04.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", 15.03.02 "Технологические машины и оборудование" и специальности 15.05.01 "Проектирование технологических машин и комплексов"] / Д. С. Пахомов, Е. А. Куликова, А. Б. Чуваков ; Нижегородский государственный технический университет им. Р. Е. Алексеева. – Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 412 с. – Текст : непосредственный.

2. Должиков, В. П. Технологии наукоемких машиностроительных производств : учебное пособие для вузов / В. П. Должиков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 304 с. — ISBN 978-5-507-51646-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/426278 (дата обращения: 25.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Технология машиностроения: сборник задач и упражнений : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям 150900 "Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств"" и 151000 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / под общ. ред. В. И. Аверченкова, Е. А. Польского. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : ИНФРА-М, 2005. – 288 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

2. Технология машиностроения: в 2 т : учебник для вузов / В. М. Бурцев, А. С. Васильев, О. М. Деев [и др.]; под ред. Г. Н. Мельникова. – Т. 2: Производство машин. – Москва : МГТУ им. Н. Э. Баумана, 1999. – 640 с. – Текст : непосредственный.

3. Технология машиностроения: в 2 книгах : учебное пособие для технологических и конструкторских специальностей машиностроительных вузов и технических университетов / под ред. С. Л. Мурашкина. – Кн. 2: Производство деталей машин.- 2-е изд., доп. – Москва : Высшая школа, 2005. – 295 с. – Текст : непосредственный.

4. Технология машиностроения: в 2 книгах : учебное пособие для машиностроительных специальностей вузов / Э. Л. Жуков [и др.]; под ред. С. Л. Мурашкина. – Кн. 2: Производство деталей машин. – Москва : Высшая школа, 2003. – 295 с. – Текст : непосредственный.

5. Технология машиностроения: в 2 кн : учебное пособие для технолог. и конструкт. специальностей машиностроит. вузов и техн. ун-тов / под ред. С. Л. Мурашкина. – 2-е изд., доп. – Москва : Высшая школа, 2005. – 278 с. – Текст : непосредственный.

6. Технология машиностроения: в 2 кн : учеб. пособие для вузов / под ред. С. Л. Мурашкина. – Москва : Высшая школа, 2003. – 278 с. – Текст : непосредственный.

7. Кулыгин, В. Л. Технология машиностроения : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств" и специальности "Технология машиностроения" направления "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / В. Л. Кулыгин, В. И. Гузеев, И. А. Кулыгина. – Москва : БАСТЕТ, 2011. – 184 с. – Текст : непосредственный.

8. Суслов, А. Г. Технология машиностроения : учебник для вузов / А. Г. Суслов. – Москва : Машиностроение, 2004. – 400 с. – Текст : непосредственный.

9. Копылов, Ю. Р. Основы компьютерных цифровых технологий машиностроения : учебник / Ю. Р. Копылов. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 496 с. — ISBN 978-5-8114-3913-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/207086 (дата обращения: 25.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Исследование качества поверхностного слоя деталей машин. Исследование упрочнения металла методом измерения микротвердости : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Научные основы технологии машиностроения» для студентов направления 15.04.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии машиностроения ; сост.: В. Ю. Блюменштейн, К. С. Митрофанова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 16 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=391. - Текст : непосредственный + электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.В.ДЭ.05.01

Основы инновационного бизнеса

Список литературы

1. Основная литература

1. Волков, А. А. Наукоемкие технологии : учебно-методическое пособие / А. А. Волков, М. С. Морозов. — Москва : РУТ (МИИТ), 2019. — 32 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175785 (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Куделько, А. Р. Теоретическая инноватика. Проектирование и планирование реализации инновационных стратегий : учебное пособие / А. Р. Куделько. — Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2019. — 103 с. — ISBN 978-5-7765-1390-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/151721 (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. 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: 04.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Теоретическая инноватика : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры : [для студентов вузов, обучающихся по инженерно-техническим направлениям и направлению подготовки "Управление в технических системах"] / [И. А. Брусакова, В. Л. Горохов, В. А. Дрещинский и др.] ; под редакцией И. А. Брусаковой. – Москва : Юрайт, 2019. – 333 с. – (Бакалавр и магистр. Академический курс). – Текст : непосредственный.

3. Теоретическая инноватика : учебник и практикум для вузов / под редакцией И. А. Брусаковой. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 333 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04909-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585849 (дата обращения: 15.07.2026).

15.04.05.01-2025
Б1.В.ДЭ.01.01

Патентоведение

Список литературы

1. Основная литература

1. Белан, Д. Ю. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение : учебное пособие / Д. Ю. Белан. — Омск : ОмГУПС, 2020. — 115 с. — ISBN 978-5-949-41257-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/165628 (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Соснин, Э. А. Патентоведение: учебник и практикум для вузов / Соснин Э. А., Канер В. Ф.. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 394 с. – ISBN 978-5-534-18909-4. – URL: https://urait.ru/book/patentovedenie-565428 (дата обращения: 10.03.2025). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Солопова, Н. С. Патентоведение и авторское право : учебно-методическое пособие : [16+] / Н. С. Солопова ; Уральская государственная архитектурно-художественная академия. – Екатеринбург : Уральская государственная архитектурно-художественная академия (УралГАХА), 2013. – 175 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436743 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Волкова, Е. М. Защита интеллектуальной собственности. Патентоведение : учебное пособие / Е. М. Волкова. — Нижний Новгород : ННГАСУ, 2018. — 79 с. — ISBN 978-5-528-00308-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/164812 (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Изобретения : методические указания к практическим работам по дисциплинам "Защита интеллектуальной собственности", "Интеллектуальная собственность", "Патентоведение" для обучающихся всех направлений подготовки и специальностей всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева, Кафедра металлорежущих станков и инструментов ; составитель Д. Б. Шатько. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 17 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10373. – Текст : непосредственный + электронный.

