

Образовательная программа 13.04.02 - Электроэнергетика и электротехника, Искусственный интеллект в управлении объектами электроэнергетики и электротехники, очная форма обучения, 2022 г.н.

| № | Ф.И.О. | Должность | Преподаваемые дисциплины | Уровень образования | Квалификация | Учёная степень | Учёное звание | Направление подготовки и (или) специальность | Повышение квалификации и (или) профессиональная переподготовка | Общий стаж работы | Стаж работы по специальности |
|---|---------------------------------|---|--|---------------------|------------------------------|----------------|---------------|---|--|-------------------|------------------------------|
| 1 | Белоглазов Алексей Владимирович | Доцент кафедры электрических станций | Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: преддипломная практика Производственная практика: проектная практика Режимы электрооборудования электрических станций Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы Учебная практика: практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением применительно к области (сфере) профессиональной деятельности Физические основы преобразования энергии | Высшее образование | магистр техники и технологии | к.т.н.. | None | электроэнергетика, магистр техники и технологии | Базовые политики для реализации стратегических приоритетов развития университета (108ч., 2019г.) Противодействие коррупции в образовательных организациях (16ч., 2020г.) Применение методов машинного обучения в энергетике (72ч., 2020г.) Цифровая подстанция. Стандарт МЭК-61850 (16ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.) Цифровые корпоративные ресурсы в деятельности преподавателя (72ч., 2021г.) | 17.1 | 16.4 |
| 2 | Гришина Екатерина Анатольевна | Доцент кафедры Производственного менеджмента и экономики энергетики | Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: проектная практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Управление проектами в теплоэнергетике и теплотехнике Учебная практика: практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением | Высшее образование | менеджер | к.э.н.. | Доцент | менеджмент, менеджер | Применение методов машинного обучения в энергетике (72ч., 2020г.) Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин (144ч., 2020г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Основы цифровой экономики (16ч., 2021г.) | 24 | 19.7 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|--------------------------------|---|---|--------------------|------------------|---------|--------|--|---|------|------|
| | | | Учебная практика: практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением применительно к области (сфере) профессиональной деятельности Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Экономика и основы инновационного менеджмента | | | | | | | | |
| 3 | Домахин Евгений Александрович | Ассистент кафедры электропривода и автоматизации промышленных установок | Автоматизированный электропривод в современных технологиях Автоматизированный электропривод типовых производственных механизмов Автоматическое управление электроприводами Методы обработки данных и цифровых сигналов Системы управления технологическими и транспортными объектами Теория автоматического управления Управление роботами и робототехническими системами | Высшее образование | магистр | None. | None | электроэнергетика и электротехника, магистр | Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Современные устройства автоматики и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.) Современные элементы автоматики и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.) Научно-исследовательские компетенции для технических специалистов в условиях цифровой трансформации промышленности (72ч., 2022г.) | 1.8 | 1.8 |
| 4 | Кавешников Владимир Михайлович | Доцент кафедры электропривода и автоматизации промышленных установок | Автоматизация технологических процессов Автоматизация электротехнических и технологических комплексов Автоматизированное проектирование средств и систем управления Автоматизированный электропривод Методы | Высшее образование | инженер-электрик | к.т.н.. | Доцент | электропривод и автоматизация промышленных установок, инженер-электрик | Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Управление развитием лидеров научно-технологических проектов (16ч., 2021г.) | 47.8 | 45.8 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------|---|--|--------------------|------------------------------|---------|--------|---|---|------|------|
| | | | <p>обработки данных и цифровых сигналов Нечеткая логика и искусственные нейронные сети</p> <p>Проектирование автоматизированных систем</p> <p>Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика)</p> <p>Производственная практика: преддипломная практика</p> <p>Производственная практика: проектная практика</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Системы искусственного интеллекта и машинное обучение</p> <p>Современные комплектные электроприводы Технические средства автоматизации</p> <p>Учебная практика: ознакомительная практика</p> <p>Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы</p> <p>Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика</p> <p>Электромеханические исполнительные системы</p> | | | | | | | | |
| 5 | Котин Денис Алексеевич | Заведующий кафедрой кафедра электропривода и автоматизации промышленных | <p>Автоматизированный электропривод в современных технологиях</p> <p>Автоматизированный электропривод типовых</p> | Высшее образование | магистр техники и технологии | к.т.н.. | Доцент | электротехника, электромеханика и электротехнол | Базовые политики для реализации стратегических приоритетов развития университета (108ч., 2019г.) Противдействие коррупции в образовательных организациях (16ч., | 15.6 | 14.8 |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|-----------|---|--|--|--|--|---|--|--|
| | | установок | <p>производственных механизмов Автоматическое управление системами мехатроники Автоматическое управление электроприводами Автоматическое управление электроприводами автономных объектов Введение в направление Научно-методический семинар Проектная деятельность</p> <p>Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) Производственная практика: преддипломная практика Производственная практика: проектная практика</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Системы управления технологическими и транспортными объектами Современные мехатронные и робототехнические системы Современные проблемы электроэнергетики и электротехники Специальные вопросы проектирования автоматических систем Специальные главы</p> | | | | | <p>огии, магистр техники и технологии</p> <p>2019г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.) Современные устройства автоматики и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.) Современные элементы автоматики и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.) Основы силовой электроники (36ч., 2022г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.) Требования охраны труда – основные изменения в трудовом законодательстве на 01.03.2022 г. с проведением внеочередной проверки знаний требований охраны труда (16ч., 2022г.)</p> | | |
|--|--|-----------|---|--|--|--|--|---|--|--|

| | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------------|---|--|--------------------|----------|---------|--------|----------------------------------|---|------|------|
| | | | <p>направления Управление роботами и робототехническими системами Учебная практика: ознакомительная практика Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы Учебная практика: практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением Учебная практика: практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением применительно к области (сфере) профессиональной деятельности Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика</p> | | | | | | | | |
| 6 | Крылова Елена Владимировна | Доцент кафедра Производственного менеджмента и экономики энергетики | <p>Введение в направление Логистика Общая энергетика Основы теории управления Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: проектная практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Управление инновациями Управление проектами в</p> | Высшее образование | менеджер | к.э.н.. | Доцент | менеджмент организации, менеджер | <p>Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2020г.) Психолого-педагогические основы профилактики деструктивного и экстремистского поведения (18ч., 2020г.) Smart Energy Systems 2021 (16ч., 2021г.) Международная онлайн-стажировка "Модели и технологии воспитания в международных образовательных практиках университетов" (72ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Основы цифровой экономики (16ч., 2021г.) Профилактика и противодействие</p> | 22.8 | 22.8 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|------------------------------------|---|--|---------------------------|----------------------------|---------|--------|--|--|------|------|
| | | | электроэнергетике Экономика и основы управления предприятием | | | | | | коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.) | | |
| 6 | Крылова Елена Владимировна | Заместитель заведующего кафедрой кафедра Производственного менеджмента и экономики энергетики | Введение в направление Логистика Общая энергетика Основы теории управления Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: проектная практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Управление инновациями Управление проектами в электроэнергетике Экономика и основы управления предприятием | Высшее образован ие | менеджер | к.э.н.. | Доцент | менеджмент организации, менеджер | Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2020г.) Психолого- педагогические основы профилактики деструктивного и экстремистского поведения (18ч., 2020г.) Smart Energy Systems 2021 (16ч., 2021г.) Международная онлайн-стажировка "Модели и технологии воспитания в международных образовательных практиках университетов" (72ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Основы цифровой экономики (16ч., 2021г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.) | 22.8 | 22.8 |
| 7 | Матренин Павел Викторович | Доцент кафедра Систем электроснабжения предприятий | Компьютерные, сетевые и информационные технологии Решения и технологии программирования в задачах электроэнергетики Системный анализ в электроэнергетике | Высшее образован ие | магистр | к.т.н.. | None | информатика, магистр | Deep Learning Specialization (80ч., 2019г.) IBM Data Science Professional (160ч., 2019г.) Анализ, обработка и представление данных в энергетических системах (72ч., 2020г.) Применение методов машинного обучения в энергетике (72ч., 2020г.) Применение цифровых технологий в электроэнергетике (252ч., 2020г.) Курсы повышения квалификации в рамках II Международной научно- технической конференции "Smart Energy Systems 2021" (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Цифровая грамотность (72ч., 2021г.) Цифровые корпоративные ресурсы в деятельности преподавателя (72ч., 2021г.) Научно- исследовательские компетенции для технических специалистов в условиях цифровой трансформации промышленности (72ч., 2022г.) | 9 | 5.1 |
| 8 | Приступ Александр Георгиевич | Доцент кафедра электромеханики | Научно-исследовательская практика Научно- методический семинар Основы преобразования энергии в электротехнических | Высшее образован ие | инженер- электромеханик | к.т.н.. | Доцент | электрические машины, инженер- электромехани к | Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Современные устройства автоматики и | 43.6 | 31.8 |

| | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|---|---|--------------------|------------------------------|---------|--------|---|--|------|------|
| | | | <p>системах Проектная деятельность Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: преддипломная практика Производственная практика: проектная практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Расчет параметров и характеристик электромеханических преобразователей энергии Современные проблемы электроэнергетики и электротехники Специальные главы высшей математики Специальные главы направления Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы Учебная практика: практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением применительно к области (сфере) профессиональной деятельности Электрические машины систем автоматизации Электромеханические преобразователи энергии Электромеханические преобразователи энергии в мехатронных системах</p> | | | | | | <p>построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.) Современные элементы автоматизации и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)</p> | | |
| 9 | Русина Анастасия Георгиевна | Заведующий кафедрой кафедры электрических станций | <p>Аномальные режимы работы электрооборудования электростанций Моделирование в электроэнергетике Научно-исследовательская практика Научно-исследовательская работа Педагогическая практика Производственная</p> | Высшее образование | магистр техники и технологии | д.т.н.. | Доцент | электроэнергетика, магистр техники и технологии | <p>Базовые политики для реализации стратегических приоритетов развития университета (108ч., 2019г.) Массовые открытые онлайн курсы (МООК): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2019г.) Модели и технологии интеграции онлайн-курсов в образовательные программы (72ч., 2019г.) Противодействие коррупции в</p> | 18.4 | 17.8 |

