13.04.02.02-2026
Б1.В.04

Автоматизированное проектирование электротехнического оборудования

Список литературы

1. Основная литература

1. Основы проектирования в КОМПАС-3D v17 : практическое руководство по освоению программы КОМПАС-3D v17 в кратчайшие сроки : [16+] / под ред. М. И. Азанова. – 2-е изд. – Москва : ДМК Пресс, 2019. – 232 с. : ил., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=577733 (дата обращения: 10.11.2026). – ISBN 978-5-97060-679-7. – Текст : электронный.

2. Сидоров, А. А. 2D и 3D моделирование в системе AutoCAD для студентов направления «Электроника и наноэлектроника» : учебное пособие / А. А. Сидоров. — Иваново : ИГЭУ, 2018. — 80 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/154586 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Пакулин, В. Н. Проектирование в AutoCAD : учебное пособие : [16+] / В. Н. Пакулин. – 2-е изд., испр. – Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 425 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429117 (дата обращения: 07.11.2026). – Текст : электронный.

2. Уваров, А. С. Проектирование печатных плат: 8 лучших программ : практическое пособие / А. С. Уваров. – Москва : ДМК Пресс, 2009. – 288 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=47350 (дата обращения: 11.11.2026). – ISBN 978-5-94074-483-2. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Автоматизированное проектирование электротехнического оборудования : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы», очной формы обучения (ЭАм-121 / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель А. В. Григорьев. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 29 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7237 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Автоматизированное проектирование электротехнического оборудования : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы» (ЭАм-121), очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель А. В. Григорьев. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 20 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7109 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

3. Автоматизированное проектирование электротехнического оборудования : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы», очной формы обучения (ЭАм-121 / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель А. В. Григорьев. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 10 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7238 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

4. Автоматизированное проектирование электротехнического оборудования [Электронный ресурс] : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы» (ЭАм-131), очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. А. В. Григорьев. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 14 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7421 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
Б1.О.06

Диагностика электрооборудования

Список литературы

1. Основная литература

1. Чернышев, А. Ю. Электропривод переменного тока : учебное пособие / А. Ю. Чернышев, Ю. Н. Дементьев, И. А. Чернышев ; Национальный исследовательский Томский политехнический университет. – 2-е изд. – Томск : Издательство Томского политехнического университета, 2015. – 210 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=442089 (дата обращения: 09.11.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Кириллов, Г. А. Эксплуатация электрооборудования : учебное пособие / Г. А. Кириллов, Я. М. Кашин. — Краснодар : КубГТУ, 2015 — Часть 2 : Техническая диагностика и мониторинг технического состояния электрооборудования — 2015. — 203 с. — ISBN 978-5-8333-0558-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/231560 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Михеев, Г. М. Электростанции и электрические сети: диагностика и контроль электрооборудования / Г. М. Михеев. – Москва : Додэка-XXI, 2010. – 224 с. – Текст : непосредственный.

2. Ерошенко, Г. П. Эксплуатация электрооборудования : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению "Агроинженерия" / Г. П. Ерошенко, Н. П. Кондратьева. – Москва : ИНФРА-М, 2014. – 336 с. – (Высшее образование : Бакалавриат). – Текст : непосредственный.

3. Михеев, Г. М. Электростанции и электрические сети : диагностика и контроль электрооборудования : практическое пособие : [16+] / Г. М. Михеев. – Москва : Додэка XXI, 2010. – 298 с. : ил., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578388 (дата обращения: 13.11.2026). – ISBN 978□5□94120□225□6. – Текст : электронный.

4. Кудрин, Б. И. Электрооборудование промышленности : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений" направления подгот. "Электротехника, электромеханика и электротехнологии" / Б. И. Кудрин, А. Р. Минеев. – Москва : Академия, 2008. – 432 с. – (Высшее профессиональное образование : Электротехника). – Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Вибродиагностика : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Диагностика электрооборудования систем электроснабжения» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Г. М. Лебедев, С. В. Алтунин. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 13 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3511 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Диагностика и мониторинг воздушных линий электропередачи : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Диагностика электрооборудования систем электроснабжения» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Г. М. Лебедев, С. В. Алтунин. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 18 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3517 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

3. Диагностика и мониторинг кабельных линий : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Диагностика электрооборудования систем электроснабжения» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Г. М. Лебедев, С. В. Алтунин. – Кемерово :

КузГТУ, 2014. – 11 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3518 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

4. Диагностика и мониторинг силовых трансформаторов : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Диагностика электрооборудования систем электроснабжения» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Г. М. Лебедев, С. В. Алтунин. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 9 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3521 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

5. Диагностика и мониторинг трансформаторов тока и напряжения : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Диагностика электрооборудования систем электроснабжения» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Г. М. Лебедев, С. В. Алтунин. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 15 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3528 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

6. Диагностика и мониторинг электрических машин : методические указания к практическому занятию по дисциплине «Диагностика электрооборудования систем электроснабжения» для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Г. М. Лебедев, С. В. Алтунин. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 9 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3527 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

7. Диагностика электрооборудования : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. А. Г. Захарова. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 247 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8901 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

8. Диагностика электрооборудования систем электроснабжения (ЭПм-13 : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост. Г. М. Лебедев. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 7 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3579 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

9. Диагностика электрооборудования систем электроснабжения : методические указания к лабораторным работам для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электроэнергетика», очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжения горн. и пром. предприятий ; сост.: Г. М. Лебедев, С. А. Захаров, Н. А. Жилин. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 51 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3769 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
Б1.О.05

Дополнительные главы математики

Список литературы

1. Основная литература

1. Теория вероятностей и математическая статистика : учебно-методическое пособие / составители А. Е. Березкина, Л. Б. Рыбина. — 3-е изд., исправл. — пос. Караваево : КГСХА, 2024. — 52 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/416813 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Алибеков, И. Ю. Теория вероятностей и математическая статистика в среде MATLAB : учебное пособие для вузов / И. Ю. Алибеков. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 184 с. — ISBN 978-5-507-49477-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/393044 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Иванов, Б. Н. Теория вероятностей и математическая статистика : учебное пособие для вузов / Б. Н. Иванов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 224 с. — ISBN 978-5-507-49479-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/393053 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Беришвили, О. Н. Математика. Теория вероятностей : методические указания / О. Н. Беришвили, С. В. Плотникова. — Самара : СамГАУ, 2024. — 34 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/399614 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Математика: аналитическая геометрия : методические материалы для организации практических занятий и самостоятельной работы для студентов всех направлений и специальностей, всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра математики, составители: Г. А. Липина, П. Н. Победаш. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (1,27 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10442 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Математика: введение в математический анализ функции одной переменной : методические материалы для обучающихся всех направлений всех специальностей, изучающих дисциплины "Математика", "Специальные главы математики" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра математики, составители: А. С. Ащеулова, О. С. Карнадуд. – Кемерово : КузГТУ, 2022. – 1 файл (1,09 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10471 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
ФТД.02

Микропроцессорная техника

Список литературы

1. Основная литература

1. Огородников, И. Н. Микропроцессорная техника: введение в CORTEX-M3 : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки "Электроника и автоматика физических установок", "Биотехнические системы и технологии", "Ядерная физика и технологии" / И. Н. Огородников ; Уральский федеральный университет им. Б. Н. Ельцина. – Москва : Юрайт, 2019. – 116 с. – (Университеты России). – Текст : непосредственный.

2. Гусев, В. Г. Электроника и микропроцессорная техника : учебник для студентов вузов / В. Г. Гусев, Ю. М. Гусев. – 6-е изд., стер. – Москва : КноРус, 2018. – 798 с. – (Бакалавриат). – Текст : непосредственный.

3. Морохин, Д. В. Микропроцессорные системы на основе микроконтроллеров STM32 : лабораторный практикум : [16+] / Д. В. Морохин, В. И. Мясников, А. В. Иванов ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2023. – 112 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=708186 (дата обращения: 08.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-2334-1. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Удовиченко, А. В. Электромагнитная совместимость устройств силовой электроники : учебно-методическое пособие / А. В. Удовиченко ; Новосибирский государственный технический университет, Факультет радиотехники, электроники и физики. – Ч. 5: Ч. 5. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2013. – 1 файл (1,1 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=186213&type=nstu:common (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Электроника и микропроцессорная техника. Дипломное проектирование систем автоматизации и управления : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Автоматизация и управление" / С. Г. Григорян [и др.] ; под ред. В. И. Лачина. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2007. – 576 с. – (Высшее образование). – Текст : непосредственный.

13.04.02.02-2026
Б1.В.02

Представление и защита результатов научных исследований

Список литературы

1. Основная литература

1. Половинкин, А. И. Основы инженерного творчества / А. И. Половинкин. — 9-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2024. — 364 с. — ISBN 978-5-507-48775-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/362945 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Ковалев, М. М. Основы инженерного творчества : учебное пособие / М. М. Ковалев, Е. С. Белякова. — Тверь : Тверская ГСХА, 2022. — 185 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/318653 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Половинкин, А. И. Основы инженерного творчества / А. И. Половинкин. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 364 с. — ISBN 978-5-507-45273-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/263078 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Шаншуров, Г. А. Патентные исследования при создании новой техники : инженерное творчество : учебное пособие : [16+] / Г. А. Шаншуров ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2017. – 116 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575625 (дата обращения: 10.11.2026). – Библиогр.: с. 95-96. – ISBN 978-5-7782-3140-5. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Представление и защита результатов научных исследований : методические указания к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника", профиль "Электротехнические комплексы и системы", всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 11 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8949 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Представление и защита результатов научных исследований : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника", профиль "Электротехнические комплексы и системы", всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 9 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8950 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
ФТД.01

Программирование

Список литературы

1. Основная литература

1. Огнева, М. В. Программирование на языке C++: практический курс : учебник для вузов / М. В. Огнева, Е. В. Кудрина, А. А. Казачкова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 342 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-18949-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/585853 (дата обращения: 15.07.2026).