2. Общие сведения об интеллектуальной собственности : методические указания к практическим работам по дисциплинам "Защита интеллектуальной собственности", "Интеллектуальная собственность", "Патентоведение" для обучающихся всех направлений подготовки и специальностей всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева, Кафедра металлорежущих станков и инструментов ; составитель Д. Б. Шатько. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 12 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10372. – Текст : непосредственный + электронный.

3. Никитенко, С. М. Патентоведение : методические указания к практическим занятиям для студентов направлений подготовки 151900.68 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» очной формы обучения / С. М. Никитенко; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии машиностроения. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 18 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7727 (дата обращения: 10.03.2025). – Текст : электронный.

4. Права на результаты интеллектуальной собственности : методические указания к практическим работам по дисциплинам "Защита интеллектуальной собственности", "Интеллектуальная собственность", "Патентоведение" для обучающихся всех направлений подготовки и специальностей всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет имени Т. Ф. Горбачева, Кафедра металлорежущих станков и инструментов ; составитель Д. Б. Шатько. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 16 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10378. – Текст : непосредственный + электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.О.08

Расчет, моделирование и конструирование оборудования с компьютерным управлением

Список литературы

1. Основная литература

1. Схиртладзе, А. Г. Проектирование единого информационного пространства виртуальных предприятий : учебник : [16+] / А. Г. Схиртладзе, А. В. Скворцов, Д. А. Чмырь. – Изд. 2-е, стер. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 617 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469047 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр.: с. 606. – ISBN 978-5-4475-8634-8. – DOI 10.23681/469047. – Текст : электронный.

2. Серебреницкий, П. П. Справочник станочника : [12+] / П. П. Серебреницкий, А. Г. Схиртладзе. – Изд. 2-е, стер. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 657 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=469096 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-8421-4. – DOI 10.23681/469096. – Текст : электронный.

3. Металлорежущие станки : лабораторный практикум : [16+] / В. А. Водоватов, А. И. Сидоркин, Н. П. Сютов, О. Н. Стародубцева ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2017. – 104 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483701 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-1837-8. – Текст : электронный.

4. Кравцов, А. Г. Современные многофункциональные и многоцелевые металлорежущие станки с ЧПУ и обеспечение точности и стабильности реализации на них технологических процессов : учебное пособие / А. Г. Кравцов, А. А. Серегин, А. И. Сердюк. — Оренбург : ОГУ, 2017. — 113 с. — ISBN 978-5-7410-1881-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/110625 (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Логинов, Н. Ю. Металлорежущие станки : практикум / Н. Ю. Логинов, М. В. Гомельский. — Тольятти : ТГУ, 2019. — 59 с. — ISBN 978-5-8259-1408-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140184 (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Схиртладзе, А. Г. Проектирование нестандартного оборудования : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломир. специалистов "Конструкт.-технолог. обеспечение машиностроит. производств" / А. Г. Схиртладзе, С. Г. Ярушин. – М. : Новое знание, 2006. – 424 с. – (Техническое образование). – Текст : непосредственный.

2. Курмаз, Л. В. Конструирование узлов и деталей машин : справочное учеб.-метод. пособие / Л. В. Курмаз, О. Л. Курмаз. – Москва : Высшая школа, 2007. – 455 с. – Текст : непосредственный.

3. Ковальчук, С. Н. Металлорежущие станки : каталог для студентов специальности 151001 «Технология машиностроения» и 151002 «Металлообрабатывающие станки и комплексы» / С. Н. Ковальчук ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2012. – 1,46 Мб. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5052 (дата обращения: 12.03.2025). – Текст : электронный.

4. Спирин, В. А. Металлорежущие станки : учебное пособие / В. А. Спирин, В. К. Зальцберг. — Пермь : ПНИПУ, 2013. — 241 с. — ISBN 978-5-398-01248-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/160680 (дата обращения: 12.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

15.04.05.01-2025
Б1.В.02

Системы и проектирование технологической оснастки для современного оборудования

Список литературы

1. Основная литература

1. Рахимянов, Х. М. Технологическая оснастка.: учебник для вузов / Рахимянов Х. М., Красильников Б. А., Мартынов Э. З., Янпольский В. В.. – Москва : Юрайт, 2025. – 265 с. – ISBN 978-5-534-04474-4. – URL: https://urait.ru/book/tehnologicheskaya-osnastka-562745 (дата обращения: 20.04.2025). – Текст : электронный.

2. Технологическая оснастка : учебное пособие / В. Г. Мальцев, А. П. Моргунов, Н. С. Морозова, Р. Л. Артюх. — Омск : ОмГТУ, 2019. — 134 с. — ISBN 978-5-8149-2951-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/149158 (дата обращения: 07.09.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Евгеньева, Е. А. Технологическая оснастка в машиностроении : учебное пособие / Е. А. Евгеньева, С. И. Дмитриев. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. - 156 с. - ISBN 978-5-9729-1964-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2170429 (дата обращения: 07.09.2026). – Режим доступа: по подписке.

2. Технологическая оснастка : учебное пособие : [16+] / В. Г. Мальцев, А. П. Моргунов, Н. С. Морозова, Р. Л. Артюх ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2019. – 134 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682315 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8149-2951-8. – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.В.07

Системы искусственного интеллекта

Список литературы

1. Основная литература

1. Остроух, А. В. Системы искусственного интеллекта : Монография / А. В. Остроух, Н. Е. Суркова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 228 с. — ISBN 978-5-8114-8519-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/176662 (дата обращения: 15.06.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Сергеев, Н. Е. Системы искусственного интеллекта : учебное пособие : [16+] / Н. Е. Сергеев. – Таганрог : Южный федеральный университет, 2016. – Часть 1. – 123 с. : схем., ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493307 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-2113-5. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Бессмертный, И. А. Системы искусственного интеллекта: учебник для вузов / Бессмертный И. А.. – 3-е изд., испр. и доп. – Москва : Юрайт, 2025. – 164 с. – ISBN 978-5-534-18416-7. – URL: https://urait.ru/book/sistemy-iskusstvennogo-intellekta-561602 (дата обращения: 20.04.2025). – Текст : электронный.

