

Образовательная программа 27.04.04 - Управление в технических системах, Искусственный интеллект в промышленной автоматизации,  
очная форма обучения, 2022 г.н.

№	Ф.И.О.	Должность	Преподаваемые дисциплины	Уровень образования	Квалификация	Учёная степень	Учёное звание	Направление подготовки и (или) специальности	Повышение квалификации и (или) профессиональная переподготовка	Общий стаж работы	Стаж работы по специальности
1	Боченков Борис Михайлович	Доцент кафедры электропривода и автоматизации промышленных установок	Мехатронные устройства и системы Микропроцессорная техника в мехатронике и робототехнике Основы мехатроники и робототехники 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 Промышленная электроника Силовая электроника 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 Электронные и микропроцессорные устройства Электротехника и электрооборудование транспортных средств	Высшее образование	инженер электронной техники	к.т.н..	Доцент	промышленная электроника, инженер электронной техники	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)	52	52
2	Кавешников Владимир Михайлович	Доцент кафедры электропривода и автоматизации	Автоматизация технологических процессов Автоматизация	Высшее образование	инженер-электрик	к.т.н..	Доцент	электропривод и автоматизация	Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Управление развитием лидеров научно-	47.8	45.8

		<p>промышленных установок</p>	<p>электротехнических и технологических комплексов  Автоматизированное проектирование средств и систем управления  Автоматизированный электропривод  Методы обработки данных и цифровых сигналов  Нечеткая логика и искусственные нейронные сети  Проектирование автоматизированных систем  Производственная практика: научно-исследовательская работа  Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  (технологическая практика)  Производственная практика: преддипломная практика  Производственная практика: проектная практика  Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа  Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности  Системы искусственного интеллекта и машинное обучение  Современные комплектные электроприводы  Технические средства автоматизации  Учебная практика: ознакомительная практика  Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы  Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика  Электромеханические</p>					<p>промышленны  х установок,  инженер-  электрик</p>	<p>технологических проектов (16ч., 2021г.)</p>		
--	--	-------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

			исполнительные системы								
3	Малозёмов Борис Витальевич	Доцент кафедры электротехнических комплексов	<p>Диагностика и надежность автоматизированных систем</p> <p>Диагностика и надежность мехатронных систем</p> <p>Диагностика и надежность электромеханических систем</p> <p>Компьютерные, сетевые и информационные технологии</p> <p>Компьютерные технологии</p> <p>Компьютерные технологии управления в технических системах</p> <p>Моделирование систем</p> <p>Программирование и алгоритмизация</p> <p>Программные средства профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика: научно-исследовательская работа</p> <p>Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Производственная практика: преддипломная практика</p> <p>Производственная практика: проектная практика</p> <p>Производственная практика: технологическая практика</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа</p> <p>Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности</p> <p>Робототехнические системы и комплексы</p> <p>Системы искусственного интеллекта и машинное обучение</p> <p>Учебная практика: ознакомительная практика</p> <p>Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-</p>	Высшее образование	инженер-электромеханик	к.т.н..	Доцент	электрический транспорт, инженер-электромеханик	<p>Основы работы в операционной системе Linux (24ч., 2019г.)</p> <p>Массовые открытые онлайн курсы (MOOK): разработка и применение в учебном процессе (72ч., 2020г.)</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)</p> <p>Современные устройства автоматики и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.)</p> <p>Современные элементы автоматики и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.)</p> <p>Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)</p>	30.4	20.6

			исследовательской работы 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 Эксплуатация и ремонт электрического транспорта								
4	Нейман Людмила Андреевна	Профессор кафедры электротехнических комплексов	Источники вторичного электропитания в технологических процессах Научно-методический семинар Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная практика: проектная практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы Учебная практика: практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности Электрические и электронные аппараты Электрические и электронные аппараты 2	Высшее образование	инженер-электромеханик	д.т.н..	Доцент	электромеханика, инженер-электромеханик	Информационные технологии в организации эффективной научной деятельности (36ч., 2021г.) Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.) 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.) Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)	31.7	16.4
5	Попов Никита Сергеевич	Ассистент кафедры электропривода и	Автоматизированный электропривод	Высшее образование	магистр	None.	None	электроэнергетика и	Научно-исследовательская компонента в обучении взрослых (72ч., 2020г.)	5.4	3.4

		автоматизации промышленных установок	Автоматизированный электропривод в современных технологиях Нечеткая логика и искусственные нейронные сети Проектная деятельность Промышленная электроника Силовая электроника Системы искусственного интеллекта и машинное обучение Специальные разделы теории электропривода Электрический привод Электрический привод мехатронных и робототехнических устройств	ие				электротехника, магистр	Организационные и психолого-педагогические основы инклюзивного высшего образования (72ч., 2020г.) Advanced Training for Teachers of Technical Subjects Course (15ч., 2021г.) General English Course at C1 level (15ч., 2021г.) Smart Energy System 2021 (16ч., 2021г.) Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Применение роботов-манипуляторов и программных симуляторов для преподавания робототехники в Вузе (72ч., 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.) Технология оказания ассистивной помощи инвалидам и лицам с ОВЗ в образовательной организации высшего образования (16ч., 2021г.) Технология оказания ассистивной помощи инвалидам и лицам с ОВЗ в образовательной организации высшего образования (16ч., 2021г.) Цифровые компетенции в электроэнергетике (288ч., 2021г.) Научно-исследовательские компетенции для технических специалистов в условиях цифровой трансформации промышленности (72ч., 2022г.) Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.)		
6	Порсев Евгений Георгиевич	Профессор кафедры электротехнических комплексов	История и методология науки и производства (в электротехнике, электромеханике и электротехнологии) История и методология науки и техники в области управления Основы преобразования энергии в электротехнических системах Патентование	Высшее образование	инженер-электромеханик	д.т.н..	С.Н.С.	электропривод и автоматизация промышленных установок, инженер-электромеханик	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.) Профессионально-педагогическое	51.7	17.8

			Педагогическая практика Проблемы энергосбережения в электротехнических системах Проектирование и расчет электрического транспорта Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Производственная практика: технологическая практика Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности Теория планирования эксперимента Учебная практика: практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы Электрические и электронные аппараты						содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)		
7	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
8	Штанг Александр Александрович	Доцент кафедра электротехнических комплексов	Автоматизированный тяговый электропривод Введение в направление Накопители энергии в электротранспортном комплексе Основы нефтегазового дела Производственная практика: научно-исследовательская работа Производственная практика: практика по получению	Высшее образование	инженер	к.т.н.	Доцент	электрический транспорт, инженер	Академия предпринимательства (72ч., 2019г.) Базовые политики для реализации стратегических приоритетов развития университета (108ч., 2019г.) Искусственный интеллект в технических системах (16ч., 2021г.) Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.) Современные устройства автоматики и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.) Современные	17.6	17.6

			<p>профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности          Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика) Производственная практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (технологическая практика)          Производственная практика: преддипломная практика          Производственная практика: проектная практика          Производственная практика: технологическая практика          Производственная (преддипломная) практика: научно-исследовательская работа Производственная (преддипломная) практика: практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности          Технологические процессы автоматизированных производств 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 профессиональных умений и навыков Учебная практика: технологическая (проектно-технологическая) практика</p>						<p>элементы автоматизации и построение систем управления технологическими процессами на их основе (40ч., 2021г.)          Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)</p>		
9	Яковина Ирина	Доцент кафедра	Автономные роботы и	Высшее	инженер-	к.т.н..	None	организация	Основы соревновательной	22.4	19.3

	Николаевна	Вычислительной техники	<p>многоагентные системы</p> <p>Интеллектуальные системы</p> <p>Интеллектуальные системы и технологии</p> <p>Интеллектуальный анализ данных и методы машинного обучения</p> <p>Методы искусственного интеллекта в мехатронике и робототехнике</p> <p>Нечеткая логика и искусственные нейронные сети</p>	образование	экономист			<p>механизированной обработки экономической информации, инженер-экономист</p>	<p>робототехники (32ч., 2019г.)</p> <p>Оказание первой помощи пострадавшим (16ч., 2021г.)</p> <p>Охрана труда для руководителей и специалистов организаций (40ч., 2021г.)</p> <p>Профессионально-педагогическое содействие в деятельности преподавателя вуза (36ч., 2022г.)</p> <p>Профилактика и противодействие коррупции в образовательных и научных организациях (16ч., 2022г.)</p> <p>Требования охраны труда – основные изменения в трудовом законодательстве на 01.03.2022 г. с проведением внеочередной проверки знаний требований охраны труда (16ч., 2022г.)</p>		
--	------------	------------------------	---	-------------	-----------	--	--	---	--	--	--