



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

УТВЕРЖДАЮ  
Первый проректор –  
проректор по УР

А.В. Леонтьев

«05» июня 2025 г.

**ОТЧЕТ**  
**О САМООБСЛЕДОВАНИИ**  
**образовательной программы**  
**«Компьютерный инжиниринг в**  
**материаловедении»**  
**по направлению подготовки**  
**22.03.01 «Материаловедение и технологии**  
**материалов» за 2024/2025 учебный год**

**Кафедра «Материаловедение и технологии материалов»**

Рассмотрен на заседании кафедры МВТМ.  
Протокол №10 от «19» мая 2025 г.

Заведующий кафедрой МВТМ \_\_\_\_\_ / Р.С. Давлетбаев/  
(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

ОП «Компьютерный инжиниринг в материаловедении» по направлению подготовки 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов», реализуемая в ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет», разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 22.03.01 «Материаловедение и технологии материалов», утвержденным приказом Минобрнауки России от «02» 06. 2020 г. № 701, с учетом потребностей регионального рынка труда.

### 1.1. Общая характеристика ОП ВО:

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

## 2. РЕЗУЛЬТАТЫ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ОП

(Форма обучения: очная)

### 2.1. Численность обучающихся по ОП ВО

Год поступления	Курс	Количество обучающихся, чел.						сохранность контингента	Средний балл ЕГЭ*
		Всего		из них иностранных студентов		из них по целевому обучению			
		на 01.10	на 01.06	на 01.10	на 01.06	зачислено при поступлении	всего на 01.06		
2024	1	26	26	1	1	5	5	100	58,07
2023	2								
2022	3								
2021	4								
	1-4	26	26	1	1	5	5	100	58,07

Выводы по пункту 2.1: Численность обучающихся по ОП «Компьютерный инжиниринг в материаловедении» на первом курсе составляет 26 чел., сохранность контингента – 100%, что обусловлено высокой мотивацией студентов к выбранному профилю.

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

На 2024/2025 уч. год выпуск обучающихся отсутствует

### 2.3. Трудоустройство выпускников (результаты за предыдущий год)\*

На 2024/2025 уч. год выпуск обучающихся отсутствует

## 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	Философия	36,3	Авдошин Георгий Валерьевич	Профессор	Нет	Высшее образование, магистр Философия 47.04.01	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, ФГБОУ ВО "КГЭУ" Электронная и информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"	-	15,2
		18	Булатов Тагир Раисович	Преподаватель	Нет	Высшее образование. Магистр. Антропология и этнология.	-	-	2024, Актуальные вопросы медиа коммуникаций, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"	-	2,3
2	Введение в инженерную деятельность	16,15	Давлетбаев Руслан Сагитович	Заведующий кафедрой	Нет	Высшее образование. Химик	Доктор химических наук, 02.00.04	Доцент, физическая химия"	2023 "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", 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",	2023, «Информатика и вычислительная техника», ФГБОУ ВО КГЭУ 2024, ФГБОУ ВО КГЭУ «Материаловедение и технологии новых	15

									<p>ФГБОУ ВО "КГЭУ"  2023, Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и комплексов, ФГБОУ ВО "КГЭУ"  2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО "КГЭУ"  2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ"  2023, Обеспечение пожарной безопасности, УЦ ООО "ПрофСтандартКачество"  2023, Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности, ФГБОУ ВО "Национальный исследовательский университет "МЭИ"  2024, Актуальные проблемы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</p>	<p>материалов»  2024,  Промышленная электроника,  ФГБОУ ВО  «КГЭУ»</p>	
3	Деловая коммуникация на русском языке	18,15	Ибрагимов а Эльмира Рафаилевна	Профессор	Нет	Высшее образование. Учитель немецкого и английского языков	Доктор филологических наук, 10.02.20	Доцент, 10.02.01	<p>2024, Филологические науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ»  2024, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ"  2024, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ»  2024, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"  2024, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "КГЭУ"  2023, Общая и частная методология филологической науки, ФГАОУ ВО "Российский университет дружбы народов"</p>	<p>2024, Методика преподавания русского языка как иностранного, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</p>	22,8

4	Иностранный язык	50,15	Демидкина Дарья Александровна	Доцент	Нет	Высшее образование, Учитель английского и немецкого языков	Кандидат филологических наук 10.02.20	Доцент, 10.02.20	2024, Филологические науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	2024, "Методика преподавания русского языка как иностранного"	16 лет
		90,3							2024, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		
5	История России	68,3	Гибадулли на Резеда Наилевна	Доцент	Нет	Высшее образование. Историк. Преподаватель истории и обществоведения	кандидат исторических наук. Историография	-	2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики», ФГБОУ ВО "КГЭУ"	-	22 г.
									2024, История религий России: особенности преподавания в высшей школе" для всех направлений подготовки, реализуемых в образовательных организациях высшего образования, ФГБУ "Российская академия образования", г. Москва		
									2024, Внедрение научных исследований в образовательный процесс ВУЗа», ФГБОУ ВО "КГЭУ"		
									2023, Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования		

