

КАРТА ДИСЦИПЛИН УЧЕБНОГО ПЛАНА

09.03.02. Профиль: Информационные системы умных пространств, 2023 год набора, Очная форма обучения. АУП: 000019371

		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
1	Иностранный язык	Иностранный язык	Иностранный язык	Иностранный язык	Иностранный язык	Иностранный язык	Иностранный язык	История России	Управление качеством
2									
3	Физическая культура и спорт	Математический анализ	Теория вероятностей и математическая статистика	Математическая логика и дискретная математика	Растровая и векторная графика	Растровая и векторная графика	Безопасность жизнедеятельности	Управление программными проектами	Производственная практика (преддипломная)
4							История России		
5	Линейная алгебра	Численные методы в компьютерных вычислениях	Аппаратное обеспечение информационных систем	Базы данных	Сети и телекоммуникации	Сети и телекоммуникации	Основы военной подготовки	Программирование для мобильных устройств	Производственная практика (преддипломная)
6							Философия		
7	Введение в профессию	Инструменты визуализации данных	Аппаратное обеспечение информационных систем	Базы данных	Сети и телекоммуникации	Сети и телекоммуникации	Информационная безопасность и защита информации	Внедрение и сервисное обслуживание умных пространств	Производственная практика (преддипломная)
8									
9	Офисные приложения	Операционные системы	Базы данных	Программирование микроконтроллеров	Программирование микроконтроллеров	Программирование микроконтроллеров	Аппаратное обеспечение умных пространств	Нечеткое моделирование	Производственная практика (преддипломная)
10									
11	Разработка технической документации	Проектирование интерфейсов информационных систем	Системы управления разработкой программного обеспечения	Веб-программирование и дизайн	Архитектура информационных систем умного дома	Архитектура информационных систем умного дома	Архитектура информационных систем умного дома	Тестирование программного обеспечения	Производственная практика (проектно-технологическая)
12									
13	Теория информации	Технологии прикладного программирования	Объектно-ориентированное программирование	Схемотехника электронных устройств	Операционные системы микроконтроллеров	Операционные системы микроконтроллеров	Системы искусственного интеллекта	Управление интеграционными проектами	Производственная практика (проектно-технологическая)
14									
15	Введение в программирование	Тайм-менеджмент	Физические основы полиграфии	Основы полиграфического производства	Специальные виды печати	Материалы и оборудование печатной электроники	Материалы и оборудование печатной электроники	Проектирование изделий печатной электроники	Производственная практика (проектно-технологическая)
16									
17	Коммуникации в области информационных технологий	Учебная практика (проектная)	Анализ экономической эффективности цифровых решений	Основы технологического предпринимательства	Безопасность интернета вещей / Надежность, эргономика и качество систем управления	Безопасность интернета вещей / Надежность, эргономика и качество систем управления	Исполнительные механизмы умных пространств / Системный анализ	Правовое обеспечение информационных систем	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
18									
19	Навыки эффективной презентации	Проектная деятельность	Конфликтология	Проектная деятельность	Проектная деятельность	Проектная деятельность	Проектная деятельность	Методология DevOps / Распределенные системы	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
20									
21	Введение в проектную деятельность	Управление проектами	Проектная деятельность	Проектная деятельность	Проектная деятельность	Проектная деятельность	Проектная деятельность	Проектная деятельность	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									