

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	Системы искусственного интеллекта	Высшее образование - бакалавриат	очная						<p>Алгоритмизация и программирование</p> <p>Аналитическая геометрия</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Математический анализ</p> <p>Начертательная геометрия и инженерная графика</p> <p>Основы ИКТ</p> <p>Физическая культура и спорт</p> <p>Интегралы и дифференциальные уравнения</p> <p>История России</p> <p>Линейная алгебра и функции нескольких переменных</p> <p>Математические основы дискретных систем</p> <p>Физика</p> <p>Архитектура ЭВМ</p> <p>Базы данных</p> <p>Метрология, стандартизация и сертификация</p> <p>Правовые основы информационной деятельности</p> <p>Сети и телекоммуникации</p> <p>Теория вероятностей и математическая статистика</p> <p>Языки программирования для анализа данных</p> <p>Методы машинного обучения и искусственного интеллекта</p> <p>Технологии разработки программных систем</p> <p>Философия</p> <p>Методы глубокого машинного обучения</p> <p>Основы деловой коммуникации</p> <p>Сбор и управление большими данными</p> <p>Экономика и предпринимательство</p> <p>Безопасность жизнедеятельности</p> <p>Интеллектуальные технологии информационной безопасности</p> <p>Основы кибернетики</p> <p>Прикладные задачи искусственного интеллекта</p> <p>Основы военной подготовки</p> <p>Основы российской государственности</p> <p>Основы Dev-Ops и DataOps</p> <p>Математическая статистика для анализа данных</p> <p>Прикладные методы оптимизации</p> <p>Проектная деятельность</p> <p>Языки интернет-программирования</p> <p>Математическая логика и исследование операций</p> <p>Рекомендательные системы и системы поддержки принятия решений</p> <p>Теория систем и системный анализ</p> <p>Технологии MLOps</p> <p>Междисциплинарный курсовой проект</p> <p>Элективные курсы по физической культуре и спорту</p> <p>Представительные модели и прикладная аналитика</p> <p>Продуктовая аналитика</p> <p>Обучение с подкреплением</p> <p>Технологии "мягких вычислений"</p> <p>Предпринимательство в ИТ</p> <p>Управление ИТ-проектами</p> <p>Обработка естественного языка (NLP)</p> <p>Распознавание и синтез речи</p> <p>Интеллектуальный анализ текста</p> <p>Компьютерное зрение</p> <p>История науки и техники</p> <p>Основы антикоррупционной политики в Российской Федерации</p>							<p>Проектно-технологическая практика</p> <p>Технологическая практика</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Преддипломная практика</p>