									<p>в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, "OPEN SCIENCE": современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Преподавание учебного курса истории России для неисторических специальностей и направлений подготовки, реализуемых в образовательных организациях высшего образования "ФГБУ "Российская академия образования"</p> <p>2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Основы работы в Битрекс24 (модуль "Задачи и проекты"), ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p>		
6	Математика	54	Никитин Александр Сергеевич	Доцент	Нет	Высшие. Физик-теория относительности и гравитация	кандидат физико-математических наук	Доцент	<p>2024, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2024, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2024, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2024, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p>		45,6
		68	Шакирзянов Амир Фаридович	Преподаватель	Нет	Высшее образование, исследователь, преподаватель-исследователь	Кандидат физико-математических наук 1.3.3	-	<p>2024, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2024, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ</p>	-	4 года

									ВО "КГЭУ" 2024, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		
		52,15	Шустова Ксения Петровна	Доцент	Нет	Высшие, Математик-исследователь	кандидат физико-математических наук 01.01.04	–	2024, Менеджмент качества образовательной организации, ИППК Корпоративного института КНИТУ-КАИ 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"		29
		52,3	Гарифьянов Фархат Нургаязович	Профессор	нет	Высшие, математик	Д.ф-м.н., 01.01.01	профессор	2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 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, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"	–	24 года 1 мес
		36,3									
7	Основы российской	54,15	Гарифуллина	Доцент	нет	Высшие. Географ.	к.пед. н., теория и	–	2023, Методика преподавания основ российской государственности",		5 лет 10 мес.

	государственности		Резеда Равилевна			Преподаватель	методика проф.образования		РАНХиГС 2023, "Электронная информационно-образовательная среда Университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2025, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Мастер воспитания. Кураторы", ФГБОУ ВО "Костромской государственный университет" 2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
8	Физика	68,3	Корягина Евгения Львовна	Доцент	Нет	Высшее образование, физик	Кандидат химических наук, 02.00.06	Доцент	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, "Применение эффектов кросс-релаксации между протонной и квадрупольной системами для решения задач радиоспектроскопии, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2023, "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО «КГЭУ»	-	22 г.10 мес.

		16	Гайсин Азат Фивзатович	Профессор	Нет	Высшее образование, инженер	доктор технических наук 01.02.05	Профессор	2023, Электронная информационно-образовательная среда университета., ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2023, Обновление содержаний, методик и технологий профессионального образования в современных условиях ,ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2023, Применение эффектов кросс-релаксации между протонной и квадрупольными системами для решений прикладных задач радиоспектророскопии, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		23 г. 9 мес.
9	Химия	16,3	Гибадуллина Халида Вазыховна	Доцент	Нет	Высшее образование, химик	кандидат химических наук, 02.00.01	-	2024, Электронная информационно-образовательная среда университета., ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2024, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2024, Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2024, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	-	22 г. 2 мес.
		18	Разакова Регина Иршатовна	Старший преподаватель	Нет	Высшие, магистр 38.04.02 Менеджмент	-	-	2024, Материалы и технологии водородной энергетики, ФГБОУ ВО "ВятГУ" 2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2023. Профилактическая работа в молодежной среде: психологические аспекты отклоняющегося поведения, Центр дополнительного образования "Горизонт" Института русского языка	-	3,10

									Российского университета дружбы народов имени Патриса Лумумбы 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, Open science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "КГЭУ"		
		16	Гайнутдинов Фарид Ринатович	Ассистент	Нет	Высшее образование, магистр	-	-	2024, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО КГЭУ 2024, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО КГЭУ 2024, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО КГЭУ 2024 Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО КГЭУ 2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО КГЭУ	-	4 мес.
10	Аналитическая химия	18,3	Давлетбаев Руслан Сагитович	Зав.каф. МВТМ	Нет	Высшее образование, химик	д.х.н., 02.00.04 "Физическая химия"	Доцент, физическая химия"	2023 "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", 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	2023, «Информатика и вычислительная техника», ФГБОУ ВО КГЭУ 2024, ФГБОУ ВО КГЭУ «Материаловеде	14

									в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 2023, Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и комплексов, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 05.2023, Обеспечение пожарной безопасности, УЦ ООО "ПрофСтандартКачество" 2023, Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности, ФГБОУ ВО "Национальный исследовательский университет "МЭИ" 2024, Актуальные проблемы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	ние и технологии новых материалов» 2024, Промышленная электроника, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	
		72	Пупышева Ульяна Александровна	Ассистент	Да	Высшие, магистр, 18.04.01 – Химическая технология	–	–	–		1
11	Валеология	18,15	Говоркова Лада Константиновна	Доцент	Нет	Высшие, биолог-микробиолог	к.б.н., 03.00.16 - Экология	доцент по кафедре Водные биоресурсы и аквакультура	2024, Инновационная аквасистема, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2024, Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2024, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2024, Оказание первой помощи, ФГБОУ		35,5

									ВО «КГЭУ» 2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2023, Аквакультура с основами профилактики болезней рыб и других, ФГБОУ ВО "Российский государственный аграрный университет		
12	Информационные технологии	18	Галимуллин Нияз Раисович	Ассистент	Нет	Высшие, Магистр	-	-	-	-	
		18,15	Салтанаева Елена Андреевна	Доцент	Нет	Высшее образование, экономист - математик	Кандидат технических наук, 05.02.07	-	2023, "Оказание первой помощи" ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", 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, "Open science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Развитие языковой среды. Professional skills", ФГБОУ ВО "КГЭУ "	-	19 лет

