

Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины			Практики		
					2021	2022	2023	2021	2022	2023
11.04.04	Электроника и наноэлектроника	Промышленная электроника и микропроцессорная техника	Высшее образование - магистратура	очная	<p>Методологические основы научного познания</p> <p>Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности</p> <p>Методы математического моделирования в научных исследованиях</p> <p>Актуальные проблемы современной науки и техники в области наноэлектроники</p> <p>Энергетическая электроника</p> <p>Электронные промышленные устройства</p> <p>Конструирование электронных узлов с использованием САПР</p> <p>Компьютерные технологии в научных исследованиях</p> <p>Философские вопросы технических наук</p> <p>Преобразователи электрической энергии</p> <p>Применение силовых полевых транзисторов в импульсных преобразователях энергии</p> <p>Математические методы обработки экспериментальных данных</p> <p>Промышленные микропроцессорные контроллеры</p> <p>Проектирование и технология электронной компонентной базы</p> <p>Трансформаторно-тиристорные регуляторы переменного тока</p> <p>Источники питания системных блоков вычислительной техники</p> <p>Методы математического моделирования преобразователей электрической энергии</p>	<p>Методологические основы научного познания</p> <p>Иностранный язык в сфере профессиональной деятельности</p> <p>Методы математического моделирования в научных исследованиях</p> <p>Актуальные проблемы современной науки и техники в области наноэлектроники</p> <p>Энергетическая электроника</p> <p>Электронные промышленные устройства</p> <p>Конструирование электронных узлов с использованием САПР</p> <p>Компьютерные технологии в научных исследованиях</p> <p>Философские вопросы технических наук</p> <p>Преобразователи электрической энергии</p> <p>Применение силовых полевых транзисторов в импульсных преобразователях энергии</p> <p>Математические методы обработки экспериментальных данных</p> <p>Промышленные микропроцессорные контроллеры</p> <p>Проектирование и технология электронной компонентной базы</p> <p>Трансформаторно-тиристорные регуляторы переменного тока</p> <p>Источники питания системных блоков вычислительной техники</p> <p>Методы математического моделирования преобразователей электрической энергии</p>	<p>Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Технологическая (проектно-конструкторская) практика</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Преддипломная практика</p>	<p>Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)</p> <p>Технологическая (проектно-конструкторская) практика</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Преддипломная практика</p>		