2. Мещерина, Е. В. Системы искусственного интеллекта : учебно-методическое пособие / Е. В. Мещерина. — Оренбург : ОГУ, 2019. — 96 с. — ISBN 978-5-7410-2315-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/160008 (дата обращения: 07.09.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

15.04.05.01-2025
Б1.В.ДЭ.03.01

Технологическое обеспечение качества

Список литературы

1. Основная литература

1. Скобелев, С. Б. Технологическое обеспечение качества : учебное пособие / С. Б. Скобелев. — Омск : ОмГТУ, 2017. — 90 с. — ISBN 978-5-8149-2370-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/149157 (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Технологическое обеспечение качества : практикум : [16+] / В. А. Макаров, О. Г. Драгина, П. С. Белов, М. И. Седых. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 101 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275752 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-4080-7. – DOI 10.23681/275752. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Скобелев, С. Б. Технологическое обеспечение качества : конспект лекций / С. Б. Скобелев ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2017. – 90 с. : табл., граф., схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493439 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8149-2370-7. – Текст : электронный.

2. Коган, Б. И. Технологическое обеспечение качества изготовления редукторов горных машин / Б. И. Коган; ФГБОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – 2-е изд., перераб. и доп. – Кемерово : Кузбассвузиздат, 2011. – 272 с. – Текст : непосредственный.

3. Хватов, Б. Н. Технологическое обеспечение качества поверхности при механической обработке : лабораторный практикум : [16+] / Б. Н. Хватов, А. А. Родина ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. – 80 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277678 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр.: с. 70. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Мирошин, И. В. Технологическое обеспечение качества : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 151900.68 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» очной формы обучения / И. В. Мирошин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 47 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6917 (дата обращения: 10.03.2025). – Текст : электронный.

2. Мирошин, И. В. Технологическое обеспечение качества : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 151900.68 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» очной формы обучения / И. В. Мирошин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 11 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6928 (дата обращения: 10.03.2025). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
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: 02.10.2026). – 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: 02.10.2026). – 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: 02.10.2026). – 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: 02.10.2026). – 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: 02.10.2026). – 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: 05.03.2025). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
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.

15.04.05.01-2025
ФТД.01

Спецкурс иностранного языка

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. 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.

3. 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.

4. Широколобова, А. Г. Technical English in use (Технический английский) : учебное пособие для практических и самостоятельной работы студентов направлений подготовки 15.03.01 «Машиностроение», 15.04.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» / А. Г. Широколобова ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра иностранных языков. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (1,2 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91574&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. 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.

6. 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.

7. Широколобова, А. Г. Metalworking production and metalworking tools = Металлообрабатывающие станки и комплексы : учебное пособие к практическим занятиям и самостоятельной работе по дисциплине "Иностранный язык (английский)" для студентов механико-машиностроительных направлений очной формы обучения / А. Г. Широколобова, А. А. Клепцов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (1,0 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91042&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.

15.04.05.01-2025
Б1.В.05

Модифицирование материалов высокотемпературными потоками энергии

Список литературы

1. Основная литература

1. Восстановление деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении : учебное пособие / составители Н. И. Ющенко, А. С. Волчкова. — Ставрополь : СКФУ, 2016. — 113 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155091 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Восстановление деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении : учебное пособие / составители Н. И. Ющенко, А. С. Волчкова. — Ставрополь : СКФУ, 2016. — 171 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155092 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Восстановление деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении : практикум : [16+] / сост. Н. И. Ющенко, А. С. Волчкова ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. – 113 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459324 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр.: с. 96-97. – Текст : электронный.

4. Восстановление деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении : учебное пособие : [16+] / сост. Н. И. Ющенко, А. С. Волчкова ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. – 171 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459327 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

5. Хохлов, П. И. Надежность и ремонт машин. Технологические процессы восстановления изношенных деталей и соединений. Восстановление деталей сельскохозяйственной техники, изготовленных из сплавов алюминия, электродуговой сваркой : методические указания / П. И. Хохлов, П. А. Ильин. — Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2020. — 18 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/162625 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Хохлов, П. И. Надежность и ремонт машин. Технологические процессы восстановления изношенных деталей и соединений. Восстановление деталей сельскохозяйственной техники, изготовленных из сплавов алюминия, электродуговой сваркой : методические указания по выполнению лабораторной работы для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия. Профиль «Эксплуатация транспортно-технологических машин : методическое пособие : [16+] / П. И. Хохлов, П. А. Ильин ; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ). – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2020. – 21 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596681 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Сафонов, Е. Н. Плазменная закалка деталей машин / Е. Н. Сафонов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. – 167 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=241946 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-1883-7. – DOI 10.23681/241946. – Текст : электронный.

2. Рябов, С. А. Выбор оборудования для реализации технологических процессов в условиях различной серийности производства : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 151002 "Металлообраб. станки и комплексы" и 151001 "Технология машиностроения" / С. А. Рябов, С. А. Костенков, Н. А. Лугачева ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2008. – 1 файл (6,2 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90225&type=utchposob:common (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

3. Нанотехнологии : новый этап в развитии человечества / Г. И. Миронов, Е. Л. Матвеева,

Е. В. Байбакова [и др.] ; под ред. В. Г. Тимирясова ; авт. предисл. В. Г. Тимирясов ; авт. введ. С. Ф. Туктамышева ; Институт экономики [и др.]. – 2-е изд., доп. и перераб. – Казань : Познание (Институт ЭУП), 2010. – 256 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258092 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8399-0314-2. – Текст : электронный.

4. Функциональные материалы на основе наноструктурированных порошков гидроксида алюминия / П. А. Витязь, А. Ф. Ильющенко, Л. В. Судник [и др.]. – Минск : Белорусская наука, 2010. – 184 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=89351 (дата обращения: 06.10.2026). – ISBN 978-985-08-1218-6. – Текст : электронный.

