



КГУ

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

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор –
проректор по УР

А.В. Леонтьев

«05» июня 2025 г.

**ОТЧЕТ
О САМООБСЛЕДОВАНИИ
образовательной программы
«Технология производства электрической и тепло-
вой энергии» по направлению подготовки
13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника»
за 2024/2025 учебный год**

Кафедра «Атомные и тепловые электрические станции»

Рассмотрен на заседании кафедры.
Протокол № 17-24/25 от «5» мая 2025 г.

Зав. каф. АТЭС _____ /Н.Д. Чичирова/

(подпись)

(ФИО)

Рассмотрен на заседании ученого совета ИАТЭ.
Протокол № 4 от «27» мая 2025 г.

Директор ИАТЭ _____ /С.О. Гапоненко/

(подпись)

(ФИО)

Казань, 2025

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОП ВО

Образовательная программа «Технология производства электрической и тепловой энергии» по направлению подготовки 13.04.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», реализуемая в ФГБОУВО «Казанский государственный энергетический университет», разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 13.04.01. «Теплоэнергетика и теплотехника», утвержденным приказом Минобрнауки России от «28».02.2018 г. № 146, с учетом потребностей регионального рынка труда.

1.1. Общая характеристика ОП ВО:

Квалификация, присваиваемая выпускникам ВО – магистр;

– Формы обучения: очная, заочная;

– Язык реализации программы: русский;

– Срок получения образования составляет по очной форме – 2 года, по заочной форме – 2,6 лет, включая каникулы после прохождения ИА (ГИА), вне зависимости от применяемых образовательных технологий.

2. РЕЗУЛЬТАТЫ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ОП

(Форма обучения: очная)

2.1. Численность обучающихся по ОП ВО

Год по- ступ- ления	Курс	Количество обучающихся, чел.							Сред- ний балл ЕГЭ*
		Всего		из них ино- странных сту- дентов		из них по целевому обучению		сохран- ность контин- гента	
		на 01.10	на 01.06	на 01.10	на 01.06	зачислено при поступле- нии	всего на 01.06		
2024	1	20	20	0	0	0	0	100	
2023	2	18	13	0	0	2	2	72	
	1-2	38	33	0	0	2	2	87	

* для бакалавриата/специалитета

Выводы по пункту 2.1:

Общая сохранность обучающихся по ОП: по состоянию на 01.06.2025 количество обучающихся на первом курсе по сравнению с данными от 01.10.2024 составляет 100 %. На втором курсе количество обучающихся уменьшилось на 5 человек. Сохранность контингента студентов на втором курсе составила 72 %. Средняя сохранность контингента за 1 и 2 курс составила 87 %.

Иностранцев студентов по данной ОП в 2023 и 2024 году зачислено не было.

В 2023 году на обучение в магистратуре на целевое обучение по данной ОП было зачислено 2 человека. Сохранность контингента студентов-целевиков 2023 года приёма – 100 %. В 2024 году на целевое обучение зачислений не было.

В целом образовательная программа является востребованной. Абитуриенты понимают значимость тепловой энергетики и промышленности, изучают ситуацию в стране и в мире. Понимают, что предприятиям теплоэнергетики и научным организациям уже сегодня требуется большое число компетентных специалистов и потребуется еще больше для российских и зарубежных ТЭС и научных организаций. А, следовательно, выпускники ОП будут востребованы на рынке труда, отсюда большой интерес к ОП.

Мероприятия по приему и сохранности контингента: проведение проф. ориентационных и агитационных мероприятий среди студентов бакалавриата. Личное общение преподавателей кафедры с абитуриентами. Популяризация научно-технического образования среди бакалавров. Участие студентов-бакалавров в написании статей и тезисов конференций вместе с преподавателями кафедры.

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

	2024 год	2023 год	2022 год
Группа	Тм-1-22	Тм-1-21	Тм-1-20
Численность на 01.10, чел.	19	12	17
Допущено к защите	11	12	11
Защитили ВКР, чел.	11	12	11
Абсолютная успеваемость, %	100	100	100
Качественная успеваемость, %	100	100	100

Выводы по пункту 2.2:

По состоянию на 01.10 численность выпускников составляла: в 2022 году – 17 человек, в 2023 году – 12 человек, в 2024 году – 19 человек. Небольшое снижение количества выпускников в 2023 году было компенсировано выпуском 2024 года. До защиты в 2024 году было допущено 11 человек. Снижение количества студентов допущенных к защите в 2024 году по сравнению с численностью студентов по состоянию на 01.10.2024 составила 8 человек. Это снижение объясняется тем, что 7 человек были отчислены за невыполнение учебного плана, а 1 человек ушёл в академический отпуск. Защитили ВКР в 2022 году – 11 человек, в 2023 году – 12 человек, в 2024 году – 11 человек. Абсолютная успеваемость с 2022 по 2024 г.г. – 100 %. Качественная успеваемость с 2022 по 2024 г.г. – 100 %.

2.3. Трудоустройство выпускников (результаты за предыдущий год)*

	2022/2023 уч.год	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Группа	Тм-1-20	Тм-1-21	Тм-1-22
Выпуск, чел.	11	12	11
Общее трудоустройство (за вычетом поступивших в магистратуру и аспирантуру), чел./%	7 (78 %)	11 (92 %)	9 (82 %)
из них по специальности, чел./%	5 (71 %)	7 (64 %)	5 (55 %)

Выводы по пункту 2.3:

В целом наблюдается положительная динамика общего трудоустройства выпускников. Процент трудоустроенных выпускников составил: в 2022/2023 уч. году – 78 %, в 2023/2024 уч. году – 92 %, в 2024/2025 уч. году – 82 %. Наблюдается снижение процента трудоустроенных по специальности выпускников. В 2024/2025 уч. году процент трудоустроенных по специальности выпускников составил 55 %, что на 9 % меньше, чем в 2023/2024 уч. году и на 16 % меньше, чем в 2022/2023 уч. году.

Для повышения процента трудоустройства выпускников можно рекомендовать направление студентов на производственную практику на предприятия теплоэнергетики и научные организации, целевое обучение студентов, организацию дней карьеры и другие профориентационные мероприятия.

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
1	Выбор и разработка основного и вспомогательного оборудования на ТЭС	16,3	Евгеньев Игорь Владимирович	Доцент	Нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС, 72 часа ФГБОУ ВО «КГЭУ», Актуальные проблемы антикоррупционной политики, 16 часов ФПКПП «ННГУ им. Н.И. Лобачевского», Основы использования искусственного интеллекта в образовании, 36 часов 2023, Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования "Проведение синхротронных и нейтронных исследований", Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Электронная информа-		25 лет

								ционно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Оказание первой помощи", 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", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 2022, Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Стажировка по программе "Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций с реакторами ВВЭР-1000 и ВВЭР-1200", Белорусский национальный технический университет Повышение квалификации по дополнительной образовательной		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								программе "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Практический мастер-класс по использованию цифровых инструментов в преподавании, АНО ВО "Университет Иннополис" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Введение в программирование на PYTHON", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Практическое обучение по программе "Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200", АО "ИТЦ "ДЖЭТ"		
2	Выбор и разработка основного и вспомогательного оборудования на ТЭС	32	Евгеньев Игорь Владимирович	Доцент	Нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС, 72 часа ФГБОУ ВО «КГЭУ», Актуальные проблемы антикоррупционной политики, 16 часов ФПКиПП «ННГУ им. Н.И. Лобачевского», Основы использования искусственного интеллекта в образовании, 36 часов 2023, Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования "Проведение синхротронных и нейтронных исследований", Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в совре-	25 лет

								менных условиях", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Оказание первой помощи", 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", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 2022, Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Стажировка по программе "Проек-		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								тирование и эксплуатация атомных электрических станций с реакторами ВВЭР-1000 и ВВЭР-1200", Белорусский национальный технический университет Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Практический мастер-класс по использованию цифровых инструментов в преподавании, АНО ВО "Университет Иннополис" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Введение в программирование на PYTHON", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Практическое обучение по программе "Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200", АО "ИТЦ "ДЖЭТ"		
3	Выбор и разработка основного и вспомогательного оборудования на ТЭС (курсовой проект)	32	Евгеньев Игорь Владимирович	Доцент	Нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС, 72 часа ФГБОУ ВО «КГЭУ», Актуальные проблемы антикоррупционной политики, 16 часов ФПК и ПП «ННГУ им. Н.И. Лобачевского», Основы использования искусственного интеллекта в образовании, 36 часов 2023, Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования "Проведение синхротронных и нейтронных исследований", Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего	25 лет

								образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Оказание первой помощи", 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", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 2022, Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "Организация обучения и комплексного сопровождения"		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Стажировка по программе "Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций с реакторами ВВЭР-1000 и ВВЭР-1200", Белорусский национальный технический университет Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Практический мастер-класс по использованию цифровых инструментов в преподавании, АНО ВО "Университет Иннополис" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Введение в программирование на PYTHON", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Практическое обучение по программе "Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200", АО "ИТЦ "ДЖЭТ"		
4	Инновационные технологии производства электрической и тепловой энергии	8	Безруков Роман Евгеньевич	Доцент	Да	Высшее образование, магистр техники и технологии	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2023, "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КТЭУ"		21 год
5	Инновационные технологии про-	16	Безруков Роман	Доцент	Да	Высшее образование, магистр	кандидат	-	2023, "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КТЭУ"		21 год

	изводства электрической и тепловой энергии		<i>Евгеньевич</i>			<i>техники и технологии</i>	<i>технических наук, 05.14.14</i>				
6	Иностранный язык в профессиональной сфере	24,3	<i>Гилязиева Г.З.</i>	<i>Доцент</i>	<i>Нет</i>	<i>высшее, учитель татарского, английского языков и литературы</i>	<i>кандидат филологических наук 10.02.20</i>	<i>нет</i>	ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Русский язык как иностранный: аспекты обучения 163500012145 25.05.2022 72 ФГБОУ ВО Казанский государственный энергетический университет OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя 163500009520 25.03.2022 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Электронная информационно-образовательная среда университета 163500011882 08.12.2022 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание первой помощи 163500011030 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Цифровые технологии преподавания ин.яз. в условиях многонациональной образовательной среды 163500010058 04.07.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500011444 07.11.2022 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011567 16.11.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Современные педагогические технологии в практике преподавания в ВУЗе 163500011805 02.12.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Основы работы в Битрикс24 (модуль "Задачи и Проекты) 163500012493 02.02.2023 16		18 лет

								ФГБОУ ВО "КГЭУ" <i>Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования</i> 163500012932 14.03.2023 48 ФГБОУ ВО "КГЭУ" <i>OPEN SCIENCE современные практик, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя</i> 340000739796 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" <i>Филологические науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы</i> 340000741411 10.11.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" <i>Обновления содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях</i> 340000740467 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" <i>"Филологические науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы"</i> 163400885369 08.11.2024 16		
7	Контроль результатов внедрения разработок на ТЭС	8	Волков Михаил Александрович	Доцент	Да	Высшее образование, магистр техники и технологии	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2023, «Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях», ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2023, «Оказание первой помощи» 31.10.2023, № 340000741107, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2023, «Электронная информационно-образовательная среда университета», ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2023, «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС»,	11

									ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»		
8	Контроль результатов внедрения разработок на ТЭС	16	Волков Михаил Александрович	Доцент	Да	Высшее образование, магистр техники и технологии	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2023, «Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях», ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2023, «Оказание первой помощи» 31.10.2023, № 340000741107, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2023, «Электронная информационно-образовательная среда университета», ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2023, «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»		11
9	Математические методы моделирования и прогнозирования	8,3	Гимадиев Равиль Шамсутдинович	Профессор	Нет	Высшее образование, Инженер-механик	Доктор технических наук, 05.13.16	Старший научный сотрудник	2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО "КГЭУ»	2017 Диплом о профессиональной переподготовки 16240459 1356. Регистрационный номер IDPO-	40,7 лет

										383. Ка- зань 29 декабря 2017 года. Ре- шением от 22.12.201 7 №115/20 17 "При- кладная матема- тика"	
10	Математиче- ские методы моделирования и прогнозирова- ния	16	Гимадиев Равиль Шамсут- динович	Про- фессор	Нет	Высшее обра- зование, Ин- женер-меха- ник	Доктор техниче- ских наук, 05.13.16	Стар- ший науч- ный со- труд- ник	2023, Организация обучения и ком- плексного сопровождения обучаю- щихся с ОВЗ в условиях инклюзив- ного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Оказание первой по- мощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Электронная информационно-обра- зовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Обнов- ление содержания, методик и тех- нологии профессионального образо- вания в современных условиях, ФГБОУ ВО "КГЭУ»	2017 Ди- плом о профес- сиональ- ной пере- подго- товки 16240459 1356. Ре- гистра- ционный номер IDPO- 383. Ка- зань 29 декабря 2017 года. Ре- шением от 22.12.201	40,7 лет

										7 №115/20 17 "При- кладная матема- тика"	
11	Наилучшие до- ступные техно- логии на ТЭС	16,3	Грибков Алек- сандр Михай- лович	До- цент	Нет	Высшее об- разование, инженер- теплоэнер- гетик	канди- дат техни- ческих наук, 05.14.14	До- цент	ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной поли- тики 163500011575 16.11.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и ин- струменты публикационной актив- ности и грантовой деятельности преподавателя 340000739798 02.10.2023 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Электронная информационно-образовательная среда университета 340000742672 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание пер- вой помощи 340000740832 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Организация обучения и комплексного сопро- вождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000741048 31.10.2023 36 ДЖЕТ РОСАТОМ Практическое обучение по программе «Функции контроля и управления учебно-тре- нировочным процессом на всере- жимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200» Апрель 2022 г. ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной поли- тики 163500011575 10.01.2025 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание пер- вой помощи 340000740832 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Организация обучения и комплексного сопро- вождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования	49 лет	

									в соответствии с требованиями ФГОС 340000741048 13.11.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и ин- струменты публикационной актив- ности и грантовой деятельности преподавателя 340000739798 02.11.2023 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Электронная информационно-образовательная среда университета 340000742672 20.11.2023 72		
12	Наилучшие до- ступные техно- логии на ТЭС	16	Вилда- нов Ру- стем Ренато- вич	До- цент	Да	Высшее об- разование. Инженер.	канди- дат техни- ческих наук, 05.11.13	до- цент, Теп- ловые элек- три- че- ские стан- ции	2023, "Электронная информацион- но-образовательная среда уни- верситета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"		18 лет
13	Наилучшие до- ступные техно- логии на ТЭС	16	Вилда- нов Ру- стем Ренато- вич	До- цент	Да	Высшее об- разование. Инженер.	канди- дат техни- ческих наук, 05.11.13	до- цент, Теп- ловые элек- три- че- ские	2023, "Электронная информацион- но-образовательная среда уни- верситета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"		18 лет

								станции			
14	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	10,3	Грибков Александр Михайлович	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-теплоэнергетик	кандидат технических наук, 05.14.14	Доцент	ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011575 16.11.2022 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 340000739798 02.10.2023 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Электронная информационно-образовательная среда университета 340000742672 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание первой помощи 340000740832 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000741048 31.10.2023 36 ДЖЕТ РОСАТОМ Практическое обучение по программе «Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200» Апрель 2022 г. ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500011575 10.01.2025 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Оказание первой помощи 340000740832 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000741048 13.11.2023 36 ФГБОУ ВО "КГЭУ" OPEN SCIENCE: современные практики,	49 лет	

									информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 340000739798 02.11.2023 24 ФГБОУ ВО "КГЭУ" Электронная информационно-образовательная среда университета 340000742672 20.11.2023 72		
15	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	18	Вилданов Рустем Ренатович	Доцент	Да	Высшее образование. Инженер.	кандидат технических наук, 05.11.13	доцент, Тепловые электрические станции	2023, "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"		18 лет
16	Оптимизация режимов работы ТЭС	16,3	Абасев Юрий Васильевич	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-теплоэнергетик	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, "Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС", ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», 72 часа, ФГБОУ ВО "КГЭУ" "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", 16 часов. «Основы использования искусственного интеллекта в образовании», ФПК и ПП НГУ, 36 часов. 2023, Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «OPENSCIENCEVI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя», ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2022, Стажировка по направлению «Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций» в рамках реализации программы		24

									грантов Правительства Республики Татарстан «Алгарыш», г. Минск, Белорусский национальный технический университет (БНТУ) Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО "КГЭУ" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Введение в программирование на PYTHON», ФГБОУ ВО "КГЭУ" Практическое обучение по программе "Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200", ДЖЭТ Росатом		
17	Оптимизация режимов работы ТЭС	32	Абасев Юрий Васильевич	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-теплоэнергетик	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, "Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС", ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», 72 часа,. ФГБОУ ВО "КГЭУ" "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", 16 часов. «Основы использования искусственного интеллекта в образовании», ФПК и ПП НГУ, 36 часов. 2023, Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «OPENSOURCEVI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя», ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2022, Стажировка по направлению «Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций» в рамках реализации программы	24	

									грантов Правительства Республики Татарстан «Алгарыш», г. Минск, Белорусский национальный технический университет (БНТУ) Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО "КГЭУ" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Введение в программирование на PYTHON», ФГБОУ ВО "КГЭУ" Практическое обучение по программе "Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200", ДЖЭТ Росатом		
18	Преддипломная практика/Производственная практика (преддипломная практика)	2,15	Абасев Юрий Васильевич	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-теплоэнергетик	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, "Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС", ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», 72 часа, ФГБОУ ВО "КГЭУ" "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", 16 часов. «Основы использования искусственного интеллекта в образовании», ФПК и ПП НГУ, 36 часов. 2023, Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «OPENSOURCEVI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя», ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2022, Стажировка по направлению «Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций» в рамках реализации программы	24	

									грантов Правительства Республики Татарстан «Алгарыш», г. Минск, Белорусский национальный технический университет (БНТУ) Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО "КГЭУ" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Введение в программирование на PYTHON», ФГБОУ ВО "КГЭУ" Практическое обучение по программе "Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200", ДЖЭТ Росатом		
19	Принципы эффективного управления технологическими процессами ТЭС	16,3	Абасев Юрий Васильевич	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-теплоэнергетик	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, "Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС", ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», 72 часа, ФГБОУ ВО "КГЭУ" "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", 16 часов. «Основы использования искусственного интеллекта в образовании», ФПКПП НГУ, 36 часов. 2023, Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «OPENSCEINCEVI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя», ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2022, Стажировка по направлению «Проектирование и эксплуатация атомных электрически станций» в рамках реализации программы	24	

									грантов Правительства Республики Татарстан «Алгарыш», г. Минск, Белорусский национальный технический университет (БНТУ) Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО "КГЭУ" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Введение в программирование на PYTHON», ФГБОУ ВО "КГЭУ" Практическое обучение по программе "Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200", ДЖЭТ Росатом		
20	Принципы эффективного управления технологическими процессами ТЭС	32	Абасев Юрий Васильевич	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-теплоэнергетик	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, "Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС", ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», 72 часа,. ФГБОУ ВО "КГЭУ" "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", 16 часов. «Основы использования искусственного интеллекта в образовании», ФПК и ПП НГУ, 36 часов. 2023, Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «OPENSCIENCEVI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя», ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2022, Стажировка по направлению «Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций» в рамках реализации программы	24	

									грантов Правительства Республики Татарстан «Алгарыш», г. Минск, Белорусский национальный технический университет (БНТУ) Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО «КГЭУ» Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Введение в программирование на PYTHON», ФГБОУ ВО «КГЭУ» Практическое обучение по программе "Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200", ДЖЭТ Росатом		
21	Производственная практика/Производственная практика (научно-исследовательская работа 1)	2,15	Евгеньев Игорь Владимирович	Доцент	Нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС, 72 часа ФГБОУ ВО «КГЭУ», Актуальные проблемы антикоррупционной политики, 16 часов ФПКПП «ННГУ им. Н.И. Лобачевского», Основы использования искусственного интеллекта в образовании, 36 часов 2023, Повышение квалификации по программе дополнительного профессионального образования "Проведение синхротронных и нейтронных исследований", Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной		25 лет

									программе "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Оказание первой помощи", 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", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 2022, Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "Казанский государ-		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

								ственный энергетический университет" Стажировка по программе "Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций с реакторами ВВЭР-1000 и ВВЭР-1200", Белорусский национальный технический университет Повышение квалификации по дополнительной образовательной программе "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Практический мастер-класс по использованию цифровых инструментов в преподавании, АНО ВО "Университет Иннополис" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Введение в программирование на PYTHON", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Практическое обучение по программе "Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200", АО "ИТЦ "ДЖЭТ"		
22	Производственная практика/Производственная практика (научно-исследовательская работа 2)	98,15	Зиганшин Малик Гарифович	Профессор	Нет	Высшее образование. Инженер.	доктор технических наук, 05.14.14	доцент, Теплоснабжение и вентиляция	2023, "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"	46 лет

23	Производственная практика/Производственная практика (научно-исследовательская работа 2)	98,15	Власова Алена Юрьевна	Доцент	Нет	Высшее образование. Инженер.	кандидат технических наук, 05.14.13	-	2024, "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"	13 лет
24	Руководство магистром	30	Волков Михаил Александрович	Доцент	Да	Высшее образование, магистр техники и технологии	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2023, «Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях», ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2023, «Оказание первой помощи» 31.10.2023, № 340000741107, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2023, «Электронная информационно-образовательная среда университета», ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2023, «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»	11
25	Теория и практика научных исследований в теплоэнергетике	8,3	Закиров Ринат Нургалиевич	доцент	Нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	к.т.н. Приборы и методы контроля природной среды,	доцент	2023, ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет" "Проведение синхротронных и нейтронных исследований" 2024. АНО «Корпоративная академия ГК «Росатом» «Технологическое предпринимательство» «Кейс-мастерская», 74 часа, декабрь 2024г.; МФТИ, «Школа преподавателей-трекеров студенческих стартап-проектов», 74 часа, декабрь 2024г. ФГАОУ ВО «Национальный иссле-	19 лет

							<i>ведущее, материалы и изделий. 05.11.13.</i>		дательский Томский политехнический университет», «Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС», №70АВ 059042, рег.№ТПУ-71470, 72 часа, октябрь 2024 СПбГАСУ, «Основы инженерного проектирования в среде папоСAD (Платформа папоСAD с модулем 3Д)» 2022, АО «Инженерно-технический центр «ДЖЭТ» (Росатом, г. Москва) «Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200»		
26	Теория и практика научных исследований в теплоэнергетике	16	Закиров Ринат Нургалиевич	доцент	Нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	<i>к.т.н. Приборы и методы контроля природной среды, ведущее, материалы и изделий. 05.11.13.</i>	доцент	2023, ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет" "Проведение синхротронных и нейтронных исследований" 2024. АНО «Корпоративная академия ГК «Росатом» «Технологическое предпринимательство» «Кейс-мастерская», 74 часа, декабрь 2024г.; МФТИ, «Школа преподавателей-трекеров студенческих стартап-проектов», 74 часа, декабрь 2024г. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», «Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС», №70АВ 059042, рег.№ТПУ-71470, 72 часа, октябрь 2024 СПбГАСУ, «Основы инженерного проектирования в среде папоСAD (Платформа папоСAD с модулем 3Д)» 2022, АО «Инженерно-технический центр «ДЖЭТ» (Росатом, г. Москва) «Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200»		19 лет

27	Теория и практика саморазвития	8,15	Махиянова Алина Владимировна	Заведующий(ая) кафедрой	Нет	Высшее образование, Социолог. Преподаватель социально-политических дисциплин	д. соц.н. 22.00.04	профессор 22.00.04	2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО КГЭУ 2022, Оказание первой медицинской помощи, ФГБОУ ВО КГЭУ 2022, "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", ФГБОУ ВО КГЭУ		18 лет
28	Теория и практика саморазвития	16	Ибрагимова Алиса Ахтямовна	Доцент	Нет	Высшее образование, Социолог. Преподаватель социологии	кандидат социологических наук 22.00.04	-	2024, Институциональная экономика, Благотворительный фонд Егора Гайдара 2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Подготовка региональных экспертов конкурсов профессионального мастерства Абилимпис, Центр прикладных квалификаций Казанского торгово-экономического техникума 2023, Макроэкономика: базовые модели закрытой экономики, Благотворительный фонд Егора Гайдара 2023, Как сделать научное исследование: методология, инструменты и методы, Благотворительный		12 лет

									фонд Егора Гайдара 2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Основы работы в Битрикс24 (модуль "задачи" и "проекты"), ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Кибербезопасность в электроэнергетике, Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина 2023, Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Управление надежностью и устойчивостью Единой энергетической системы в условиях физических угроз, техногенных аварий, экстремальных природных явлений. Основные меры предотвращения каскадных аварий, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Профилактическая работа в молодежной среде: психологические аспекты отклоняющегося поведения, Центр дополнительного образования "Горизонт" Института русского языка Российского университета дружбы народов имени Патриса Лумумбы 2023, Основы социального проектирования и публичных выступлений для специалистов, занимающихся профилактикой зависимого поведения среди молодежи, Центр дополнительного образования "Горизонт" Института русского языка Российского университета		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

									дружбы народов имени Патриса Лумумбы 2022, Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития, ФГБОУ ВО КГЭУ 2022, Совершенствование цифровых компетенций преподавателя. Использование информационно-коммуникационных технологий в образовании, Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ 2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО КГЭУ		
29	Технико-экономическое обоснование выбора параметров на ТЭС и внедрения нового оборудования	8,3	Низамова Альфия Шарифовна	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-теплоэнергетик	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2023, «Оказание первой помощи» , ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» «Электронная информационно-образовательная среда университета» , ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС» , ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2022, Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций, Уральский Федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина		38 лет
30	Технико-экономическое обоснование выбора параметров на ТЭС и внедрения нового оборудования	16	Низамова Альфия Шарифовна	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-теплоэнергетик	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2023, «Оказание первой помощи» , ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» «Электронная информационно-образовательная среда университета» , ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»		38 лет

									«Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2022, Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций, Уральский Федеральный университет имени первого Президента России Б.Н.Ельцина		
31	Техногенная безопасность	16	Демин Алексей Владимирович	Профессор	Нет	Высшее образование, Инженер-механик	Доктор технических наук, 05.07.05, 05.04.02	Доцент, 1.5.15	2023, Энергетическая утилизация твердых коммунальных отходов, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Комплексная оценка состояния природных водных сред, ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Основы работы в Битрикс24 (модуль "Задачи и проекты"), ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ"	-	35 лет
32	Техногенная безопасность	8	Демин Алексей Владимирович	Профессор	Нет	Высшее образование, Инженер-механик	Доктор технических наук, 05.07.05, 05.04.02	Доцент, 1.5.15	2023, Энергетическая утилизация твердых коммунальных отходов, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Комплексная оценка состояния природных водных сред, ФГБОУ ВО "КГЭУ"; 2023, Основы работы в Битрикс24 (модуль "Задачи и проекты"), ФГБОУ ВО	-	35 лет

									"КГЭУ"; 2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		
33	Управление проектами в энергетике	8,3	Закиров Ринат Нургалиевич	доцент	Нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	к.т.н. Приборы и методы контроля природной среды, веществ, материалов и изделий. 05.11.13.	доцент	2023, ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет" "Проведение синхротронных и нейтронных исследований" 2024. АНО «Корпоративная академия ГК «Росатом» «Технологическое предпринимательство» «Кейс-мастерская», 74 часа, декабрь 2024г.; МФТИ, «Школа преподавателей-трекеров студенческих стартап-проектов», 74 часа, декабрь 2024г. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», «Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС», №70AB 059042, рег.№ТПУ-71470, 72 часа, октябрь 2024 СПбГАСУ, «Основы инженерного проектирования в среде папоCAD (Платформа папоCAD с модулем 3Д)» 2022, АО «Инженерно-технический центр «ДЖЭТ» (Росатом, г. Москва) «Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200»	19 лет	
34	Управление проектами в энергетике	16	Закиров Ринат Нургалиевич	доцент	Нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	к.т.н. Приборы и методы контроля природ-	доцент	2023, ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет" "Проведение синхротронных и нейтронных исследований" 2024. АНО «Корпоративная академия ГК «Росатом» «Технологическое предпринимательство» «Кейс-мастерская», 74 часа, декабрь 2024г.; МФТИ, «Школа преподавателей-	19 лет	

							ной среды, веществ, материалов и изделий. 05.11.13.		трекеров студенческих стартап-проектов», 74 часа, декабрь 2024г. ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», «Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС», №70AB 059042, рег.№ТПУ-71470, 72 часа, октябрь 2024 СПбГАСУ, «Основы инженерного проектирования в среде папоCAD (Платформа папоCAD с модулем 3Д)» 2022, АО «Инженерно-технический центр «ДЖЭТ» (Росатом, г. Москва) «Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200»		
35	Учебная практика/Учебная практика (ознакомительная)	24,15	Власова Алена Юрьевна	Доцент	Нет	Высшее образование. Инженер.	кандидат технических наук, 05.14.13	-	2024, "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"		13 лет
36	Учебная практика/Учебная практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы)	74,15	Абасев Юрий Васильевич	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-теплотехник	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, "Проектирование, эксплуатация и безопасность современных АЭС", ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский Томский политехнический университет», 72 часа., ФГБОУ ВО "КГЭУ" "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", 16 часов. «Основы использования искусственного интеллекта в образовании», ФПКПП НГУ, 36 часов. 2023, Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «OPENSCIENCEVI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя»,		24

									<i>ФГБОУ ВО "КГЭУ"</i> 2022, Стажировка по направлению «Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций» в рамках реализации программы грантов Правительства Республики Татарстан «Алгарыш», г. Минск, Белорусский национальный технический университет (БНТУ) Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО "КГЭУ" Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Введение в программирование на PYTHON», ФГБОУ ВО "КГЭУ" Практическое обучение по программе "Функции контроля и управления учебно-тренировочным процессом на всережимной математической модели для АЭС с ВВЭР 1200", ДЖЭТ Росатом		
37	Философия науки и техники	16,3	Авдошин Георгий Валерьевич	Профессор	Нет	Высшее образование, Историк. Преподаватель истории.	Доктор философских наук 09.00.01	Доцент, 09.00.01	2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО КГЭУ 2022, "Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития", ФГБОУ ВО КГЭУ 2022, "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", ФГБОУ ВО КГЭУ	2022, Преподаватель высшей школы, ФГБОУ ВО КГЭУ	15 лет 2 месяца

38	Философия науки и техники	8	Авдошин Георгий Валерьевич	Профессор	Нет	Высшее образование, Историк. Преподаватель истории.	Доктор фило- софских наук 09.00.01	До- цент, 09.00. 01	2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО КГЭУ 2022, "Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития", ФГБОУ ВО КГЭУ 2022, "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", ФГБОУ ВО КГЭУ	2022, Преподаватель высшей школы, ФГБОУ ВО КГЭУ	15 лет 2 месяца
39	Централизованное теплоснабжение	8,3	Ляпин Александр Игоревич	Доцент	Нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, ФГБОУ ВО "КГЭУ" повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", 16 часов. * 2023, Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Оказание первой помощи» 13.10.2023, №340000740905, 16 ч, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Электронная информационно-образовательная среда университета» 20.10.2023, №340000742750, 72 ч, 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» 31.10.2023, №340000741067, 36 ч,		19

									ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» по программе «Переход к безуглеродной энергетике. Возобновляемая энергетика» Алматинский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева, 36 часов Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Стратегическое управление государственными муниципальными образовательными организациями» 28.07.2023, №340000740036, 24 ч, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2022, Белорусский национальный технический университет, г. Минск Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций с реакторами ВВЭР-1000 и ВВЭР-1200		
40	Централизованное теплоснабжение	16	Ляпин Александр Игоревич	Доцент	Нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	кандидат технических наук, 05.14.14	-	2024, ФГБОУ ВО "КГЭУ" повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", 16 часов. * 2023, Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Оказание первой помощи» 13.10.2023, №340000740905, 16 ч, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Электронная информационно-образовательная среда университета» 20.10.2023, №340000742750, 72 ч, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Организация обучения		19

									и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС» 31.10.2023, №340000741067, 36 ч, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» по программе «Переход к безуглеродной энергетике. Возобновляемая энергетика» Алматинский университет энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева, 36 часов Повышение квалификации по дополнительной профессиональной программе «Стратегическое управление государственными муниципальными образовательными организациями» 28.07.2023, №340000740036, 24 ч, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 2022, Белорусский национальный технический университет, г. Минск Проектирование и эксплуатация атомных электрических станций с реакторами ВВЭР-1000 и ВВЭР-1200		
41	Энергетическая политика	24	Януш Ольга Борисовна	Доцент	Нет	Высшее образование, специалист в области международных отношений,	Кандидат политических наук, 23.00.04	Доцент	2024, Республиканская школа заведующих кафедрами и лабораториями организаций научно-образовательного комплекса Республики Татарстан", Высшая школа государственного и муниципального управления КФУ 2023, ПК по дополнительной профессиональной программе "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, ПК по дополнительной профессиональной программе "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, ПК по дополнительной про-	-	20 лет 8 месяцев

									фессиональной программе "Методика преподавания основ российской государственности", Российской академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ (РАНХиГС) 2023, Повышение квалификации по программе ДПО "Технологии практической реализации дисциплины "Основы российской государственности", ФГАОУ ВО "Казанский (Приволжский) федеральный университет" 2023, ПК по дополнительной профессиональной программе "Электронная информационно-образовательная среда Университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, ПК по дополнительной профессиональной программе "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2022, ПК по дополнительной профессиональной программе "Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2022, ПК по дополнительной профессиональной программе "Социально-гуманитарные дисциплины: вызов времени, тенденции, перспективы (Международные отношения)", ФГБОУ ВО "Казанский ГМУ Минздрава России" 2022, ПК по дополнительной профессиональной программе "Актуальные вопросы антикоррупционной политики", ФГБОУ ВО "КГЭУ"		
ИТОГО		872,65 ч									

№	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	96,0%	94,0%	100,0%
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 ВО	19%	24%	15%

Выводы по пункту 2.4:

Анализ динамики доли научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание, и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих ОП, по годам показал рост в 2024/2025 уч.году по сравнению с 2023/2024 уч. годом. Доля НПР, имеющих ученую степень/звание, соответствует ФГОС.

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, составляет 15 %, соответствует ФГОС, превышает минимальный порог.

Мероприятие по увеличению %/сохранению минимального порога: защита диссертаций аспирантами кафедры, привлечение работников организаций, прием в аспирантуру выпускников.

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	100 %	92%
Оценка условий реализации образовательной программы	94 %	92%
Оценка качества подготовки обучающихся (выпускников)	100 %	83%
Функционирование внутренней системы оценки качества образования	100 %	86%
Итоговый показатель степени удовлетворенности	98 %	88%

Выводы по пункту 2.5.1: работодатели принимали активное участие в анкетировании. По сравнению с 2023/2024 уч. годом степень удовлетворенности ОП работодателями снизилась на 10 %. Возможно это связано с тем, что в анкетировании принимала участие организация, основная деятельность которой связана с областью электроэнергетики. Работодатели высоко оценили содержание, условия реализации образовательной

программы, качество подготовки обучающихся, функционирование внутренней системы оценки качества образования.

Работодатели выражают заинтересованность в реализации ОП в КГЭУ. Проводят проф. ориентационные и научно-образовательные мероприятия с обучающимися. Открыты для проведения производственных практик обучающихся. Риски и тревоги для данной ОП отсутствуют. Возможны сложности организации практики иностранным студентам на ТЭС и в российских научных организациях. Стажировки ППС на ТЭС и ведущих научных организациях и Вузах приведут к повышению качества реализации ОП.

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

Показатель	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Удовлетворенность условиями реализации программы	74%	89%
Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы	82%	91,2%
Оценка качества подготовки обучающихся	72%	88%
Итоговый показатель степени удовлетворенности	76%	89,4%

Выводы по пункту 2.5.2: степень удовлетворенности педагогических и научных работников выросла по сравнению с 2023/2024 уч. годом по всем показателям. Итоговый показатель степени удовлетворенности ППС в 2024/2025 уч. году вырос на 13,4 %, по сравнению с 2023/2024 уч. годом. На кафедре созданы все условия для реализации программы. Материально-техническое, учебно-методическое обеспечение находятся на высоком уровне. К минусам можем отнести недостаточный уровень междисциплинарных связей в рамках реализуемых учебных дисциплин. Отсутствие у ППС стажировок на ТЭС и в научных организациях. Недостаточный уровень доступа к учебным материалам других ведущих ВУЗов. Для устранения недостатка в настоящее время рассматривается возможность заключения соглашения о сотрудничестве для обмена лучшими научно-педагогическими практиками, методическим обеспечением с ведущими ВУЗами. Для повышения качества реализации ОП необходимо проведение стажировок, курсов повышения квалификации преподавателей на предприятиях теплоэнергетики и ведущих профильных Вузах.

2.5.3 Результаты анкетирования обучающихся (Приложение №3):

Показатель	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Удовлетворенность содержанием программы	76%	88%

Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением программы)	75%	96%
Удовлетворенность условиями реализации программы (материально-техническим обеспечением программы)	80%	90 %
Удовлетворенность организацией образовательного процесса	74,67%	86 %
Удовлетворенность качеством образовательного процесса в целом по образовательной программе	73,6%	88 %
Удовлетворенность качеством образовательного процесса по отдельным дисциплинам и практикам образовательной программы	89,2 %	96 %
Итоговый показатель степени удовлетворенности	83%	92%

Выводы по пункту 2.5.3: степень удовлетворенности обучающимися ОП высокая, остается на неизменном уровне из года в год. В качестве сильных сторон можем отметить высокое материально-техническое обеспечение программы, активное сотрудничество с ОАО «Татэнерго».

Удовлетворенность обучающихся организацией и качеством образовательного процесса также находится на высоком уровне.

К сильным сторонам также относится то, что обучающиеся ОП ведут активную научно-образовательную деятельность. Участвуют в конференциях различного уровня, в том числе проводимых на базе КГЭУ.

Слабых сторон ОП и угроз её реализации нет.

Для повышения качества реализации ОП предлагается организация групповых производственных практик студентов на российских электростанциях и других предприятиях теплоэнергетики, а также в профильных научных организациях России.

2.6. Повышение квалификации ППС

Кафедра	Ф.И.О.	Должность	Условие привлечени я на работу	Наименование курсов ПК (месяц, год прохождения)*			
				Оказание первой помощи	Организация обучения и комплекс- ного сопровождения обучающихся с ОВЗ	Электронная информационно - образовательная среда университета	По проф. деятельности
АТЭС	Абасев Ю. В.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023 10.2024
АТЭС	Безруков Р. Е.	Доцент	Внеш.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Вилданов Р. Р.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	12.2022 11.2024
АТЭС	Власова А. Ю.	Доцент	Штат.	10.2023 11.2024	10.2023	10.2023 10.2024	10.2023
АТЭС	Волков М. А.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Грибков А. М.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	09.2023
АТЭС	Евгеньев И. В.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	06.2022 08.2022 03.2023 10.2023 10.2024
АТЭС	Закиров Р. Н.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	04.2022 09.2023 05.2024 08.2024 10.2024 12.2024
АТЭС	Зиганшин М.Г.	Профессор	Штат	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Ляпин А. И.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2022 04.2023 10.2023
АТЭС	Низамова А. Ш.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	12.2022

*указываются курсы за последние 3года

2.7. Учебно-методическое обеспечение

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

ОП	Учебный план	РПД, шт	РПП, шт	РПВ	КП ВР	Методические указания к ВКР	Рецензии к ОП/РПД
Технология производства электрической и тепловой энергии 2023 https://kgeu.ru/upload/docs/64555/13.04.01_%D0%9E%D0%9F-2022.pdf	2023 https://kgeu.ru/upload/docs/64555/2023.pdf	22 https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5971	5 https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5974	=		https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5978	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelnyim-programmam/docs/?id=5978

2.7.2. Обеспеченность специализированных лабораторий кафедры

№А УД.	Наименование лаборатории	Наличие паспорта помещений	Дисциплина	Методическое обеспечение			Программное обеспечение (при наличии)
				часы из учебно го плана	количество лабораторных работ	ссылка на МУ	
А-402	Компьютерные тренажеры тепловых электрических станций	https://kgeu.ru/upload/iblock/52e/nm5bg1vckfi3bv5sf1n2rs7nplgvjatico/A_402.pdf	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	16	4	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=270 https://lms2.kgeu.ru/pluginfile.php/14351/mod_resource/content/1/%D0%9B%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3.%20%E2%84%961-5.pdf	Программа по расчёту подфакельных концентраций, создаваемых дымовой трубой, разработанная на кафедре АТЭС Программа по расчёту траектории дымового факела, разработанная на кафедре АТЭС Программа по расчёту разовых полей концентраций, создаваемых дымовыми трубами Казанских ТЭЦ, разработанная на кафедре АТЭС

							Программа по расчёту полей разовых приземных концентраций при различных направлениях и постоянной скорости ветра, разработанная на кафедре АТЭС
А-402	Компьютерные тренажеры тепловых электрических станций	https://kgeu.ru/upload/iblock/52e/nm5bg1vckfi3bv5sf1n2rs7nplgvjatco/A_402.pdf	Контроль результата в внедрения разработок на ТЭС	16	4	https://lms2.kgeu.ru/enrol/index.php?id=1085	Компьютерный тренажёр энергоблока К-300-240

2.7.3. Обеспеченность курсовых проектов и работ

№	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение, ссылка на МУ
1	Выбор и разработка основного и вспомогательного оборудования на ТЭС	Расчет многоступенчатой паровой турбины : метод. указания к выполнению курсового проекта / И.В.Евгеньев. - Казань : КГЭУ, 2003. - 86 с. : ил. https://lib.kgeu.ru/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_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=621%2E181%2F%D0%95%2014%2D065266%3C.%3E&USES21ALL=1 Тепловой расчет котельных агрегатов (нормативный метод). С приложением номограмм для расчетов : учебное пособие / ред.: А. М. Гурвич, Н. В. Кузнецов. - Москва; Ленинград : Госэнергоиздат, 1957. - 232 с. https://lib.kgeu.ru/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_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=621%2E181%2F%D0%A2%2034%2D988945691%3C.%3E&USES21ALL=1 https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4367 https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=1088

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

№	Наименование дисциплины по учебному плану, реализуемой кафедрой	Ссылка на ЭУК
1	Теория и практика научных исследований в теплоэнергетике	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=3519 https://lms2.kgeu.ru/enrol/index.php?id=802
2	Управление проектами в энергетике	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=2891 https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=2622
3	Принципы эффективного управления технологическими процессами ТЭС	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=3976
4	Технико-экономическое обоснование выбора параметров на ТЭС и внедрения нового оборудования	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=1525
5	Выбор и разработка основного и вспомогательного оборудования на ТЭС	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4367 https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=1088
6	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=3013 https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=270
7	Контроль результатов внедрения разработок на ТЭС	https://lms2.kgeu.ru/enrol/index.php?id=1085
8	Оптимизация режимов работы ТЭС	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=2303

3. Основные достижения выпускающей кафедры при реализации ОП:

Кафедра обеспечивает качественную теоретическую и практическую подготовку студентов, что подтверждается успешным прохождением государственной итоговой аттестации выпускников. В процессе обучения студенты проходят практику на ТЭС и ведущих предприятиях теплоэнергетики. Также кафедрой АТЭС периодически организуются экскурсии на электростанции г. Казани, что повышает уровень подготовки обучающихся.

В процессе реализации ОП кафедра активно использует современные компьютерные тренажёры-симуляторы электростанций различных типов, что повышает уровень практической подготовки обучающихся и способствует ускорению адаптации выпускника на рабочем месте.

На Казанской ТЭЦ-1 организована базовая кафедра, где также проводятся занятия по дисциплинам кафедры АТЭС.

Преподаватели и студенты принимают участие в ежегодных аспирантско-магистерских семинарах, конференциях, публикуют статьи в профильных изданиях.

Кафедра поддерживает тесные связи с ведущими предприятиями теплоэнергетики, что обеспечивает студентам возможность прохождения практик, стажировок и последующего трудоустройства, а также актуализацию содержания образовательной программы с учётом требований рынка труда.

4. Анализ деятельности по реализации ОП ВО по системе SWOT

Выводы по пунктам отчета сводятся в таблицу:

1. Сильные стороны:

Высокая материально-техническая база, наличие тренажеров-симуляторов конденсационного энергоблока К-300-240, электростанции с поперечными связями, парогазовых установок ПГУ-410, ПГУ-450 (цифровых двойников). Мотивированные студенты (участники и призеры ежегодных аспирантско-магистерских семинаров и конференций различных уровней). Уникальные методические разработки преподавателей.

2. Слабые стороны:

Отсутствие выездных групповых стажировок на тепловых электрических станциях России. Сложность организации практики иностранным студентам на ТЭС и в российских научных организациях. Недостаточный уровень доступа к учебным материалам других ведущих ВУЗов.

3. Возможности:

Расширение материально-технической базы за счет включения тренажеров-симуляторов, дооснащение кафедры дополнительным программным обеспечением, приобретение учебных пособий других

профильных ВУЗов. Заключение соглашений с электростанциями России, предприятиями теплоэнергетики и научными организациями о направлении студентов на стажировку с возможным последующим трудоустройством.

4. Угрозы:

Явные риски не реализации ОП отсутствуют. Угрозы оказаться не востребованной, не актуальной являются незначительными. Есть номенклатурные риски, которые могут быть вызваны ограничением приема наших студентов на производственные практики. Сокращение контингента студентов, вызванное особенностями функционирования объектов энергетики.

Приложение №1

Протокол анкетирования работодателей

В анкетировании приняли участие 2 организации: В анкетировании приняли участие 3 организации: ООО "ЭНЕРГОИННОВАЦИИ", Филиал АО "Татэнерго" - Казанская ТЭЦ-1, филиал АО "ТГК-16" - Казанская ТЭЦ-3

№ 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?	4,7	94%
2.	ОП ориентирована на потребности заинтересованного работодателя?	4,7	94%
3.	Набор дисциплин (модулей), курсов, практик ОП позволяет обеспечить подготовку востребованного специалиста в соответствующей сфере (области) профессиональной деятельности?	4,7	94%
4.	Содержательный аспект ОП исключает «доучивание» выпускника, приступившего к профессиональной деятельности, в том числе по освоению информационных и цифровых компетенций?	4,3	86%
ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		4,6	92%
5.	Образовательная организация имеет достаточную материально-техническую базу для реализации указанной ОП?	4,3	86%
6.	Официальный сайт образовательной организации удобен для оперативного использования размещаемой на нем актуальной информации?	4,7	94%
7.	Образовательная организация имеет высокий кадровый потенциал?	4,7	94%
8.	Созданы ли условия для занятия научной/проектной, и (или) творческой, и (или) общественной деятельностью, спортом и т.д.?	4,7	94%
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		4,6	92%
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	80%
10.	Обучающиеся (выпускники) демонстрируют способность решать нестандартные задачи в нетипичных ситуациях?	4	80%
11.	Обучающиеся, осваивающие указанную ОП, привлекаются работодателями и (или) их объединением для участия в совместных проектах?	4,3	86%

№ п/п	Вопросы	Ср. балл	Результат анкетирования, %
12.	Качество подготовки выпускников по указанной образовательной программе, реализуемой Университетом, является достаточным для занятия профессиональной деятельностью в соответствующей сфере (области) профессиональной деятельности?	4,3	86%
13.	При определенной возможности выпускники, освоившие ОП, могут быть гарантированно трудоустроены в Вашей организации?	4,3	86%
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ВЫПУСКНИКОВ)		4,2	83%
14.	Заинтересованные работодатели и (или) их объединения участвуют в обсуждении вопросов образовательной деятельности и подготовки обучающихся?	4,3	86%
15.	Образовательная организация своевременно реализует предложения работодателей и (или) их объединений по совершенствованию качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся?	4,3	86%
16.	Образовательная организация совершенствует механизмы взаимодействия с работодателями и (или) их объединениями при реализации ОП – от проведения опроса (анкетирования) до выполнения совместных проектов (стартапов)	4,3	86%
ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ		4,3	86%

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 (вопросы 1-4)	92%	Полная удовлетворенность
2	Оценка условий реализации образовательной программы (вопросы 5-8)	92%	Полная удовлетворенность

№	Удовлетворенность аспектами образовательного процесса	Результат анкетирования, %	Степень удовлетворенности
3	Оценка качества подготовки обучающихся (выпускников) (вопросы 9-13)	83%	Полная удовлетворенность
4	Функционирование внутренней системы оценки качества образования (вопросы 14-16)	86%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		88%	Полная удовлетворенность

Приложение №2

Протокол анкетирования педагогических и научных работников

№ п/ п	Вопросы	Средний балл	Результат анкетирования, %
1	Оцените возможность внесения корректировок (изменений/дополнений) в содержание программы, в том числе с привлечением работодателей	3,8	76%
2	Оцените возможность публикации в отечественных рецензируемых изданиях?	4,8	96%
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?	4,8	96%
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?	4,4	88%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ		4,5	89%
5	Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре и оснащенностью своего рабочего места?	4,8	96%
6	Насколько Вы удовлетворены качеством аудиторий, помещений кафедр, учебных лабораторий и оборудования?	4,8	96%
7	Оцените, пожалуйста, наполненность электронной библиотечной системы (ЭБС) методическими материалами, учебниками и т.п. для достижения обучающимися предполагаемых результатов обучения по профилю реализуемой программы	4,6	92%
8	Оцените, пожалуйста, качество функционирования электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС КГЭУ)	4,2	84%
9	Удовлетворяет ли Вас техническая и информационная оснащенность учебного процесса (оборудование для реализации ОП, доступ к базам данных)	4,4	88%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ		4,6	91,2%

10	Обучающиеся демонстрируют успешное освоение универсальных (общекультурных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций	4,6	92%
11	Реализация практической подготовки обучающихся, а также предлагаемые Университетом базы практики (места прохождения практики) позволяют обучающимся получить полезный практический опыт	4,4	88%
12	Обучающиеся активно используют механизм обратной связи с преподавателем, в т.ч. для получения консультационной помощи, при выполнении самостоятельной работы	4,4	88%
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 (вопросы 1-4)	89%	Полная удовлетворенность
2	Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы (вопросы 5-9)	91,2%	Полная удовлетворенность

№	Удовлетворенность аспектами образовательного процесса	Результат анкетирования, %	Степень удовлетворенности
3	Оценка качества подготовки обучающихся (<i>вопросы 10-15</i>)	88%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		89,4%	Полная удовлетворенность

Приложение №3

Протокол анкетирования обучающихся

В анкетировании приняли участие 10 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.)	4,2	84%
2	Удовлетворяет ли Вашим потребностям выделяемый объем времени, отведенный на лекционные занятия?	4,4	88%
3	Удовлетворяет ли Вашим потребностям выделяемый объем времени, отведенный на практические занятия, включая лабораторные работы?	4,7	94%
4	Удовлетворяет ли Вашим потребностям набор спецкурсов вариативной части выбранной направленности (профиля) образовательной программы?	4,3	86%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ СОДЕРЖАНИЕМ ПРОГРАММЫ		4,4	88%
5	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в ЭЛЕКТРОННОЙ форме?	4,7	94%
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?	4,9	98%
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.)?	4,7	94%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ)		4,8	96%
9	Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования?	4,7	94%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
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.)?	4,3	86%
11	Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?	4,5	90%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ)		4,5	90%
12	Удовлетворены ли Вы качеством составления расписания учебных занятий?	3,5	70%
13	Удовлетворены ли Вы качеством составления расписания промежуточной аттестации?	3,9	78%
14	Оцените своевременность размещения расписания учебных занятий и промежуточной аттестации	3,8	76%
15	Насколько Вы удовлетворены организацией и проведением практик?	4,8	96%
16	Оцените организацию научно-исследовательской деятельности обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах и т.п.)?	4,7	94%
17	Насколько Вы удовлетворены организацией проведения преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра?	4,8	96%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА		4,3	86%
18	Насколько Вы удовлетворены качеством чтения лекций?	4,8	96%
19	Насколько Вы удовлетворены качеством проведения практических занятий и лабораторных работ?	4,8	96%
20	Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций)	3,8	76%
21	Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши запросы (кафедры, дирекции, руководства вуза)	4,5	90%
22	Насколько Вы удовлетворены тем, что обучаетесь в данном университете и по данной образовательной программе?	4,3	86%
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:		
	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	5	100%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	4	80%
	Промышленная безопасность	4	80%
	Режимы работы ТЭС	5	100%
	Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	5	100%
	Технологические энергоносители предприятий и объектов	5	100%
	Турбомашины	5	100%
	Электромонтажные работы систем электроснабжения предприятий	5	100%
	Электроснабжение	5	100%
23.2	Доступность учебного материала для понимания:		
	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	4,5	90%
	Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	5	100%
	Промышленная безопасность	4	80%
	Режимы работы ТЭС	5	100%
	Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	5	100%
	Технологические энергоносители предприятий и объектов	5	100%
	Турбомашины	5	100%
	Электромонтажные работы систем электроснабжения предприятий	5	100%
	Электроснабжение	5	100%
23.3	Интерактивность изложенного учебного материала:		
	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	4,5	90%
	Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	5	100%
	Промышленная безопасность	4	80%
	Режимы работы ТЭС	5	100%
	Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	5	100%
	Технологические энергоносители предприятий и объектов	5	100%
	Турбомашины	5	100%
	Электромонтажные работы систем электроснабжения предприятий	5	100%
	Электроснабжение	4,5	90%
23.4	Качество сопровождения самостоятельной работы обучающихся, наличие метод. материалов и рекомендаций:		
	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	5	100%
	Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	5	100%
	Промышленная безопасность	4	80%
	Режимы работы ТЭС	5	100%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	5	100%
	Технологические энергоносители предприятий и объектов	5	100%
	Турбомашины	5	100%
	Электромонтажные работы систем электроснабжения предприятий	5	100%
	Электроснабжение	5	100%
	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	5	100%
23.5	Доступность рекомендуемой литературы в библиотечном фонде или сети Интернет:		
	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	5	100%
	Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	3	60%
	Промышленная безопасность	4	80%
	Режимы работы ТЭС	5	100%
	Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	5	100%
	Технологические энергоносители предприятий и объектов	5	100%
	Турбомашины	5	100%
	Электромонтажные работы систем электроснабжения предприятий	5	100%
	Электроснабжение	5	100%
23.6	Объективность знаний студентов:		
	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	5	100%
	Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	4	80%
	Промышленная безопасность	4	80%
	Режимы работы ТЭС	5	100%
	Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	5	100%
	Технологические энергоносители предприятий и объектов	5	100%
	Турбомашины	5	100%
	Электромонтажные работы систем электроснабжения предприятий	5	100%
	Электроснабжение	5	100%
23.7	Профессиональная компетентность преподавателя по выбранной дисциплине:		
	Наилучшие доступные технологии на ТЭС	5	100%
	Нормативно-техническая документация в теплоэнергетике	3	60%
	Промышленная безопасность	4	80%
	Режимы работы ТЭС	5	100%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	Тепловые электрические станции, их энергетические системы и агрегаты	5	100%
	Технологические энергоносители предприятий и объектов	5	100%
	Турбомашинны	5	100%
	Электромонтажные работы систем электроснабжения предприятий	5	100%
	Электроснабжение	5	100%
24	Оцените профессиональные и личные качества преподавателя по пройденным дисциплинам (из списка):		
24.1	Профессионализм преподавателя:		
	Абасев Юрий Васильевич	5	100%
	Бабилов Олег Евгеньевич	5	100%
	Вилданов Рустем Ренатович	5	100%
	Калинина Марина Владимировна	5	100%
	Ляпин Александр Игоревич	4	80%
	Низамова Альфия Шарифовна	5	100%
24.2	Коммуникабельность преподавателя:		
	Абасев Юрий Васильевич	5	100%
	Бабилов Олег Евгеньевич	5	100%
	Вилданов Рустем Ренатович	5	100%
	Калинина Марина Владимировна	5	100%
	Ляпин Александр Игоревич	5	100%
	Низамова Альфия Шарифовна	5	100%
24.3	Доброжелательность преподавателя:		
	Абасев Юрий Васильевич	5	100%
	Бабилов Олег Евгеньевич	5	100%
	Вилданов Рустем Ренатович	5	100%
	Калинина Марина Владимировна	5	100%
	Ляпин Александр Игоревич	5	100%
	Низамова Альфия Шарифовна	5	100%
24.4	Доступность и интерактивность подачи материала преподавателя:		
	Абасев Юрий Васильевич	5	100%
	Бабилов Олег Евгеньевич	5	100%
	Вилданов Рустем Ренатович	5	100%
	Калинина Марина Владимировна	5	100%
	Ляпин Александр Игоревич	4	80%
	Низамова Альфия Шарифовна	5	100%
24.5	Способность мотивировать студентов к самостоятельному/углубленному изучению дисциплины :		

