

Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины		Практики	
					2023	2024	2023	2024
11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	Квантовые технологии в инфокоммуникациях	Высшее образование - магистратура	очная	Математическое моделирование устройств и систем телекоммуникаций САПР в телекоммуникациях Коммерциализация результатов научных исследований и разработок Основы научных исследований Обеспечение информационной безопасности в информационных сетях Иностранный язык для научно-исследовательской работы Теория построения инфокоммуникационных сетей и систем Теория электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств и систем связи Философские и психологические проблемы творчества Прикладная радиотехника и квантовая оптоэлектроника Получение волоконных световодов для квантовых коммуникаций Спецразделы квантовой физики Квантовая волоконно-оптическая связь Проблемы современной беспроводной связи. Часть 1 Интегральная квантовая фотоника Терагерцовая фотоника Техника и приборы терагерцового диапазона частот Основы цифровой техники Основы сетевых информационных технологий Проблемы современной беспроводной связи. Часть 2 Квантовая криптография	Математическое моделирование устройств и систем телекоммуникаций САПР в телекоммуникациях Коммерциализация результатов научных исследований и разработок Основы научных исследований Обеспечение информационной безопасности в информационных сетях Иностранный язык для научно-исследовательской работы Теория построения инфокоммуникационных сетей и систем Теория электромагнитной совместимости радиоэлектронных средств и систем связи Философские и психологические проблемы творчества Прикладная радиотехника и квантовая оптоэлектроника Получение волоконных световодов для квантовых коммуникаций Спецразделы квантовой физики Квантовая волоконно-оптическая связь Проблемы современной беспроводной связи. Часть 1 Интегральная квантовая фотоника Терагерцовая фотоника Техника и приборы терагерцового диапазона частот Основы цифровой техники Основы сетевых информационных технологий Проблемы современной беспроводной связи. Часть 2 Квантовая криптография	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Научно-исследовательская работа Научно-исследовательская работа Преддипломная практика	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы) Научно-исследовательская работа Научно-исследовательская работа Преддипломная практика