2. Программирование на языке C++ в среде Qt Creato : [16+] / Е. Р. Алексеев, Г. Г. Злобин, Д. А. Костюк [и др.]. – 2-е изд., испр. – Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 716 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428929 (дата обращения: 09.11.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Тарланов, А. Т. Знакомство с библиотекой PyQT : учебно-методическое пособие / А. Т. Тарланов, Е. С. Карбова. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 81 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/176525 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Тарланов, А. Т. Базы данных и дополнительные компоненты библиотеки PyQT : учебно-методическое пособие / А. Т. Тарланов. — Москва : РТУ МИРЭА, 2021. — 73 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/176526 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

13.04.02.02-2026
Б1.В.03

Специальные вопросы релейной защиты и автоматики в системах электроснабжения

Список литературы

1. Основная литература

1. Юндин, М. А. Токовая защита электроустановок : учебное пособие / М. А. Юндин. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 288 с. — ISBN 978-5-8114-1158-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/167892 (дата обращения: 24.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Микропроцессорная релейная защита и автоматика электрических машин : учебное пособие / И. Л. Кузьмин, И. Ю. Иванов, Ю. В. Писковацкий, Д. Ф. Губаев. — Казань : КГЭУ, 2021. — 125 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/215153 (дата обращения: 24.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Басс, Э. И. Релейная защита электроэнергетических систем : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Электроэнергетика" / Э. И. Басс, В. Г. Дорогунцев; под ред. А. Ф. Дьякова. – 2-е изд., стер. – М. : МЭИ, 2006. – 296 с. – Текст : непосредственный.

2. Андреев, В. А. Релейная защита систем электроснабжения в примерах и задачах : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности "Электроснабжение" направления подготовки "Электроэнергетика" / В. А. Андреев. – Москва : Высшая школа, 2008. – 252 с. – (Для высших учебных заведений : Электротехника). – Текст : непосредственный.

3. Щеглов, А. И. Построение схем релейной защиты : учебное пособие / А. И. Щеглов ; А. И. Щеглов ; Новосибирский государственный технический университет, Факультет энергетики. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2012. – 1 файл (14 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=171171&type=nstu:common (дата обращения: 24.03.2026). – Текст : электронный.

4. Электроэнергетика : релейная защита и автоматика электроэнергетических систем : учебное пособие / Ю. А. Ершов, О. П. Халезина, А. В. Малеев, Д. П. Перехватов ; Сибирский федеральный университет. – Красноярск : Сибирский федеральный университет (СФУ), 2012. – 68 с. : табл., граф., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=363895 (дата обращения: 08.11.2026). – Библиогр.: с. 60-61. – ISBN 978-7638-2555-8. – Текст : электронный.

5. Андреев, В. А. Релейная защита и автоматика систем электроснабжения : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Электроснабжение" направления подготовки "Электроэнергетика" / В. А. Андреев. – 5-е изд., стер. – Москва : Высшая школа, 2007. – 639 с. – Текст : непосредственный.

6. Щеглов, А. И. Релейная защита электрических сетей : учебное пособие / А. И. Щеглов, А. В. Белоглазов ; А. И. Щеглов, А. В. Белоглазов ; Новосибирский государственный технический университет, Факультет энергетики. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2015. – 1 файл (3,6 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=216630.pdf&type=nstu:common (дата обращения: 24.03.2026). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Соколов, Б. В. Устройства автоматического включения резерва : виртуальная лабораторная работа по дисциплине «Релейная защита и автоматика СЭС» для студентов специальности 140211 «Электроснабжение», по дисциплине «Релейная защита и автоматизация ЭЭС» для студентов направления 140400 «Электроэнергетика и электротехника» профиль 140404 «Электроснабжение», для всех форм обучения / Б. В. Соколов, В. В. Дабаров; ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электроснабжение горн. и пром. предприятий, Каф. общей электротехники. – Кемерово : Издательство КузГТУ, 2012. – 1 компьютерный файл. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=5500 (дата обращения: 24.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
Б1.О.01

Управление проектами

Список литературы

1. Основная литература

1. 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: 09.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-1763-0. – Текст : электронный.

2. 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: 10.11.2026). – Библиогр.: с. 203-204. – Текст : электронный.

3. Истратова, Е. Е. Управление проектами : учебное пособие / Е. Е. Истратова. - Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2025. - 66 с. - ISBN 978-5-7782-5361-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2244506 (дата обращения: 07.09.2026). – Режим доступа: по подписке.

