11.03.04.01-2021
Б1.О.04

Безопасность жизнедеятельности

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.13

Дополнительные главы математики

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.01

Измерительная техника

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.02

Иностранный язык

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.12

Информатика

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.01.01

История России

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.05

Математика

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.07

Метрология, стандартизация и сертификация

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.11

Основы микропроцессорной техники

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.17

Основы программирования

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.10

Основы управления проектами

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.09

Правоведение

Список литературы

11.03.04.01-2021
ФТД.В.01

Программирование

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.04

Промышленная электроника

Список литературы

11.03.04.01-2021
ФТД.В.03

Русский язык

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.08

Русский язык и культура речи

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.18

Силовая электроника

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.15

Теоретические основы электротехники

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.21

Теория автоматического управления

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.ДЭ.02.01

Управление качеством

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.06

Физика

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.03

Философия

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.07

Химия

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.22

Численные методы

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.ДЭ.01.01

Экологический менеджмент

Список литературы

11.03.04.01-2021
ФТД.В.04

Профессиональный русский язык

Список литературы

11.03.04.01-2021
К.М.01.01

Физическая культура и спорт

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б2.В.02(Пд)

Производственная, Преддипломная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Головицына, М. В. Автоматизированное проектирование промышленных изделий : курс : учебное пособие / М. В. Головицына ; Национальный открытый университет «ИНТУИТ». – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2011. – 340 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233770 (дата обращения: 12.09.2025). – Текст : электронный.

2. Селиванова, З. М. Проектирование и технология электронных средств : учебное пособие / З. М. Селиванова, Д. Ю. Муромцев, О. А. Белоусов ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. – 139 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=437100 (дата обращения: 13.09.2025). – Библиогр.: с. 130-133. – ISBN 978-5-8265-1093-3. – Текст : электронный.

3. Циркин, В. С. Цифровая схемотехника : учебно-методическое пособие / В. С. Циркин, А. С. Окишев. — Омск : ОмГУПС, 2020 — Часть 2 — 2020. — 28 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/165726 (дата обращения: 09.05.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Проектирование и технология радиоэлектронных средств : учебное пособие / З. М. Селиванова, Д. Ю. Муромцев, Т. И. Чернышова [и др.] ; Тамбовский государственный технический университет. – Тамбов : Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2011. – 163 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=278021 (дата обращения: 13.09.2025). – Библиогр.: с. 153 - 156. – ISBN 978-5-8265-0971-5. – Текст : электронный.

2. Синельников, М. С. Проектирование и технология электронной компонентной базы : лабораторный практикум : [16+] / М. С. Синельников, В. Н. Леухин ; Поволжский государственный технологический университет. – Йошкар-Ола : Поволжский государственный технологический университет, 2015. – 72 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=459512 (дата обращения: 13.09.2025). – Библиогр.: с. 67. – ISBN 978-5-8158-1528-5. – Текст : электронный.

3. Денисов, А. Н. Автоматизация схемотехнического проектирования аналоговых устройств : учебное пособие / А. Н. Денисов ; А. Н. Денисов ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Изд-во НГТУ, 2001. – 1 файл (4,6 Мб). – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=23515&type=nstu:common (дата обращения: 09.05.2022). – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Методические материалы по практике: Вид практики: Производственная. Тип практики: Преддипломная практика : для обучающихся направления подготовки 11.03.04 "Электроника и наноэлектроника", профиль "Промышленная электроника", очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. А. В. Григорьев. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 11 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9121 (дата обращения: 09.05.2022). – Текст : электронный.

11.03.04.01-2021
Б1.О.20

Конструирование устройств автоматики

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.08

Конструкционное материаловедение

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.10

Корпусирование электронных устройств

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.ДЭ.01.02

Менеджмент производственной безопасности

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.03

Монтаж и наладка электронных устройств

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.ДЭ.02.02

Надежность изделий и систем

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.09

Основы схемотехники и технического проектирования

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.06

Основы электроники

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.19

Телекоммуникационные устройства и системы

Список литературы

11.03.04.01-2021
ФТД.В.02

Технический английский язык

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.05

Технология изготовления электронных изделий

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.В.02

Электромагнитная совместимость

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б2.О.01(У)

Учебная, Ознакомительная практика

Список литературы

1. Основная литература

1. Суханова, Н. В. Основы электроники и цифровой схемотехники : учебное пособие : [16+] / Н. В. Суханова ; Воронежский государственный университет инженерных технологий. – Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2017. – 97 с. : табл., граф., схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482032 (дата обращения: 14.09.2025). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-00032-226-0. – Текст : электронный.

2. Водовозов, А. М. Основы электроники : учебное пособие / А. М. Водовозов. – 2-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. – 141 с. : ил., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564844 (дата обращения: 14.09.2025). – Библиогр.: с. 137. – ISBN 978-5-9729-0346-7. – Текст : электронный.

2. Дополнительная литература

1. Новиков, Ю. В. Введение в цифровую схемотехнику : учебное пособие : [16+] / Ю. В. Новиков. – Москва : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) : Бином. Лаборатория знаний, 2007. – 344 с. : табл., схем. – (Основы информационных технологий). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233202 (дата обращения: 12.09.2025). – ISBN 5-9556-0082-5. – Текст : электронный.

2. Рекус, Г. Г. Общая электротехника и основы промышленной электроники : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по неэлектротехническим специальностям направлений подготовки дипломированных специалистов в области техники и технологии / Г. Г. Рекус. – Москва : Высшая школа, 2008. – 654 с. – (Для высших учебных заведений : Электротехника). – Текст : непосредственный.

