

Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины		Практики	
					2023	2024	2023	2024
14.04.02	Ядерные физика и технологии	Ядерные реакторы и энергетические установки	Высшее образование - магистратура	очная	Организация и проведение научных исследований Иностранный язык Философия и методология науки Методы научных исследований Специальные материалы и защищенность ядерного топливного цикла Основы ядерного нераспространения и безопасного обращения с ядерными материалами Инженерные расчеты и проектирование ядерных энергетических установок Гидродинамика и теплообмен Интеллектуальный анализ данных Специальные вопросы проектирования, эксплуатации и утилизации судовых ядерных энергетических установок Принципы и средства обеспечения безопасности Цифровые технологии в профессиональной деятельности Основы ядерных технологий Основы информационной безопасности критических технологий Менеджмент и маркетинг Моделирование информационных процессов и систем Физическая теория реакторов Автоматизированные системы управления атомных электростанций Интегрированные прикладные системы Математические методы обработки экспериментальных данных Специальные методы измерения и контроля Методы и приборы физических измерений Дополнительные главы по инженерным расчетам и проектированию ядерных энергетических установок	Организация и проведение научных исследований Иностранный язык Философия и методология науки Методы научных исследований Специальные материалы и защищенность ядерного топливного цикла Основы ядерного нераспространения и безопасного обращения с ядерными материалами Инженерные расчеты и проектирование ядерных энергетических установок Гидродинамика и теплообмен Интеллектуальный анализ данных Специальные вопросы проектирования, эксплуатации и утилизации судовых ядерных энергетических установок Принципы и средства обеспечения безопасности Цифровые технологии в профессиональной деятельности Основы ядерных технологий Основы информационной безопасности критических технологий Менеджмент и маркетинг Моделирование информационных процессов и систем Физическая теория реакторов Автоматизированные системы управления атомных электростанций Интегрированные прикладные системы Математические методы обработки экспериментальных данных Специальные методы измерения и контроля Методы и приборы физических измерений Дополнительные главы по инженерным расчетам и проектированию ядерных энергетических установок	Ознакомительная практика Научно-исследовательская работа Научно-исследовательская работа Проектная практика Преддипломная практика	Ознакомительная практика Научно-исследовательская работа Научно-исследовательская работа Проектная практика Преддипломная практика