13	Менеджмент	18	Назарова Дарья Константиновна	Старший преподаватель	Нет	Высшие, магистр	–	–	2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		
		36,15	Хузиева Эльмира Фарраховна	Доцент	Нет	Высшие, менеджер	кандидат социологических наук, 22.00.04	доцент по кафедре "Инженерный менеджмент"	2023, "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", 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, "Подготовка региональных экспертов конкурсов профессионального мастерства Абилимпикс", "Казанский торгово-экономический техникум" Центр прикладных квалификаций 2023, "Старпап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		20 л.10 мес.
14	Начертательная геометрия и инженерная графика	34	Прец Мария Арнольдовна	Старший преподаватель	Нет	Высшие, магистр	–	–	2023, "Open science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		4

		36	Шарипов Ильнар Ильдарови ч	Доцент	нет	Высшие, магистр	К.техн.н., 01.04.17	–	2024, " Информатика и вычислительная техника", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, «Цифровые медиакоммуникации высшей школы», 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, Развитие языковой среды. Elementary F1-A2", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2025, Основные принципы работы в LMS Moodle, ФГБОУ ВО "КГЭУ"	-	18
		18,15	Зинуров Вадим Эдуардови ч	И.о. зав. кафедрой	Нет	Высшие, магистр 16.04.01	кандидат технических наук, 2.6.13	–	2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, «Open science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя» , ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Развитие языковой среды. Elementary F1-A2", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Инструменты создания инноваций на предприятии. Цифровая грамотность: управление проектами и продуктами", НОЧУ ДПО УЦ "Сетевая Академия" 2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		3

		18,3	Хамитова Динара Вилевна	Доцент	Нет	Высшие, инженер-механик	к.техн.н., спец.	Доцент	2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Open science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		21
15	Общая физическая подготовка	50,15 54,15 50,15 50,15	Никитин Сергей Валерьевич	Преподаватель	Нет	Высшее образование, магистр	-	-	-	-	5 лет
16	Экономика	50,15	Голицына Людмила Александровна	Старший преподаватель	Нет	Высшее образование, экономист – организатор сельскохозяйственного производства	-	-	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, Основы цифровой экономики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		49 лет
17	Правоведение и предпринимательское право	34,15	Арзамасова Альфия Габдуллоевна	Доцент	Нет	Высшие, специалист	кандидат политических наук, 23.00.02	-	2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, фгбоу ВО "КГЭУ" 2023, Оказание первой помощи, 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, Методика преподавания основ		17

								<p>российской государственности, РАНХиГС</p> <p>2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Методика антикоррупционного просвещения и воспитания в организациях высшего образования, ФГАОУ ВО "ТюмГУ"</p> <p>2023, Технология практической реализации дисциплины "Основы российской государственности", ФГАОУ ВО "Казанский федеральный университет"</p> <p>2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО КГЭУ</p> <p>2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</p>		
	16	Дубровская Елена Станиславовна	Доцент	Нет	Высшие, Инженер-математик	кандидат экономических наук 08.00.01	доцент по кафедре экономики	<p>2024, Основы использования искусственного интеллекта в образовании, ФГАОУ ВО "ННГУ им. Лобачевского"</p> <p>2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Основы цифровой экономики. ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, «Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО «КГЭУ»</p> <p>2023, Развитие языковой среды. Elementary A1-A2., ФГБОУ ВО КГЭУ</p>	–	26

									2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
18	Основы проектной деятельности	18,15	Низамов Айдар Азатович	Доцент	Нет	Высшее, магистр (материаловедение и технологии материалов)	к.х.н., 1.4.7. – высокомолекулярные соединения	–	2023, "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", 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, "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Коммерциализация инновационных проектов", "ФИРОН"	2024, Промышленная электроника, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	2 г.
		34	Пупышева Ульяна Александровна	ассистент	Да	Высшие, магистр, 18.04.01 – Химическая технология	–	–	–		1
19	Социология и политология	34,3	Мухарямов Наиль Мидхатович	Заведующий кафедрой	Нет	Высшие, специалист, преподаватель научного коммунизма и обществоведения	Доктор политических наук 23.00.01.– Теория и история политической науки	Профессор по кафедре политологии	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" 2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета,	-	42

		16	Иванкова И.С.	Старший преподаватель	Нет	Высшие	-	-	ФГБОУ ВО "КГЭУ"	-	1
20	Физическая культура и спорт	18,15	Абзалова Светлана Вячеславовна	Доцент	Нет	Высшие, Учитель физической культуры	кандидат биологических наук, 03.00.13	Доцент - «Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры.	2023, "Образовательные и информационные технологии в физической культуре" 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, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		20
21	Промышленная экология	36,15	Фахреева Диляра Рамилевна	доцент	нет	Высшие, документовед	К.пед.н., 13.00.08	-	2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО "КГЭУ". 02.2025, Оказание первой помощи пострадавшим в ЧС и в других экстренных состояниях, ГАУЗ РКБ МЗ РТ 2024, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ". 2024, «IT в учебном процессе университета: цифровые навыки преподавателя», ФГБОУ ВО "КГЭУ". 2024, «Разработка методологических принципов оценки и прогнозирования энергоэффективности промышленных потребителей», ФГБОУ ВО "КГЭУ"	-	13