4. Ташкинов, А. Г. Управление проектами и изменениями при цифровой трансформации предприятия : учебное пособие для вузов / А. Г. Ташкинов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 196 с. — ISBN 978-5-507-53387-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/485126 (дата обращения: 30.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

5. Балашов, А. И. Управление проектами.: учебник и практикум для вузов / Балашов А. И., Рогова Е. М., Тихонова М. В., Ткаченко Е. А. ; Под общ. ред. Роговой Е.М.. – Москва : Юрайт, 2025. – 383 с. – ISBN 978-5-534-00436-6. – URL: https://urait.ru/book/upravlenie-proektami-559736 (дата обращения: 30.03.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. 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: 09.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8158-1779-1. – Текст : электронный.

2. 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: 09.11.2026). – Библиогр.: с. 121-125. – ISBN 978-5-9275-1988-0. – Текст : электронный.

3. 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: 10.11.2026). – Библиогр. в кн. – Текст : электронный.

4. 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.

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: 30.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
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: 30.03.2026). – 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: 30.03.2026). – 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: 30.03.2026). – 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: 30.03.2026). – 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: 30.03.2026). – 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: 30.03.2026). – 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: 30.03.2026). – 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: 30.03.2026). – 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: 30.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
Б1.В.ДЭ.01.02

Программирование промышленных контроллеров

Список литературы

1. Основная литература

1. Тугов, В. В. Проектирование автоматизированных систем управления : учебное пособие для вузов / В. В. Тугов, А. И. Сергеев, Н. С. Шаров. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-8399-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/175492 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Герасимов, А. В. Проектирование автоматизированных систем управления технологическими процессами : учебное пособие / А. В. Герасимов. — Казань : КНИТУ, 2016. — 124 с. — ISBN 978-5-7882-1987-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/101909 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Методы идентификации нечетких и стохастических систем / С. В. Соколов, С. М. Ковалев, П. А. Кучеренко, Ю. А. Смирнов. – Москва : Физматлит, 2017. – 574 с. : граф., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=485508 (дата обращения: 10.11.2026). – Библиогр.: с. 536-555. – ISBN 978-5-9221-1768-5. – Текст : электронный.

2. Смирнов, Ю. А. Технические средства автоматизации и управления : учебное пособие для вузов / Ю. А. Смирнов. — 4-е изд. стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 456 с. — ISBN 978-5-8114-8290-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/174286 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Программирование промышленных контроллеров : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы», очной формы обучения (ЭАм-131 / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. А. В. Григорьев. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 27 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7464 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Программирование промышленных контроллеров : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы», очной формы обучения (ЭАм-131 / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. А. В. Григорьев. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 8 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3729 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
Б1.В.ДЭ.01.01

Монтаж и наладка систем автоматики

Список литературы

1. Основная литература

1. Хиврин, М. В. Программирование ПЛК и промышленные сети. Программное обеспечение управления технологическими процессами : учебное пособие / М. В. Хиврин, С. В. Данильченко. — Москва : МИСИС, 2020. — 139 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/147966 (дата обращения: 08.04.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Монтаж и наладка электрооборудования : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Электроэнергетика и электротехника" / Б. И. Кудрин [и др.] ; под ред. Б. И. Кудрина. – Москва : Академия, 2016. – 240 с. – (Высшее образование : Бакалавриат). – Текст : непосредственный.

2. Дополнительная литература

1. Сергеев, А. И. Программирование контроллеров систем автоматизации : учебное пособие / А. И. Сергеев, А. М. Черноусова, А. С. Русяев ; Оренбургский государственный университет. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2017. – 126 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481806 (дата обращения: 10.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7410-1649-7. – Текст : электронный.

2. Косырев, К. А. Микропроцессоры и микроконтроллеры. Методы программирования систем промышленной автоматизации. ПЛК ОВЕН: Лабораторный практикум : учебное пособие / К. А. Косырев, А. В. Руденко. — Москва : НИЯУ МИФИ, 2021. — 208 с. — ISBN 978-5-7262-2765-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/284360 (дата обращения: 08.04.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Рыбалев, А. Н. Программируемые логические контроллеры и аппаратура управления: лабораторный практикум : учебное пособие / А. Н. Рыбалев. — Благовещенск : АмГУ, 2010 — Часть 3 : Овен ПЛК 150 и модули МВА8 и МВУ8 — 2010. — 138 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/156485 (дата обращения: 08.04.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

13.04.02.02-2026
Б2.В.04(Пд)

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Автоматизация сложных электромеханических объектов энергоемких производств : учебное пособие : [16+] / К. Н. Маренич, С. В. Дубинин, Э. К. Никулин [и др.]. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 240 с. : ил., табл., схем., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=617327 (дата обращения: 11.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9729-0758-8. – Текст : электронный.

2. Рябцев, В. Г. Автоматизация технических систем специальных объектов : учебно-методическое пособие / В. Г. Рябцев. — Волгоград : Волгоградский ГАУ, 2019. — 84 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/139227 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Анучин, А. С. Системы управления электроприводов : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Электроэнергетика и электротехника" / А. С. Анучин. – Москва : МЭИ, 2015. – 373 с. – Текст : непосредственный.