5. Чередниченко, В. С. Плазменные электротехнологические установки : учебник для вузов по специальности 140605 "Электротехнологические установки и системы", направления подготовки 140600 "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / В. С. Чередниченко, А. С. Аньшаков, М. И. Кузьмин ; В. С. Чередниченко, А. С. Аньшаков, М. Г. Кузьмин ; Новосибирский государственный технический университет. – 3-е изд., испр. и доп. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2011. – 1 файл (20,1 Мб). – (Учебники НГТУ). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=163018&type=nstu:common (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

6. Энциклопедия низкотемпературной плазмы. Серия Б. Справочные приложения, базы и банки данных / ред. С. И. Яковленко, В. Е. Фортов. – Москва : Физматлит, 2004. – Том 4. Газовые и плазменные лазеры. – 819 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=68823 (дата обращения: 06.10.2026). – ISBN 978-5-9221-0571-2. – Текст : электронный.

7. Вакс, Е. Д. Практика прецизионной лазерной обработки / Е. Д. Вакс, М. Н. Миленький, Л. Г. Сапрыкин. – Москва : Техносфера, 2013. – 710 с. – (Мир физики и техники). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233734 (дата обращения: 04.10.2026). – ISBN 978-5-94836-339-4. – Текст : электронный.

8. Панов, В. С. Технология и свойства спеченных твердых сплавов и изделий из них : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности 110800 "Порошковая металлургия, композизионные материалы, покрытия" / В. С. Панов, А. М. Чувилин, В. А. Фальковский. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : МИСИС, 2004. – 464 с. – Текст : непосредственный.

9. Высокоэнергетические материалы : учебное пособие : [16+]. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2013. – 326 с. – (Учебники НГТУ). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258631 (дата обращения: 01.10.2026). – ISBN 978-5-7782-2314-1. – Текст : электронный.

10. Молодык, Н. В. Восстановление деталей машин : справочник / Н. В. Молодык, А. С. Зенкин. – Москва : Машиностроение, 1989. – 479 с. – (Серия справочников для рабочих). – Текст : непосредственный.

11. Повышение износостойкости и восстановление деталей машин и аппаратов : учебное пособие / С. И. Богодухов, Р. М. Сулейманов, А. Проскурин, Б. Шейнин ; Оренбургский государственный университет. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2012. – 298 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259330 (дата обращения: 01.10.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Неразрушающий контроль металла методом измерения коэрцитивной силы : методические указания к лабораторной работе по дисциплинам «Основы диагностики сварных конструкций», «Надежность и диагностика технологических систем», «Прогрессивные методы обработки, сборки и контроля», «Управление качеством поверхностного слоя деталей машин» для студентов направлений подготовки 15.04.01 «Машиностроение» и 15.04.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии машиностроения ; сост.: В. Ю. Блюменштейн [и др.]. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 12 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=1072 (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

2. Неразрушающий контроль металла методом магнито-шумового : методические указания к лабораторной работе по дисциплинам «Основы диагностики сварных конструкций», «Надежность и диагностика технологических систем», «Прогрессивные методы обработки, сборки и контроля», «Управление качеством поверхностного слоя деталей машин» для студентов направлений подготовки 15.04.01 «Машиностроение» и 15.04.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии машиностроения ; сост.: В. Ю. Блюменштейн [и др.]. – Кемерово : КузГТУ,

2017. – 15 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=1070 (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

3. Обработка деталей методом поверхностного пластического деформирования : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 15.04.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" всех форм обучения / Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения ; составитель М. С. Махалов. – Кемерово : КузГТУ, 2019. – 8 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9821 (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

4. Блюменштейн, В. Ю. Управление качеством поверхностного слоя деталей машин : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 151900.68 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» / В. Ю. Блюменштейн, М. С. Махалов; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии машиностроения. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 42с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6522 (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

5. Махалов, М. С. Управление качеством поверхностного слоя деталей машин : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 151900.68 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» / М. С. Махалов; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии машиностроения. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2013. – 10с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6523 (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

6. Исследование качества поверхностного слоя деталей машин. Исследование упрочнения металла методом измерения микротвердости : методические указания к лабораторной работе по дисциплине «Научные основы технологии машиностроения» для студентов направления 15.04.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» всех форм обучения / ФГБОУ ВО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. технологии машиностроения ; сост.: В. Ю. Блюменштейн, К. С. Митрофанова. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 16 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=391. – Текст : непосредственный + электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.В.ДЭ.04.01

Отделочно-упрочняющие методы обработки

Список литературы

1. Основная литература

1. Восстановление деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении : практикум : [16+] / сост. Н. И. Ющенко, А. С. Волчкова ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. – 113 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459324 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр.: с. 96-97. – Текст : электронный.

2. Восстановление деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении : учебное пособие / составители Н. И. Ющенко, А. С. Волчкова. — Ставрополь : СКФУ, 2016. — 113 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155091 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Восстановление деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении : учебное пособие / составители Н. И. Ющенко, А. С. Волчкова. — Ставрополь : СКФУ, 2016. — 171 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155092 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Восстановление деталей и сборочных единиц при сервисном сопровождении : учебное пособие : [16+] / сост. Н. И. Ющенко, А. С. Волчкова ; Северо-Кавказский федеральный университет. – Ставрополь : Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. – 171 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459327 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

5. Хохлов, П. И. Надежность и ремонт машин. Технологические процессы восстановления изношенных деталей и соединений. Восстановление деталей сельскохозяйственной техники, изготовленных из сплавов алюминия, электродуговой сваркой : методические указания / П. И. Хохлов, П. А. Ильин. — Санкт-Петербург : СПбГАУ, 2020. — 18 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/162625 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Хохлов, П. И. Надежность и ремонт машин. Технологические процессы восстановления изношенных деталей и соединений. Восстановление деталей сельскохозяйственной техники, изготовленных из сплавов алюминия, электродуговой сваркой : методические указания по выполнению лабораторной работы для обучающихся по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия. Профиль «Эксплуатация транспортно-технологических машин : методическое пособие : [16+] / П. И. Хохлов, П. А. Ильин ; Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ). – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2020. – 21 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=596681 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Молодык, Н. В. Восстановление деталей машин : справочник / Н. В. Молодык, А. С. Зенкин. – Москва : Машиностроение, 1989. – 479 с. – (Серия справочников для рабочих). – Текст : непосредственный.