									2024, «Этика и психология управленческого труда», ФГБОУ ДПО «ТИПКА»		
22	Безопасность жизнедеятельности	34	Пигилова Роза Наилевна	Преподаватель	Нет	Высшие, инженер	–	–	2024, «Анализ аварийности в электроэнергетике. Расследование причин аварий: актуальные нормативные требования, опыт проведения», Корпоративный образовательный и научный центр Единой энергетической системы имени А.Ф. Дьякова" (НП "КОНЦ ЕЭС") 2024, «Экологическая безопасность предприятий ТЭК Республики Беларусь», Учреждение образования "Государственный институт ПК и переподготовки кадров в области газоснабжения "ГАЗ- ИНСТИТУТ" 2024, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, «Оказание первой помощи в образовательной организации», ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, «Разработка методологических принципов оценки и прогнозирования энергоэффективности промышленных потребителей», ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, "Основы работы в Битрикс24 (модуль "Задачи и проекты)", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, «Энергетика и цифровая трансформация», ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Comprehensive assessment of the state of the natural aquatic environments, Muglasitki kocman university		12

		34,3	Филиппова Фарида Мизхатовна	Доцент	Нет	Высшие, магистр техники и технологии	к.х.н., 02.00.06- ВМС	-	2025, Готов к санитарной обороне, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2025, Оказание первой помощи пострадавшим в ЧС и других экстренных состояниях, РЦМК ГАУЗ «РКБ МЗ РТ» 2024, Природоохранные технологии и управление природопользованием, ИДПО ФГБОУ ВО «КНИТУ» 05.2024, Оказание первой помощи в образовательной организации, ОЦ «ИТ-перемена» 2024, "Разработка методологических принципов оценки и прогнозирования энергоэффективности промышленных потребителей", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, "Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, "Анализ аварийности в электроэнергетике. Расследование причин аварий: актуальные нормативные требования, опыт проведения", АДПО "КОНЦ ЕЭС" 2023, "Электронная информационно-образовательная среда Университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"	03.2025, Промышленная безопасность	11 лет
23	Метрология, стандартизация и сертификация	34	Саниева Алина Данилевна	Старший преподаватель	нет	Высшие, магистр	-	-	2024, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условия" 2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО "КГЭУ"	-	4 года

									2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, Технология проектной деятельности: жизненный цикл процесса проектирования гибкой производственной системы для технопарка, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Электронная информационно - образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"		
		18,15	Орехов Владимир Владимирович	Доцент	Нет	Высшие, военный инженер-электрик	к.т.н., 20.02.14	Доцент	2024, Технология проектной деятельности: жизненный цикл процесса проектирования гибкой производственной системы для технопарка, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Электронная информационно-образовательная среда Университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"	–	32
24	Механика	34,3	Хакимулли на Лариса Шарифовна	Доцент	Нет	Высшие, механик	кандидат технических наук 05.07.05	доцент - Механика	2023, "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ"	–	45,9
		34	Клейн Евгений Васильевич	Ассистент	Нет	Высшие, магистр	–	–	2025, Оказание первой помощи пострадавшим в ЧС и других экстренных состояниях, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		1

									<p>2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и комплексов, Ф2023, "Электронная информационно-образовательная среда Университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ" ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Работник организации, осуществляющий курсовое обучение и инструктаж работающего персонала в области ГО, Учебно-методический центр по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Республики Татарстан</p>	
25	Алгоритмизация и программирование	8,3	Бикеева Наталья Геннадьевна	Старший преподаватель	нет	Высшее образование, инженер	–	–	<p>2023, "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО КГЭУ</p> <p>2023, "Электронная информационно-образовательная среда Университета", ФГБОУ ВО КГЭУ</p> <p>2023, "Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России", ФГБОУ ВО КГЭУ</p> <p>2023, Развитие языковой среды. Professional skills, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО КГЭУ</p> <p>2024, Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</p> <p>2024, Цифровые медиакоммуникации высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</p>	16

		44	Афанасьев Алексей Леонидови ч	Ассистент	нет	Высшие, магистр	–	–	2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС», ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12023, Электронная информационно- образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	нет	2
26	Основы информацио нной безопасности	16,15	Зарипова Римма Солтановна	Доцент	нет	Высшие, Магистр техники и технологий	К.техн.н., 05.11.13	Доцент	2024, Open sciens: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2024, Цифровые медиакоммуникации высшей школы, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, Основные цифровые технологии и компетенции современности: информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2024, Руководитель проектов в области искусственного интеллекта, УрФУ 2023, "Профилактическая работа в молодежной среде: психологические аспекты отклоняющегося поведения", Российский университет дружбы народов им. Патриса Лумумбы 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, "Обновление содержания, методик и технологий профессионального	11.2023, Приложения искусственного интеллекта, Уральский федеральный университет (УрФУ)	20

									образования в современных условиях, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Новые эффективные инструменты для вовлечения студентов в обучение на электронном курсе", ЧПОУ "Центр профессионального и дополнительного образования ЛАНЬ" 2023, "Современные отечественные системы управления для автоматизации технологических процессов", ФГБОУ ВО "КНИТУ" 2023, "Электронная информационно-образовательная среда Университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ"		
		16	Пырнова Ольга Александровна	Ассистент	нет	Высшие, магистр	–	–	2024, Компьютерное зрение, ФГАОУ ВО "УрФУ" 2024, Основы SQL, ФГАОУ ВО "УрФУ" 2023, "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "КГЭУ"	нет	1
27	Теоретические основы электротехники и электроники	64,3	Ерашова Юлия Николаевна	Старший преподаватель	Нет	Высшие, Инженер-механик	–	–	2023, "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "КГЭУ"		26