2. Панкратов, В. В. Автоматическое управление электроприводами : учебное пособие : [16+] / В. В. Панкратов ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2013. – Часть 1. Регулирование координат электроприводов постоянного тока. – 200 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228894 (дата обращения: 08.11.2026). – ISBN 978-5-7782-2223-6. – Текст : электронный.

3. Ленский, М. С. Автоматизация технологических процессов : учебное пособие / М. С. Ленский. — Москва : РТУ МИРЭА, 2019. — 99 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/171503 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Автоматизированное проектирование электротехнического оборудования [Электронный ресурс] : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы» (ЭАм-131), очной формы обучения / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. А. В. Григорьев. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 14 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7421 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Альтернативные и возобновляемые источники энергии : методические указания к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника", профиль "Электротехнические комплексы и системы", всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. И. А. Лобур. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 15 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8961 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

3. Информационные технологии в электротехнике : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы», очной формы обучения (ЭАм-121 / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. А. В. Нестеровский. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 8 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3730 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

4. Перспективные направления развития электротехнических комплексов : методические указания к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и

электротехника", профиль "Электротехнические комплексы и системы", всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 10 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8953 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

5. Планирование и организация исследований : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы» (ЭАм 131) очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель И. А. Лобур. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 9 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7026 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

6. Представление и защита результатов научных исследований : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника", профиль "Электротехнические комплексы и системы", всех форм обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. В. Г. Каширских. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 9 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=8950 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

7. Практика: Производственная, Эксплуатационная практика. Производственная, Проектная практика. Производственная, Преддипломная практика : методические материалы для обучающихся направления подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра электропривода и автоматизации, составители: А. Г. Захарова, Р. В. Котляров. – Кемерово : КузГТУ, 2026. – 1 файл (467 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=11012 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
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.

13.04.02.02-2026
Б2.О.01(У)

Учебная, Ознакомительная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Проектирование электропривода постоянного тока с цифровой системой управления : учебное пособие / М. А. Авербух, А. Н. Семернин, А. С. Солдатенков, Г. А. Фальков. — Белгород : БГТУ им. В.Г. Шухова, 2021. — 118 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/177604 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Григорьев, П. А. Электроприводы : учебное пособие / П. А. Григорьев, Н. А. Зайцева. — Москва : РУТ (МИИТ), 2021. — 127 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/269684 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Соловьев, В. А. Расчет систем управления электроприводами : учебное пособие / В. А. Соловьев. — Хабаровск : ДВГУПС, 2021. — 80 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/259439 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Электроэнергетические системы. всережимный моделирующий комплекс реального времени.: учебник для вузов / Отв. ред. Андреев М. В.. – Москва : Юрайт, 2025. – 115 с. – ISBN 978-5-534-10916-0. – URL: https://urait.ru/book/elektroenergeticheskie-sistemy-vserezhimnyy-modeliruyuschiy-kompleks-realnogo-vremeni-563910 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

5. Хрущев, Ю. В. Электроэнергетические системы и сети. электромеханические переходные процессы.: учебник для вузов / Хрущев Ю. В., Заподовников К. И., Юшков А. Ю.. – Москва : Юрайт, 2025. – 153 с. – ISBN 978-5-534-02713-6. – URL: https://urait.ru/book/elektroenergeticheskie-sistemy-i-seti-elektromehanicheskie-perehodnye-processy-561292 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Терехин, В. Б. Разработка моделей элементов и систем автоматизированного электропривода в среде MatLab R2017b : учебно-методическое пособие / В. Б. Терехин. — Томск : ТПУ, 2021. — 515 с. — ISBN 978-5-4387-0953-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/246059 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Никитенко, Г. В. Электропривод производственных механизмов : учебное пособие / Г. В. Никитенко. — 2-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 224 с. — ISBN 978-5-8114-1468-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168515 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Электроэнергетические системы и сети : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению "Электроэнергетика и электротехника". – Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2015. – 304 с. – (Учебное пособие). – Текст : непосредственный.

4. Ананичева, С. С. Электроэнергетические системы и сети. примеры и задачи: учебник для вузов / Ананичева С. С., Шелюг С. Н. ; под науч. ред. Котовой Е.Н.. – 2-е изд. – Москва : Юрайт, 2025. – 177 с. – ISBN 978-5-534-07672-1. – URL: https://urait.ru/book/elektroenergeticheskie-sistemy-i-seti-primery-i-zadachi-564683 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

5. Ананичева, С. С. Электроэнергетические системы и сети: модели развития.: учебник для вузов / Ананичева С. С., Мезенцев П. Е., Мызин А. Л. ; под науч. ред. Бартоломея П.И.. – Москва : Юрайт, 2025. – 148 с. – ISBN 978-5-534-07671-4. – URL: https://urait.ru/book/elektroenergeticheskie-sistemy-i-seti-modeli-razvitiya-565058 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

6. Электроэнергетические системы и сети: применение CAD-сред в 2 ч. Часть 1 : учебник для вузов / под научной редакцией А. А. Суворова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 158 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17585-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562924 (дата обращения: 15.07.2026).