2. Обработка и упрочнение поверхностей при изготовлении и восстановлении деталей : практическое пособие : [16+] / В. И. Бородавко, В. С. Ивашко, С. А. Клименко, М. Л. Хейфец ; под общ. ред. М. Л. Хейфеца, С. А. Клименко ; Национальная академия наук Беларуси, Научно-производственное объединение «Центр» [и др.]. – Минск : Белорусская наука, 2013. – 464 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=230978 (дата обращения: 30.09.2026). – ISBN 978-985-08-1630-6. – Текст : электронный.

3. Елагина, О. Ю. Технологические методы повышения износостойкости деталей машин : учебное пособие / О. Ю. Елагина. – Москва : Логос, 2009. – 488 с. – (Новая университетская библиотека). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=84921 (дата обращения: 06.10.2026). – ISBN 978-5-98704-450-6. – Текст : электронный.

4. Повышение износостойкости и восстановление деталей машин и аппаратов : учебное пособие / С. И. Богодухов, Р. М. Сулейманов, А. Проскурин, Б. Шейнин ; Оренбургский государственный университет. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2012. – 298 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259330 (дата обращения: 01.10.2026). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.В.03

Современные проблемы науки и машиностроительного производства

Список литературы

1. Основная литература

1. Сибикин, М. Ю. Инновационное металлообрабатывающее оборудование : справочник : [12+] / М. Ю. Сибикин. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 294 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602421 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1635-8. – Текст : электронный.

2. Клименков, С. С. Инновационные технологии в машиностроении : учебное пособие / С. С. Клименков, В. В. Рубаник ; Национальная академия наук Беларуси, Институт технической акустики Национальной академии наук Беларуси, Витебский государственный технологический университет. – Минск : Беларуская навука, 2021. – 406 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685866 (дата обращения: 03.10.2026). – ISBN 978-985-08-2760-9. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Сибикин, М. Ю. Металлообработка : стратегия повышения эффективности : учебное пособие : [16+] / М. Ю. Сибикин. – Москва : Директ-Медиа, 2018. – 189 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481001 (дата обращения: 02.10.2026). – ISBN 978-5-4475-9485-5. – DOI 10.23681/481001. – Текст : электронный.

2. Верещагина, Я. А. Инновационные технологии : введение в нанотехнологии : учебное пособие : [16+] / Я. А. Верещагина ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2009. – 115 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270541 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-0778-0. – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.В.04

Технологическая подготовка производства на базе CAD/CAM систем

Список литературы

1. Основная литература

1. Белов, П. С. САПР технологических процессов : курс лекций : учебное пособие : [16+] / П. С. Белов, О. Г. Драгина. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019. – 152 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560692 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-0074-6. – DOI 10.23681/560692. – Текст : электронный.

2. Синельников, А. В. Автоматизация конструкторско-технологической подготовки производства радиоэлектронных средств. Основы технического документооборота : учебное пособие / А. В. Синельников. — Новосибирск : НГТУ, 2020. — 84 с. — ISBN 978-5-7782-4150-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152210 (дата обращения: 07.09.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Автоматизированное проектирование конструкторско-технологической документации в среде NX. Основы работы: лабораторный практикум : учебное пособие / Э. Б. Мандаров, Н. С. Улаханов, Н. К. Елаева, Т. Б. Бальжинимаев. — Улан-Удэ : ВСГУТУ, 2017. — 92 с. — ISBN 978-5-89230-940-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/236618 (дата обращения: 07.09.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Трусов, А. Н. CAD/CAM - системы в машиностроении : учебное пособие для вузов / А. Н. Трусов, Р. А. Рамазанов ; Кузбасский государственный технический университет. – 2-е изд. – Кемерово : КузГТУ, 2004. – 1 файл (55,4 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90114&type=utchposob:common (дата обращения: 06.10.2026). – Текст : электронный.

2. Целищев, Е. С. Автоматизация проектирования технического обеспечения АСУТП : учебное пособие : [16+] / Е. С. Целищев, А. В. Котлова, И. С. Кудряшов. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. – 197 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564219 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр.: с. 187-188. – ISBN 978-5-9729-0310-8. – Текст : электронный.

3. Трофимов, А. В. Основы технологии машиностроения. САПР технологических процессов : учебное пособие / А. В. Трофимов. — Санкт-Петербург : СПбГЛТУ, 2017. — 60 с. — ISBN 978-5-9239-1000-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/102987 (дата обращения: 07.09.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

15.04.05.01-2025
Б1.В.ДЭ.01.02

Авторское право

Список литературы

1. Основная литература

1. Смоляров, М. В. Авторское право : эволюция функционирования института в РФ, проблемы развития и международное сотрудничество / М. В. Смоляров. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 56 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602220 (дата обращения: 03.10.2026). – ISBN 978-5-4499-1901-4. – Текст : электронный.

2. Щербак, Н. В. Авторское право : учебник для вузов / Н. В. Щербак. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 199 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-15929-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585078 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Дополнительная литература

1. Позднякова, Е. А. Авторское право : учебник и практикум для вузов / Е. А. Позднякова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 259 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-21807-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/583234 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Солопова, Н. С. Патентоведение и авторское право : учебно-методическое пособие : [16+] / Н. С. Солопова ; Уральская государственная архитектурно-художественная академия. – Екатеринбург : Уральская государственная архитектурно-художественная академия (УралГАХА), 2013. – 175 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436743 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
ФТД.03

Актуальные проблемы машиностроения

Список литературы

1. Основная литература

1. Сибикин, М. Ю. Инновационное металлообрабатывающее оборудование : справочник : [12+] / М. Ю. Сибикин. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 294 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602421 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-1635-8. – Текст : электронный.