									<p>2023, "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2024, Технология проектной деятельности: жизненный цикл процесса проектирования гибкой производственной системы для технопарка, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p>		
28	Физическая и коллоидная химия	16,15	Давлетбаев Руслан Сагитович	Зав.каф. МВТМ	Нет	Высшее образование, химик	д.х.н., 02.00.04 "Физическая химия"	Доцент, физическая химия"	<p>2023 "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО «КГЭУ»</p> <p>2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p> <p>2023, Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и комплексов, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Обеспечение пожарной безопасности, УЦ ООО "ПрофСтандартКачество"</p> <p>2023, Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности, ФГБОУ ВО "Национальный исследовательский университет "МЭИ"</p> <p>2024, Актуальные проблемы</p>	<p>2023, «Информатика и вычислительная техника», ФГБОУ ВО КГЭУ</p> <p>2024, ФГБОУ ВО КГЭУ «Материаловедение и технологии новых материалов»</p> <p>2024, Промышленная электроника, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</p>	14

									антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
		16	Пупышева Ульяна Александровна	Ассистент	Да	Высшие, магистр 18.04.01	–	–	–		1
29	Методы исследования и испытания материалов	88,3	Зарипов Ильназ Ильдарович	Доцент	Да	Высшие, инженер	к.х.н.	–	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 "Казан-ский государственный энергетический университет" 2023, "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО «КГЭУ» 2023, "Электронная информационно-образовательная среда университета", ФГБОУ ВО «КГЭУ»	–	10
30	Химическое строение материалов и их свойства	50,3	Бунтин Артем Евгеньевич	Доцент	нет	Высшее образование (специалитет), Учитель биологии и химии	к.т.н., 05.17.01 технология неорганических веществ	–	08.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 04.2023, Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и комплексов, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 08.2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 03.2023, Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 03.2023, Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с	02.2024, Промышленная электроника, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	9 лет 1 мес.

									использованием математического моделирования, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 11.2024, Актуальные проблемы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
31	Учебная практика/Учебная практика (ознакомительная)	2,15	Мухаметшина Елнара Сулудин Кзы	Доцент	Нет	Высшее образование, магистр "Материаловедение и технологии материалов"	к.т.н., 05.13.18	-	2024 Актуальные вопросы антикоррупционной политики, 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, Современные социогуманитарные вызовы и адекватные подходы к организации деятельности преподавателя в системной воспитательной работе вуза в контексте цифровизации, ИППК Корпоративного института КНИТУ-КАИ 2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"	10.2023-02.2024, Промышленная электроника, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	14
32	Оздоровительная физическая подготовка		Севодин Сергей Васильевич	Доцент	Нет	Высшие, учитель физическая культура	к.пед.н.	Доцент	2023 "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО КГЭУ 2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 2023, Оказание первой помощи, 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, "Развитие языковой среды. Professional skills", ФГБОУ ВО "КГЭУ"		6
33	Прикладная физическая подготовка		Ибрагимов Ильдар Фаисович	Доцент	Нет	Высшие, Преподаватель физической культуры и	кандидат биологических наук	Доцент	2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО "КГЭУ"		14

						спорта.Тренер			<p>2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>2023, Развитие языковой среды. Professional skills, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p>		
<b>ИТОГО</b>	<b>Итого 226,1ч.</b>										

№	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	–	–	<b>66,7%</b>
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	–	–	<b>5%</b>

Выводы по пункту 2.4: Образовательная программа «Компьютерный инжиниринг в материаловедении» обеспечена необходимыми кадровыми ресурсами для реализации требований ФГОС и подготовки высококвалифицированных специалистов.

## 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%
Оценка условий реализации образовательной программы	-	100%
Оценка качества подготовки обучающихся (выпускников)	-	100%
Функционирование внутренней системы оценки качества образования	-	100%
<b>Итоговый показатель степени удовлетворенности</b>	-	<b>100%</b>

Выводы по пункту 2.5.1: «Стопроцентные результаты анкетирования работодателей подтверждают правильность выбранной стратегии развития образовательной программы «Компьютерный инжиниринг в материаловедении», а также их удовлетворённость условиями её реализации.

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

Показатель	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Удовлетворенность условиями реализации программы	-	83%
Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы	-	83%
Оценка качества подготовки обучающихся	-	87%
<b>Итоговый показатель степени удовлетворенности</b>	-	<b>84%</b>

Выводы по пункту 2.5.2: Результаты анкетирования педагогических и научных работников составляет 84%, что свидетельствует о полной удовлетворенности условиями реализации ОП «Компьютерный инжиниринг в материаловедении».

Предложения по повышению качества реализации ОП «Компьютерный инжиниринг в материаловедении» – оснащение лабораторий КГЭУ современным учебным и научным оборудованием и программным обеспечением, повышение квалификации ППС по специальности, стажировки ППС на предприятиях отрасли.

