

ПЛАН ИЗДАНИЯ
учебно-методических работ на 2025 год
Кафедра «Электроника и инфокоммуникационные технологии»
Институт электроники и телекоммуникаций

№	Ф.И.О. авторов	Наименование методических указаний и руководств с указанием направлений и профилей	Аннотация	Объем в уч-издат листах	Тираж	Срок представления	Электронная версия
1	Куцев Е.В.	Методические указания к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Проектирование цифровых устройств на ЦСП и ПЛИС» для студентов направления 690200 «Радиотехника» всех форм обучения	Лабораторные работы охватывают широкий спектр тем, начиная от базовых понятий логического проектирования до сложных вопросов синтеза и оптимизации цифровых схем. Каждый раздел сопровождается примерами, заданиями и контрольными вопросами для самопроверки. Методические указания также включают рекомендации по использованию программного обеспечения, необходимого для выполнения лабораторных работ, а также список литературы для углубленного изучения дисциплины	3,25 п.л.	30	Февраль 2025	
2	Куцев Е.В.	Методические указания к выполнению практическим работам по дисциплине «Машинное обучение и нейронные сети» для студентов направления 690300 - Инфокоммуникационные технологии и системы связи всех форм обучения	В учебно-методических указаниях изложены некоторые вопросы теоретического характера и практического применения машинного обучения с использованием нейронных сетей. Рассмотрены методики проведения 4 практических работ, которые позволяют не только усвоить теоретический материал, но и развить практические навыки, необходимые для работы в области	3,65 п.л.	30	апрель 2025	

			машинного обучения и искусственного интеллекта.				
3	Цыбов Н.Н.	Учебное пособие в трех частях « Электроника и электротехника » – « Часть 1 Основы электротехники ». Для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки 710200 «Информационные системы и технологии», 690300 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», 552800 «Информатика и вычислительная техника», 690200 «Радиотехника», 590100 «Информационная безопасность».	Приведены теоретические сведения по изучению электронных элементов и приборов, контрольные вопросы, требования к оформлению отчета и список рекомендуемой литературы. Может быть использовано для подготовки студентов других направлений, изучающих полупроводниковые приборы и схемотехнику аналоговых и цифровых электронных устройств	24,81 п.л.	50	Февраль 2025	

Зав. кафедрой «Электроника и инфокоммуникационные технологии»

Кармышаков А.К.