

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Поверинов Игорь Егорович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 04.07.2025 10:09:35

Уникальный программный ключ:

6d465b936eef331cede482b0cc0112a0762160521618403830b72a2eab06e1f2

Методические материалы для обеспечения образовательного процесса

Направление подготовки 11.04.04 «Электроника и наноэлектроника»

Направленность (профиль) «Цифровая преобразовательная техника в

автоматизированных системах управления»

1. Белов Г.А. Теория импульсных преобразователей. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2016. – 330 с.
2. Белов Г.А., Серебрянников А.В., Павлова А.А. Импульсные преобразователи постоянного напряжения с синхронными переключателями: учебное пособие. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2016. – 76 с.
3. Лазарева Н.М. Компьютерное моделирование. Simulink: практикум. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2016. – 48 с.
4. Лазарева Н.М., Яров В.М. Компьютерное моделирование. SimPowerSystems: практикум. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2016. – 68 с.
5. Лазарева Н.М., Антонов В.И. Компьютерное моделирование. P-CAD Symbol Editor: практикум. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2017. – 62 с.
6. Лазарева Н.М. Исследование линейных непрерывных систем. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2018. – 56 с.
7. Лазарева Н.М. Пакеты математического моделирования. MathCAD: учеб. пособие. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2018. – 184 с.
8. Малинин Г.В., Самсонов А.И. Магнитные компоненты электронных устройств: практикум. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2018. – 56 с.
9. Абрамов С.В., Малинин Г.В., Самсонов А.И. Технология радиоэлектронных устройств: практикум. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2021. – 88 с.
10. Белов Г.А. Системы управления полупроводниковыми преобразователями: монография. – Чебоксары: Изд-во Чуваш. ун-та, 2023. – 284 с.
11. Карпеева О. Я. Английский язык: учебное пособие [для 1-4 курсов, магистров и аспирантов технических специальностей] / Гердо И. А., Карпеева О. Я., Трукова А. И., Львова Т. В. - Чебоксары: Издательство Чувашского университета, 2022. - 83 с.
12. Белов Г.А. Системы управления полупроводниковыми преобразователями: монография / Г.А. Белов; Чуваш. гос. ун-т им. И.Н. Ульянова. —Чебоксары, 2023. —284 с.
13. Viliam Ďuriš, Vladimir I. Semenov, Sergey G. Chumarov Wavelet transform of signals with VBA application, Ste-Con: Karlsruhe, GmbH, Germany, 2022, 1st. ed., 203 p, ISBN 978-3-945862-44-5.

14. Электронный курс «Моделирование жизненного цикла радиоэлектронной продукции». Режим доступа <https://study.chuvsu.ru/> (требуется запись на курс).
15. Электронный курс «Электромагнитная совместимость радиоэлектронных средств». Режим доступа <https://study.chuvsu.ru/> (требуется запись на курс).
16. Электронный курс «Информатика и информационные технологии в радиоэлектронике». Режим доступа <https://study.chuvsu.ru/> (требуется запись на курс).
17. Малинин Г.В. Электронный курс «Теория сигналов». Режим доступа <https://study.chuvsu.ru/> (требуется запись на курс).
18. Самсонов А.И. Электронный курс «Магнитные компоненты электронных устройств». Режим доступа <https://study.chuvsu.ru/> (требуется запись на курс).
19. Самсонов А.И. Электронный курс «Материалы и компоненты электронной техники». Режим доступа <https://study.chuvsu.ru/> (требуется запись на курс).
20. Лазарева Н.М. Электронный курс «Пакеты прикладного программирования в радиоэлектронике». Режим доступа <https://study.chuvsu.ru/> (требуется запись на курс).
21. Портнов М.С. Электронный курс «Теория автоматов». Режим доступа <https://study.chuvsu.ru/> (требуется запись на курс).
22. Электронный курс «Информационные процессы в радиоэлектронике». Режим доступа <https://study.chuvsu.ru/> (требуется запись на курс).
23. Электронный курс «Статистические методы контроля и управления». Режим доступа <https://study.chuvsu.ru/> (требуется запись на курс).