### 2.5.3 Результаты анкетирования обучающихся (Приложение №3):

Показатель	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Удовлетворенность содержанием программы	-	90%
Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением программы)	-	86%
Удовлетворенность условиями реализации программы (материально-техническим обеспечением программы)	-	92%
Удовлетворенность организацией образовательного процесса	-	88%
Удовлетворенность качеством образовательного процесса в целом по образовательной программе	-	88%
Удовлетворенность качеством образовательного процесса по отдельным дисциплинам и практикам образовательной программы	-	82%
<b>Итоговый показатель степени удовлетворенности</b>	-	<b>88%</b>

Выводы по пункту 2.5.3: Итоговый показатель анкетирования обучающихся составляет 88%, что свидетельствует о полной удовлетворенности условиями реализации ОП «Компьютерный инжиниринг в материаловедении» и правильности выбранного пути ее развития.

Для повышения качества реализации ОП предложены следующие меры:

- Модернизация лабораторий КГЭУ за счёт внедрения современного оборудования и специализированного программного обеспечения.
- Организация программ дополнительного профессионального образования для преподавательского состава.
- Расширение сети предприятий-партнёров для прохождения студентами производственных практик.
- Активное вовлечение студентов в научно-исследовательские проекты кафедры.
- Привлечение молодых специалистов в области IT- технологий и материаловедения для усиления кадрового потенциала программы».

## 2.6. Повышение квалификации ППС

Кафедра	Ф.И.О.	Должность	Условие привлечения на работу	Наименование курсов ПК (месяц, год прохождения)*			
				Оказание первой помощи	Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ	Электронная информационно - образовательная среда университета	По проф.деятельности
МВТМ	Давлетбаев Р.С.	Зав. каф.	Штат	05.2023	10.2023	10.2023	08.2023
	Низамов А.А	Доцент	Штат	05.2023	08.2023	10.2023	02.2023
	Бунтин А.Е.	Доцент	Штат	09.2022	05.2023	04.2023	04.2023
	Женжурист И.А.	Доцент	Штат	05.2023	04.2023	04.2023	01.2023
	Мухаметшина Е.С.	Доцент	Штат	05.2023	09.2023	06.2022	06.2023
	Зарипов И.И.	Доцент	Внеш	04.2023	11.2023	11.2023	06.2023

\*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	Методически е указания к ВКР	Рецензии к ОП/РПД
<a href="https://kgeu.ru/upload/docs/64520/22.03.01_ОП-2024.pdf">https://kgeu.ru/upload/docs/64520/22.03.01_ОП-2024.pdf</a>	<a href="https://kgeu.ru/upload/docs/64520/2024.pdf">https://kgeu.ru/upload/docs/64520/2024.pdf</a>	53 <a href="https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5361">https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5361</a>	5 <a href="https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5363">https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5363</a>			<a href="https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5368">https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5368</a>	

## 2.7.2. Обеспеченность специализированных лабораторий кафедры

№ Ауд.	Наименование лаборатории	Наличие паспорта помещений	Дисциплина	Методическое обеспечение			Программное обеспечение (при наличии)
				часы из учебного плана	количество лабораторных работ	ссылка на МУ	
Б-306	Полимерные материалы	<a href="https://kgeu.ru/upload/iblock/a77/8qyu6axy6q49hdp0hcml8mcb8pz15u91/B_306.pdf">https://kgeu.ru/upload/iblock/a77/8qyu6axy6q49hdp0hcml8mcb8pz15u91/B_306.pdf</a>	Аналитическая химия	180	9	<a href="https://kgeu.ru/struktur-a-vuza/institut-teploenergetiki/materialov/lovedenie-i-tekhnologii-materialov/dokumenty/">https://kgeu.ru/struktur-a-vuza/institut-teploenergetiki/materialov/lovedenie-i-tekhnologii-materialov/dokumenty/</a> – –	1. Windows 10 домашняя для одного языка, тип лицензии - предустановленная, срок действия лицензии - бессрочно. 2. Браузер Chrome: тип (вид) лицензии - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно. 3. Программа Adobe Reader: тип (вид) лицензии - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно. 4. Программа Adobe Flash Player: тип (вид) лицензии - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно. 5. Программа 7-zip: тип (вид) лицензии - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно
			Физическая и коллоидная химия	108	4		
			Химическое строение материалов и их свойства	216	8		
Б-316	Структура и свойства материалов электроники	<a href="https://kgeu.ru/upload/iblock/220/m5curswx6x339ncid41qvj331ml56kqw/B_316.pdf">https://kgeu.ru/upload/iblock/220/m5curswx6x339ncid41qvj331ml56kqw/B_316.pdf</a>	Основы проектной деятельности	108	–	<a href="https://kgeu.ru/upload/iblock/0c7/1e3cg601ew4e471jxlh6kcaffmlwfmav/Metody-issledovaniya-kontrolya-kachestva-materialov-i-izdeliy.pdf">https://kgeu.ru/upload/iblock/0c7/1e3cg601ew4e471jxlh6kcaffmlwfmav/Metody-issledovaniya-kontrolya-kachestva-materialov-i-izdeliy.pdf</a>  <a href="https://kgeu.ru/upload/iblock/24f/6rhw2eb13xmdxmv7o9yzyu98vivy2w3ev/Issledovaniya-stroeniya-svoystv-i-tekhnologii-metallicheskih-materialov-praktikum.pdf">https://kgeu.ru/upload/iblock/24f/6rhw2eb13xmdxmv7o9yzyu98vivy2w3ev/Issledovaniya-stroeniya-svoystv-i-tekhnologii-metallicheskih-materialov-praktikum.pdf</a>	1. Windows 10 домашняя для одного языка, тип лицензии - предустановленная, срок действия лицензии - бессрочно. 2. Программа ELCUT (профессиональная версия): договор №122/2020 от 11.08.2020, лицензиар - ООО "Лабстенд", тип (вид) лицензии - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно.
			Введение в инженерную деятельность	72	–		
			Методы исследования и испытания материалов	180	9		

### 2.7.3. Обеспеченность курсовых проектов и работ

На 2024/2025 учебный год отсутствуют дисциплины с курсовыми работами/проектами

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

№	Наименование дисциплины по учебному плану, реализуемой кафедрой	Ссылка на ЭУК
1	–	–

### **3. Основные достижения выпускающей кафедры при реализации ОП:**

1. Внедрение современных IT-инструментов (ANSYS, COMSOL, MATLAB) в учебный процесс для симуляции свойств материалов и оптимизации технологических процессов.

2. Использование VR/AR-технологий для визуализации структур материалов и проведения виртуальных лабораторных работ.

3. Проведение междисциплинарных исследований в области наноматериалов, композитов и материалов с применением методов искусственного интеллекта.

4. Создание базовых кафедр на предприятиях для адаптации учебных программ под запросы рынка.

5. Проведение школ и мастер-классов для школьников и студентов колледжей по цифровому материаловедению.

### **4. Анализ деятельности по реализации ОП ВО по системе SWOT**

Выводы по пунктам отчета сводятся в таблицу:

1. Сильные стороны (*преимущества, уникальные характеристики*):

Интеграция материаловедения с IT-дисциплинами (компьютерное моделирование)

2. Слабые стороны (*недостатки, которые тормозят развитие*):

Недостаточная оснащенность учебным и научным оборудованием специализированных лабораторий кафедры и аудиторного фонда; нехватка преподавателей с квалификацией на стыке материаловедения и IT; зависимость от дорогостоящего ПО и оборудования, требующего постоянного обновления.

3. Возможности (*действия, которые могут улучшить показатели ОП*):

Расширение базы учебно-научного оборудования и ПО, подготовка квалифицированного кадрового состава; участие в грантах для финансирования исследований в области материалов, привлечение внешних экспертов из индустрии для преподавания узкоспециализированных дисциплин.

4. Угрозы (*потенциальная опасность, из-за которой ОП может оказаться не востребованной/не актуальной, и в последствии быть закрытой*):

Программа ориентирована на узкий сегмент абитуриентов из-за высокой сложности (требует знаний в физике, математике и программировании).

### Протокол анкетирования работодателей

**Направление подготовки:** 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

**Образовательная программа:** Компьютерный инжиниринг в материаловедении

В анкетировании приняли участие 1 организация: ООО Источники Питания.

№ 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?	5	100%
2.	ОП ориентирована на потребности заинтересованного работодателя?	5	100%
3.	Набор дисциплин (модулей), курсов, практик ОП позволяет обеспечить подготовку востребованного специалиста в соответствующей сфере (области) профессиональной деятельности?	5	100%
4.	Содержательный аспект ОП исключает «доучивание» выпускника, приступившего к профессиональной деятельности, в том числе по освоению информационных и цифровых компетенций?	5	100%
<b>ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>		<b>5</b>	<b>100%</b>
5.	Образовательная организация имеет достаточную материально-техническую базу для реализации указанной ОП?	5	100%
6.	Официальный сайт образовательной организации удобен для оперативного использования размещаемой на нем актуальной информации?	5	100%
7.	Образовательная организация имеет высокий кадровый потенциал?	5	100%
8.	Созданы ли условия для занятия научной/проектной, и (или) творческой, и (или) общественной деятельностью, спортом и т.д.?	5	100%
<b>ОЦЕНКА УСЛОВИЙ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>		<b>5</b>	<b>100%</b>
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.?	5	100%

10.	Обучающиеся (выпускники) демонстрируют способность решать нестандартные задачи в нетипичных ситуациях?	5	100%
11.	Обучающиеся, осваивающие указанную ОП, привлекаются работодателями и (или) их объединением для участия в совместных проектах?	5	100%
12.	Качество подготовки выпускников по указанной образовательной программе, реализуемой Университетом, является достаточным для занятия профессиональной деятельностью в соответствующей сфере (области) профессиональной деятельности?	5	100%
13.	При определенной возможности выпускники, освоившие ОП, могут быть гарантированно трудоустроены в Вашей организации?	5	100%
<b>ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ВЫПУСКНИКОВ)</b>		<b>5</b>	<b>100%</b>
14.	Заинтересованные работодатели и (или) их объединения участвуют в обсуждении вопросов образовательной деятельности и подготовки обучающихся?	5	100%
15.	Образовательная организация своевременно реализует предложения работодателей и (или) их объединений по совершенствованию качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся?	5	100%
16.	Образовательная организация совершенствует механизмы взаимодействия с работодателями и (или) их объединениями при реализации ОП – от проведения опроса (анкетирования) до выполнения совместных проектов (стартапов)	5	100%
<b>ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ</b>		<b>5</b>	<b>100%</b>