7. Электроэнергетические системы и сети: применение CAD-сред в 2 ч. Часть 2 : учебник для вузов / под научной редакцией А. А. Суворова. — Москва : Издательство Юрайт, 2025. — 174 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-17586-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/562925 (дата обращения: 15.07.2026).

3 Методическая литература

1. Практика: Производственная, Эксплуатационная практика. Производственная, Проектная практика. Производственная, Преддипломная практика : методические материалы для обучающихся направления подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра электропривода и автоматизации, составители: А. Г. Захарова, Р. В. Котляров. – Кемерово : КузГТУ, 2026. – 1 файл (467 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=11012 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
Б2.В.02(П)

Производственная, Эксплуатационная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Яковенко, Н. И. Системы электроснабжения электротехнологических установок и объектов : учебно-методическое пособие / Н. И. Яковенко, В. А. Безик, А. М. Никитин. — Брянск : Брянский ГАУ, 2018. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/172036 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Лумми, А. П. Оборудование ТЭЦ МК «УралМЕТПРОМ» : учебное пособие / А. П. Лумми, Ю. А. Сможевских, В. В. Тюльпа ; науч. ред. А. М. Дубинин ; Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2019. – 136 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=697349 (дата обращения: 11.11.2026). – Библиогр.: с. 122. – ISBN 978-5-7996-2777-5. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Рогалев, Н. Д. Современная электроэнергетика России и рынок электроэнергии : учебное пособие / Н. Д. Рогалев, Б. К. Максимов, В. В. Молодюк. — 3-е изд. перераб. и доп. — Москва : НИУ МЭИ, 2018. — 204 с. — ISBN 978-5-7046-1945-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/307253 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Теплогенерирующие установки и мини-ТЭЦ : методические указания / составитель Д. Н. Китаев. — Воронеж : ВГТУ, 2023. — 28 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/340349 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Щинников, П. А. Эксергетические исследования и оптимизация режимов работы ТЭЦ : монография / П. А. Щинников, О. В. Боруш, С. В. Зыков. — Новосибирск : НГТУ, 2019. — 203 с. — ISBN 978-5-7782-3801-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/152168 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Практика: Производственная, Эксплуатационная практика. Производственная, Проектная практика. Производственная, Преддипломная практика : методические материалы для обучающихся направления подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра электропривода и автоматизации, составители: А. Г. Захарова, Р. В. Котляров. – Кемерово : КузГТУ, 2026. – 1 файл (467 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=11012 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026

Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы

Список литературы

1. Основная литература

1. Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы: методические указания к выполнению выпускной квалификационной работы : методические указания / составители О. А. Сотникова [и др.]. — Воронеж : ВГТУ, 2024. — 41 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/450509 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Архипова, О. В. Электротехнические комплексы с погружными электродвигателями : учебное пособие / О. В. Архипова, В. З. Ковалев, Р. Н. Хамитов. — Омск : ОмГТУ, 2023. — 119 с. — ISBN 978-5-8149-3660-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/421484 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Альзаккар, А. Повышение эффективности эксплуатации трансформаторов путем регулирования потребления электроэнергии на примере электротехнического комплекса Сирийской Арабской Республики : специальность 2.4.2 «Электротехнические комплексы и системы» : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата технических нау / Альзаккар Ахмад ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Казань, 2024. – 1 файл (1,66 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=70364&type=autoref:common (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Электротехнические комплексы с фотоэлектрическими установками : учебное пособие / Р. Н. Хамитов, Б. А. Косарев, П. В. Беляев [и др.]. — Омск : ОмГТУ, 2023. — 84 с. — ISBN 978-5-8149-3635-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/421724 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Автоматизированное проектирование электротехнического оборудования : методические указания к практическим занятиям для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы» (ЭАм-121), очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель А. В. Григорьев. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 20 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7109 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Информационные технологии в электротехнике : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы», очной формы обучения (ЭАм-121 / ФГБОУ ВПО «Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева», Каф. электропривода и автоматизации ; сост. А. В. Нестеровский. – Кемерово : КузГТУ, 2014. – 8 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=3730 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

3. Планирование и организация исследований : методические указания к самостоятельной работе для студентов направления подготовки 140400.68 «Электроэнергетика и электротехника», магистерская программа «Электротехнические комплексы и системы» (ЭАм 131) очной формы обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель И. А. Лобур. – Кемерово : КузГТУ, 2013. – 9 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=7026 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
Б2.В.03(П)

Производственная, Проектная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Фролов, Ю. М. Проектирование электропривода промышленных механизмов : учебное пособие / Ю. М. Фролов, В. П. Шелякин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1571-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/211517 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Яковенко, Н. И. Системы электроснабжения электротехнологических установок и объектов : учебно-методическое пособие / Н. И. Яковенко, В. А. Безик, А. М. Никитин. — Брянск : Брянский ГАУ, 2018. — 76 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/172036 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Проектирование электропривода постоянного тока с цифровой системой управления : учебное пособие / М. А. Авербух, А. Н. Семернин, А. С. Солдатенков, Г. А. Фальков. — Белгород : БГТУ им. В.Г. Шухова, 2021. — 118 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/177604 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Фролов, Ю. М. Проектирование электропривода промышленных механизмов : учебное пособие / Ю. М. Фролов, В. П. Шелякин. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 448 с. — ISBN 978-5-8114-1571-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/168639 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3 Методическая литература