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	Абасев Юрий Васильевич	5	100%
	Бабилов Олег Евгеньевич	5	100%
	Вилданов Рустем Ренатович	5	100%
	Калинина Марина Владимировна	5	100%
	Ляпин Александр Игоревич	5	100%
	Низамова Альфия Шарифовна	5	100%
24.6	Требовательность преподавателя:		
	Абасев Юрий Васильевич	5	90%
	Бабилов Олег Евгеньевич	4,5	100%
	Вилданов Рустем Ренатович	5	100%
	Калинина Марина Владимировна	5	100%
	Ляпин Александр Игоревич	5	100%
	Низамова Альфия Шарифовна	5	100%
24.7	Объективность при выставлении оценок:		
	Абасев Юрий Васильевич	5	100%
	Бабилов Олег Евгеньевич	5	100%
	Вилданов Рустем Ренатович	5	100%
	Калинина Марина Владимировна	5	100%
	Ляпин Александр Игоревич	5	100%
	Низамова Альфия Шарифовна	5	100%
25	Оцените качество сопровождения при прохождении ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ:		
25.1	Поиск места для прохождения практики	4,4	88%
25.2	Подготовка необходимых документов	4,7	94%
25.3	Своевременное предоставление актуальной информации о сроках и условиях прохождения практики	4,8	96%
26	Оцените качество сопровождения при прохождении ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ:		
26.1	Поиск места для прохождения практики	5	100%
26.2	Подготовка необходимых документов	5	100%
26.3	Своевременное предоставление актуальной информации о сроках и условиях прохождения практики	5	100%
27	Оцените предоставляемые возможности участия в научно-исследовательских работах (НИР), реализуемых по заказу сторонних организаций	4,5	90%
28	Оцените предоставляемые возможности написания научных статей для публикации в журналах, индексируемых РИНЦ/ВАК	4,6	92%
29	Оцените предоставляемые возможности участия в научно-практических конференциях в формате участника	4,5	90%
30	Оцените предоставляемые возможности работы над собственным научным проектом	4,6	92%

Вопросы	Средний балл	Результаты анкетирования, %
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 (<i>вопросы 1-4</i>)	88%	Полная удовлетворенность
2	Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением программы) (<i>вопросы 5-8</i>)	96%	Полная удовлетворенность
3	Удовлетворенность условиями реализации программы (материально-техническим обеспечением программы) (<i>вопросы 9-11</i>)	90%	Полная удовлетворенность
4	Удовлетворенность организацией образовательного процесса (<i>вопросы 12-17</i>)	86%	Полная удовлетворенность
5	Удовлетворенность качеством образовательного процесса в целом по образовательной программе (<i>вопросы 18-22</i>)	88%	Полная удовлетворенность
6	Удовлетворенность качеством образовательного процесса по отдельным дисциплинам и практикам образовательной программы (<i>вопросы 23-30</i>)	96%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		92%	Полная удовлетворенность

Сводная таблица показателей самообследования по образовательной программе

№	Название показателя	Оценочные значения показателей вуза по методике расчета		Значение показателя кафедры	
		Интервал оценки	Кол-во баллов	Значение показателя	Кол-во набранных баллов
2.1.1	Сохранность контингента	90% и более	10	87	5
		от 70% до 89%	5		
		менее 70%	0		
2.1.2.	Сохранность контингента (иностранных студентов)	70% и более	10		
		от 50% до 69%	5		
		менее 50%	0		
2.1.3.	Сохранность контингента (целевиков)	70% и более	10	100	10
		от 50% до 69%	5		
		менее 50%	0		
2.1.4.	Средний балл ЕГЭ обучающихся	70 баллов и более	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	82	10
		менее 75%	0		
2.3.2	Трудоустройство по специальности	75% и более	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	соответствует ФГОС	10	соответствует ФГОС	10
		не соответствует ФГОС	0		

№	Название показателя		Оценочные значения показателей вуза по методике расчета		Значение показателя кафедры	
			Интервал оценки	Кол-во баллов	Значение показателя	Кол-во набранных баллов
	стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих ОП					
2.5	Наличие внутренней системы оценки качества образования (за каждый показатель)	Результаты анкетирования работодателей	80% и более	5	88	5
			менее 80 %	0		
		Результаты анкетирования ППС	80% и более	5	89,4	5
			менее 80 %	0		
		Результаты анкетирования обучающихся	80% и более	5	92	5
			менее 80 %	0		
2.6	Повышение квалификации ППС		в полном объеме	5	100	5
			не в полном объеме	0		
2.7.1	Размещение на сайте КГЭУ информации по образовательной программе		в полном объеме	5	100	5
			не в полном объеме	0		
2.7.2	Обеспеченность специализированных лабораторий кафедры		в полном объеме	5	100	5
			не в полном объеме	0		
2.7.3	Обеспеченность курсовых проектов и работ		в полном объеме	5	100	5
			не в полном объеме	0		
2.7.4	Обеспеченность электронными курсами, функционирующими на площадке Moodle		в полном объеме	5		
			не в полном объеме	0	67	0
Итого						90 баллов

Директор Департамента образования

(подпись)

Р.В. Ахметова

Зам. начальника Департамента образования

(подпись)

Н.С. Корнеева

Директор ЦКТ

(подпись)

Г.Р. Латыпова

Начальник ОМКО

(подпись)

Л.И. Гарипова

Лист согласования			Тип согласования: параллельное	
№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Зайнуллин Р.Р.		Согласовано 03.06.2025 - 05:17	-
2	Латыпова Г.Р.		Согласовано 02.06.2025 - 08:56	-
3	Корнеева Н.С.		Согласовано 03.06.2025 - 10:35	-
4	Гарипова Л.И.		Согласовано 30.05.2025 - 16:42	-
5	Толстая Н.В.		Согласовано 30.05.2025 - 15:40	-
6	Ахметова Р.В.		Согласовано 03.06.2025 - 13:07	-
7	Гапоненко С.О.		Согласовано 03.06.2025 - 16:27	-
8	Чичирова Н.Д.		Подписано 02.06.2025 - 09:14	-