

Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины		Практики	
					2022	2023	2022	2023
09.04.01	Информатика и вычислительная техника	Искусственный интеллект в автоматизированных системах обработки информации и управления	Высшее образование - магистратура	очная	<p>Методология научного познания</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Технология разработки программного обеспечения</p> <p>Современные проблемы информатики и вычислительной техники</p> <p>Введение в искусственный интеллект</p> <p>Проектирование интеллектуальных систем</p> <p>Современные методы оптимизации и численные методы</p> <p>Безопасность и защита информации</p> <p>Основы предпринимательства</p> <p>Управление проектированием ИС</p> <p>Архитектура параллельных вычислительных систем</p> <p>Параллельные методы и алгоритмы</p> <p>Основы проектирования САПР</p> <p>Теоретические основы автоматизированного управления</p> <p>Алгоритмы цифровой обработки ЦСП в системах управления</p> <p>Надежность и качество АСО и У</p> <p>Предиктивная аналитика</p> <p>Автоматизация документирования научных исследований</p> <p>Программная инженерия</p> <p>Технологии больших данных</p> <p>Технологии центров обработки данных</p> <p>Программирование на языках низкого уровня в задачах управления</p> <p>Управление программными продуктами</p> <p>Стохастические методы обработки информации, управления и принятия решений</p> <p>Основы теории перевода и компиляции</p> <p>Методы обеспечения безопасности информационных систем</p>		<p>Ознакомительная</p> <p>Практика по получению профессиональных умений и опыта научно-исследовательской деятельности</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Преддипломная</p>	