1. Практика: Производственная, Эксплуатационная практика. Производственная, Проектная практика. Производственная, Преддипломная практика : методические материалы для обучающихся направления подготовки 13.04.02 Электроэнергетика и электротехника / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра электропривода и автоматизации, составители: А. Г. Захарова, Р. В. Котляров. – Кемерово : КузГТУ, 2026. – 1 файл (467 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=11012 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
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: 07.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9765-0031-0. – Текст : электронный.

2. Кови, С. Лидерство, основанное на принципах : [16+] / С. Кови ; пер. с англ. П. Самсонова ; ред. Р. Пискотина. – 7-е изд. – Москва : Альпина Паблишер, 2016. – 301 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=279696 (дата обращения: 08.11.2026). – ISBN 978-5-9614-5052-1. – Текст : электронный.

3. Баранник, Ю. Г. Лидерство и руководство в управлении человеческими ресурсами : учебное пособие / Ю. Г. Баранник, Р. Н. Романинец. — Донецк : ДОНАУИГС, 2021. — 246 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/225782 (дата обращения: 30.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. 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: 11.11.2026). – ISBN 978-5-9765-1371-6. – Текст : электронный.

2. 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: 07.11.2026). – ISBN 978-5-9765-1377-8. – Текст : электронный.

3. 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: 09.11.2026). – Библиогр.: с. 150-151. – ISBN 978-5-4475-9072-7. – DOI 10.23681/456086. – Текст : электронный.

4. 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: 09.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-9177-9. – DOI 10.23681/460208. – Текст : электронный.

5. 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: 09.11.2026). – ISBN 978-5-8353-1927-5. – Текст : электронный.

6. 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: 11.11.2026). – Библиогр.: с. 548-559. – ISBN 978-5-238-01437-1. – 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: 11.11.2026). – Библиогр.: с. 372-382. – ISBN 978-5-238-01605-4. – Текст : электронный.

8. 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 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: 30.03.2026). – Текст : электронный.

2. Менеджмент профессиональной деятельности : методические материалы для обучающихся всех направлений и специальностей / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева ; Кафедра теории и технологии управления, составители: В. В. Меркурьев, А. Г. Чупрякова. – Кемерово : КузГТУ, 2023. – 1 файл (551 Кб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=10639 (дата обращения: 30.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
Б2.В.01(У)

Учебная, Практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением применительно к области (сфере) профессиональной деятельности

Список литературы

1. Основная литература

1. Флоренсов, А. Н. Системное программное обеспечение : учебное пособие : [16+] / А. Н. Флоренсов. – Омск : Омский государственный технический университет (ОмГТУ), 2017. – 139 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493301 (дата обращения: 10.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-8149-2441-4. – Текст : электронный.

2. Смирнов, А. А. Прикладное программное обеспечение : учебное пособие : [16+] / А. А. Смирнов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2017. – 358 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457616 (дата обращения: 09.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-8780-2. – DOI 10.23681/457616. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Лёвкина (Вылегжанина), А. О. Информационно-технологическое и программное обеспечение управления проектом : учебное пособие / А. О. Лёвкина (Вылегжанина). – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 431 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=362892 (дата обращения: 08.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-4462-1. – DOI 10.23681/362892. – Текст : электронный.

2. Гунько, А. В. Системное программное обеспечение : конспект лекций : [16+] / А. В. Гунько. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2011. – 138 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=228965 (дата обращения: 08.11.2026). – ISBN 978-5-7782-1670-9. – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
Б1.В.01

Автоматизация в энергетике

Список литературы

1. Основная литература

1. Автоматика машин и установок горного производства : учебное пособие : для студентов специальности 21.05.04 «Горное дело», специализация 21.05.04.10.01 «Электрификация и автоматизация горного производства» : в 2 частя / А. Е. Медведев, И. А. Лобур, Н. М. Шаулева. – ., 2019. – 1 файл (7.7 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91737&type=utchposob:common (дата обращения: 01.08.2026). – Текст : электронный.

2. Энергоэффективность и автоматизация электрооборудования компрессорных станций : монография / О. В. Крюков, И. В. Гуляев, М. Н. Сычев [и др.] ; под. общ. ред. ред. д-ра техн. наук О. В. Крюкова и д-ра техн. наук И. В. Гуляева. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 548 с. - ISBN 978-5-9729-0884-4. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1904199 (дата обращения: 07.09.2026). – Режим доступа: по подписке.

3. Горемыкин, С. А. Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем : учебное пособие / С.А. Горемыкин. — Москва : ИНФРА-М, 2026. — 191 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/1048841. - ISBN 978-5-16-019240-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2218020 (дата обращения: 07.09.2026). – Режим доступа: по подписке.

