

Код специальности, направления подготовки	Наименование профессии, специальности, направления подготовки	Образовательная программа	Уровень образования	Форма обучения	Дисциплины			Практики		
					2021	2022	2023	2021	2022	2023
13.04.02	Электроэнергетика и электротехника	Оптимизация систем электроснабжения	Высшее образование - магистратура	очная		<p>Философские вопросы технических наук</p> <p>Организационно-экономическое обоснование научно-технических разработок</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Дополнительные главы математики</p> <p>Специальные вопросы электроснабжения</p> <p>Эксплуатация и монтаж электроустановок</p> <p>Электротехнологические установки</p> <p>Средства автоматизированного анализа и управления СЭС</p> <p>Надежность электроэнергетических систем</p> <p>Оптимизация систем электроснабжения</p> <p>Компьютерные, сетевые и информационные технологии</p> <p>Современные проблемы науки и производства в электроэнергетике</p> <p>Методология научно-исследовательских разработок</p> <p>Математические методы обработки экспериментальных данных</p> <p>Автоматизация и управление систем электроснабжения</p> <p>Повышение эффективности использования электроэнергии в электротехнологических установках</p> <p>Энергоснабжение</p> <p>Учет энергоресурсов и энергетический мониторинг</p> <p>Экономия энергоресурсов</p> <p>Применение ЭВМ в электроэнергетике</p> <p>Энергетическое обследование системы электроснабжения промышленного объекта</p>	<p>Философские вопросы технических наук</p> <p>Организационно-экономическое обоснование научно-технических разработок</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Дополнительные главы математики</p> <p>Специальные вопросы электроснабжения</p> <p>Эксплуатация и монтаж электроустановок</p> <p>Электротехнологические установки</p> <p>Средства автоматизированного анализа и управления СЭС</p> <p>Надежность электроэнергетических систем</p> <p>Оптимизация систем электроснабжения</p> <p>Компьютерные, сетевые и информационные технологии</p> <p>Современные проблемы науки и производства в электроэнергетике</p> <p>Методология научно-исследовательских разработок</p> <p>Математические методы обработки экспериментальных данных</p> <p>Автоматизация и управление систем электроснабжения</p> <p>Повышение эффективности использования электроэнергии в электротехнологических установках</p> <p>Энергоснабжение</p> <p>Учет энергоресурсов и энергетический мониторинг</p> <p>Экономия энергоресурсов</p> <p>Применение ЭВМ в электроэнергетике</p> <p>Энергетическое обследование системы электроснабжения промышленного объекта</p>		<p>Практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Проектная практика</p> <p>Проектная практика</p> <p>Преддипломная практика</p>	<p>Практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Научно-исследовательская работа</p> <p>Проектная практика</p> <p>Проектная практика</p> <p>Преддипломная практика</p>