2. Клименков, С. С. Инновационные технологии в машиностроении : учебное пособие / С. С. Клименков, В. В. Рубаник ; Национальная академия наук Беларуси, Институт технической акустики Национальной академии наук Беларуси, Витебский государственный технологический университет. – Минск : Беларуская навука, 2021. – 406 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685866 (дата обращения: 03.10.2026). – ISBN 978-985-08-2760-9. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Сибикин, М. Ю. Металлорежущее оборудование машиностроительных предприятий : учебное пособие : [12+] / М. Ю. Сибикин. – Изд. 3-е, стер. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2020. – 565 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575054 (дата обращения: 03.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4499-0764-6. – DOI 10.23681/575054. – Текст : электронный.

2. Кравченко, Е. Г. Аддитивные технологии в машиностроении : учебное пособие / Е. Г. Кравченко, А. С. Верещагина, В. Ю. Верещагин. — Комсомольск-на-Амуре : КНАГУ, 2018. — 140 с. — ISBN 978-5-7765-1350-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/151709 (дата обращения: 25.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Верещагина, Я. А. Инновационные технологии : введение в нанотехнологии : учебное пособие : [16+] / Я. А. Верещагина ; Казанский государственный технологический университет. – Казань : Казанский национальный исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2009. – 115 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=270541 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7882-0778-0. – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.В.ДЭ.02.02

Жизненный цикл изделий машиностроения

Список литературы

1. Основная литература

1. Абабков, Н. В. Системы автоматизированного проектирования в сварке : учебное пособие для направления 15.03.02 "Машиностроение" / Н. В. Абабков, М. В. Пимонов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 104 с. – Текст : непосредственный.

2. CALS-технологии : лабораторный практикум : [16+] / М. В. Терехов, Ф. Ю. Лозбинев, Р. А. Филиппов [и др.]. – Москва : Директ-Медиа, 2022. – 60 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=688162 (дата обращения: 03.10.2026). – ISBN 978-5-4499-3046-0. – DOI 10.23681/688162. – Текст : электронный.

3. Юрчик, П. Ф. Применение CALS-технологий на предприятии : учебное пособие / П. Ф. Юрчик, В. Б. Голубкова. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 92 с. — ISBN 978-5-8114-4629-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140777 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Юрчик, П. Ф. Применение CALS-технологий на предприятии. Лабораторные работы : учебное пособие / П. Ф. Юрчик, В. Б. Голубкова, Д. О. Гусеница. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 100 с. — ISBN 978-5-8114-4628-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140776 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Никифоров, А. Д. Процессы управления объектами машиностроения : учебное пособие для вузов / А. Д. Никифоров, А. Н. Ковшов, Ю. Ф. Назаров. – Москва : Высшая школа, 2001. – 455 с. – Текст : непосредственный.

2. Высокие технологии размерной обработки в машиностроении : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / А. Д. Никифоров [и др.]. – Москва : Высшая школа, 2007. – 327 с. – (Для высших учебных заведений : Машиностроение и металлообработка). – Текст : непосредственный.

3. Маклаков, С. В. BPwin и ERwin : CASE-средства разработки информационных систем : практическое пособие : [16+] / С. В. Маклаков. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Диалог-МИФИ, 2001. – 306 с. : табл., схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=54754 (дата обращения: 04.10.2026). – ISBN 5-86404-128-9. – Текст : электронный.

4. Кознов, Д. В. Основы визуального моделирования : учебное пособие / Д. В. Кознов. – Москва : Интернет-Университет информационных технологий (ИНТУИТ) : Бином. Лаборатория знаний, 2008. – 247 с. : табл., схем. – (Основы информационных технологий). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233310 (дата обращения: 04.10.2026). – ISBN 978-5-94774-823-9. – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.В.ДЭ.04.02

Обработка деталей методом поверхностного пластического деформирования

Список литературы

1. Основная литература

1. Махалов, М. С. Проектирование технологического процесса восстановления детали : учебное пособие / М. С. Махалов. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2017. — 60 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/172536 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Блюменштейн, В. Ю. Способы восстановления деталей и процессы реновации машин : учебное пособие / В. Ю. Блюменштейн, М. С. Махалов. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2016. — 139 с. — ISBN 978-5-906888-38-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105385 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Махалов, М. С. Способы восстановления деталей и процессы реновации машин : учебное пособие / М. С. Махалов. — Кемерово : КузГТУ имени Т.Ф. Горбачева, 2016. — 110 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/172537 (дата обращения: 31.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Махалов, М. С. Проектирование технологического процесса восстановления детали : учебное пособие для студентов, обучающихся по направлению подготовки 15.03.01 «Машиностроение» / М. С. Махалов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91577&type=utchposob:common (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

2. Блюменштейн, В. Ю. Способы восстановления деталей и процессы реновации машин : учебное пособие : для студентов направлений подготовки 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", 15.03.01 "Машиностроени / В. Ю. Блюменштейн, М. С. Махалов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (5,8 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91488&type=utchposob:common (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

3. Блюменштейн, В. Ю. Способы восстановления деталей и процессы реновации машин : учебное пособие : для студентов направлений подготовки 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", 15.03.01 "Машиностроени / В. Ю. Блюменштейн, М. С. Махалов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 139 с. – Текст : непосредственный.

4. Махалов, М. С. Способы восстановления деталей и процессы реновации машин : учебное пособие : для студентов направлений подготовки 15.03.05 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» и 15.03.01 «Машиностроение / М. С. Махалов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2016. – 1 файл (5,9 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91410&type=utchposob:common (дата обращения: 31.03.2025). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.В.ДЭ.03.02

Управление качеством изделий машиностроения

Список литературы

1. Основная литература

1. Скобелев, С. Б. Технологическое обеспечение качества : конспект лекций / С. Б. Скобелев ; Омский государственный технический университет. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2017. – 90 с. : табл., граф., схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493439 (дата обращения: 02.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8149-2370-7. – Текст : электронный.

2. Технологическое обеспечение качества : практикум : [16+] / В. А. Макаров, О. Г. Драгина, П. С. Белов, М. И. Седых. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 101 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=275752 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-4080-7. – DOI 10.23681/275752. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Коган, Б. И. Технологическое обеспечение качества изготовления редукторов горных машин / Б. И. Коган; ФГБОУ ВПО Кузбас. гос. техн. ун-т. – 2-е изд., перераб. и доп. – Кемерово : Кузбассвузиздат, 2011. – 272 с. – Текст : непосредственный.