2. Дополнительная литература

1. Плетнев, Г. П. Автоматизация технологических процессов и производств в теплоэнергетике : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности "Автоматизация технологических процессов и производств (энергетика)" направления подготовки дипломированных специалистов "Автоматизир. технологии и производства" / Г. П. Плетнев. – Москва : МЭИ, 2005. – 352 с. – Текст : непосредственный.

2. Шарыгин, М. В. Цифровая защита и автоматика систем электроснабжения с активными промышленными потребителями : монография / М. В. Шарыгин, А. Л. Куликов. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 268 с. - ISBN 978-5-9729-0996-4. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1902480 (дата обращения: 07.09.2026). – Режим доступа: по подписке.

13.04.02.02-2026
Б1.В.ДЭ.02.02

Методы и средства проведения испытаний оборудования АСУ ТП

Список литературы

1. Основная литература

1. Кувшинов, А. А. Диагностика технического состояния электрооборудования в системах электроснабжения : учебное пособие / А. А. Кувшинов, В. П. Тараканов. — Тольятти : ТГУ, 2016. — 90 с. — ISBN 978-5-8259-0919-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/140213 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Диагностика оборудования систем электроснабжения : учебное пособие / Е. Е. Привалов, А. В. Ефанов, С. С. Ястребов, В. А. Ярош ; под редакцией Е. Е. Привалова. — Ставрополь : СтГАУ, 2020. — 236 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/169689 (дата обращения: 26.03.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Сибикин, Ю. Д. Безопасность труда при монтаже, обслуживании и ремонте электрооборудования предприятий : практическое пособие / Ю. Д. Сибикин. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2014. – 338 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=256581 (дата обращения: 11.11.2026). – Библиогр.: с. 332. – ISBN 978-5-4475-2508-8. – DOI 10.23681/256581. – Текст : электронный.

2. Привалов, Е. Е. Диагностика оборудования силовых масляных трансформаторов : учебное пособие : [16+] / Е. Е. Привалов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 78 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276293 (дата обращения: 11.11.2026). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-3709-8. – DOI 10.23681/276293. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Методы и средства проведения испытаний электротехнического оборудования : методические указания к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель Т. М. Шаулева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 42 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9023 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

2. Методы и средства проведения испытаний электротехнического оборудования : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель Т. М. Шаулева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 12 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9024 (дата обращения: 26.03.2026). – Текст : электронный.

13.04.02.02-2026
Б1.В.ДЭ.02.01

Элементы АСУ ТП

Список литературы

1. Основная литература

1. Смирнов, Ю. А. Технические средства автоматизации и управления : учебное пособие для вузов / Ю. А. Смирнов. — 4-е изд. стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 456 с. — ISBN 978-5-8114-8290-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/174286 (дата обращения: 06.10.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Захарова, А. Г. Измерительная техника и элементы систем автоматики : учебное пособие для студентов направления 13.03.02 "Электроэнергетика и электротехника" / А. Г. Захарова, А. Е. Медведев, А. В. Григорьев ; Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева. – Кемерово : КузГТУ, 2017. – 1 файл (1,9 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=91658&type=utchposob:common (дата обращения: 06.10.2026). – Текст : электронный.

3. Яковлева, А. С. Элементы систем автоматики и телемеханики : учебное пособие / А. С. Яковлева, А. С. Петрова. — 2-е изд., испр. и доп. — Хабаровск : ДВГУПС, 2025. — 131 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/519292 (дата обращения: 06.10.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Петрова, А. С. Элементы систем автоматики и телемеханики : учебное пособие / А. С. Петрова. — Хабаровск : ДВГУПС, 2018. — 99 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/179403 (дата обращения: 06.10.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Секованов, В. С. Элементы теории дискретных динамических систем : учебное пособие / В. С. Секованов. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 180 с. — ISBN 978-5-8114-2429-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/212759 (дата обращения: 06.10.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Шишов, О. В. Элементы систем автоматизации : предприятие как целостный объект автоматизации : учебное пособие : [16+] / О. В. Шишов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 41 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364087 (дата обращения: 08.11.2026). – Библиогр.: с. 35-38. – ISBN 978-5-4475-5276-3. – DOI 10.23681/364087. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Методы и средства проведения испытаний электротехнического оборудования : методические указания к практическим занятиям для обучающихся направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель Т. М. Шаулева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 42 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9023 (дата обращения: 06.10.2026). – Текст : электронный.

2. Методы и средства проведения испытаний электротехнического оборудования : методические указания к самостоятельной работе для обучающихся направления подготовки 13.04.02 "Электроэнергетика и электротехника" всех форм обучения / Кузбасский государственный технический университет им. Т. Ф. Горбачева, Кафедра электропривода и автоматизации ; составитель Т. М. Шаулева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 12 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9024 (дата обращения: 06.10.2026). – Текст : электронный.