

Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины				Практики			
					2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
09.03.01	Информатика и вычислительная техника	Интеллектуальные системы обработки информации и управления	Высшее образование - бакалавриат	очная	История Иностранный язык Информатика Информатика и компьютерные технологии Физика Теория вероятностей Философия Прикладная теория информации Математика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Сети и телекоммуникации Компьютерная графика Защита информации Безопасность жизнедеятельности Физическая культура и спорт Графические информационные технологии Шаблоны проектирования программного обеспечения Алгоритмы и структуры данных Русский язык и культура речи Основы финансовой грамотности Правоведение Схемотехника Программирование Математическое программирование Теория принятия решений Интеллектуальный анализ данных Базы и банки данных Управление данными Системное программное обеспечение Информационно-измерительные системы Администрирование сетевых операционных систем Скриптовые языки программирования Системы реального времени Математическое моделирование в АСО и У Системы управления предприятием Анализ больших данных Операционные системы Элективные курсы по физической культуре и спорту Численные методы в АСО и У Вычислительная математика Математическая логика и теория алгоритмов Теоретические основы алгоритмизации Теория графов и дискретная математика Дискретные структуры Информационные модели Построения АСО и У Теоретические основы проектирования цифровых схем Технологии программирования Машинное обучение Микропроцессоры в системах управления Основы автоматического управления Программирование кроссплатформенных приложений Организация ЭВМ и систем Программирование сигнальных процессоров фирмы Texas Instruments	История Иностранный язык Информатика Информатика и компьютерные технологии Физика Теория вероятностей Философия Прикладная теория информации Математика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Сети и телекоммуникации Компьютерная графика Защита информации Безопасность жизнедеятельности Физическая культура и спорт Графические информационные технологии Шаблоны проектирования программного обеспечения Алгоритмы и структуры данных Русский язык и культура речи Основы финансовой грамотности Правоведение Схемотехника Программирование Математическое программирование Теория принятия решений Интеллектуальный анализ данных Базы и банки данных Управление данными Системное программное обеспечение Информационно-измерительные системы Администрирование сетевых операционных систем Скриптовые языки программирования Системы реального времени Математическое моделирование в АСО и У Системы управления предприятием Операционные системы Элективные курсы по физической культуре и спорту Численные методы в АСО и У Вычислительная математика Математическая логика и теория алгоритмов Теоретические основы алгоритмизации Теория графов и дискретная математика Дискретные структуры Информационные модели Построения АСО и У Теоретические основы проектирования цифровых схем Технологии программирования Машинное обучение Микропроцессоры в системах управления Основы автоматического управления Программирование кроссплатформенных приложений Организация ЭВМ и систем Программирование сигнальных процессоров фирмы Texas Instruments	История России Иностранный язык Информатика Информатика и компьютерные технологии Физика Теория вероятностей Философия Прикладная теория информации Математика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Сети и телекоммуникации Компьютерная графика Защита информации Безопасность жизнедеятельности Физическая культура и спорт Графические информационные технологии Шаблоны проектирования программного обеспечения Алгоритмы и структуры данных Русский язык и культура речи Основы российской государственности Схемотехника Программирование Математическое программирование Теория принятия решений Интеллектуальный анализ данных Базы и банки данных Управление данными Системное программное обеспечение Информационно-измерительные системы Администрирование сетевых операционных систем Скриптовые языки программирования Системы реального времени Анализ больших данных Операционные системы Элективные курсы по физической культуре и спорту Численные методы в АСО и У Вычислительная математика Математическая логика и теория алгоритмов Теоретические основы алгоритмизации Теория графов и дискретная математика Дискретные структуры Информационные модели Построения АСО и У Теоретические основы проектирования цифровых схем Технологии программирования Машинное обучение Микропроцессоры в системах управления Основы автоматического управления Программирование кроссплатформенных приложений Организация ЭВМ и систем Программирование сигнальных процессоров фирмы Texas Instruments	История России Иностранный язык Информатика Информатика и компьютерные технологии Физика Теория вероятностей Философия Прикладная теория информации Математика Электротехника и электроника Метрология, стандартизация и сертификация Сети и телекоммуникации Схемотехника Защита информации Безопасность жизнедеятельности Физическая культура и спорт Графические информационные технологии Шаблоны проектирования программного обеспечения Алгоритмы и структуры данных Русский язык и культура речи Основы российской государственности Сервис-ориентированные системы Программирование Математическое программирование Теория принятия решений Интеллектуальный анализ данных Базы и банки данных Управление данными Системное программное обеспечение Информационно-измерительные системы Администрирование сетевых операционных систем Скриптовые языки программирования Системы реального времени Математическое моделирование в АСО и У Системы управления предприятием Анализ больших данных Операционные системы Методология разработки DevOps Элективные курсы по физической культуре и спорту Численные методы в АСО и У Вычислительная математика Математическая логика и теория алгоритмов Теоретические основы алгоритмизации Теория графов и дискретная математика Дискретные структуры Информационные модели Построения АСО и У Теоретические основы проектирования цифровых схем Технологии программирования Машинное обучение Микропроцессоры в системах управления Основы автоматического управления Программирование кроссплатформенных приложений Организация ЭВМ и систем Программирование сигнальных процессоров фирмы Texas Instruments	Ознакомительная Технологическая (проектно-технологическая) Информатика Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная	Ознакомительная Технологическая (проектно-технологическая) Информатика Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная	Ознакомительная Технологическая (проектно-технологическая) Информатика Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная	Ознакомительная Технологическая (проектно-технологическая) Информатика Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная