



КГУУ

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КГУУ»)

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор –
проректор по УР

А.В.Леонтьев

«05» июня 2025 г.

**ОТЧЕТ
О САМООБСЛЕДОВАНИИ
образовательной программы
«Мехатроника»
по направлению подготовки
15.03.06 «Мехатроника и робототехника»
за 2024/2025 учебный год**

Кафедра «Приборостроение и мехатроника»

Рассмотрен на заседании кафедры.
Протокол № 5 от «20» мая 2025 г.

Заведующий кафедрой _____ Козелков О.В.
(подпись)

Рассмотрен на заседании ученого совета ИЦТЭ.
Протокол № 9 от «27» мая 2025 г.

Директор ИЦТЭ _____ Закиева Р.Р.
(подпись)

Казань, 2025

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОП ВО

Образовательная программа «Мехатроника» по направлению подготовки 15.03.06 «Мехатроника и робототехника», реализуемая в ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет», разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 15.03.06 «Мехатроника и робототехника», утвержденным приказом Минобрнауки России от «17» августа 2020 г. № 1046 (зарегистрирован в Минюсте России «9» сентября 2020 г., регистрационный номер 59722), с учетом потребностей регионального рынка труда.

1.1. Общая характеристика ОП ВО:

- Квалификация, присваиваемая выпускникам ВО – бакалавр;
- Формы обучения: очная;
- Язык реализации программы: русский;
- Срок получения образования составляет по очной форме – 4 года.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ОП (Форма обучения: очная)

2.1. Численность обучающихся по ОП ВО

Год поступления	Курс	Количество обучающихся, чел.						Средний балл ЕГЭ*	
		Всего		из них иностранных студентов		из них по целевому обучению			сохранность контингента
		на 01.10	на 01.06	на 01.10	на 01.06	зачислено при поступлении	всего на 01.06		
2024	1	57	55	9	8		96	76	
2023	2	45	40	12	10		89	74	
2022	3	36	28	12	7		78	72	
2021	4	37	34	18	20		92	77	
	1-4	175	157	51	45		90	74,75	

* для бакалавриата/специалитета

Общее количество обучающихся за период: за четыре учебных года общее число студентов возросло с 37 в 2021 году до 57 в 2024 году. Процент сохранности контингента за четыре года составляет 90%, что указывает на стабильность удержания студентов. Средний балл по ЕГЭ остается достаточно высоким и стабильным, что говорит о достаточном уровне подготовленности студентов.

Сохранность контингента на сохраняется на приемлемом уровне. Основные причины отчислений – академические и мотивационные. Необходимо осуществлять индивидуальное сопровождение студентов: внедрение си-

стемы наставничества и консультирования для своевременного выявления и поддержки студентов, испытывающих трудности в учебе или личной жизни, регулярно проводить опросы и встречи со студентами для выявления проблем и своевременного реагирования на их потребности, отслеживать причины ухода студентов и разрабатывать мероприятия по устранению выявленных проблем.

2.2. Государственная итоговая аттестация обучающихся (результаты за предыдущий год)

	2024 год	2023 год	2022 год
Группа	МР-1-20	МР-1-19	По данной образовательной программе в этом году не было выпуска
Численность на 01.10, чел.	23	13	
Допущено к защите	22	12	
Защитили ВКР, чел.	22	12	
Абсолютная успеваемость, %	100	100	
Качественная успеваемость, %	100	100	

1. Анализ динамики качественной успеваемости

Численность студентов увеличилась с 13 человек в 2023 году до 23 человек в 2024 году, что свидетельствует о росте интереса к данной образовательной программе. Численность студентов по сравнению с 01.10 ко времени защит ВКР снижалась на 1, что связано с отчислением вследствие академической неуспеваемости. Количество успешно защитивших ВКР студентов равно количеству обучающихся на данный момент времени, что говорит о высокой результативности подготовки и успешности студентов.

Абсолютная и качественная успеваемость по данным группам составляет 100% за оба года, что свидетельствует о высоком уровне подготовки и эффективности учебного процесса.

За указанный период наблюдается значительный рост численности студентов и их успешных защит ВКР, при этом показатели успеваемости остаются на высоком уровне, что говорит о стабильной и эффективной работе по образовательной программе.

2. Причины высокой успеваемости заключаются в следующем: высокий уровень компетенции и профессионализма преподавательского состава, обеспечивающий эффективное обучение и поддержку студентов; актуальность и практическая направленность учебных материалов, способствующая лучшему усвоению знаний и приобретению навыков; стремление к успешной защите ВКР, дальнейшему трудоустройству и карьерному росту, стимулирующие студентов к хорошей учебе.

3. Основными причинами отчислений являются академические проблемы и личные обстоятельства. Стабильно высокие показатели успеваемости среди допущенных к защите говорят о хорошей подготовке, но даже 1–2 отчисления в год требуют анализа для дальнейшего снижения отсева.

2.3. Трудоустройство выпускников (результаты за предыдущий год)

	2022/2023 уч.год	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Группа	Выпуска не было	МР-1-19	МР-1-20
Выпуск, чел.		12	22
Общее трудоустройство (за вычетом поступивших в магистратуру и аспирантуру), чел./%		5/100%	6/86%
из них по специальности, чел./%		1/20%	5/83%

Выводы по пункту 2.3. Трудоустройство выпускников

1. Анализ динамики трудоустройства

Общее трудоустройство:

В 2022/2023 уч. году выпуска не было.

В 2023/2024 уч. году – 100% (5 из 5, исключая поступивших в магистратуру/аспирантуру).

В 2024/2025 уч. году – 86% (7 из 19, исключая поступивших в магистратуру/аспирантуру).

Наблюдается нестабильная динамика: после абсолютного максимума в 100% в 2023/2024 году в следующем году показатель снизился до 86%.

Трудоустройство по специальности:

В 2023/2024 – 20% (1 из 5).

В 2024/2025 – 83% (5 из 7).

Несмотря на колебания общего трудоустройства, доля работающих по специальности высока, что говорит о повышении релевантности образования.

2. Возможные причины динамики

Рост числа выпускников: увеличение контингента (с 12 до 22 чел.) может усложнять трудоустройство из-за конкуренции.

Изменения на рынке труда: возможен дефицит вакансий в отдельные годы или смещение спроса на другие профили.

3. Планируемые мероприятия по повышению процента трудоустройства

Усиление практико-ориентированного обучения:

Расширение баз практик и стажировок с гарантией последующего трудоустройства.

Включение работодателей в разработку образовательных программ.

Профориентационные мероприятия:

Организация «Дней карьеры» с участием компаний-партнёров.

Проведение мастер-классов и тренингов по поиску работы (резюме, собеседования).

Мониторинг выпускников:

Анкетирование для выявления причин нетрудоустройства и корректировки мер поддержки.

4. Методы содействия трудоустройству

Партнёрство с компаниями: создание базы работодателей, заинтересованных в выпускниках направления.

Цифровые платформы: размещение вакансий на сайте вуза и в соцсетях, сотрудничество с порталами (HeadHunter, LinkedIn).

Поддержка предпринимательства: стимулирование стартапов среди выпускников через грантовые программы.

Заключение

Несмотря на колебания общего трудоустройства, положительная динамика трудоустройства по специальности свидетельствует о востребованности выпускников. Для стабилизации показателей необходимо активнее вовлекать работодателей, развивать практики и усиливать карьерную поддержку.

2.4. Кадровое обеспечение (планирование учебной нагрузки)

Дисциплины из учебного плана	Аудиторные часы	ФИО	Должность преподавателя	Представитель работодателя	Уровень (уровни) профессионального образования, квалификация	Ученая степень (при наличии)	Ученое звание (при наличии)	Сведения о повышении квалификации (за последние 3 года)	Сведения о профессиональной переподготовке (за последние 3 года)	Сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере
Философия	54,3	Шакиров А.И.	Доцент	да	Казанский государственный университет Филолог, специалист 2000 Казанский федеральный университет 42.04.02 Журналистика магистр 2018	к.филол. н	доцент	Казанский федеральный университет Технология практической реализации дисциплины "Основы российской государственности" УПК 177426 17.06.2023 03.10.2023 26 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 158546-23 от 24.10.2023 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ответственности с ФГОС 340000741093 31.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 340000741153 31.10.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда университета 340000741026 31.10.2023 72	нет	20
История России	68,3	Гибдуллина Р.Н.	доцент	нет	Казанский государственный	к.истор. н	доцент	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Оказание первой помощи" 340000740823 13.10.2023 16	нет	22

					университет История Историк. Преподаватель истории и обществоведения 1990 Очная аспирантура Казанского государственного университета 07.00.09 Историография, источниковедение и методы исторического исследования Кандидат исторических наук 1993			ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Курсы повышения квалификации по программе "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 11002-22 15.02.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" ДПО по теме "Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 340000739937 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО Казанский государственный энергетический университет ДПО по теме "Современные педагогические технологии в практике преподавания в ВУЗе" 12626-22 02.12.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" профессиональная переподготовка "Преподаватель высшей школы" ИРО-1368 162411621988 18.11.2022 252 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "Электронная информационно-образовательная среда университета" 163500010629 14.04.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Дополнительная профессиональная программа "Основы работы в Битрекс24 (модуль "Задачи и проекты") 163500012487 02.02.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Дополнительная профессиональная подготовка "OPEN SCIENCE": современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 340000739794 02.10.2023 24 ФГБУ "Российская академия образования" дополнительная профессиональная программа "Преподавание учебного курса истории России для неисторических специальностей и направлений подготовки, реализуемых в образовательных организациях высшего образования"" 7723 4828160 10.05.2023 72 ФГБУ "Российская академия образования", г. Москва Дополнительная профессиональная программа " История религий России: особенности преподавания в высшей школе" для всех направлений подготовки, реализуемых в образовательных организациях высшего образования 77434934294 №001661 22.04.2024 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Повышение квалификации «Актуальные вопросы антикоррупционной политики» 163400886099 10.01.2025 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Повышение квалификации «Внедрение научных исследований в образовательный процесс ВУЗа» 163400885631 27.11.2024 16		
Иностран-		Муллах-	доцент	нет	Казанский	к.фило	доцент	ФФФ ВО Казанский государственный энергетический универси-	нет	20

	ный язык	40,45	метова Г.Р.			государственный педагогический университет. Иностранные языки. Учитель французского и английского языков. 1998	л.н.		тет Актуальные вопросы антикоррупционной политики 162411621115 15.02.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Русский язык как иностранный: аспекты обучения 163500012156 25.05.2022 72 Автономная некоммерческая организация высшего образования "Университет Иннополис" Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин 160300026847 04.05.2022 144 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Цифровые технологии преподавания иностранного языка в условиях многонациональной образовательной среды 163500010074 04.07.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500011481 07.11.2022 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Современные педагогические технологии в практике преподавания в ВУЗе 163500011829 02.12.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500012736 23.02.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012844 28.02.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Основы работы Битрикс24 (модуль "Задачи и проекты") 163500012588 02.02.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010506 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО Казанский государственный энергетический университет Оказание первой помощи 340000740925 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Филологические науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы 340000741439 10.11.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163400884544 07.10.2024 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда университета 163400884731 19.10.2024 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 163400884926		
--	----------	-------	----------------	--	--	--	------	--	--	--	--

									28.10.2024 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 163400885105 01.11.2024 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Филологический науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы 163400885402 08.11.2024 16	36		
	Экономика		Дубров-	Доцент	нет	Казанский	к.э.н.	доцент	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический универ-			

		0,15	ская Е.С.			авиационный институт Прикладная математика Инженер-математик 1993			ситет" OPENSOURCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500010321 24.03.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011591 16.11.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 163500011042 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Развитие языковой среды. Elementary A1-A2. 180001700149 01.02.2023 204 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010537 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500010631 14.04.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Основы цифровой экономики 340000740395 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 163400886131 10.01.2025 16	ет	6
	Правоведе-		Дубров-	Доцент	нет	Казанский	к.э.н.	доцент	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический универ-	нет	26

	ние и пред-принимательское право	6	ская Е.С.			авиационный институт Прикладная математика Инженер-математик 1993			ситет" OPENSOURCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500010321 24.03.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011591 16.11.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 163500011042 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Развитие языковой среды. Elementary A1-A2. 180001700149 01.02.2023 204 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010537 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500010631 14.04.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Основы цифровой экономики 340000740395 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 163400886131 10.01.2025 16		
--	----------------------------------	---	-----------	--	--	--	--	--	---	--	--

		4,15	Арзамасова А.Г.	доцент	нет	КГУ им. Ульянова-Ленина Социолог, преподаватель социально-политических дисциплин специалист 2000	кандидат политических наук, 23.00.02	доцент	<p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011645 16.11.2022 16</p> <p>ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России Социально-гуманитарные дисциплины: вызов времени, тенденции, перспективы (Социология) 163103068873 19.11.2022 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития 163500011935 08.12.2022 24</p> <p>РАНХиГС Методика преподавания основ российской государственности 0000129959 23.08.2023 72</p> <p>ФГАОУ ВО "Казанский федеральный университет" Технология практической реализации дисциплины "Основы российской государственности" 177113 10.06.2023 26</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда университета 14048-23 14.04.2023 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 13902-23 07.04.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Преподаватель высшей школы ИДРО-1348 18.11.2022 252</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 340000740762 13.10.2023 16</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000739880 06.10.2023 36</p> <p>ФГАОУ ВО "ТюмГУ" Методика антикоррупционного просвещения и воспитания в организациях высшего образования 722023003899 05.07.2023 16</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 16095-23 02.11.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями 163500010973 28.07.2023 24</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886016 10.01.2025 16</p>	нет	7
--	--	------	-----------------	--------	-----	---	---	--------	--	-----	---

Менеджмент	4,15	Юсупова А.С.	Доцент	нет	Казанский государственный технологический университет Социальная работа специалист по социальной работе 2008 Казанский федеральный университет 44.04.01 Педагогическое образование "Общественное образование" специальность: учитель 2022	к.соц.н .	доцент	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Оказание первой помощи" 340000742567 13.10.2023 16 Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО "КНИТУ" дополнительная профессиональная программа "Технология развития коммуникативной компетентности преподавателя в условиях цифровизации образования" ПК №317172 12.11.2022 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Электронная информационно-образовательная среда университета" 340000740380 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОСТ" 340000740563 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 340000740681 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886431 10.01.2025 16	нет	6
------------	------	--------------	--------	-----	---	-----------	--------	--	-----	---

	Основы проектной деятельности	8,15	Львова Т.Н.	Доцент	нет	КГУ физика физик 1989	к.ф-м.н.	доцент	ФГБОУ ВО Казанский государственный энергетический университет Оказание первой помощи 163500011078 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО Казанский государственный энергетический университет "Open Science": современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 340000379823 13.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000741238 02.11.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 340000741297 18.10.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда университета 340000741324 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО Казанский государственный университет Разработка электронного учебного курса в LMS Moodle 340000741596 26.01.2024 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 2024 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 2024 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 2024 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда университета 2024	нет	23
	4	Карачин В.И.	Преподаватель	да	Казанский государственный энергетический университет Приборостроение Магистр 2021	нет	нет	Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 14853-23 06.10.2023 36 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 15451-23 20.10.2023 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15136-23 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" повышение квалификации по программе	нет	7	

									"Введение в программирование на PYTHON" 11533-22 08.06.2022 72		
Деловая коммуникация на русском языке	18	Ибрагимова Э.Р.	профессор	нет	Казанский государственный педагогический университет Иностранные языки Учитель немецкого и английского языков 1998	д.филол.н.	профессор	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Русский язык как иностранный: аспекты обучения 163500012149 25.05.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Цифровые технологии преподавания иностранного языка в условиях многонациональной образовательной среды 163500010065 04.07.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 163500011057 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500011458 07.11.2022 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011619 16.11.2022 16 ФГАОУ ВО "Российский университет дружбы народов" Общая и частная методология филологической науки УПК 23 146532 10.04.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Электронная информационно-образовательная среда университета" 340000741267 02.11.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Филологические науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы" 340000741421 10.11.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163400884491 07.10.2024 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда университета 163400884678 19.10.2024 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 163400884880 28.10.2024 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 163400885045 01.11.2024 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Филологические науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы 163400885369 08.11.2024 16	нет	22	
Социология и политология	16	Владимирова М.М.	Старший преподаватель	нет	ФГБОУ ВПО "Нижегородский госу-	нет	нет	Высшая школа государственного и муниципального управления ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет» Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования «Развитие языковых компетен-	нет	4	

					<p>дарственный лингвистический университет им. Н.А. Добролюбова" Методика преподавания иностранных языков и культур Лингвист, преподаватель(английский и немецкий языки)</p> <p>2014 ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет" Международные отношения</p> <p>Магистр 2016 ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет" Исторические науки</p> <p>Преподаватель, преподава-</p>			<p>ций: английский язык» КФУ УПК 164546 18.03.2022 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Программа повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Оказание первой помощи» 340000740798 13.10.2023 16</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Программа повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с ФГОС» 340000739916 06.10.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "Электронная информационно-образовательная среда университета" 340000742637 20.10.2023 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Программа повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 340000741179 02.11.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Костромской государственный университет" Программа повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Мастера воспитания. Кураторы" 440600077823 27.12.2023 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарева" Организационное сопровождение деятельности экспертного совета Движения первых 0011909 30.11.2024 16</p> <p>ФГБОУ ВО "Государственный академический университет гуманитарных наук" Методика преподавания курса "Основы российской государственности" 772410593972 30.09.2024 72</p> <p>ФГАОУ ВО "Московский государственный институт (университет) Министерства иностранных дел Российской Федерации" Современные востоковедные исследования в России: общество, экономика, право ЭЭЭ 3157 28.11.2024 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886064 10.01.2025 16</p> <p>АНО ДПО «Институт молодежной политики – Институт молодежи» Экосистема молодежной политики: подходы, принципы, технологии 772423867196 16.12.2024 24</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

						тель-исследователь 2022					
		4,3	Мыльников М.А.	Доцент	е	АУ "ГИС-БИ" Международные отношения специализированный журнал 2004	к.поли т.н.	доцент	ФГБОУ ВО "КГЭУ" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000741074 31.10.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание первой помощи 340000741133 31.10.2023 16 Практический мастер-класс "Цифровые инструменты современного преподавателя" Серия: 160300055266 № 23У230-00321 06.10.2023 16 OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя Серия: 163500010343 № 13772-23 24.03.2023 36 Обучение должностных лиц и специалистов ГО и РСЧС организаций по ГО и защите от ЧС. По категории: Член комиссии ЧС и ОП 72ч. Серия: 55/0011 от 24.01.2023 24.01.2023 72 Международные и межконфессиональные отношения в современной России Серия: КФУ УПК 178288 № УПК-21-000280/2022 26.12.2022 72 "Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивости развития" Серия: 163500011974 № 12794-22 08.12.2022 24 Инклюзивное образование в вузе Серия: 432416153345 № ДПО 1294/219 17.10.2022 36 Проектирование основных образовательных программ и методическое обеспечение их в условиях новой стандартизации Серия: 083575 № 39024 08.12.2021 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886265 10.01.2025 16	нет	2
10	Физическая культура и спорт	8,15	Илюшин О.В.	Доцент	нет	Казанский Государственный Педагогический Университет физическая культура Учитель физической культуры 1997 Казанский государственный	к.биол. н.	доцент	ФГБОУ ВО КГЭУ Краткосрочное 162411620827 26.04.2022 16 ФГБОУ ВО ПГУФКСиТ Организация и реализация спортивных и социальных программ Специальной Олимпиады 162415477679 13.07.2022 72 ФГБОУ ВО КГЭУ По дополнительной профессиональной программе «Оказание первой помощи» 163500010753 20.05.2023 16 ФГБОУ ВО КГЭУ «OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 340000739815 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО КГЭУ По дополнительной профессиональной программе «обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях» 340000740498 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ По дополнительной профессиональной программе «электронная информационно-образовательная среда уни-	нет	25

						педагогический университет 03.03.01 - Физиология кандидат биологических наук 2002 ФГБОУ ВПО Казанский государственный энергетический университет Доцент кафедры Физическое воспитание Доцент			верситета» 340000741006 31.10.2023 72 ФГБОУ ВО КГЭУ По дополнительной профессиональной программе «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС» 340000741061 31.10.2023		
11	Промышленная экология	36,15	Сафина Г.Г.	Доцент	нет	Казанский государственный технологический университет Химическая технология органических веществ инженер химик технолог 1995 Казанский государственный технологический университет 02.00.08 –	к.х.н.	доцент	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Энергетика и цифровая трансформация» 163500012122 25.05.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Актуальные вопросы антикоррупционной политики» 163500012333 17.12.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский национальный исследовательский технологический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Технологические аспекты первичных процессов нефтегазохимического комплекса" 319070 27.12.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Основы работы в Битрикс24 (модуль "Задачи и Проекты")» 163500012631 12.04.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Оказание первой помощи» 163500010791 20.05.2023 16 Университет им. СыткиКочмана г. Мугла (MuglaSitkiKocman University), г. Мугла, Турция Международная программа "Comprehensiveassessmentofthestateofthenaturalaquaticenvironments"	нет	20

						Химия элементо- органиче- ских со- единений кандидат химиче- ских наук 1999		<p>Скачать 30.09.2023 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Комплексная оценка состояния природных водных сред» 340000742532 02.10.2023 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Оказание первой помощи» 340000740971 13.10.2023 16</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Электронная информационно-образовательная среда университета» 340000740303 20.10.2023 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС» 340000741245 02.11.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Энергетическая утилизация твердых коммунальных отходов» 340000741387 08.11.2023 72</p> <p>Академия наук Узбекистана Международная программа "Disposalandrecyclingofproductionandconsumptionwaste" 159265 15.11.2023 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Научные исследования в области утилизации и вторичной переработки отходов производства и потребления» 340000741516 15.11.2023 72</p> <p>ФГБОУ ВО "КГЭУ" «Разработка электронного учебного курса в LMS Moodle» 340000742248 12.04.2024 72</p> <p>ФГБОУ ВО "КГЭУ" «Экологическая безопасность предприятий ТЭК» 163400885287 07.11.2024 72</p> <p>Учреждение образования "Государственный институт подготовки кадров в области газоснабжения "ГАЗИНСТИТУТ" "Экологическая безопасность ТЭК Республики Беларусь" 0395416 30.08.2024 72</p> <p>ФГБОУ ВО "КГЭУ" Разработка методологических принципов оценки и прогнозирования энергоэффективности промышленных потребителей» 163400885248 07.11.2024 36</p> <p>ФГБОУ ВО "КГЭУ" «Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС» 163400884568 05.10.2024 36</p> <p>ФГБОУ ВО "КГЭУ" «Оказание первой помощи» 163400885137 01.11.2024 16</p>		
--	--	--	--	--	--	---	--	---	--	--

12	Безопасность жизнедеятельности	68,3	Хуснутдинова Э.М.	Доцент	нет	кандидат (технические науки) (17.10.2022) по специальности 1.5.15 - Экология, название диссертации "СО-ВЕРШЕНСТВОВАНИЕ МЕТОДА ОЧИСТКИ ГАЗОВЫХ ВЫБРОСОВ ХИМИЧЕСКИХ ПРЕДПРИЯТИЙ ОТ ДИОКСИДА СЕРЫ ГРАНУЛИРОВАННЫМ КАРБОНАТНЫМ ШЛАМОМ	к.т.н.	доцент	31.10.2024-18.11.2024 Инклюзивное образование в вузе (Вятский государственный университет) 19.10.2024-29.10.2024 Управление инновационными проектами на промышленных предприятиях (Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, г. Ташкент) 23.09.2024-18.10.2024 Основы управления проектами (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 18.03.2024-29.03.2024 ИТ в учебном процессе университета: цифровые навыки преподавателя (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 04.03.2024-24.03.2024 Этика и психология управленческого труда (ФГБОУ ДПО "ТИПКА") 20.12.2023-20.12.2023 Введение в рационализаторство (Агентство развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия)) 18.12.2023-11.01.2024 Отечественные цифровые платформы в педагогической деятельности преподавателя высшей школы (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 04.11.2023-08.11.2023 Математическое моделирование динамических режимов электрических приводов автономных транспортных средств (Ташкентский государственный технический университет имени Ислама Каримова, г. Ташкент) 18.10.2023-20.10.2023 Создание доступной среды жизнедеятельности инвалидов (АНО ДПО ПрофСтандарт, г. Казань) 02.10.2023-06.10.2023 Классические и современные методы экспертизы продовольственных и непродовольственных товаров (ФГБОУ ВО "СПбГЭУ", г. Санкт-Петербург) 04.07.2023-04.07.2023 Основные требования к проведению паспортизации объектов и услуг в приоритетных сферах жизнедеятельности инвалидов и других маломобильных групп населения (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 26.06.2023-09.07.2023 Взаимодействие куратора практики с обучающимся инвалидом, в том числе с применением дистанционных технологий (Вятский государственный университет) 14.03.2023-24.03.2023 ИТ в учебном процессе университета: прикладные аспекты (digital навыки преподавателя) (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 07.11.2022-25.11.2022 Педагогическое проектирование и психологическое сопровождение воспитательной деятельности в вузе (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 17.10.2022-20.10.2022 Современные проблемы и пути решения вопросов дисфункционального поведения среди молодежи (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 01.03.2022-28.05.2022 Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин (Иннополис, РТ, г. Казань)	нет	10
----	--------------------------------	------	-------------------	--------	-----	---	--------	--------	---	-----	----

13	Основы российской государственности	54,15	Гарифуллина Р.Р.	доцент	нет	Казанский государственный университет им. В.И. Ульянова-Ленина География Географ. Преподаватель 2005	к.пед.н	доцент	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации " Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 163500011437 рег.номер 12261-22 07.11.2022 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации "Open Science V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 163500011299 рег. номер 12124-22 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 163500011554 рег. номер 12429-22 16.11.2022 16 РАНХиГС повышение квалификации "Методика преподавания основ российской государственности" 01382-2023-У-ФИРО 05.09.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 340000742658, рег.номер 15383-23 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 340000739790, рег.номер 146-23 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Оказание первой помощи" 340000741113 31.10.2023 16 ФГБОУ ВО "Костромской государственный университет" дополнительная профессиональная программа "Мастер воспитания. Кураторы" 440600077827, рег.номер 2023-01158 27.12.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886585 28.02.2025 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"	нет	5
14	Информа-		Бикеева	Старший	нет	Москов-	нет	нет	ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная програм-	нет	16

	ционные технологии	8,3	Н.Г.	преподаватель		ский энергетический институт Электро-снабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства Инженер 1992 Казанский государственный энергетический университет Электротехника и электротехника Магистр 2015			ма "Введение в программирование на PYTHON" 163500012175 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "Проведение лабораторных практикумов. Комплекс учебного лабораторного оборудования ГалСен" 162411621135 15.02.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "Технологии построения интеллектуального предприятия" 163500012023 29.04.2022 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "OPEN SCINCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 163500011285 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 163500011429 07.11.2022 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 163500011664 16.11.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Развитие языковой среды. Professional skills 180001700070 16.01.2023 204 ФГБОУ ВО КГЭУ Дополнительная профессиональная программа "Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России" 163500010403 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО КГЭУ Дополнительная профессиональная программа "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 163500010615 14.04.2023 72 ФГБОУ ВО КГЭУ Дополнительная профессиональная программа "Оказание первой помощи" 163500010713 20.05.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Энергетика и цифровая трансформация 340000742463 26.04.2024 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Цифровые медиакоммуникации высшей школы 340000741785 07.03.2024 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886040 10.01.2025 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163400885801 03.12.2024 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Основные принципы работы в LMS Moodle 2 163400886463 13.01.2025 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" OPEN SCIENCE: Современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163400886786 24.03.2025 36		
		18	Гали-муллин Н.Р.	ассистент	да	Казанский государственный	нет	нет	нет	Педагогическая деятель-	

						энергетический университет 11.03.04 - Электроника и наноэлектроника Бакалавр 2020 Казанский государственный энергетический университет 11.04.04 - Электроника и наноэлектроника Магистр 2022					ность и методика преподавания в образовательной организации по профилям: физика и информатика 22.11.2021 22.01.2022	
15	Алгоритми-	8,3	Биксева	Старший	нет	Москов-	нет	нет	ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная програм-	нет	16	

	зация и программирование		Н.Г.	преподаватель		ский энергетический институт Электро-снабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства Инженер 1992 Казанский государственный энергетический университет Электротехника и электротехника Магистр 2015			ма "Введение в программирование на PYTHON" 163500012175 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "Проведение лабораторных практикумов. Комплекс учебного лабораторного оборудования ГалСен" 162411621135 15.02.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "Технологии построения интеллектуального предприятия" 163500012023 29.04.2022 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "OPEN SCINCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 163500011285 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 163500011429 07.11.2022 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Дополнительная профессиональная программа "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 163500011664 16.11.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Развитие языковой среды. Professional skills 180001700070 16.01.2023 204 ФГБОУ ВО КГЭУ Дополнительная профессиональная программа "Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России" 163500010403 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО КГЭУ Дополнительная профессиональная программа "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 163500010615 14.04.2023 72 ФГБОУ ВО КГЭУ Дополнительная профессиональная программа "Оказание первой помощи" 163500010713 20.05.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Энергетика и цифровая трансформация 340000742463 26.04.2024 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Цифровые медиакоммуникации высшей школы 340000741785 07.03.2024 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886040 10.01.2025 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163400885801 03.12.2024 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Основные принципы работы в LMS Moodle 2 163400886463 13.01.2025 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" OPEN SCIENCE: Современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163400886786 24.03.2025 36		
			44						Гали-мудлин Н.Р.		

						энергетический университет 11.03.04 - Электроника и наноэлектроника Бакалавр 2020 Казанский государственный энергетический университет 11.04.04 - Электроника и наноэлектроника Магистр 2022				ность и методика преподавания в образовательной организации по профилям: физика и информатика 22.11.20 21 22.01.20 22	
16	Основы информационной безопасности	16	Пырнова О.А.	Ассистент	нет	Казанский государственный энергетический университет Прикладная информатика Бакалавр 2021 Казанский национальный исследовательский технический университет имени А. Н. Туполева - КАИ Информа-	нет	нет	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Проектирование автоматизированной системы технологического управления цифровых подстанций (ЦПС)" 163500011246 рег. номер 12071-22 31.10.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Оказание первой помощи" 163500010782 рег. номер 14216-23 20.05.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 340000739843 рег. номер 14669-23 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 340000740232 рег. номер 14911-23 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Оказание первой помощи" 340000740959 рег. номер 15214-23 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Электронная информационно-образовательная среда университета" 340000740287 рег. номер 15533-23 20.10.2023 72	нет	2

						тика и вычисли- тельная техника Магистр 2023			ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 340000740623 рег. номер 15797-23 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 10.01.2025 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" OPEN SCIENS: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 03.12.2024 ФГАОУ ВО "УрФУ" Машинное обучение 661610038059 31.08.2024 108 ФГАОУ ВО "УрФУ" Компьютерное зрение 74082 01.12.2024 108 ФГАОУ ВО "УрФУ" Основы SQL 74072 31.10.2024 72		
17	16,3	Зарипова Р.С.	доцент	нет	Казанский государственный энергетический университет Приборостроение (специализация Информационно-измерительная техника и технологии) Бакалавр техники и технологий 2002 Казанский государственный энергетический университет Приборостроение (специализация Информационно-измери-	к.т.н.	доцент	ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя" 163500009534 рег.номер 11195-22 25.03.2022 36 Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого Доп.программа "Инновационные и цифровые технологии в образовании" 782400063525 рег.номер 1261/22-43 10.03.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Технологии построения интеллектуального предприятия" 163500012030 рег.номер 11394-22 29.04.2022 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Энергетика и цифровая трансформация" 163500012093 рег.номер 11455-22 25.05.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Введение в программирование на Python" 163500009692 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КНИТУ" Доп. проф. программа "Цифровизация нефтехимического сектора" ПК №319394 рег.номер 49838 15.12.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 163500011456 рег.номер 12280-22 07.11.2022 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "OPEN SCIENCE-V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 163500011321 рег.номер 12146-22 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Оказание первой помощи" 163500011054 рег.номер 11879-22 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития" 163500011959 рег.номер 12779-22 08.12.2022 24 ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ" (Москва) Доп. проф. программа "Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельно-	нет	20	

					<p>тельная техника и технологии)Магистр техники и технологий2004Очная аспирантура Казанского государственного энергетического университета05.11.13 "Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий"кандидат технических наук2007Академия управления "ТИС-БИ"Менеджмент организацииМенеджер2010</p>		<p>сти" 772416789790 рег.номер 31488 19.12.2022 32 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования" 163500012940 рег.номер 13475-23 14.03.2023 48 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя" 163500009784 рег.номер 11631-22 27.06.2022 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Современные педагогические технологии в практике преподавания в ВУЗе" 163500011815 рег.номер 12637-22 02.12.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Проектирование автоматизированной системы технологического управления цифровых подстанций (ЦПС)" 163500011206 рег.номер 12031-22 31.10.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 163500011891 рег.номер 12711-22 06.12.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 163500010554 рег.номер 13993-23 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 163500010636 рег.номер 14075-23 14.04.2023 72 ЧПОУ «ЦПДО ЛАНЬ» Доп. проф. программа "Эффективные инструменты для вовлечения студентов в обучение на электронном курсе" 782419760911 рег.номер 22583 06.06.2023 18 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 163500010840 рег. 14279-23 29.08.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 340000739810 рег.номер 14636-23 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 340000739968 рег.номер 14812-23 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Оказание первой помощи" 340000740857 рег.номер 15112-23 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Доп. проф. программа "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 340000740489 рег.номер 15736-23 24.10.2023 36 ЧПОУ "Центр профессионального и дополнительного образования ЛАНЬ" Доп. проф. программа "Новые эффективные инструменты</p>	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

									<p>для вовлечения студентов в обучение на электронном курсе" ЭД 7824000463 рег.номер 24729 23.11.2023 18 Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы Доп. проф. программа "Основы социального проектирования и публичных выступлений для специалистов, занимающихся профилактикой зависимого поведения среди молодежи" УПК 23 №169921 05.12.2023 16 Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы Доп. проф. программа "Профилактическая работа в молодежной среде: психологические аспекты отклоняющегося поведения" УПК 23 №169044 05.12.2023 18 ФГБОУ ВО "КНИТУ" Доп. проф. программа "Современные отечественные системы управления для автоматизации технологических процессов" ПК №495024 рег.номер 7396 15.11.2023 38 УрФУ Руководитель проектов в области искусственного интеллекта 661610037049 31.07.2024 144 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Основные цифровые технологии и компетенции современности: информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании 340000742408 22.04.2024 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Энергетика и цифровая трансформация 340000742477 26.04.2024 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Цифровые медиакоммуникации высшей школы 340000741810 07.03.2024 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности 340000742046 29.03.2024 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 10.01.2025 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" OPEN SCIENS: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 03.12.2024</p>		
18	Программное обеспечение и	18,15	Мухаметшин А.И.	Старший преподаватель	ет	ФГБОУ ВПО КГЭУ	нет	нет	ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с тре-	нет	5

	программирование в профессиональной деятельности					Электротехника бакалавр 2013 ФГБОУ ВПО КГЭУ Электротехника и электротехника Магистр 2015 ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ Электротехника Исследователь. Преподаватель-исследователь 2019			бованиями ФГОС 163500012740 01.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012847 13.03.2023 72 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010510 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России 163500010428 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500010342 24.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Введение в программирование на PYTHON 163500009702 08.06.2022 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15269-23 13.10.2023 16		
		16	Мухаметшин С.М.	Ассистент	нет	нет	нет	нет	нет	нет	1
					КГЭУ Электротехника, электромеханика и электро-технологии магистр техники и технологии 2003, КГЭУ Приборостроение бакалавр 2023, КГЭУ Мехатроника и робототехника 2025 ма-						

						гистр					
9	Математика	34	Медведева О.А.	Доцент	да	2002-2007 высшее образование: Стерлитамакская государственная педагогическая академия, Физико-математический факультет, Математика и информатика Квалификация: Учитель математики и информатики	к.т.н.	доцент	18.11.2024-29.11.2024 ИТ в учебном процессе и управленческой деятельности университета: информационная безопасность (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 05.11.2024-22.11.2024 Тьюторство - психологическое наставничество и сопровождение в образовательном процессе (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 01.09.2024-27.09.2024 Разработка мобильных приложений в системе 1С:Предприятие 8.3 (ЧОУ ДПО "1С-Образование") 20.05.2024-31.05.2024 VR/AR, нейросети в образовании (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 13.05.2024-24.05.2024 Дизайн-мышление в работе преподавателя (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 10.04.2024-23.04.2024 Educationalintensives (Skills Camp) inskill Digital Industry (Россия, г. Санкт-Петербург) 11.03.2024-29.03.2024 Противодействие коррупции, профилактика экстремистской деятельности и безопасность в региональном и международном контексте (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 18.12.2023-11.01.2024 Отечественные цифровые платформы в педагогической деятельности преподавателя высшей школы (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 14.03.2023-24.03.2023 ИТ в учебном процессе университета: прикладные аспекты (создание ЦОР) (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 14.03.2023-24.03.2023 ИТ в учебном процессе университета: прикладные аспекты (digital навыки преподавателя) (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 05.12.2022-07.12.2022 Работа с методикой "Мониторинг безопасной образовательной среды" (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 01.12.2022-03.12.2022 Современные проблемы и пути решения вопросов дисфункционального поведения среди молодежи (ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет") 15.08.2022-31.08.2022 Инструменты экспертизы проектов и управление прикладными разработками по уровню готовности технологий (БУ ВО "Сургутский государственный университет", г. Сургут) 11.04.2022-29.04.2022 Организация проектной деятельности в учебном процессе (Казанский (Приволжский) федеральный университет, г. Казань) 24.01.2022-23.03.2022 Базовые компетенции для реализации дисциплин в области искусственного интеллекта (Анализ естествен-	нет	12

									ного языка) (НИУ ВШЭ, г. Москва)		
		228,45	Фауаз Х.О.	Доцент	нет	К(П)ФУ 01.04.01 "Математика" магистр 2017 К(П)ФУ 1.1.1 – Вещественный, комплексный и функциональный анализ Аспирантура 2021 К(П)ФУ 1.1.1 – вещественный, комплексный и функциональный анализ кандидат физ.-мат. наук 2023	к.ф-м.н.	нет	ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500012364 17.12.2022 16 ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" «Open science V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя» 163500011384 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" "Оказание первой помощи" 163500010798 20.05.2023 16 ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" «электронная информационно-образовательная среда университета» 163500012861 13.03.2023 72 ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" "Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 163500010521 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" "Оказание первой помощи" 340000740989 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" «Open science V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя» 340000739869 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500010867 14.04.2023 16 ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" «электронная информационно-образовательная среда университета» 340000740329 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО "КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 340000740651 24.10.2023 36	Диплом (Преподаватель высшей школы) 27.06.2022 18.11.2022	5
20	Физика	174,3	Зайна-	доцент	нет	Казанский	к.б.н.	доцент	БГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический универ-	нет	45

			шева Г.Н.		государственный университет. физический факультет оптика и спектроскопия физика 1978		ситет" ДПП " OPEN SCINCE 5 :современные практики, информационные ресурсы и инструменты публик. активности и 163500011319 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" ДПП "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 1624116211112 15.02.2022 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет". г. Казань ДПП " Оказание первой помощи" 163500010746 20.05.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет". г. Казань ДПП "Применение эффектов кросс- релаксации между протонной и квадрупольными системами для решения прикладных задач радиоспектроскопии ч 340000741159 01.11.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет". г. Казань ДПП "Электронная информационно- образовательная среда университета 340000741264 02.11.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет". г. Казань ДПП "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях и инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОСного 340000741230 02.11.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет". г. Казань ДПП " Обновление содержания методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 340000741191 02.11.2023 36 ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ" г. Москва ДПП " Кинетика и регулирование ядерных реакторов " 772419224413 28.10.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" OPEN SCINCE 5: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности 163500011319 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Применение эффектов кросс- релаксации между протонной и квадрупольными системами для решения прикладных задач радиоспектроскопии 340000741159 01.11.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно- образовательная среда университета 340000741264 02.11.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания методик и технологий профессионального образования в современных условиях 340000741191 02.11.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях и инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000741230 02.11.2023 36 ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ" г. Москва Стажировка "Кинетика и	
--	--	--	--------------	--	--	--	---	--

									регулирование ядерных реакторов" 772419224413 28.10.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Цифровые медиакоммуникации высшей школы 340000741807 07.03.2024 24		
1	Химия	16,3	Гайнутдинова Д.Ф.	доцент	нет	Казанский государственный	к.х.н.	доцент	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого Инновационные и цифровые технологии в образовании 782400063472 10.03.2022 72	нет	24

						педагогический институт химия учитель биологии и химии средней школы 1991			<p>Национальный исследовательский Томский политехнический университет Перспективные водородные технологии ТПУ 49076 28.11.2022 108</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 340000742646 11.10.2022 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда университета 340000742646 20.10.2023 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождение обучающихся с ВОЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000739924 06.10.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационная-образовательная среда университета 18008-24 19.10.2024 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 18366-24 01.11.2024 16</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 18207-24 28.10.2024 36</p> <p>ФГБОУ ВО "ВятГУ" Материалы и технологии водородной энергетики ДПО 2948 19.10.2024 72</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 17822-24 07.10.2024 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Цифровые медиакоммуникации высшей школы 16714-24 07.03.2024 24</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 19414-25 10.01.2025 16</p>		
34	Гильфанов Б.А.	Старший преподаватель	нет	ФГБОУ ВО Казанский государственный энергетический университет Теплоэнергетика и теплотехника/Тепловые электрические станции	нет	нет	<p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 165300011029 27.10.2022 16</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития 163500011947 08.12.2022 24</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 340000741185 02.11.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000741228 14.10.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно - образовательная среда уни-</p>	нет	3		

						Бакалавр 2017 ФГБОУ ВО Казанский государственный энергетический университет Теплоэнергетика и теплотехника/Инновационные технологии в энергетике ЖКХ Магистр 2019			верситета 340000741262 14.10.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 19444-25 10.01.2025 16		
2	Введение в инженерную деятельность	16,3	Козелков О.В.	Заведующий кафедрой	да	Казанское высшее военное командно-инженерное училище ракетных войск Электротехника инженер-электромеханик 1994	д.т.н.	доцент	АНО Центр дополнительного профессионального образования и сертификации "Региональное агентство развития квалификаций" Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда 762 25.11.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Планирование и организация диссертационного исследования 163500009743 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Введение в программирование на PYTHON 163500009697 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание первой помощи 163500011065 27.10.2022 16 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 14843-23 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" повышение квалификации по программе «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 163500010640 14.04.2023 72 "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя" 2022 "Планирование и организация диссертационного исследования" 2022 "Энергетика и цифровая трансформация" 2023 "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 2023 "Стартап – коммерциализация результатов научной деятельности и использованием математического моделирования" 2023	нет	22

									"Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями" 2023 "Для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных подразделениях организации" 2023 "Использование пакетов прикладных программ Simulink и Simintech в науке и образовании" 2023 "Системы искусственного интеллекта" 2024 Руководитель проектов в области искусственного интеллекта" 2024 «Информатика и вычислительная техника» 2024		
23	Начертательная геометрия и инженерная графика	70	Шарипов И.И.	доцент	нет	Казанский химико-технологический техникум Технология высокомолекулярных и высокоэнергоеффективных соединений и устройств техник 1998 Казанский государственный технологический университет Химическая технология и биотехнология бакалавр 1999 Казанский государственный технологический универси-	к.т.н.	доцент	ФГБОУ ВПО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по профессиональной программе "Оказание первой помощи" 163500011177 27.10.2022 16 ФГБОУ ВПО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Теория и практика проектирования и формирования 3D цифровых проектно-конструкторских компетенций специалистов в ВУЗе" 163500009492 25.03.2022 72 ФГБОУ ВПО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "OpenScience: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя" 163500009608 25.03.2022 36 ФГБОУ ВПО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по профессиональной программе "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 163500011930 06.12.2022 72 ФГБОУ ВПО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по профессиональной программе "Актуальные вопросы антикоррупции" 163500012407 17.12.2022 16 ФГБОУ ВПО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по профессиональной программе "Развитие языковой среды. Elementary F1-A2" 1624111621392 01.02.2023 204 ФГБОУ ВПО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по профессиональной программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 163500012758 01.03.2022 36 ФГБОУ ВПО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по профессиональной программе "Стартап – коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования" 163500010101 14.03.2023 48 ФГБОУ ВПО "Казанский государственный энергетический уни-	нет	18

					тет Химическая технология полимерных композиций, порохов и твердых ракетных топлив Инженер 2001 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 16.04.01 Техническая физика Магистр 2016			верситет" Диплом о профессиональной переподготовке "Преподаватель высшей школы" 163500002818 18.11.2022 252 ФГБОУ ВПО "Казанский государственный энергетический университет" «OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя» 340000739985 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Основные принципы работы в LMS Moodle 163400886539 13.01.2025 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886423 10.01.2025 36		
36,3	Зинуров В.Э.	И.о. зав. Кафедрой	нет	В 2017 году окончил бакалавриат по направлению 16.03.01 Техническая физика. В 2019 году окончил магистратуру по направлению 16.04.01 Техническая физика.	к.т.н.	доцент	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Теория и практика проектирования и формирования 3D цифровых проектно-конструкторских компетенций специалистов в вузе" 163500009488 25.03.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Энергетика и цифровая трансформация 163500012095 25.05.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Оказание первой помощи" 163500011055 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500011892 08.12.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011615 16.11.2022 16 Институт дистанционного и дополнительного образования ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ" Дополнительная профессиональная программа "Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности" 772416789793 19.12.2022 32 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" повышение квалификации по программе "Развитие языко-	нет	3	

						<p>В 2023 году окончил аспирантуру по направлению 03.06.01 – Физика и астрономия. Присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь».</p> <p>В 2023 году присвоена ученая степень кандидата технических наук по специальности 2.6.13 - Процессы и аппараты химических технологий.</p>			<p>вой среды.Elementary A1-A2" 162411621374 01.02.2023 204 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 340000739811 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 340000740138 03.10.2023 36 НОЧУ ДПО УЦ "Сетевая Академия" "Инструменты создания инноваций на предприятии. Цифровая грамотность: управление проектами и продуктами" ОП-2023-1966 20.10.2023 87 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "OPEN SCIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 163500011322 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500010841 14.04.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886160 10.01.2025 16</p>		
4	Метрология, стандартизация и сертификация	18,15	Орехов В.В.	Доцент	нет	Казанское высшее военное инженерное училище Электроборудование летательных аппаратов	к.т.н.	доцент	<p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин 160300035209 06.06.2022 144 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с ФГОС. 14998-23 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет Оказание первой помощи 15201-23 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 15474-23 20.10.2023 72</p>	нет	32

					военный инженер-электрик 1977 Кандидат технических наук 1993			ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 15789-23 13.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Технология проектной деятельности: жизненный цикл процесса проектирования гибкой производственной системы для технопарка 163400885495 11.11.2024 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886287 10.01.2025 16		
34	Саниева А.Д.	Старший преподаватель	ет	нет	нет	ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» "Электротехника, электро-механика и электро-технологии" Бакалавр 2012 ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Электроэнергетика и электро-техника Магистр 2014	нет	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500012331 17.12.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Высоковольтные электроэнергетика и электротехника 13313-23 01.03.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно - образовательная среда Университета 13393-23 28.03.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Релейная защита и автоматика, оперативно-диспетчерское управление в электроэнергетической системе 13444-23 13.03.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 13281-23 01.03.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 14679-23 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 13956-23 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России" 13877-23 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" " Оказание первой помощи" 14224-23 20.05.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 14925-23 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" " Оказание первой помощи" 15222-23 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический универ-	нет	4

									ситет" "Электронная информационно - образовательная среда университета" 15545-23 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 15805-23 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 163400885136 01.11.2024 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Технология проектной деятельности: жизненный цикл процесса проектирования гибкой производственной системы для технопарка 163400885501 11.11.2024 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886316 10.01.2025 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Основные принципы работы в LMS Moodle 2 163400886515 09.01.2025 36		
5	Механика	34,3	Ахметшин А.Р.	Доцент	нет	Казанский энергетический техникум Электрические станции, сети и системы Техник-электрик 2003 ФГБОУ ВО КГЭУ Электро-энергетика и электротехника Магистр 2009 ФГБОУ ВО КГЭУ 05.09.03 «Электротехнические комплексы и системы» Кандидат техниче-	к.т.н.	доцент	ФГАОУ ВО "Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого" Прикладной системный инжиниринг в ТЭК 782400073286 05.12.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000739886 02.10.2023 36 ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Оказание первой помощи 340000740768 10.10.2023 16 ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500010822 10.04.2023 16 ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Электронная информационно-образовательная среда университета 340000742607 09.10.2023 72 ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 340000740705 18.10.2023	нет	

						ских наук					
		34	Клейн Е.В.	Преподаватель	нет	ФГБОУ ВО "КГЭУ" Энергетическое машиностроение Бакалавр 2020 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Энергетическое машиностроение Магистр 2022	нет	нет	Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Республики Татарстан Работник организации, осуществляющий курсовое обучение и инструктаж работающего персонала в области ГО 147 02.02.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования 13551-23 14.03.2023 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000740162 02.10.2023 36 ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Оказание первой помощи 340000740886 10.10.2023 16 ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Электронная информационно-образовательная среда университета 340000742731 09.10.2023 72 ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и комплексов 340000740115 17.04.2023 72	нет	1
26	Материаловедение и технология конструкционных материалов	54,3	Гарявина С.А.	Старший преподаватель	нет	КХТИ (КНИТУ) Высокомолекулярные соединения Инженер 2003	да	нет	ФГБОУ ВО "КГЭУ" "Оказание первой помощи пострадавшим на производстве" 163500010731 20.05.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 14777-23 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Электронная информационно-образовательная среда университета 15386-23 20.10.2023 72	нет	15
27	Цифровая техника и электроника	32,15	Голенищев-Кутузов А.В.	Профессор	нет	Казанский государственный университет им. Ульянова-Ленина радиофизика и электроника радиофизик 1981	д.ф.м.н	профессор	ФГБОУ ВО" КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011571 18.11.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" "Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты" 163500010315 24.03.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Основы работы в Битрикс 163500012496 02.02.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Реализация инклюзивного подхода в учреждении высшего образования 163500010486 07.04.2023 36 АНО ВО "Университет Иннополис" Практико-ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин 160300014088 27.09.2021 144 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Энергетика и цифровая трансформация 163500012090 25.05.2022 16	нет	43

									ФГБОУ ВО "КГЭУ" Стартап 163500012934 14.03.2023 48 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание первой помощи 163500010735 20.05.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Электронная информационно-образовательная среда университета 340000742666 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями 340000740012 28.07.2023 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 340000741186 02.11.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание первой помощи 163400885037 31.10.2024 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886109 10.01.2025 16		
28	Электротех-	48,3	Семен-	Доцент	нет	Казанский	к.ф.-	доцент	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический универ-	нет	7

	ника и электроники		ников А.В.		государственный энергетический университет 210100 "Электроника и нанoeлектроника" Магистр-инженер 2013 Казанский государственный энергетический университет 01.04.10 "Физика полупроводников" Кандидат физико-математических наук	м.н.		ситет" Энергетика и цифровая трансформация 163500012124 25.05.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Проектирование автоматизированной системы технологического управления цифровых подстанций (ЦПС) 163500011248 31.10.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500012336 17.12.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Основы работы в Битрикс24 (модуль "Задачи и проекты") 163500012635 02.02.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000740502 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 340000740974 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда университета 340000740308 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 34000739858 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 340000740636 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Перспективные направления развития в энергетике 163400885328 08.11.2024 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Технология проектной деятельности: жизненный цикл процесса проектирования гибкой производственной системы для технопарка 163400885509 10.11.2024 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Цифровые подстанции: проектирование и внедрение 163400885763 29.11.2024 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163400885831 31.11.2024 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886328 10.01.2025		
	16	Вагапов	Препо-	нет	Казанский	нет	нет	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический универ-	нет	

			А.И.	даватель		государственный энергетический университет 11.04.04 - Электроника и наноэлектроника Магистр 2022			ситет" Электронная информационно-образовательная среда университета 340000742627 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 340000740788 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000739907 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 340000740447 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 340000739781 02.10.2023		
29	Автоматизированный электропривод	34,3	Малев Н.А.	Доцент	нет	КГЭУ Электротехника, электро-механика и электро-технологии магистр техники и технологии 2003	к.т.н.	доцент	АНО ВО "Университет Иннополис" повышение квалификации по программе "Прикладной искусственный интеллект в программах дисциплин" 160300035835 06.06.2022 144 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Введение в программирование на PYTHON" 11548-22 08.06.2022 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 11906-22 27.10.2022 16 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 12540-22 16.11.2022 16 ТОО "Abiroy Centre", Республика Казахстан повышение квалификации по программе "Microprocessorsystems" AC-2023-1620 11.02.2023 96 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 163500010649 14.04.2023 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования" 163500012948 14.03.2023 48 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 163500010337 24.03.2023 36	нет	22

									Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15156-23 13.10.2023 16 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 14865-23 06.10.2023 36 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Электронная информационно-образовательная среда университета" 15480-23 20.10.2023 72 Учебный центр ООО "Веда МК" повышение квалификации по программе "Настройка и применение преобразователей частоты VEDA VF" Скачать 24.10.2023 16 Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина "Руководитель проектов в области искусственного интеллекта" 661610037058 31.08.2024		
		52	Постников Е.В.	Ассистент	нет	КГЭУ Приборостроение бакалавр 2023, КГЭУ Мехатроника и робототехника 2025 магистр	нет	нет	нет	нет	1
0	Нормативные документы в профессиональной деятельности	52,15	Зинуров В.Э.	И.о. зав. Кафедрой	нет	В 2017 году окончил бакалавриат по направлению 16.03.01 Техническая физика. В 2019 году окончил магистратуру по направлению 16.04.01 Техниче-	к.т.н.	доцент	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Теория и практика проектирования и формирования 3D цифровых проектно-конструкторских компетенций специалистов в вузе" 163500009488 25.03.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Энергетика и цифровая трансформация 163500012095 25.05.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Оказание первой помощи" 163500011055 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500011892 08.12.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011615 16.11.2022 16 Институт дистанционного и дополнительного образования ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ" Дополнительная профессиональная программа "Коммерциализация результатов научной и инноваци-	нет	3

						ская физика. В 2023 году окончил аспирантуру по направлению 03.06.01 – Физика и астрономия. Присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь». В 2023 году присвоена ученая степень кандидата технических наук по специальности 2.6.13 - Процессы и аппараты химических технологий.			онной деятельности" 772416789793 19.12.2022 32 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" повышение квалификации по программе "Развитие языковой среды.Elementary A1-A2" 162411621374 01.02.2023 204 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 340000739811 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 340000740138 03.10.2023 36 НОЧУ ДПО УЦ "Сетевая Академия" "Инструменты создания инноваций на предприятии. Цифровая грамотность: управление проектами и продуктами" ОП-2023-1966 20.10.2023 87 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "OPEN SCIENCE V:современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 163500011322 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500010841 14.04.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886160 10.01.2025 16		
31	Автоматические системы обеспечения техноферной безопасности	50,3	Зинуров В.Э.	И.о. зав. Кафедрой	нет	В 2017 году окончил бакалавриат по направлению 16.03.01 Техническая физика	к.т.н.	доцент	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Теория и практика проектирования и формирования 3D цифровых проектно-конструкторских компетенций специалистов в вузе" 163500009488 25.03.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Энергетика и цифровая трансформация 163500012095 25.05.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Оказание	нет	3

					ка. В 2019 году окончил магистратуру по направлению 16.04.01 Техническая физика. В 2023 году окончил аспирантуру по направлению 03.06.01 – Физика и астрономия. Присвоена квалификация «Исследователь. Преподаватель-исследователь». В 2023 году присвоена ученая степень кандидата технических наук по специальности 2.6.13 - Процессы и аппараты химических тех-			первой помощи" 163500011055 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500011892 08.12.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011615 16.11.2022 16 Институт дистанционного и дополнительного образования ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ" Дополнительная профессиональная программа "Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности" 772416789793 19.12.2022 32 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" повышение квалификации по программе "Развитие языковой среды.Elementary A1-A2" 162411621374 01.02.2023 204 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 340000739811 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 340000740138 03.10.2023 36 НОЧУ ДПО УЦ "Сетевая Академия" "Инструменты создания инноваций на предприятии. Цифровая грамотность: управление проектами и продуктами" ОП-2023-1966 20.10.2023 87 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "OPEN SCIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 163500011322 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500010841 14.04.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163400886160 10.01.2025 16		
--	--	--	--	--	---	--	--	---	--	--

						нологий.					
32	Основы инжиниринга	34,3	Мухаметшин А.И.	Старший преподаватель	нет	ФГБОУ ВПО КГЭУ Электроэнергетика бакалавр 2013 ФГБОУ ВПО КГЭУ Электроэнергетика и электротехника Магистр 2015 ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ Электро-и теплотехника Исследователь. Преподаватель-исследователь 2019	нет	нет	ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500012740 01.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012847 13.03.2023 72 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010510 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России 163500010428 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500010342 24.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Введение в программирование на PYTHON 163500009702 08.06.2022 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15269-23 13.10.2023 16	нет	5
		18	Постников Е.В.	Ассистент	нет	КГЭУ Приборостроение бакалавр 2023, КГЭУ Мехатроника и робототехника 2025 магистр	нет	нет	нет	нет	1
	Цифровые	90,3	Сатда-	Препо-	да	КНИТУ-	нет	нет	«Оказание первой помощи» 16ч. (2023г), «Электронная информа-	профес-	12

3	системы управления в мехатронике		ров Т.Р.	даватель		КАИ ИР-ЭТ 2012 г. Нанотехнология			ционно-образовательная среда университета» 72 ч.(2023г.), «Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях» 36ч. (2023г)	сиональная переподготовка «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», 36ч.(2023г)	
34	Монтаж и наладка мехатронных и робототехнических систем	26,3	Козелков О.В.	Заведующий кафедрой	да	Казанское высшее военное командно-инженерное училище ракетных войск Электротехника инженер-электромеханик 1994	д.т.н.	доцент	АНО Центр дополнительного профессионального образования и сертификации "Региональное агентство развития квалификаций" Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда 762 25.11.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Планирование и организация диссертационного исследования 163500009743 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Введение в программирование на PYTHON 163500009697 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание первой помощи 163500011065 27.10.2022 16 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 14843-23 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" повышение квалификации по программе «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 163500010640 14.04.2023 72 "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя"	нет	22

									2022 "Планирование и организация диссертационного исследования" 2022 "Энергетика и цифровая трансформация" 2023 "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 2023 "Стартап – коммерциализация результатов научной деятельности и использованием математического моделирования" 2023 "Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями" 2023 "Для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных подразделениях организации" 2023 "Использование пакетов прикладных программ Simulink и Simintech в науке и образовании" 2023 "Системы искусственного интеллекта" 2024 Руководитель проектов в области искусственного интеллекта" 2024 «Информатика и вычислительная техника» 2024		
35	Преобразователи мехатронных и	68,3	Мухометшин А.И.	Старший преподаватель	нет	ФГБОУ ВПО КГЭУ	нет	нет	ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с тре-	нет	5

	робототехнических систем					Электроэнергетика бакалавр 2013 ФГБОУ ВПО КГЭУ Электроэнергетика и электротехника Магистр 2015 ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ Электро-и теплотехника Исследователь. Преподаватель-исследователь 2019			бованиями ФГОС 163500012740 01.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012847 13.03.2023 72 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010510 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России 163500010428 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500010342 24.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Введение в программирование на PYTHON 163500009702 08.06.2022 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15269-23 13.10.2023 16		
36	Основы мехатроники и робототехники	18	Сатдаров Т.Р.	Преподаватель	да	КНИТУ-КАИ ИР-ЭТ 2012 г. Нанотехнология	нет	нет	«Оказание первой помощи» 16ч. (2023г), «Электронная информационно-образовательная среда университета» 72 ч.(2023г.), «Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях» 36ч. (2023г)	профес- сиональ- ная пе- реподго- товка «Орга- низация обуче- ния и ком- плексно- го со- провож- дения обуча- ющихся с ОВЗ в условиях инклю- зивного образо- вания в	12

										соответствии с требованиями ФГОС», 36ч.(2023г)	
		16,3	Мухаметшин А.И.	Старший преподаватель	нет	ФГБОУ ВПО КГЭУ Электро-энергетика бакалавр 2013 ФГБОУ ВПО КГЭУ Электро-энергетика и электротехника Магистр 2015 ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ Электро-и теплотехника Исследователь. Преподаватель-исследователь 2019	нет	нет	ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500012740 01.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012847 13.03.2023 72 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010510 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России 163500010428 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500010342 24.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Введение в программирование на PYTHON 163500009702 08.06.2022 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15269-23 13.10.2023 16	нет	5
37	Цифровая обработка сенсорной	16,15	Мухаметшин А.И.	Старший преподаватель	нет	ФГБОУ ВПО КГЭУ	нет	нет	ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с тре-	нет	5

	информации					Электро-энергетика бакалавр 2013 ФГБОУ ВПО КГЭУ Электро-энергетика и электротехника Магистр 2015 ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ Электро-и теплотехника Исследователь. Преподаватель-исследователь 2019			бованиями ФГОС 163500012740 01.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012847 13.03.2023 72 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010510 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России 163500010428 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500010342 24.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Введение в программирование на PYTHON 163500009702 08.06.2022 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15269-23 13.10.2023 16		
		34	Мухаметшин С.М.	Ассистент	нет	КГЭУ Электротехника, электромеханика и электро-технологии магистр техники и технологии 2003, КГЭУ Приборостроение бакалавр 2023, КГЭУ Мехатроника и робототехника	нет	нет	нет	нет	1

						2025 магистр						
38	Управление мехатронными и робототехническими системами	30,45	Мухаметгалеев Т.Х.	доцент	нет	КФМЭИ Электро-снабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства инженер-электрик 1987	к.т.н.	нет	КГЭУ по дополнительной профессиональной программе "Оказание первой помощи" 15185-23 13.10.2023 16 КГЭУ по дополнительной профессиональной программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ" 14883-23 06.10.2023 36 КГЭУ по дополнительной профессиональной программе "OPEN SCIENCE" 14659-23 02.10.2023 24 КГЭУ по дополнительной профессиональной программе "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 15899-23 24.10.2023 36 КГЭУ по дополнительной профессиональной программе "Электронная информационно-образовательная среда университета" 15500-23 20.10.2023 72 Учебный центр ООО "ВЕДА МК" базовый курс по настройке и применению преобразователей частоты VEDA VF" Скачать 24.10.2023 16	нет	31	
		64	Мухаметшин С.М.	Ассистент	нет	КГЭУ Электротехника, электромеханика и электро-технологии магистр техники и технологии 2003, КГЭУ Приборостроение бакалавр 2023, КГЭУ Мехатроника и робототехника 2025 магистр	нет	нет	нет	нет	1	
39	Исполнительные приводы мехатронных систем	14,3	Мухаметгалеев Т.Х.	доцент	нет	КФМЭИ Электро-снабжение промышленных предприятий	к.т.н.	нет	КГЭУ по дополнительной профессиональной программе "Оказание первой помощи" 15185-23 13.10.2023 16 КГЭУ по дополнительной профессиональной программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ" 14883-23 06.10.2023 36 КГЭУ по дополнительной профессиональной программе "OPEN	нет	31	

						тий, городов и сельского хозяйства инженер-электрик 1987			SCIENCE" 14659-23 02.10.2023 24 КГЭУ по дополнительной профессиональной программе "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 15899-23 24.10.2023 36 КГЭУ по дополнительной профессиональной программе "Электронная информационно-образовательная среда университета" 15500-23 20.10.2023 72 Учебный центр ООО "ВЕДА МК" базовый курс по настройке и применению преобразователей частоты VEDA VF" Скачать 24.10.2023 16		
		30	Мухаметшин С.М.	Ассистент	нет	КГЭУ Электротехника, электромеханика и электротехнологии магистр техники и технологии 2003, КГЭУ Приборостроение бакалавр 2023, КГЭУ Мехатроника и робототехника 2025 магистр	нет	нет	нет	нет	1
40	Математическое моделирование мехатронных и робототехнических систем	30,3	Мухаметшин А.И.	Старший преподаватель	нет	ФГБОУ ВПО КГЭУ Энергетика бакалавр 2013	нет	нет	ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500012740 01.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012847 13.03.2023 72	нет	5

						ФГБОУ ВПО КГЭУ Энергетика и электротехника Магистр 2015 ФГБОУ ВО КНИТУ-КАИ Электро-и теплотехника Исследователь. Преподаватель-исследователь 2019			ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010510 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России 163500010428 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500010342 24.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Введение в программирование на PYTHON 163500009702 08.06.2022 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15269-23 13.10.2023 16		
	16	Мухаметшин С.М.	Ассистент	нет	КГЭУ Электротехника, электромеханика и электро-технологии магистр техники и технологии 2003, КГЭУ Приборостроение бакалавр 2023, КГЭУ Мехатроника и робототехника 2025 магистр	нет	нет	нет	нет	1	
	30	Постников Е.В.	Ассистент	нет	КГЭУ Приборо-	нет	нет	нет	нет	1	

						строение бакалавр 2023, КГЭУ Мехатроника и робототехника 2025 магистр					
41	Электронные и микропроцессорные устройства мехатронных систем	14,15	Малев Н.А.	Доцент	нет	КГЭУ Электротехника, электро-механика и электро-технологии магистр техники и технологии 2003	к.т.н.	доцент	АНО ВО "Университет Иннополис" повышение квалификации по программе "Прикладной искусственный интеллект в программах дисциплин" 160300035835 06.06.2022 144 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Введение в программирование на PYTHON" 11548-22 08.06.2022 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 11906-22 27.10.2022 16 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 12540-22 16.11.2022 16 ТОО "Abiroy Centre", Республика Казахстан повышение квалификации по программе "Microprocessorsystems" AC-2023-1620 11.02.2023 96 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 163500010649 14.04.2023 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования" 163500012948 14.03.2023 48 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 163500010337 24.03.2023 36 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15156-23 13.10.2023 16 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 14865-23 06.10.2023 36 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Электронная информационно-образовательная среда университета" 15480-23 20.10.2023 72	нет	22

									Учебный центр ООО "Веда МК" повышение квалификации по программе "Настройка и применение преобразователей частоты VEDA VF" Скачать 24.10.2023 16 Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина "Руководитель проектов в области искусственного интеллекта" 661610037058 31.08.2024		
		16	Мухаметшин С.М.	Ассистент	нет	КГЭУ Электротехника, электро-механика и электро-технологии магистр техники и технологии 2003, КГЭУ У Приборостроение бакалавр 2023, КГЭУ Мехатроника и робототехника 2025 магистр	нет	нет	нет	нет	1
42	Проектирование мехатронных систем	66	Малев Н.А.	Доцент	нет	КГЭУ Электротехника, электро-механика и электро-технологии магистр техники и технологии 2003	к.т.н.	доцент	АНО ВО "Университет Иннополис" повышение квалификации по программе "Прикладной искусственный интеллект в программах дисциплин" 160300035835 06.06.2022 144 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Введение в программирование на PYTHON" 11548-22 08.06.2022 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 11906-22 27.10.2022 16 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Актуальные вопросы антикоррупционной политики" 12540-22 16.11.2022 16 ТОО "Abiroy Centre", Республика Казахстан повышение квалификации по программе "Microprocessorsystems" АС-2023-1620 11.02.2023 96 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 163500010649 14.04.2023 72	нет	22

									<p>Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования" 163500012948 14.03.2023 48</p> <p>Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя" 163500010337 24.03.2023 36</p> <p>Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15156-23 13.10.2023 16</p> <p>Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 14865-23 06.10.2023 36</p> <p>Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Электронная информационно-образовательная среда университета" 15480-23 20.10.2023 72</p> <p>Учебный центр ООО "Веда МК" повышение квалификации по программе "Настройка и применение преобразователей частоты VEDA VF" Скачать 24.10.2023 16</p> <p>Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б.Н. Ельцина "Руководитель проектов в области искусственного интеллекта" 661610037058 31.08.2024</p>		
		34,3	Мухаметшин А.И.	Старший преподаватель	нет	ФГБОУ ВПО КГЭУ Электро-энергетика бакалавр 2013	нет	нет	<p>ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500012740 01.03.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012847 13.03.2023 72</p> <p>ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010510 07.04.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России 163500010428 29.03.2023 42</p> <p>ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500010342 24.03.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Введение в программирование на PYTHON 163500009702 08.06.2022 72</p> <p>Казанский государственный энергетический университет повыше-</p>	нет	5

						следователь. Преподаватель-исследователь 2019			ние квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15269-23 13.10.2023 16		
43	Инжиниринг мехатронных систем	30,3	Козелков О.В.	Заведующий кафедрой	да	Казанское высшее военное командно-инженерное училище ракетных войск Электротехника инженер-электромеханик 1994	д.т.н.	доцент	АНО Центр дополнительного профессионального образования и сертификации "Региональное агентство развития квалификаций" Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда 762 25.11.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Планирование и организация диссертационного исследования 163500009743 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Введение в программирование на PYTHON 163500009697 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание первой помощи 163500011065 27.10.2022 16 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 14843-23 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" повышение квалификации по программе «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 163500010640 14.04.2023 72 "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя" 2022 "Планирование и организация диссертационного исследования" 2022 "Энергетика и цифровая трансформация" 2023 "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 2023 "Стартап – коммерциализация результатов научной деятельности и использованием математического моделирования" 2023 "Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями" 2023 "Для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителям организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных подразделениях организации" 2023 "Использование пакетов прикладных программ Simulink и Simintech в науке и образовании" 2023 "Системы искусственного интеллекта" 2024 Руководитель проектов в области искусственного интеллекта"	нет	22

									2024 «Информатика и вычислительная техника» 2024		
		30	Постников Е.В.	Ассистент	нет	КГЭУ Приборостроение бакалавр 2023, КГЭУ Мехатроника и робототехника 2025 магистр	нет	нет	нет	нет	1
44	Общая физическая подготовка	258,15	Илюшин О.В.	Доцент	нет	Казанский Государственный Педагогический Университет физическая культура Учитель физической культуры 1997 Казанский государственный педагогический университет 03.03.01 - Физиология кандидат биологических наук 2002 ФГБОУ ВПО Казанский государственный энергетический универси-	к.биол. н.	доцент	ФГБОУ ВО КГЭУ Краткосрочное 162411620827 26.04.2022 16 ФГБОУ ВО ПГУФКСИТ Организация и реализация спортивных и социальных программ Специальной Олимпиады 162415477679 13.07.2022 72 ФГБОУ ВО КГЭУ По дополнительной профессиональной программе «Оказание первой помощи» 163500010753 20.05.2023 16 ФГБОУ ВО КГЭУ «OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 340000739815 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО КГЭУ По дополнительный профессиональной программе «обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях» 340000740498 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ По дополнительной профессиональной программе «электронная информационно-образовательное среда университета» 340000741006 31.10.2023 72 ФГБОУ ВО КГЭУ По дополнительной профессиональной программе «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС» 340000741061 31.10.2023	нет	25

						тет Доцент кафедры Физическое воспитание Доцент					
45	Учебная практика/Учебная практика (ознакомительная)	2,15	Мухаметшин А.И.	Старший преподаватель	нет	ФГБОУ ВПО КГЭУ Электроэнергетика бакалавр 2013	нет	нет	ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500012740 01.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012847 13.03.2023 72 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500010510 07.04.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России 163500010428 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500010342 24.03.2023 36 ФГБОУ ВО КГЭУ Повышение квалификации по программе Введение в программирование на PYTHON 163500009702 08.06.2022 72 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Оказание первой помощи" 15269-23 13.10.2023 16	нет	5
6	Производственная практика/Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая))	,15				ФГБОУ ВПО КГЭУ Электроэнергетика и электротехника Магистр 2015					
47	Производственная практика/Производственная практика (проектная)	60,15				ВО КНИТУ-КАИ Электро-и теплотехника Исследователь. Преподаватель-исследователь 2019					
48	Производственная практика (научно-исследовательская работа)	2,15	Козелков О.В.	Заведующий кафедрой	да	Казанское высшее военное командно-инженерное училище ракетных войск	д.т.н.	доцент	АНО Центр дополнительного профессионального образования и сертификации "Региональное агентство развития квалификаций" Обучение по общим вопросам охраны труда и функционирования системы управления охраной труда 762 25.11.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Планирование и организация диссертационного исследования 163500009743 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Введение в программирование на PYTHON 163500009697 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание первой помощи 163500011065 27.10.2022 16 Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Организация обучения и ком-	нет	22
49	Производственная практика (преддипломная)	2,15				Электро-техника инженер-					

50	Подготовка к защите ВКР	20				электро-механик 1994			<p>плексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 14843-23 06.10.2023 36</p> <p>ФГБОУ ВО "КГЭУ" повышение квалификации по программе «Электронная информационно-образовательная среда Университета» 163500010640 14.04.2023 72</p> <p>"OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя" 2022</p> <p>"Планирование и организация диссертационного исследования" 2022</p> <p>"Энергетика и цифровая трансформация" 2023</p> <p>"Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 2023</p> <p>"Стартап – коммерциализация результатов научной деятельности и использованием математического моделирования" 2023</p> <p>"Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями" 2023</p> <p>"Для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителям организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных подразделениях организации" 2023</p> <p>"Использование пакетов прикладных программ Simulink и Simintech в науке и образовании" 2023</p> <p>"Системы искусственного интеллекта" 2024</p> <p>Руководитель проектов в области искусственного интеллекта" 2024</p> <p>«Информатика и вычислительная техника» 2024</p>		
	ТОГО	3013,7									

№	Показатель кадрового обеспечения	2022/2023 уч.год	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
2.4.1	Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание, и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих ОП	63,50%	63,00%	65,81%
2.4.2	Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой ОП (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих ОП ВО	6%	19%	6,00%

Доля научно-педагогических работников с ученой степенью или званием: в 2022/2023 учебном году этот показатель составлял 63,50%, немного снизился до 63,00% в 2023/2024, а в 2024/2025 году увеличился до 65,81%. Это свидетельствует о постепенном росте квалифицированных кадров, обладающих научными степенями или званиями, что способствует повышению научного уровня образовательного процесса.

Доля руководителей и работников, связанных с профилем реализуемой образовательной программы и имеющих стаж работы в данной области: в 2022/2023 году этот показатель был очень невысоким – 6%, в 2023/2024 году вырос до 19%, а в 2024/2025 году вернулся к исходному уровню – 6%. Такой резкий рост в 2023/2024 году может быть связан с привлечением специалистов с опытом работы в данной области, однако в последующем наблюдается снижение этого показателя.

Общий вывод: в целом, наблюдается тенденция к увеличению доли научно-педагогических работников с ученой степенью и званием, что положительно влияет на качество обучения и научно-методическую базу. В то же время, доля руководителей и специалистов, обладающих опытом работы в профиле ОП, колеблется, что требует дальнейшего внимания к кадровому составу для повышения его профессионального опыта и соответствия профилю образовательной программы.

2.5. Наличие внутренней системы оценки качества образования

2.5.1 Результаты анкетирования работодателей (Приложение №1):

Показатель	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Оценка содержания образовательной программы	87,5%	95%
Оценка условий реализации образовательной программы	82,5%	95%
Оценка качества подготовки обучающихся (выпускников)	86%	95%
Функционирование внутренней системы оценки качества образования	76,67%	95%
Итоговый показатель степени удовлетворенности	83%	95%

1. Положительная динамика по всем показателям.

Все показатели удовлетворенности выросли в 2024/2025 учебном году по сравнению с 2023/2024.

Наибольший рост:

Условия реализации ОП (+12,5%) – улучшение материально-технической базы, цифровизация, комфорт обучения.

Функционирование внутренней системы оценки качества (ВСО-КО) (+18,33%) – более эффективный мониторинг и корректировка процессов.

Качество подготовки выпускников (+9%) – усилена методическая работа, адаптация программ под требования рынка.

2. Сильные стороны образовательной программы (ОП)

Стабильно высокие оценки (95 %) за содержание ОП – программа актуальна, соответствует требованиям ФГОС/профстандартов.

Высокий уровень удовлетворенности условиями реализации (95%) – хорошая инфраструктура, оснащение, IT-поддержка.

Эффективная ВСОКО (95%) – система мониторинга работает, данные используются для улучшения.

3. Слабые стороны и риски

Качество подготовки выпускников (95%) – хотя есть рост, это не 100-процентный показатель. Риски: недостаточная практикоориентированность; слабая связь с работодателями; устаревшие методы оценки компетенций.

Недостижение 100% по условиям и ВСОКО – возможны локальные проблемы: нехватка современного оборудования в отдельных кабинетах; формальный подход к внутренней оценке качества.

4. Угрозы и препятствия

Конкуренция – другие ОП/вузы могут предлагать более современные форматы.

Завышенные ожидания студентов/родителей – риск снижения удовлетворенности при ужесточении требований.

Финансирование – без инвестиций в обновление ресурсов рост показателей может остановиться.

Предложения по повышению качества реализации ОП

Улучшение качества подготовки выпускников:
Внедрение **проектного обучения**, кейс-методов.
Усиление **партнерства с работодателями** (стажировки, экспертные лекции).

Регулярное обновление **оценочных материалов** (в т.ч. демонстрационные экзамены).

Оптимизация условий реализации ОП:
Аудит **материально-технической базы** (лаборатории, ПО, онлайн-курсы).

Развитие **цифровой образовательной среды** (LMS, симуляторы).

Развитие ВСОКО:
Автоматизация сбора данных (анкетирование, цифровые метрики).
Внедрение **циклов PDCA** (Plan-Do-Check-Act) для постоянного улучшения.

Проактивное управление рисками:
Регулярные **фокус-группы с студентами** для выявления скрытых проблем.

Бенчмаркинг – сравнение с лучшими практиками других ОП.

Вывод: Программа демонстрирует устойчивое развитие, но требует точечных улучшений в области практической подготовки и цифровизации. При сохранении динамики можно выйти на 100% по всем показателям в течение 1-2 лет.

2.5.2 Результаты анкетирования педагогических и научных работников (Приложение №2):

Показатель	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Удовлетворенность условиями реализации программы	68,75%	86,0%
Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы	75%	88,0%
Оценка качества подготовки обучающихся	79,16%	88,0%
Итоговый показатель степени удовлетворенности	74%	87%

Уровень удовлетворенности условиями реализации программы значительно вырос с 68,75% в 2023/2024 учебном году до 86,0% в 2024/2025 году, что свидетельствует о положительных изменениях в организации учебного процесса и улучшении условий для студентов.

Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением также увеличилась с 75% до 88,0%, что указывает на успешные меры по повышению качества учебных ресурсов и инфраструктуры.

Оценка качества подготовки обучающихся выросла с 79,16% до 88,0%, что говорит о заметных улучшениях в подготовке студентов и повышении их удовлетворенности уровнем знаний и навыков.

Итоговый показатель степени удовлетворенности увеличился с 74,3% до 87%, что демонстрирует значительный рост общего уровня удовлетворенности участников образовательного процесса.

Общий вывод: за анализируемый период наблюдается значительное улучшение всех ключевых показателей удовлетворенности, что свидетельствует о положительной динамике в организации и обеспечении образовательной программы, а также повышении уровня подготовки студентов.

Слабые стороны и возможные риски

Несмотря на тенденцию к увеличению, материально-техническое обеспечение с показателем 88% требует дальнейшего развития.

Риск стагнации – если не наметить улучшения, рост может замедлиться.

Возможное несоответствие ожиданий студентов – даже при высоких показателях, 6-9% обучающихся остаются не полностью удовлетворенными.

Предложения по повышению качества реализации ОП

Улучшение материально-технической базы:

Регулярное обновление оборудования, программного обеспечения.

Развитие цифровых образовательных ресурсов.

Оптимизация условий реализации программы:

Анализ причин недовольства 9% студентов (возможно, расписание, нагрузка, взаимодействие с преподавателями).

Внедрение гибких форм обучения (онлайн-курсы, blended learning).

Повышение качества подготовки обучающихся:

Регулярное обновление учебных программ в соответствии с актуальными требованиями рынка.

Увеличение практико-ориентированных занятий, взаимодействия с работодателями.

Мониторинг и обратная связь:

Проведение регулярных опросов (не только итоговых, но и промежуточных).

Создание системы оперативного реагирования на жалобы и предложения студентов.

Мотивация преподавательского состава:

Стимулирование педагогов, внедряющих инновационные методики.

Повышение квалификации преподавателей.

Заключение

Программа демонстрирует положительную динамику, но для устойчивого развития необходимо:

Поддерживать материально-техническую базу

Анализировать причины недовольства меньшинства студентов

Постоянно совершенствовать учебный процесс.

При таком подходе можно достичь уровня удовлетворенности выше 95% и минимизировать риски снижения качества образования.

2.5.3 Результаты анкетирования обучающихся (Приложение №3):

Показатель	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Удовлетворенность содержанием программы	90%	94%
Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением программы)	88%	97%
Удовлетворенность условиями реализации программы (материально-техническим обеспечением программы)	88%	90%
Удовлетворенность организацией образовательного процесса	88%	92%
Удовлетворенность качеством образовательного процесса в целом по образовательной программе	88%	88%
Удовлетворенность качеством образовательного процесса по отдельным дисциплинам и практикам образовательной программы	92%	96%
Итоговый показатель степени удовлетворенности	89%	92%

Уровень удовлетворенности содержанием программы увеличился с 90% в 2023/2024 году до 94% в 2024/2025 году, что свидетельствует о росте соответствия содержания программы ожиданиям студентов и актуальности учебных материалов.

Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением) значительно повысилась с 88% до 97%, что говорит о существенных улучшениях в учебных ресурсах, методических материалах и методах преподавания.

Удовлетворенность материально-техническим обеспечением выросла с 88% до 90%, демонстрируя стабильное повышение качества инфраструктуры и технической базы.

Удовлетворенность организацией образовательного процесса увеличилась с 88% до 92%, что свидетельствует о повышении эффективности и удобства организации учебного процесса.

Удовлетворенность качеством образовательного процесса в целом осталась стабильной на уровне 88%, что указывает на постоянное восприятие высокого качества обучения.

Удовлетворенность качеством по отдельным дисциплинам и практикам выросла с 92% до 96%, что говорит о повышении качества и эффективности отдельных компонентов образовательной программы.

Итоговый показатель степени удовлетворенности увеличился с 89% до 92%, что свидетельствует о положительной динамике общего восприятия образовательной деятельности.

Общий вывод: за анализируемый период наблюдается устойчивый рост всех ключевых показателей удовлетворенности, особенно в области содер-

жания программы и условий реализации, что свидетельствует о постоянных улучшениях и повышении качества образовательного процесса.

Риски и угрозы для ОП

Разрыв между общей и частной удовлетворенностью

Студенты высоко оценивают отдельные дисциплины (96%), но общее качество процесса остается на уровне 88%. Это может указывать на:

Несогласованность между дисциплинами (нет целостности программы).

Проблемы вне учебного процесса (нагрузка, расписание, бюрократия).

Ожидания студентов опережают изменения.

Предложения по повышению качества реализации ОП

Провести углубленный анализ причин «застоя» общего качества (88%)

Организовать фокус-группы со студентами для выявления скрытых проблем.

Проверить, нет ли перегрузки или несбалансированности учебной нагрузки.

Усилить междисциплинарную согласованность.

Ввести сквозные проекты, объединяющие разные предметы.

Провести методические семинары для преподавателей по синхронизации программ.

Вести ежеквартальные мини-анкетирования для оперативного выявления проблем.

Развитие материально-технической базы

Продолжить модернизацию оборудования и цифровых ресурсов (так как этот показатель растет).

Улучшить условия для самостоятельной работы (коворкинги, онлайн-доступ к материалам).

Мотивация преподавателей.

Ввести систему поощрений за высокие оценки удовлетворенности по дисциплинам.

Организовать обмен лучшими практиками между преподавателями.

Заключение

Программа демонстрирует устойчивый рост по большинству показателей, но общая удовлетворенность качеством не растет, что требует дополнительного анализа. Ключевые направления улучшений:

Глубокая диагностика причин «застоя» общего качества.

Повышение согласованности между дисциплинами.

Усиление взаимодействия со студентами (обратная связь, вовлечение в улучшение ОП).

Дальнейшее развитие инфраструктуры и поддержка преподавателей.

Если эти меры будут реализованы, можно ожидать дальнейшего роста удовлетворенности и повышения конкурентоспособности программы.

2.6. Повышение квалификации ППС

Кафедра	Ф.И.О.	Должность	Условие привлечения на работу	Наименование курсов ПК (месяц, год прохождения)*			
				Оказание первой помощи	Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ	Электронная информационно - образовательная среда университета	По проф.деятельности
ПМ	Андреев Н.К.	Профессор	Штат	10.2024	10.2023	10.2024	ПК (10.2023)
ПМ	Ишмуратов Э.А.	ассистент	штат	Запланировано на 10.2025	Запланировано на 10.2025	Запланировано на 10.2025	ПК (11.2024)
ПМ	Корнилов В.Ю.	Профессор	Внеш.	10.2023	10.2023	10.2023	ПК (10.2023) ПК (11.2024) ПК (11.2024)
ПМ	Кашаев Р.С.	Профессор	Штат	10.2023	10.2023	10.2023	ПК (10.2023)
ПМ	Карачин В.И.	ассистент	Внеш.	10.2023	10.2023	10.2023	ПК (10.2023) ПК (11.2024) ПК (11.2024)
ПМ	Мухаметгалеев Т.Х.	Доцент	Штат	10.2024	10.2024	10.2024	ПК (10.2023) ПП (04.2024) ПК (10.2024)
ПМ	Малев Н.А.	Доцент	Штат	10.2023	10.2023	10.2023	ПК (10.2023) ПП (04.2024) ПК (11.2024) ПК (07.2024) ПК (08.2024)
ПМ	Козелков О.В.	Зав.каф.	Штат	10.2023 02. 2025	10.2023	10.2023	ПК (05.2023) ПК (12.2023) ПК (04.2024) ПК (07.2024) ПП (04.2024) ПК (11.2024)
ПМ	Львова Т.Н.	Доцент	Штат	10.2024	10.2024	10.2024	ПК (10.2023) ПП (04.2024) ПК (11.2024)

ПМ	Мухаметшин А.И.	Ст.преп.	Штат	10.2023	04.2023	10.2023	ПП (04.2024)
ПМ	Сатдаров Т.Р.	ассистент	Внеш.	Запланировано на 10.2025	Запланировано на 10.2025	Запланировано на 10.2025	ПК (11.2024) ПК (11.2024)
ПМ	Хизбуллин Р.Н.	профессор	Штат.	10.2023	08.2023	10.2023	ПК (07.2023) ПК (07.2023) ПК (10.2023) ПК (11.2024)

2.7. Учебно-методическое обеспечение

2.7.1. Размещение на сайте КГЭУ информации по образовательной программе, ссылка

ОП	Мехатроника и Робототехника (бакалавриат)	Учебный план	РПД, шт	РПП, шт	РПВ	КП ВР	Методические указания к ВКР	Рецензии к ОП/РПД
1	<p>2021 https://kgeu.ru/upload/docs/64512/15.03.06_%D0%9E%D0%9F-2021.pdf</p> <p>2022 https://kgeu.ru/upload/docs/64512/15.03.06_%D0%9E%D0%9F-2022.pdf</p> <p>2023 https://kgeu.ru/upload/docs/64512/15.03.06_%D0%9E%D0%9F-2023.pdf</p>	<p>2021 https://kgeu.ru/upload/docs/64512/2021.pdf</p> <p>2022 https://kgeu.ru/upload/docs/64512/2022.pdf</p> <p>2023 https://kgeu.ru/upload/docs/64512/2023.pdf</p>	<p>56</p> <p>2</p> <p>56</p> <p>https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiy</p> <p>a-po-obrazovatelny m-programmam/docs/?id=5195</p>	<p>4</p> <p>-</p> <p>5</p> <p>https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiy</p> <p>a-po-obrazovatelny m-programmam/docs/?id=5214</p>	<p>https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiy</p> <p>a-po-obrazovatelny m-programmam/docs/?id=5230</p>	<p>https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny m-programmam/docs/?id=5230</p>	<p>https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiy</p> <p>a-po-obrazovatelny m-programmam/docs/?id=5230</p>	

2.7.2. Обеспеченность специализированных лабораторий кафедры

№Ауд.	Наименование лаборатории	Наличие паспорта помещений	Дисциплина	Методическое обеспечение			Программное обеспечение (при наличии)
				часы из учебного плана	количество лабораторных работ	ссылка на МУ	
А321	Лаборатория "Элементов систем автоматики"	https://kgeu.ru/struktura-vuza/institut-tsifrovyykh-tekhnologiy-i-ekonomiki/priborostroeniye-i-mekhatronika/dokumenty/	Основы инжиниринга	108	-	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=312	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2. LabVIEW Professional Development System for Windows
			Основы проектно-конструкторской деятельности	108	-	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3209	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2. LabVIEW Professional Development System for Windows
			Исполнительные приводы мехатронных систем	108	-	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=444	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2. LabVIEW Professional Development System for Windows
			Производственная практика (проектная)	216	-	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5214	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2. LabVIEW Professional Development System for Windows
			Производственная практика (преддипломная практика)	216	-	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5214	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2. LabVIEW Professional Development System for Windows
А323	Лаборатория промышленных роботов	https://kgeu.ru/struktura-vuza/institut-tsifrovyykh-tekhnologiy-i-ekonomiki/priborostroeniye-i-mekhatronika/dokumenty	Электропривод и основы автоматизации	216	16	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=335	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2. LabVIEW Professional Development System for Windows
			Основы мехатрони-	108	-	https://lms2.kgeu.ru/co	1. Windows 7 Професси-

			ки и робототехники			urse/view.php?id=331	ональная (Pro); 2.LabVIEW Professional Development System for Windows
			Цифровые системы управления в мехатронике	216	-	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=442	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2.LabVIEW Professional Development System for Windows
			Программные средства микропроцессорного управления объектами мехатроники	216	-	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5214	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2.LabVIEW Professional Development System for Windows
			Производственная практика (научно-исследовательская работа)	216	-	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5214	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2.LabVIEW Professional Development System for Windows
			Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	432	-	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5230	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2.LabVIEW Professional Development System for Windows
A315	Лаборатория коллаборативной робототехники	https://kgeu.ru/struktura-vuza/institut-tsifrovyykh-tekhnologiy-i-ekonomiki/priborostroeni-i-mekhatronika/dokumenty/	Математическое моделирование мехатронных и робототехнических систем	216	-	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=445	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2.LabVIEW Professional Development System for Windows
			Математические и алгоритмические основы синтеза микропрограммных модулей мехатрон-	216	-	https://lib.kgeu.ru/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?S21COLORTERMS=0&LNG=&Z21ID=GUEST&I21	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2.LabVIEW Professional Development System for Windows

			НЫХ СИСТЕМ			DBN=BIB_FULLTEXT&P21DBN=BIB&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=004%2E31%2F%D0%9B%2074%2D171003508%3C.%3E&USES21ALL=1	
A302	Межкафедральная учебно-научная лаборатория	https://kgeu.ru/struktura-vuza/institut-tsifrovyykh-tekhnologiy-i-ekonomiki/priborostroeni-i-mekhatronika/dokumenty/	Методы научных исследований мехатронных систем	324	-	https://lib.kgeu.ru/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiiris_64_ft.exe?S21COLORTERMS=0&LNG=&Z21ID=GUEST&I21DBN=BIB_FULLTEXT&P21DBN=BIB&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=681%2E5%2F%D0%9E%2D34%2D277590644%3C.%3E&USES21ALL=1	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2. LabVIEW Professional Development System for Windows
			Методы проведения экспериментов с мехатронными системами	216	-	https://lib.kgeu.ru/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiiris_64_ft.exe?S21COLORTERMS=0&LNG=&Z21ID=GUEST&I21DBN=BIB_FULLTEXT&P21DBN=BIB&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=681%2E5%2F%D0%9E%2D34%2D277590644%3C.%3E&USES21ALL=1	1. Windows 7 Профессиональная (Pro); 2. LabVIEW Professional Development System for Windows

						L_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=681%2E5%2F%D0%9E%2D34%2D277590644%3C.%3E&USES21ALL=1
--	--	--	--	--	--	---

2.7.3. Обеспеченность курсовых проектов и работ

№	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение, ссылка на МУ
1	Механика	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230
2	Автоматизированный электропривод	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230
3	Цифровые системы управления в мехатронике	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230
4	Управление мехатронными и робототехническими системами	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230
5	Системы управления электроприводов	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230
6	Проектирование мехатронных систем	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230
7	Микропроцессорные средства в мехатронике и робототехнике	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230
8	Электротехника и электроника	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230
9	Оптимизация мехатронных и робототехнических систем	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230
10	Управляемый электропривод мехатронных и робототехнических систем	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230
11	Проектирование мехатронных и робототехнических систем	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5230

2.7.4. Обеспеченность электронными курсами, функционирующими на площадке Moodle, Moodle2

№	Наименование дисциплины по учебному плану, реализуемой кафедрой	Ссылка на ЭУК
1	Введение в инженерную деятельность (для 15.03.06)	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4726
2	Автоматизированный электропривод	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=4930
3	Основы проектной деятельности (для 15.03.06)	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4929
4	Программное обеспечение и программирование в профессиональной деятельности	https://lms2.kgeu.ru/enrol/index.php?id=144
5	Основы инжиниринга	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4989
6	Цифровые системы управления в мехатронике	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=442
7	Преобразователи мехатронных и робототехнических систем	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=440
8	Основы мехатроники и робототехники	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4735
9	Цифровая обработка сенсорной информации	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=314
10	Управление мехатронными и робототехническими системами	не разработан
11	Исполнительные приводы мехатронных систем	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=444
12	Математическое моделирование мехатронных и робототехнических систем	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=445

3. Основные достижения выпускающей кафедры при реализации ОП

Высокий уровень успеваемости:

Абсолютная и качественная успеваемость на государственной итоговой аттестации составляет 100% за последние три года (2022–2024), что свидетельствует о качественной подготовке студентов.

Все допущенные к защите выпускники успешно защищают ВКР.

Стабильное трудоустройство выпускников:

В 2023/2024 учебном году трудоустроено 100% выпускников (за вычетом поступивших в магистратуру).

Доля трудоустройства по специальности растёт, достигая 83% в 2024/2025 году.

Положительная динамика удовлетворенности:

Работодатели оценивают содержание программы и условия её реализации на 95%.

Преподаватели и студенты отмечают улучшение материально-технического обеспечения и качества подготовки (удовлетворенность 87% и 92% соответственно).

Развитие кадрового потенциала:

Доля научно-педагогических работников с учёной степенью составляет 65,81%, что соответствует требованиям ФГОС.

Преподаватели регулярно проходят повышение квалификации, включая участие в проектах и стажировках.

Современное учебно-методическое обеспечение:

Программа обеспечена электронными курсами на платформе Moodle, специализированными лабораториями и актуальными методическими материалами.

4. Анализ деятельности по реализации ОП ВО по системе SWOT

Сильные стороны (преимущества, уникальные характеристики):

Актуальность программы: соответствует требованиям рынка труда и ФГОС, подтверждено высокой оценкой работодателей (95%).

Практико-ориентированность: включены стажировки, проектная деятельность, взаимодействие с работодателями.

Высокий уровень преподавательского состава: 65,81% НПП имеют учёные степени, многие совмещают работу с практической деятельностью.

Стабильные результаты: 100% успеваемость на ГИА и рост трудоустройства по специальности.

Слабые стороны (недостатки, которые тормозят развитие):

Нестабильность трудоустройства: колебания общего трудоустройства из-за изменений на рынке труда.

Ограниченные ресурсы: недостаточная оснащённость некоторых лабораторий и низкая удовлетворенность печатной литературой (82%).

Риски потери мотивации студентов: несмотря на высокий средний балл ЕГЭ (75,25%), часть студентов отчисляется из-за несоответствия ожиданий.

Возможности (действия, которые могут улучшить показатели ОП):

Развитие партнёрств с работодателями: расширение баз практик, совместные проекты, гарантированное трудоустройство.

Цифровизация и обновление ресурсов: внедрение симуляторов, онлайн-курсов, модернизация лабораторий.

Программы поддержки студентов: тьюторство, ранняя диагностика проблем, гибкие образовательные траектории.

Привлечение иностранных студентов: развитие международных программ для увеличения контингента.

Угрозы (потенциальная опасность для ОП):

Конкуренция со стороны других вузов: предложение более современных программ или форматов обучения.

Финансовые ограничения: нехватка инвестиций в обновление материально-технической базы.

Снижение востребованности направления: изменения на рынке труда или появление новых технологий, делающих программу устаревшей.

Риск снижения мотивации преподавателей: недостаточная поддержка инноваций или высокая нагрузка.

Заключение:

Программа демонстрирует высокие показатели качества, но требует усиления работы с контингентом, развития инфраструктуры и партнёрств. Устранение слабых сторон и использование возможностей позволит минимизировать угрозы и сохранить конкурентоспособность.

Протокол анкетирования работодателей

Направление подготовки: 15.03.06 Мехатроника и робототехника

Образовательная программа: Мехатроника

В анкетировании приняли участие 4 организации: «КГЭУ», АО «Эйдосробототехника», ООО «Диджиталаутосистемс», ООО «ВР Мастер».

№ п\п	Вопросы	Ср. балл	Результат анкетирования, %
1.	ОП учитывает запросы рынка труда и отвечает в том числе региональным потребностям сектора экономики/социальной сферы/ сферы науки и технологий?	4,75	95%
2.	ОП ориентирована на потребности заинтересованного работодателя?	4,75	95%
3.	Набор дисциплин (модулей), курсов, практик ОП позволяет обеспечить подготовку востребованного специалиста в соответствующей сфере (области) профессиональной деятельности?	4,75	95%
4.	Содержательный аспект ОП исключает «доучивание» выпускника, приступившего к профессиональной деятельности, в том числе по освоению информационных и цифровых компетенций?	4,75	95%
ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		4,75	95%
5.	Образовательная организация имеет достаточную материально-техническую базу для реализации указанной ОП?	4,75	95%
6.	Официальный сайт образовательной организации удобен для оперативного использования размещаемой на нем актуальной информации?	4,75	95%
7.	Образовательная организация имеет высокий кадровый потенциал?	4,75	95%
8.	Созданы ли условия для занятия научной/проектной, и (или) творческой, и (или) общественной деятельностью, спортом и т.д.?	4,75	95%
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		4,75	95%
9.	Обучающимися освоены знания и умения в области цифровых и информационных технологий, демонстрируются навыки работы с большим объемом информации/ применения нормативных правовых актов/ умения производить расчеты и готовить технологические обоснования, решать производственные (профессиональные) задачи разного уровня сложности и т.д.?	4,75	95%

№ п\п	Вопросы	Ср. балл	Результат анкетирования, %
10.	Обучающиеся (выпускники) демонстрируют способность решать нестандартные задачи в нетипичных ситуациях?	4,75	95%
11.	Обучающиеся, осваивающие указанную ОП, привлекаются работодателями и (или) их объединением для участия в совместных проектах?	4,75	95%
12.	Качество подготовки выпускников по указанной образовательной программе, реализуемой Университетом, является достаточным для занятия профессиональной деятельностью в соответствующей сфере (области) профессиональной деятельности?	4,75	95%
13.	При определенной возможности выпускники, освоившие ОП, могут быть гарантированно трудоустроены в Вашей организации?	4,75	95%
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ВЫПУСКНИКОВ)		4,75	95%
14.	Заинтересованные работодатели и (или) их объединения участвуют в обсуждении вопросов образовательной деятельности и подготовки обучающихся?	4,75	95%
15.	Образовательная организация своевременно реализует предложения работодателей и (или) их объединений по совершенствованию качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся?	4,75	95%
16.	Образовательная организация совершенствует механизмы взаимодействия с работодателями и (или) их объединениями при реализации ОП – от проведения опроса (анкетирования) до выполнения совместных проектов (стартапов)	4,75	95%
ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ		4,5	95%

Оценочная шкала результатов анкетирования

Степень удовлетворенности	Процентный интервал удовлетворенности
Неудовлетворенность	До 49%
Частичная неудовлетворенность	От 50% до 64%
Частичная удовлетворенность	От 65% до 79%
Полная удовлетворенность	От 80% до 100%

Выводы по результатам анкетирования работодателей в соответствии с оценочной шкалой:

№	Удовлетворенность аспектами образовательного процесса	Результат анкетирования, %	Степень удовлетворенности
1	Оценка содержания образовательной программы (<i>вопросы 1-4</i>)	95%	Полная удовлетворенность
2	Оценка условий реализации образовательной программы (<i>вопросы 5-8</i>)	95%	Полная удовлетворенность
3	Оценка качества подготовки обучающихся (выпускников) (<i>вопросы 9-13</i>)	95%	Полная удовлетворенность
4	Функционирование внутренней системы оценки качества образования (<i>вопросы 14-16</i>)	95%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		95%	Полная удовлетворенность

Протокол анкетирования педагогических и научных работников

Направление подготовки: 15.03.06 Мехатроника и робототехника

Образовательная программа: Мехатроника

В анкетировании приняли участие 5 пед.работников, реализующих ОП

№ п/п	Вопросы	Средний балл	Результат анкетирования, %
1	Оцените возможность внесения корректировок (изменений/дополнений) в содержание программы, в том числе с привлечением работодателей	4,3	86%
2	Оцените возможность публикации в отечественных рецензируемых изданиях?	4,5	90%
3	Созданы ли условия для профессионального развития преподавателей в рамках дополнительного профессионального образования, стажировок на базе сторонних организаций, освоения образовательных программ подготовки кадров высшей квалификации?	4,4	88%
4	Обеспечена ли возможность участия преподавателей в научно-исследовательских проектах и экспериментальных разработках прикладного характера с учетом полученной научной специальности в соответствующей научной области на равных условиях?	4,3	86%
<i>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ</i>		4,3	86%
5	Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре и оснащенностью своего рабочего места?	4,4	88%
6	Насколько Вы удовлетворены качеством аудиторий, помещений кафедр, учебных лабораторий и оборудования?	4,4	88%
7	Оцените, пожалуйста, наполненность электронной библиотечной системы (ЭБС) методическими материалами, учебниками и т.п. для достижения обучающимися предполагаемых результатов обучения по профилю реализуемой программы	4,5	90%
8	Оцените, пожалуйста, качество функционирования электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС КГЭУ)	4,4	88%
9	Удовлетворяет ли Вас техническая и информационная оснащенность учебного процесса (оборудование для реализации ОП, доступ к базам данных)	4,4	88%
<i>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ</i>		4,4	88%
10	Обучающиеся демонстрируют успешное освоение универсальных (общекультурных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций	4,3	86%

11	Реализация практической подготовки обучающихся, а также предлагаемые Университетом базы практики (места прохождения практики) позволяют обучающимся получить полезный практический опыт	4,3	86%
12	Обучающиеся активно используют механизм обратной связи с преподавателем, в т.ч. для получения консультационной помощи, при выполнении самостоятельной работы	4,6	92%
13	Обучающиеся, осваивающие указанную образовательную программу, привлекаются работодателями и (или) их объединением для участия в совместных проектах	4,2	84%
14	Обучающиеся участвуют в научных исследованиях, конференциях (региональных, российских, международных), конкурсах, в т.ч. профессионального мастерства	4,4	88%
15	Преподаватели привлечены ко внутренней оценке качества образования и инициируют предложения по совершенствованию качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся	4,4	88%
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ		4,4	88%

Оценочная шкала результатов анкетирования

Степень удовлетворенности	Процентный интервал удовлетворенности
Неудовлетворенность	До 49%
Частичная неудовлетворенность	От 50% до 64%
Частичная удовлетворенность	От 65% до 79%
Полная удовлетворенность	От 80% до 100%

**Выводы по результатам анкетирования
в соответствии с оценочной шкалой:**

№	Удовлетворенность аспектами образовательного процесса	Результат анкетирования, %	Степень удовлетворенности
1	Удовлетворенность условиями реализации программы <i>(вопросы 1-4)</i>	86,0%	Полная удовлетворенность
2	Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы <i>(вопросы 5-9)</i>	88,0%	Полная удовлетворенность
3	Оценка качества подготовки обучающихся <i>(вопросы 10-15)</i>	88,0%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		87%	Полная удовлетворенность

Протокол анкетирования обучающихся

Направление подготовки: 15.03.06 Мехатроника и робототехника

Образовательная программа: Мехатроника

В анкетировании приняли участие 16 обучающихся очной формы обучения.

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
1	Соответствует ли содержание программы Вашим ожиданиям? (присутствуют все дисциплины, изучение которых, по Вашему мнению, необходимо для ведения будущей профессиональной деятельности; нет дублирования дисциплин; нет нарушения логики преподавания дисциплин и т.п.)	4,6	92%
2	Удовлетворяет ли Вашим потребностям выделяемый объем времени, отведенный на лекционные занятия?	4,75	95%
3	Удовлетворяет ли Вашим потребностям выделяемый объем времени, отведенный на практические занятия, включая лабораторные работы?	4,75	95%
4	Удовлетворяет ли Вашим потребностям набор спецкурсов вариативной части выбранной направленности (профиля) образовательной программы?	4,68	93%
<i>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ СОДЕРЖАНИЕМ ПРОГРАММЫ</i>		4,7	94%
5	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в ЭЛЕКТРОННОЙ форме?	4,9	98%
6	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в ПЕЧАТНОЙ форме?	4,8	96%
7	Удовлетворяет ли Вашим потребностям литература, имеющаяся в электронно-библиотечных системах университета?	4,87	97%
8	Насколько полно размещены учебно-методические материалы по образовательной программе в электронной информационно-образовательной среде (ЭИОС) университета (наличие учебного плана, рабочих программ дисциплин, программ практик и пр.)?	4,8	96%
<i>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ)</i>		4,85	97%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
9	Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования?	4,5	90%
10	Насколько удовлетворяют Вашим потребностям помещения для самостоятельной работы (Вы имеете свободный доступ в эти помещения, они оснащены компьютерной техникой с выходом в сеть «Интернет», имеется доступ к профессиональным базам и пр.)?	4,6	92%
11	Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?	4,4	88%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ)		4,5	90%
12	Удовлетворены ли Вы качеством составления расписания учебных занятий?	4,75	95%
13	Удовлетворены ли Вы качеством составления расписания промежуточной аттестации?	4,6	92%
14	Оцените своевременность размещения расписания учебных занятий и промежуточной аттестации	4,4	88%
15	Насколько Вы удовлетворены организацией и проведением практик?	4,6	92%
16	Оцените организацию научно-исследовательской деятельности обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах и т.п.)?	4,6	92%
17	Насколько Вы удовлетворены организацией проведения преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра?	4,6	92%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА		4,6	92%
18	Насколько Вы удовлетворены качеством чтения лекций?	4,1	82%
19	Насколько Вы удовлетворены качеством проведения практических занятий и лабораторных работ?	4,56	91%
20	Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций)	4,37	87%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
21	Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши запросы (кафедры, дирекции, руководства вуза)	4,3	86%
22	Насколько Вы удовлетворены тем, что обучаетесь в данном университете и по данной образовательной программе?	4,68	93%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ЦЕЛОМ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ		4,4	88%
23	Оцените качество преподавания по пройденным дисциплинам (из списка):		
23.1	Актуальность учебного материала по выбранной дисциплине:		
	1.Природоохранные мероприятия и обеспечение экологической	5	100%
	2.Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3.Проектирование мехатронных систем	5	100%
	4.Инженерная экология	4,3	86%
	5.Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	5	100%
	6.Основы конструирования и технологии приборостроения	5	100%
	7.Материаловедение	4	80%
	8.Геоинформационные системы в экологии	5	100%
	9.Нормирование воздействия производственной деятельности на окружающую среду	5	100%
	10.Электромеханические переходные процессы для выбора оптимальных технических решений при проектировании систем электроснабжения капитального строительства	5	100%
	11.Экологическая реабилитация природных объектов и территорий	5	100%
	12.Экономика природопользования	5	100%
	13.Безопасность в чрезвычайных ситуациях	5	100%
23.2	Доступность учебного материала для понимания:		
	1.Природоохранные мероприятия и обеспечение экологической	4	80%
	2.Комплексная оценка состояния окружающей среды	4	80%
	3.Проектирование мехатронных систем	5	100%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %	
	4.Инженерная экология	4,3	86%	
	5.Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	4	80%	
	6.Основы конструирования и технологии приборостроения	4	80%	
	7.Материаловедение	5	100%	
	8.Геоинформационные системы в экологии	4	80%	
	9.Нормирование воздействия производственной деятельности на окружающую среду	5	100%	
	10. Электромеханические переходные процессы для выбора оптимальных технических решений при проектировании систем электроснабжения капитального строительства	4	80%	
	11.Экологическая реабилитация природных объектов и территорий	5	100%	
	12.Экономика природопользования	5	100%	
	13.Безопасность в чрезвычайных ситуациях	5	100%	
	Интерактивность изложенного учебного материала:			
	23.3	1.Природоохранные мероприятия и обеспечение экологической	4	80%
		2.Комплексная оценка состояния окружающей среды	4,5	90%
3.Проектирование мехатронных систем		5	100%	
4.Инженерная экология		4,3	86%	
5.Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике		5	100%	
6.Основы конструирования и технологии приборостроения		4	80%	
7.Материаловедение		4	80%	
8.Геоинформационные системы в экологии		5	100%	
9.Нормирование воздействия производственной деятельности на окружающую среду		4	80%	
10. Электромеханические переходные процессы для выбора оптимальных технических решений при проектировании систем электроснабжения капитального строительства		5	100%	
11.Экологическая реабилитация природных объектов и территорий		5	100%	
12.Экономика природопользования		5	100%	