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|
| | | | <p>практика: научно-исследовательская работа</p> <p>Производственная практика: преддипломная практика</p> <p>Производственная практика: проектная практика</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы</p> <p>Учебная практика: практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением применительно к области (сфере) профессиональной деятельности</p> <p>Электрические станции и электроэнергетические систем (модуль)</p> <p>Электротехнические системы и управление ими</p> | | | | | | <p>образовательных организациях (16ч., 2019г.)</p> <p>Анализ, обработка и представление данных в энергетических системах (72ч., 2020г.)</p> <p>Применение методов машинного обучения в энергетике (72ч., 2020г.)</p> <p>Применение цифровых технологий в электроэнергетике (252ч., 2020г.)</p> <p>Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин (144ч., 2020г.)</p> <p>Advanced Training for Teachers of Technical Subjects Course (15ч., 2021г.)</p> <p>General English Course at C1 level (15ч., 2021г.)</p> <p>Введение в игровые решения в высшем образовании (16ч., 2021г.)</p> <p>Индивидуализация в высшем образовании. Как трансформировать образовательное пространство в университете (216ч., 2021г.)</p> <p>Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.)</p> <p>Курсы повышения квалификации в рамках 2-й Международной научно-технической конференции "Smart energy systems-2021" (16ч., 2021г.)</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)</p> <p>Организация международной образовательной и научной деятельности с учётом законодательства РФ об экспортном контроле (24ч., 2021г.)</p> <p>Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.)</p> <p>Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.)</p> <p>Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.)</p> <p>Современный контекст в коммерциализации университетских технологий (33ч., 2021г.)</p> <p>Упаковка технологических проектов. Стратегия развития проекта. Выставление взаимодействия с заинтересованными сторонами и партнёрами проекта (72ч., 2021г.)</p> <p>Цифровая грамотность (72ч., 2021г.)</p> <p>реализация индивидуальных образовательных траекторий в масштабах всего университета с помощью цифровых технологий (16ч.,</p> | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|---|--|

| | | | | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|--|---|--------------------|--|----------|------|---|---|------|------|
| | | | | | | | | | 2021г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.) Требования охраны труда – основные изменения в трудовом законодательстве на 01.03.2022 г. с проведением внеочередной проверки знаний требований охраны труда (16ч., 2022г.) | | |
| 10 | Телегуз Анна Алексеевна | Доцент кафедра иностранных языков гуманитарного факультета | Деловой иностранный язык Иностранный язык Иностранный язык в профессиональной сфере Иностранный язык для научно-исследовательской деятельности | Высшее образование | филолог, преподаватель немецкого и английского языков и литературы | к.фил.н. | None | филология, филолог, преподаватель немецкого и английского языков и литературы | Лингвистические, литературоведческие и лингводидактические аспекты межкультурной коммуникации (36ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) | 3.7 | 3.7 |
| 11 | Топорков Дмитрий Михайлович | Доцент кафедра электромеханики | Математическое моделирование объектов электроэнергетики и электротехники Моделирование электротехнических систем Научно-методический семинар Программные средства профессиональной деятельности Проектирование мехатронных модулей Проектирование специальных электрических машин Проектная деятельность Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: преддипломная практика Производственная практика: проектная практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Режимы работы электрических машин и трансформаторов Режимы работы электрических машин мехатронных модулей Специальный курс | Высшее образование | магистр | к.т.н.. | None | электротехника, электромеханика и электротехнологии, магистр | Массовые открытые онлайн курсы (МООК): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2019г.) Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Современные устройства автоматизации и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.) Современные элементы автоматизации и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.) Упаковка технологических проектов. Стратегия развития проекта. Выстраивание взаимодействия с заинтересованными сторонами и партнерами проекта (72ч., 2021г.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.) | 11.7 | 10.5 |

| | | | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------|--|---|--------------------|---------------------|-------|------|---------------------------------|--|------|------|
| | | | электрических машин Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы Учебная практика: практика по получению первичных навыков работы с программным обеспечением применительно к области (сфере) профессиональной деятельности | | | | | | | | |
| 12 | Чехонадских Марина Валерьевна | Старший преподаватель кафедры Производственного менеджмента и экономики энергетики | Управление инновациями Управление проектами в теплоэнергетике и теплотехнике Управление проектами в электроэнергетике Управление проектами в энергетике и электромашиностроении Экономика и основы управления предприятием | Высшее образование | магистр менеджмента | None. | None | менеджмент, магистр менеджмента | Smart Energy Systems 2021 (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Основы цифровой экономики (16ч., 2021г.) | 10.8 | 10.8 |