Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины						Практики					
					2018	2019	2020	2021	2022	2023	2018	2019	2020	2021	2022	2023
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 Техас Инструментс	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 Техас Инструментс	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 Техас Инструментс Основы военной подготовки	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 финансовой грамотности Правоведение Основы военной подготовки 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 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 Техас Инструментс			Ознакомительная Технологическая (проектно-технологическая) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная	Ознакомительная Технологическая (проектно-технологическая) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная	Ознакомительная Технологическая (проектно-технологическая) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Ознакомительная Технологическая (проектно-технологическая) Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Преддипломная