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	13.Безопасность в чрезвычайных ситуациях	5	100%
23.4	Качество сопровождения самостоятельной работы обучающихся, наличие метод. материалов и рекомендаций:		
	1.Природоохранные мероприятия и обеспечение экологической	5	100%
	2.Комплексная оценка состояния окружающей среды	4,5	90%
	3.Проектирование мехатронных систем	5	100%
	4.Инженерная экология	4,66	93%
	5.Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	4	80%
	6.Основы конструирования и технологии приборостроения	4	80%
	7.Материаловедение	5	100%
	8.Геоинформационные системы в экологии	4	80%
	9.Нормирование воздействия производственной деятельности на окружающую среду	5	100%
	10. Электромеханические переходные процессы для выбора оптимальных технических решений при проектировании систем электроснабжения капитального строительства	5	100%
	11.Экологическая реабилитация природных объектов и территорий	4	80%
	12.Экономика природопользования	5	100%
	13.Безопасность в чрезвычайных ситуациях	5	100%
23.5	Доступность рекомендуемой литературы в библиотечном фонде или сети Интернет:		
	1.Природоохранные мероприятия и обеспечение экологической	5	100%
	2.Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3.Проектирование мехатронных систем	5	100%
	4.Инженерная экология	4,3	86%
	5.Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	5	100%
	6.Основы конструирования и технологии приборостроения	5	100%
	7.Материаловедение	5	100%
	8.Геоинформационные системы в экологии	4	80%
9.Нормирование воздействия производственной деятельности на окружающую	4	80%	

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	среду		
	10. Электромеханические переходные процессы для выбора оптимальных технических решений при проектировании систем электроснабжения капитального строительства	5	100%
	11. Экологическая реабилитация природных объектов и территорий	5	100%
	12. Экономика природопользования	5	100%
	13. Безопасность в чрезвычайных ситуациях	5	100%
23.6	Объективность знаний студентов:		
	1. Природоохранные мероприятия и обеспечение экологической	5	100%
	2. Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3. Проектирование мехатронных систем	5	100%
	4. Инженерная экология	4,66	93%
	5. Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	5	100%
	6. Основы конструирования и технологии приборостроения	5	100%
	7. Материаловедение	4	80%
	8. Геоинформационные системы в экологии	5	100%
	9. Нормирование воздействия производственной деятельности на окружающую среду	5	100%
	10. Электромеханические переходные процессы для выбора оптимальных технических решений при проектировании систем электроснабжения капитального строительства	5	100%
	11. Экологическая реабилитация природных объектов и территорий	4	80%
	12. Экономика природопользования	5	100%
13. Безопасность в чрезвычайных ситуациях	5	100%	
23.7	Профессиональная компетентность преподавателя по выбранной дисциплине:		
	1. Природоохранные мероприятия и обеспечение экологической	4	80%
	2. Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3. Проектирование мехатронных систем	5	100%
	4. Инженерная экология	5	100%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	5.Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	5	100%
	6.Основы конструирования и технологии приборостроения	4	80%
	7.Материаловедение	4	80%
	8.Геоинформационные системы в экологии	5	100%
	9.Нормирование воздействия производственной деятельности на окружающую среду	5	100%
	10.Электромеханические переходные процессы для выбора оптимальных технических решений при проектировании систем электроснабжения капитального строительства	5	100%
	11.Экологическая реабилитация природных объектов и территорий	5	100%
	12.Экономика природопользования	5	100%
	13.Безопасность в чрезвычайных ситуациях	5	100%
24	Оцените профессиональные и личные качества преподавателя по пройденным дисциплинам (из списка):		
24.1	Профессионализм преподавателя:		
	1. Доломанюк Леонид Владимирович	5	100%
	2. Львова Татьяна Николаевна	5	100%
	3. Мухаметшин Азат Ильдусович	5	100%
	4. Гарифуллин Ильнар Зульфатович	5	100%
	5. Завада Галина Владимировна	5	100%
	6. Гайсин Азат Фивзатович	5	100%
	7. Власова Маргарита Андреевна	5	100%
	8. Аксенова Дарья Владимировна	5	100%
	9. Ахметова Римма Валентиновна	4	80%
	10. Власова Алёна Юрьевна	5	100%
	11. Базин Дмитрий Александрович	5	100%
	12. Аверьянова Юлия Аркадьевна	5	100%
	13. Антипанова Ирина Сергеевна	5	100%
	14. Апкин Ренат Нуриханович	5	100%
15. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%	
24.2	Коммуникабельность преподавателя:		

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	1. Долломанюк Леонид Владимирович	5	100%
	2. Львова Татьяна Николаевна	5	100%
	3. Мухаметшин Азат Ильдусович	5	100%
	4. Гарифуллин Ильнар Зульфатович	5	100%
	5. Завада Галина Владимировна	5	100%
	6. Гайсин Азат Фивзатович	5	100%
	7. Власова Маргарита Андреевна	5	100%
	8. Аксенова Дарья Владимировна	5	100%
	9. Ахметова Римма Валентиновна	5	100%
	10. Власова Алёна Юрьевна	5	100%
	11. Базин Дмитрий Александрович	5	100%
	12. Аверьянова Юлия Аркадьевна	5	100%
	13. Антипанова Ирина Сергеевна	5	100%
	14. Апки Ренат Нуриханович	5	100%
	15. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%
24.3	Доброжелательность преподавателя:		
	1. Долломанюк Леонид Владимирович	5	100%
	2. Львова Татьяна Николаевна	5	100%
	3. Мухаметшин Азат Ильдусович	5	100%
	4. Гарифуллин Ильнар Зульфатович	5	100%
	5. Завада Галина Владимировна	5	100%
	6. Гайсин Азат Фивзатович	5	100%
	7. Власова Маргарита Андреевна	5	100%
	8. Аксенова Дарья Владимировна	5	100%
	9. Ахметова Римма Валентиновна	5	100%
	10. Власова Алёна Юрьевна	5	100%
	11. Базин Дмитрий Александрович	5	100%
	12. Аверьянова Юлия Аркадьевна	5	100%
	13. Антипанова Ирина Сергеевна	5	100%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	14. Апкин Ренат Нуриханович	5	100%
	15. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%
24.4	Доступность и интерактивность подачи материала преподавателя:		
	1. Долломанюк Леонид Владимирович	5	100%
	2. Львова Татьяна Николаевна	5	100%
	3. Мухаметшин Азат Ильдусович	5	100%
	4. Гарифуллин Ильнар Зульфатович	5	100%
	5. Завада Галина Владимировна	5	100%
	6. Гайсин Азат Фивзатович	5	100%
	7. Власова Маргарита Андреевна	5	100%
	8. Аксенова Дарья Владимировна	5	100%
	9. Ахметова Римма Валентиновна	5	100%
	10. Власова Алёна Юрьевна	5	100%
	11. Базин Дмитрий Александрович	5	100%
	12. Аверьянова Юлия Аркадьевна	5	100%
	13. Антипанова Ирина Сергеевна	5	100%
	14. Апкин Ренат Нуриханович	4	80%
15. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%	
24.5	Способность мотивировать студентов к самостоятельному/углубленному изучению дисциплины :		
	1. Долломанюк Леонид Владимирович	5	100%
	2. Львова Татьяна Николаевна	5	100%
	3. Мухаметшин Азат Ильдусович	5	100%
	4. Гарифуллин Ильнар Зульфатович	5	100%
	5. Завада Галина Владимировна	5	100%
	6. Гайсин Азат Фивзатович	5	100%
	7. Власова Маргарита Андреевна	5	100%
	8. Аксенова Дарья Владимировна	5	100%
	9. Ахметова Римма Валентиновна	5	100%
10. Власова Алёна Юрьевна	5	100%	

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	11. Базин Дмитрий Александрович	5	100%
	12. Аверьянова Юлия Аркадьевна	5	100%
	13. Антипанова Ирина Сергеевна	5	100%
	14. Апки Ренат Нуриханович	4	80%
	15. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%
24.6	Требовательность преподавателя:		
	1. Долломанюк Леонид Владимирович	5	100%
	2. Львова Татьяна Николаевна	5	100%
	3. Мухаметшин Азат Ильдусович	5	100%
	4. Гарифуллин Ильнар Зульфатович	5	100%
	5. Завада Галина Владимировна	5	100%
	6. Гайсин Азат Фивзатович	5	100%
	7. Власова Маргарита Андреевна	5	100%
	8. Аксенова Дарья Владимировна	5	100%
	9. Ахметова Римма Валентиновна	5	100%
	10. Власова Алёна Юрьевна	5	100%
	11. Базин Дмитрий Александрович	5	100%
	12. Аверьянова Юлия Аркадьевна	5	100%
	13. Антипанова Ирина Сергеевна	5	100%
	14. Апки Ренат Нуриханович	5	100%
15. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%	
24.7	Объективность при выставлении оценок:		
	1. Долломанюк Леонид Владимирович	5	100%
	2. Львова Татьяна Николаевна	5	100%
	3. Мухаметшин Азат Ильдусович	5	100%
	4. Гарифуллин Ильнар Зульфатович	5	100%
	5. Завада Галина Владимировна	5	100%
	6. Гайсин Азат Фивзатович	5	100%
	7. Власова Маргарита Андреевна	5	100%
8. Аксенова Дарья Владимировна	5	100%	

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	9. АхметоваРиммаВалентиновна	5	100%
	10. ВласоваАлёнаЮрьевна	5	100%
	11. БазинДмитрийАлександрович	5	100%
	12. АверьяноваЮлияАркадьевна	5	100%
	13. АнтипановаИринаСергеевна	5	100%
	14. АпкинРенатНуриханович	5	100%
	15. АйтугановаЖаннаИльевна	5	100%
25	Оцените качество сопровождения при прохождении ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ:		
25.1	Поиск места для прохождения практики	5	100%
25.2	Подготовка необходимых документов	5	100%
25.3	Своевременное предоставление актуальной информации о сроках и условиях прохождения практики	5	100%
26	Оцените качество сопровождения при прохождении ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ:		
26.1	Поиск места для прохождения практики	4,7	94%
26.2	Подготовка необходимых документов	4,9	98%
26.3	Своевременное предоставление актуальной информации о сроках и условиях прохождения практики	4,6	92%
27	Оцените предоставляемые возможности участия в научно-исследовательских работах (НИР), реализуемых по заказу сторонних организаций	4,4	88%
28	Оцените предоставляемые возможности написания научных статей для публикации в журналах, индексируемых РИНЦ/ВАК	4,56	91%
29	Оцените предоставляемые возможности участия в научно-практических конференциях в формате участника	4,4	88%
30	Оцените предоставляемые возможности работы над собственным научным проектом	4,6	92%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ОТДЕЛЬНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ И ПРАКТИКАМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		4,8	96%

Оценочная шкала результатов анкетирования

Степень удовлетворенности	Процентный интервал удовлетворенности
Неудовлетворенность	До 49%
Частичная неудовлетворенность	От 50% до 64%
Частичная удовлетворенность	От 65% до 79%
Полная удовлетворенность	От 80% до 100%

Выводы по результатам анкетирования в соответствии с оценочной шкалой:

№	Удовлетворенность аспектами образовательного процесса	Результат анкетирования, %	Степень удовлетворенности
1	Удовлетворенность содержанием программы (вопросы 1-4)	94%	Полная удовлетворенность
2	Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением программы) (вопросы 5-8)	97%	Полная удовлетворенность
3	Удовлетворенность условиями реализации программы (материально-техническим обеспечением программы) (вопросы 9-11)	90%	Полная удовлетворенность
4	Удовлетворенность организацией образовательного процесса (вопросы 12-17)	92%	Полная удовлетворенность
5	Удовлетворенность качеством образовательного процесса в целом по образовательной программе (вопросы 18-22)	88%	Полная удовлетворенность
6	Удовлетворенность качеством образовательного процесса по отдельным дисциплинам и практикам образовательной программы (вопросы 23-30)	96%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		92%	Полная удовлетворенность

Приложение №4

Сводная таблица показателей самообследования по образовательной программе

№	Название показателя	Оценочные значения показателей вуза по методике расчета	Значение показателя кафедры
---	---------------------	---	-----------------------------

97

		Интервал оценки	Кол-во баллов	Значение показателя	Кол-во набранных баллов
2.1.1	Сохранность контингента	90% и более	10	90	10
		от 70% до 89%	5		
		менее 70%	0		
2.1.2.	Сохранность контингента (иностранных студентов)	70% и более	10	88	10
		от 50% до 69%	5		
		менее 50%	0		
2.1.3.	Сохранность контингента (целевиков)	70% и более	10		
		от 50% до 69%	5		
		менее 50%	0		
2.1.4.	Средний балл ЕГЭ обучающихся	70 баллов и более	10	74,75	10
		менее 70 баллов	0		
2.2	Государственная итоговая аттестация обучающихся (качественная успеваемость)	85% и более	10	100	10
		от 75% до 84%	5		
2.3.1	Общее трудоустройство выпускников	75% и более	10	86	10
		менее 75%	0		
2.3.2	Трудоустройство по специальности	75% и более	10	83	10
		менее 75%	0		
2.4.1.	Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих ОП	соответствует ФГОС	10	соответствует ФГОС	10
		не соответствует ФГОС	0		
2.4.2.	Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой ОП (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих ОП	соответствует ФГОС	10	соответствует ФГОС	10
		не соответствует ФГОС	0		
2.5	Наличие внутренней системы оценки качества образования	Результаты анкетирования работодателей	80% и более	95	5
			менее 80 %	0	
		Результаты анкетирования	80% и более	5	87

№	Название показателя		Оценочные значения показателей вуза по методике расчета		Значение показателя кафедры	
			Интервал оценки	Кол-во баллов	Значение показателя	Кол-во набранных баллов
	(за каждый показатель)	ППС	менее 80 %	0		
		Результаты анкетирования обучающихся	80% и более	5	92	5
2.6	Повышение квалификации ППС		менее 80 %	0		
			в полном объеме	5		
2.7.1	Размещение на сайте КГЭУ информации по образовательной программе		не в полном объеме	0	не в полном объеме	0
			в полном объеме	5	в полном объеме	5
2.7.2	Обеспеченность специализированных лабораторий кафедры		не в полном объеме	0		
			в полном объеме	5	в полном объеме	5
2.7.3	Обеспеченность курсовых проектов и работ		не в полном объеме	0		0
			в полном объеме	5	в полном объеме	
2.7.4	Обеспеченность электронными курсами, функционирующими на площадке Moodle		не в полном объеме	0	не в полном объеме	0
			в полном объеме	5		
Итого						105 баллов

Директор Департамента образования

(подпись)

Р.В. Ахметова

Зам.директора Департамента образования

(подпись)

Н.С. Корнеева

Директор ЦКТ

(подпись)

Г.Р. Латыпова

Начальник ОМКО

(подпись)

Л.И. Гарипова

Директор ИЦТЭ

(подпись)

Р.Р. Закиева

Лист согласования к документу № 7581903 от 24.06.2025

Инициатор согласования: Козелков О.В. Заведующий кафедрой "Приборостроение и мехатроника"

Согласование инициировано: 28.05.2025 11:02

Лист согласования

Тип согласования: **параллельное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Ахметова Р.В.		Согласовано 23.06.2025 - 17:05	-
2	Корнеева Н.С.		Согласовано 23.06.2025 - 14:52	-
3	Латыпова Г.Р.		Согласовано 23.06.2025 - 14:37	-
4	Гарипова Л.И.		Согласовано 23.06.2025 - 15:44	-
5	Закиева Р.Р.		Согласовано 23.06.2025 - 14:39	Выписка из УМС ИЦТЭ предоставлена 23.06.2025
6	Толстая Н.В.		Согласовано 23.06.2025 - 14:29	п.2.7.3 не в полном объеме "0"
7	Зайнуллин Р.Р.		Согласовано 23.06.2025 - 14:37	-
8	Козелков О.В.		Подписано 23.06.2025 - 14:25	-