2. Хватов, Б. Н. Технологическое обеспечение качества поверхности при механической обработке : лабораторный практикум : [16+] / Б. Н. Хватов, А. А. Родина ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. – 80 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277678 (дата обращения: 01.10.2026). – Библиогр.: с. 70. – Текст : электронный.

3. Плотников, А. А. Технологическое обеспечение качества поверхностного слоя деталей при алмазном микровыглаживании : учебное пособие / А. А. Плотников. — Пермь : ПНИПУ, 2012. — 122 с. — ISBN 978-5-398-00633-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/160582 (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Скобелев, С. Б. Технологическое обеспечение качества : учебное пособие / С. Б. Скобелев. — Омск : ОмГТУ, 2017. — 90 с. — ISBN 978-5-8149-2370-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/149157 (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Мирошин, И. В. Технологическое обеспечение качества : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 151900.68 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» очной формы обучения / И. В. Мирошин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 47 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6917 (дата обращения: 10.03.2025). – Текст : электронный.

2. Мирошин, И. В. Технологическое обеспечение качества : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 151900.68 «Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств» очной формы обучения / И. В. Мирошин ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 11 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6928 (дата обращения: 10.03.2025). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б2.В.02(Пд)

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Богодухов, С. И. Технологические процессы в машиностроении : учебник / С. И. Богодухов, Р. М. Сулейманов, А. Д. Проскурин ; под общей редакцией С. И. Богодухова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Машиностроение, 2021. — 640 с. — ISBN 978-5-907104-64-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175275 (дата обращения: 25.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дунаев, П. Ф. Расчет допусков размеров : справочник / П. Ф. Дунаев, О. П. Леликов. — 5-е изд., испр. — Москва : Машиностроение, 2021. — 400 с. — ISBN 978-5-907104-61-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175265 (дата обращения: 25.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Блюменштейн, В. Ю. Основы технологии машиностроения : учебное пособие : для студентов направлений 15.03.01 "Машиностроение", 15.03.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производст / В. Ю. Блюменштейн, А. А. Клепцов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (8,1 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91646&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2025). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Физико-механические свойства. Испытания металлических материалов / Л. В. Агамиров, М. А. Алимов, Л. П. Бабичев, М. Б. Бакиров. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Том II-1 — 2010. — 852 с. — ISBN 978-5-217-03469-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/789 (дата обращения: 25.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Старков, В. К. Физика и оптимизация резания материалов / В. К. Старков. — Москва : Машиностроение, 2009. — 640 с. — ISBN 978-5-94275-460-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/760 (дата обращения: 25.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Управление качеством продукции машиностроения : учебное пособие / М. М. Кане, А. Г. Суслов, О. А. Горленко [и др.] ; ред. М. М. Кане. – Москва : Машиностроение, 2010. – 416 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=57060 (дата обращения: 04.10.2026). – ISBN 978-5-94275-493-8. – Текст : электронный.

4. Вивденко, Ю. Н. Технологические системы производства деталей наукоемкой техники : учебное пособие / Ю. Н. Вивденко. — Москва : Машиностроение, 2006. — 559 с. — ISBN 5-217-03334-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/724 (дата обращения: 25.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Технология и инструменты отделочно-упрочняющей обработки деталей поверхностным пластическим деформированием : справочник : в 2 томах. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Том 1 — 2014. — 480 с. — ISBN 978-5-94275-710-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/63262 (дата обращения: 25.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Технология и инструменты отделочно-упрочняющей обработки деталей поверхностным пластическим деформированием: справочник : справочник : в 2 томах. — Москва : Машиностроение, [б. г.]. — Том 2 — 2014. — 444 с. — ISBN 978-5-94275-711-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/63263 (дата обращения: 25.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

7. Суслов, А. Г. Технология машиностроения : учебник для вузов / А. Г. Суслов. – Москва : Машиностроение, 2004. – 400 с. – Текст : непосредственный.

8. Русско-английский и англо-русский терминологический словарь-справочник по инженерии

поверхности / сост. Б. А. Прусаков. – Москва : Машиностроение, 2006. – 368 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=58294 (дата обращения: 04.10.2026). – ISBN 5-217-03326-6. – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
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.

15.04.05.01-2025
Б2.В.01(П)

Производственная, Технологическая (проектно-технологическая) практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Пимонов, М. В. Функционально-стоимостной анализ : учебное пособие для магистрантов направления подготовки 15.04.01 "Машиностроение" / М. В. Пимонов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (909 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91647&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2025). – Текст : электронный.

2. Пахомов, Д. С. Технология машиностроения. Изготовление деталей машин : учебное пособие : [для бакалавров, магистров и специалистов, обучающихся по направлениям подготовки 13.03.03, 13.04.03 "Энергетическое машиностроение", 15.03.05, 15.04.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", 15.03.02 "Технологические машины и оборудование" и специальности 15.05.01 "Проектирование технологических машин и комплексов"] / Д. С. Пахомов, Е. А. Куликова, А. Б. Чуваков ; Нижегородский государственный технический университет им. Р. Е. Алексеева. – Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 412 с. – Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Пимонов, М. В. Функционально-стоимостной анализ : учебное пособие для магистрантов направления подготовки 15.04.01 "Машиностроение" / М. В. Пимонов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 111 с. – Текст : непосредственный.

2. Смирнов, А. Н. Физические основы нанотехнологий : учебное пособие для бакалавров и магистров направления подготовки 150700.62 "Машиностроение", профиль "Оборудование и технология сварочного производства", 151900.62 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" профиль "Технология машиностроения", [а также аспирантов] / А. Н. Смирнов, Н. В. Абабков, М. В. Пимонов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (4,2 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90855&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2025). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
ФТД.02

Менеджмент профессионального развития

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: 07.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9765-0031-0. – Текст : электронный.

2. 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: 03.10.2026). – Библиогр.: с. 372-382. – ISBN 978-5-238-01605-4. – 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: 02.10.2026). – 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: 04.10.2026). – 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: 07.10.2026). – 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: 02.10.2026). – 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: 02.10.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-9177-9. – DOI 10.23681/460208. – Текст : электронный.

7. 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: 03.10.2026). – Библиогр.: с. 548-559. – ISBN 978-5-238-01437-1. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Менеджмент профессионального развития : 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. – 16 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9883 (дата обращения: 05.03.2025). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Список литературы

15.04.05.01-2025
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: 07.10.2026). – 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: 01.10.2026). – 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: 02.10.2026). – 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: 04.10.2026). – 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: 07.10.2026). – 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: 02.10.2026). – 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: 02.10.2026). – 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: 03.10.2026). – 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: 03.10.2026). – 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: 05.03.2025). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.О.07

Современное состояние инструментального обеспечения машиностроительных производств

Список литературы

1. Основная литература

1. Проектирование металлообрабатывающих инструментов : учебное пособие / А. Г. Схиртладзе, В. А. Гречишников, С. Н. Григорьев, И. А. Коротков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 256 с. — ISBN 978-5-8114-1632-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/64341 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Инструментальное оснащение технологических процессов металлообработки : учебник / А. Г. Схиртладзе, В. К. Перевозников, В. А. Иванов, А. В. Иванов. — Пермь : ПНИПУ, 2015. — 280 с. — ISBN 978-5-398-01427-3. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/160413 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Инструментальное обеспечение автоматизированного производства : учебник для студентов вузов машиностроит. специальностей / В. А. Гречишников, А. Р. Маслов, Ю. М. Соломенцев, А. Г. Схиртладзе; под ред. Ю. М. Соломенцева. – М. : Высшая школа, 2001. – 271с. – (Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств). – Текст : непосредственный.

2. Резание материалов : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки дипломированных специалистов "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / Е. Н. Трембач [и др.]. – Старый Оскол : ТНТ, 2012. – 512 с. – Текст : непосредственный.

3. Формообразующие инструменты машиностроительных производств. Инструменты общего назначения : учебник для студентов вузов / В. А. Гречишников [и др.]. – Старый Оскол : Тонкие наукоемкие технологии, 2005. – 432 с. – Текст : непосредственный.

4. Режущий инструмент : учебник / Д. В. Кожевников, В. А. Гречишников, С. В. Кирсанов, С. Н. Григорьев. — 4-е, изд. — Москва : Машиностроение, 2014. — 520 с. — ISBN 978-5-94275-713-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/63256 (дата обращения: 01.04.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Исаев, П. П. Обработка металлов резанием (резание металлов, режущий инструмент, металлорежущие станки) : учебное пособие / П. П. Исаев. – Москва : Государственное издательство оборонной промышленности, 1959. – 666 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=212681 (дата обращения: 30.09.2026). – Текст : электронный.

6. Режущий инструмент : учебник для вузов по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / Д. В. Кожевников [и др.]; под ред. С. В. Кирсанова. – Москва : Машиностроение, 2004. – 512 с. – (Для вузов). – Текст : непосредственный.

7. Оборудование машиностроительных предприятий : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" / А. Г. Схиртладзе [и др.]. – 3-е изд., перераб. и доп. – Старый Оскол : ТНТ, 2017. – 168 с. – (Тонкие наукоемкие технологии). – Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Современные проблемы инструментального обеспечения машиностроительных производств : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 151900.68 «Конструкторско–технологическое обеспечение машиностроительных производств» очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра металлорежущих станков и инструментов ; составитель А. М. Романенко. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 1 файл (122 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=6906 (дата обращения: 01.04.2025). – Текст : электронный.

15.04.05.01-2025
Б1.В.ДЭ.05.02

Инновационное бизнес-планирование производства

Список литературы

1. Основная литература

1. Прохорова, И. С. Анализ хозяйственной деятельности в инновационной сфере : учебное пособие / И. С. Прохорова. — Москва : РУТ (МИИТ), 2019. — 201 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175751 (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Теоретическая инноватика : учебник и практикум для вузов / под редакцией И. А. Брусаковой. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 333 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-04909-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585849 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Дополнительная литература

1. 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: 04.10.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Волков, А. А. Наукоемкие технологии : учебно-методическое пособие / А. А. Волков, М. С. Морозов. — Москва : РУТ (МИИТ), 2019. — 32 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175785 (дата обращения: 10.03.2025). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

15.04.05.01-2025
Б2.О.01(У)

Учебная, Научно-исследовательская работа

Список литературы

1. Основная литература

1. Пимонов, М. В. Функционально-стоимостной анализ : учебное пособие для магистрантов направления подготовки 15.04.01 "Машиностроение" / М. В. Пимонов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (909 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91647&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2025). – Текст : электронный.

2. Пахомов, Д. С. Технология машиностроения. Изготовление деталей машин : учебное пособие : [для бакалавров, магистров и специалистов, обучающихся по направлениям подготовки 13.03.03, 13.04.03 "Энергетическое машиностроение", 15.03.05, 15.04.05 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств", 15.03.02 "Технологические машины и оборудование" и специальности 15.05.01 "Проектирование технологических машин и комплексов"] / Д. С. Пахомов, Е. А. Куликова, А. Б. Чуваков ; Нижегородский государственный технический университет им. Р. Е. Алексеева. – Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 412 с. – Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Пимонов, М. В. Функционально-стоимостной анализ : учебное пособие для магистрантов направления подготовки 15.04.01 "Машиностроение" / М. В. Пимонов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 111 с. – Текст : непосредственный.

2. Смирнов, А. Н. Физические основы нанотехнологий : учебное пособие для бакалавров и магистров направления подготовки 150700.62 "Машиностроение", профиль "Оборудование и технология сварочного производства", 151900.62 "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств" профиль "Технология машиностроения", [а также аспирантов] / А. Н. Смирнов, Н. В. Абабков, М. В. Пимонов ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра технологии машиностроения. – Кемерово : КузГТУ, 2012. – 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) (4,2 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=90855&type=utchposob:common (дата обращения: 25.03.2025). – Текст : электронный.