3 Методическая литература

1. Методические материалы по практике: Вид практики: Учебная. Тип практики: Ознакомительная практика : для обучающихся направления подготовки 11.03.04 "Электроника и наноэлектроника", профиль "Промышленная электроника", очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. Н. М. Шаулева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 9 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9118 (дата обращения: 25.01.2022). – Текст : электронный.

Выполнение и защита выпускной квалификационной работы

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.01.02

Всеобщая история

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.11

Основы управления профессиональной деятельностью

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.14

Введение в электронику

Список литературы

11.03.04.01-2021
К.М.01.ДЭ.01.02

Дисциплины по физической культуре и спорту - фитнес

Список литературы

11.03.04.01-2021
К.М.01.ДЭ.01.03

Дисциплины по физической культуре и спорту - циклические виды спорта

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.16.01

Моделирование электронных устройств 1

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б1.О.16.02

Моделирование электронных устройств 2

Список литературы

11.03.04.01-2021
Б2.В.01.01(П)

Производственная, Технологическая (проектно-технологическая) практика 1

Список литературы

1. Основная литература

1. Суханова, Н. В. Основы электроники и цифровой схемотехники : учебное пособие : [16+] / Н. В. Суханова ; Воронежский государственный университет инженерных технологий. – Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2017. – 97 с. : табл., граф., схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482032 (дата обращения: 14.09.2025). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-00032-226-0. – Текст : электронный.

2. Иванов, И. И. Электротехника и основы электроники : учебник для вузов / И. И. Иванов, Г. И. Соловьев, В. Я. Фролов. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 736 с. — ISBN 978-5-8114-7115-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155680 (дата обращения: 20.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Рекус, Г. Г. Общая электротехника и основы промышленной электроники : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по неэлектротехническим специальностям направлений подготовки дипломированных специалистов в области техники и технологии / Г. Г. Рекус. – Москва : Высшая школа, 2008. – 654 с. – (Для высших учебных заведений : Электротехника). – Текст : непосредственный.

2. Электротехника и электроника в экспериментах и упражнениях. Лаборатория на компьютере : в 2 т : учеб. пособие для вузов / под ред. Д. И. Панфилова. – Т. 1: Электротехника. – Москва : МЭИ, 2004. – 304 с. – Текст : непосредственный.

3. Водовозов, А. М. Основы электроники : учебное пособие / А. М. Водовозов. – 2-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. – 141 с. : ил., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564844 (дата обращения: 14.09.2025). – Библиогр.: с. 137. – ISBN 978-5-9729-0346-7. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Методические материалы по практике: Вид практики: Производственная. Тип практики: Технологическая (проектно-технологическая) практика : для обучающихся направления подготовки 11.03.04 "Электроника и наноэлектроника", профиль "Промышленная электроника", очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. Н. М. Шаулева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 10 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9120 (дата обращения: 20.03.2023). – Текст : электронный.

11.03.04.01-2021
Б2.В.01.02(П)

Производственная, Технологическая (проектно-технологическая) практика 2

Список литературы

1. Основная литература

1. Суханова, Н. В. Основы электроники и цифровой схемотехники : учебное пособие : [16+] / Н. В. Суханова ; Воронежский государственный университет инженерных технологий. – Воронеж : Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2017. – 97 с. : табл., граф., схем., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=482032 (дата обращения: 14.09.2025). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-00032-226-0. – Текст : электронный.

2. Иванов, И. И. Электротехника и основы электроники : учебник для вузов / И. И. Иванов, Г. И. Соловьев, В. Я. Фролов. — 11-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 736 с. — ISBN 978-5-8114-7115-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/155680 (дата обращения: 21.03.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Дополнительная литература

1. Рекус, Г. Г. Общая электротехника и основы промышленной электроники : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по неэлектротехническим специальностям направлений подготовки дипломированных специалистов в области техники и технологии / Г. Г. Рекус. – Москва : Высшая школа, 2008. – 654 с. – (Для высших учебных заведений : Электротехника). – Текст : непосредственный.

2. Электротехника и электроника в экспериментах и упражнениях. Лаборатория на компьютере : в 2 т : учеб. пособие для вузов / под ред. Д. И. Панфилова. – Т. 1: Электротехника. – Москва : МЭИ, 2004. – 304 с. – Текст : непосредственный.

3. Водовозов, А. М. Основы электроники : учебное пособие / А. М. Водовозов. – 2-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. – 141 с. : ил., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564844 (дата обращения: 14.09.2025). – Библиогр.: с. 137. – ISBN 978-5-9729-0346-7. – Текст : электронный.

3 Методическая литература

1. Методические материалы по практике: Вид практики: Производственная. Тип практики: Технологическая (проектно-технологическая) практика : для обучающихся направления подготовки 11.03.04 "Электроника и наноэлектроника", профиль "Промышленная электроника", очной формы обучения / ФГБОУ ВО "Кузбас. гос. техн. ун-т им. Т. Ф. Горбачева", Каф. электропривода и автоматизации ; сост. Н. М. Шаулева. – Кемерово : КузГТУ, 2018. – 10 с. – URL: http://library.kuzstu.ru/meto.php?n=9120 (дата обращения: 21.03.2023). – Текст : электронный.

11.03.04.01-2021
ФТД.В.05

Развитие в профессии – путь к успешной карьере

Список литературы

11.03.04.01-2021
К.М.01.ДЭ.01.01

Дисциплины по физической культуре и спорту - игровые виды спорта

Список литературы