

## КАРТА МЕТОДИЧЕСКОЙ ОСНАЩЕННОСТИ

№	Наименование дисциплины	Направление (профиль)	Вид занятий	Наименование методического пособия	Год изд.
1.	Информатика 2	700200 «Управление в технических системах» 710500 «Интернет технологии и управление» «Искусственный интеллект и машинное обучение»	лк	Рабочая программа	2025
			пр	Методические указания к выполнению практических работ (8 работ)	2025
2.	Базы данных	700200 «Управление в технических системах» 710500 «Интернет технологии и управление» «Искусственный интеллект и машинное обучение»	лк	Рабочая программа	2024
			лб	Методические указания к выполнению лабораторных работ (7 работ)	2022
3.	Радиоавтоматика	55250 – «Радиотехника»	лк	Рабочая программа	2025
			лб	Методические указания к выполнению лабораторных работ (5 работ)	2007
4.	Информационные сети и телекоммуникации	700200 – «Управление в технических системах»	лк	Рабочая программа	2025
			лб	Методические указания к выполнению лабораторных работ	2014
5.	Информационно-управляющие системы	700200 – «Управление в технических системах»	лк	Рабочая программа	2025
			лб	Методические указания к выполнению лабораторных работ (6 работ)	2019
6.	Оптимальные и адаптивные системы управления	700200 – «Управление в технических системах»	лк	Рабочая программа	2024
			лб	Методические указания к выполнению лабораторных работ (5 работ)	2021
7.	Сети и системы передачи сигналов	700200 «Управление в технических системах» 710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа	2025
			лб	Методические указания к выполнению лабораторных работ (6 работ)	2021
8.	Основы робототехники	700200 – «Управление в технических системах»	лк	Рабочая программа	2024

## КАРТА МЕТОДИЧЕСКОЙ ОСНАЩЕННОСТИ

	и электропривода	системах»	лб	Методические указания к выполнению лабораторных работ (7 работ)	2017
9.	Основы кибернетики	700200 Управление в технических системах	лк	Рабочая программа	2025
			пр	Методическое руководство к выполнению практических работ	2012
10.	Технические средства автоматизации и управления	700200 Управление в технических системах	лк	Рабочая программа	2024
			лб	Методические указания к выполнению лабораторных работ	2018
11.	Автоматизация процессов	740100 «Технология производства продуктов питания из растительного сырья», 740200 «Технология и производство продуктов питания животного происхождения»	лк	Рабочая программа	2025
			лб	Методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов	2018
12.	Автоматизация технологических процессов в легкой промышленности	740700 – «Технология и конструирование изделий легкой промышленности»	лк	Рабочая программа	2025
			лб	Методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов	2018
13.	Идентификация систем управления	700200 Управление в технических системах	лк	УМК	2025
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2004
14.	Планирование, организация эксперимента и обработка экспериментальных данных	700200 Управление в технических системах	лк	УМК	2025
15.	Теория автоматического управления 1	700200 Управление в технических системах	лк	УМК	2025
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2003
16.	Теория управления	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	УМК	2025
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2003

## КАРТА МЕТОДИЧЕСКОЙ ОСНАЩЕННОСТИ

				работам	
17.	Распределенные системы управления	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа	2024
18.	Вычислительные машины, системы и сети	700200«Управление в технических системах» 710500 «Интернет технологии и управление»	лк	УМК	2024
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2003
19.	Современные технологии проектирования автоматизированных систем	700200 Управление в технических системах	лк	Рабочая программа	2024
20.	Интернет вещей и распределенные системы	Искусственный интеллект и машинное обучение	Пр	УМК	2025
21.	Web разработки	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа	2025
22.	Схемотехника микропроцессорные управление	700200«Управление в технических системах»	лк	Рабочая программа	2024
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2024
23.	Программирование Java, Android, IOS 1	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа	2024
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2024
24.	Программирование Java, Android, IOS 2	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа	2025
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2025
25.	Программирование	700200«Управление в технических	лк	Рабочая программа	2024

## КАРТА МЕТОДИЧЕСКОЙ ОСНАЩЕННОСТИ

	JavaAndroid	системах»			
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2024
26.	Прикладные задачи искусственного интеллекта	«Искусственный интеллект и машинное обучение»	Пр	Рабочая программа	2025
27.	Компьютерная графика и дизайн	700200«Управление в технических системах» 710500 «Интернет технологии и управление»	Пр	Рабочая программа	2025
28.	Моделирование систем управления	700200«Управление в технических системах»	лк	УМК	2025
29.	Интеллектуальные системы управления	700200«Управление в технических системах» 710500 «Интернет технологии и управление»	лк	УМК	
				Учебник по дисциплине Методическое руководство к выполнению лабораторных работ	2013
			лб	Методическое руководство к выполнению курсовой работы	2024
30.	Разработка мобильных приложений	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа, Силлабус	
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2025
31.	Введение в управление в технических системах	700200«Управление в технических системах»	лк	РП, Силлабус	2025
32.	Основы алгоритмизации и программирования	700200«Управление в технических системах» 710500 «Интернет технологии и управление»	лк	УМК	2022
			лб	Методическое руководство к выполнению лабораторных работ	2020
33.	Объектно-ориентированное программирование	700200«Управление в технических системах» 710500 «Интернет технологии и управление» «Искусственный интеллект и машинное обучение»	лк	Рабочая программа	2025
			пр	Методические указания к выполнению практических работ (6 работ)	2025

## КАРТА МЕТОДИЧЕСКОЙ ОСНАЩЕННОСТИ

34.	Основы цифровизации в современном обществе	700200«Управление в технических системах» 710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа, Силлабус	2024
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2024
35.	Цифровые технологии и микропроцессорная техника	700200«Управление в технических системах»	лк	Рабочая программа	2024
			лб	Методическое руководство к лабораторным работам	2025
36.	Введение в интернет технологии и управление	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа, Силлабус	2025
37.	Интернет технологии	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа, Силлабус	2025
38.	Сетевые технологии	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа, Силлабус	2025
39.	Теория информации	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа, Силлабус	2025
40.	Теория управления	710500 «Интернет технологии и управление»	лб	Задания и методические указания к выполнению лабораторных работ	2024
41.	Автоматизация проектирования систем управления	700200«Управление в технических системах»  710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа, Силлабус	2025
			лб	Учебное пособие	2016
			Лк, лб	Основы надежности методическое руководство	2008
42.	Оптимизационные методы в информационных сетях	710500 «Интернет технологии и управление»	лк	Рабочая программа, Силлабус	2025
43.	Научно-исследовательская работа 1		пр	Рабочая программа, Силлабус	2025
44.					