### Оценочная шкала результатов анкетирования

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

### Выводы по результатам анкетирования работодателей в соответствии с оценочной шкалой:

№	Удовлетворенность аспектами образовательного процесса	Результат анкетирования, %	Степень удовлетворенности

1	Оценка содержания образовательной программы ( <i>вопросы 1-4</i> )	100%	Полная удовлетворенность
2	Оценка условий реализации образовательной программы ( <i>вопросы 5-8</i> )	100%	Полная удовлетворенность
3	Оценка качества подготовки обучающихся (выпускников) ( <i>вопросы 9-13</i> )	100%	Полная удовлетворенность
4	Функционирование внутренней системы оценки качества образования ( <i>вопросы 14-16</i> )	100%	Полная удовлетворенность
<b>ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ</b>		<b>100%</b>	<b>Полная удовлетворенность</b>

## Протокол анкетирования педагогических и научных работников

**Направление подготовки:** 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

**Образовательная программа:** Компьютерный инжиниринг в материаловедении

В анкетировании приняли участие 4 пед. работников, реализующих ОП.

№ п/п	Вопросы	Средний балл	Результат анкетирования, %
1	Оцените возможность внесения корректировок (изменений/дополнений) в содержание программы, в том числе с привлечением работодателей	4	80%
2	Оцените возможность публикации в отечественных рецензируемых изданиях?	4,25	85%
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?	4,75	95%
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?	3,75	75%
<b><i>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ</i></b>		<b>4,18</b>	<b>83%</b>
5	Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре и оснащенностью своего рабочего места?	4,5	90%
6	Насколько Вы удовлетворены качеством аудиторий, помещений кафедр, учебных лабораторий и оборудования?	3,5	70%
7	Оцените, пожалуйста, наполненность электронной библиотечной системы (ЭБС) методическими материалами, учебниками и т.п. для достижения обучающимися предполагаемых результатов обучения по профилю реализуемой программы	4,5	90%
8	Оцените, пожалуйста, качество функционирования электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС КГЭУ)	4,25	85%
9	Удовлетворяет ли Вас техническая и информационная оснащенность учебного процесса (оборудование для реализации ОП, доступ к базам данных)	4	80%
<b><i>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ</i></b>		<b>4,15</b>	<b>83%</b>
10	Обучающиеся демонстрируют успешное освоение универсальных (общекультурных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций	4,25	85%

11	Реализация практической подготовки обучающихся, а также предлагаемые Университетом базы практики (места прохождения практики) позволяют обучающимся получить полезный практический опыт	4,5	90%
12	Обучающиеся активно используют механизм обратной связи с преподавателем, в т.ч. для получения консультационной помощи, при выполнении самостоятельной работы	4,25	85%
13	Обучающиеся, осваивающие указанную образовательную программу, привлекаются работодателями и (или) их объединением для участия в совместных проектах	4,25	85%
14	Обучающиеся участвуют в научных исследованиях, конференциях (региональных, российских, международных), конкурсах, в т.ч. профессионального мастерства	4,25	85%
15	Преподаватели привлечены ко внутренней оценке качества образования и инициируют предложения по совершенствованию качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся	4,75	95%
<b>ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ</b>		<b>4,37</b>	<b>87%</b>

### 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)	83%	Полная удовлетворенность
2	Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы (вопросы 5-9)	83%	Полная удовлетворенность
3	Оценка качества подготовки обучающихся (вопросы 10-15)	87%	Полная удовлетворенность
<b>ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ</b>		<b>84%</b>	<b>Полная удовлетворенность</b>

### Протокол анкетирования обучающихся

**Направление подготовки:** 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

**Образовательная программа:** Компьютерный инжиниринг в материаловедении

В анкетировании приняли участие 15 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?	4,7	94%
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%
<b>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ СОДЕРЖАНИЕМ ПРОГРАММЫ</b>		<b>4,5</b>	<b>90%</b>
5	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в ЭЛЕКТРОННОЙ форме?	4,4	88%
6	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в ПЕЧАТНОЙ форме?	4,1	82%
7	Удовлетворяет ли Вашим потребностям литература, имеющаяся в электронно-библиотечных системах университета?	4,5	90%
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.)?	4,4	88%
<b>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ)</b>		<b>4,3</b>	<b>86%</b>
9	Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и	4,6	92%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	библиотеки, учебных лаборатории и оборудования?		
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.)?	4,5	90%
11	Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?	4,7	94%
<b>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ)</b>		<b>4,6</b>	<b>92%</b>
12	Удовлетворены ли Вы качеством составления расписания учебных занятий?	4,4	88%
13	Удовлетворены ли Вы качеством составления расписания промежуточной аттестации?	4,5	90%
14	Оцените своевременность размещения расписания учебных занятий и промежуточной аттестации	4,4	88%
15	Насколько Вы удовлетворены организацией и проведением практик?	4,5	90%
16	Оцените организацию научно-исследовательской деятельности обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах и т.п.)?	4,5	90%
17	Насколько Вы удовлетворены организацией проведения преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра?	4,3	86%
<b>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА</b>		<b>4,4</b>	<b>88%</b>
18	Насколько Вы удовлетворены качеством чтения лекций?	4,1	82%
19	Насколько Вы удовлетворены качеством проведения практических занятий и лабораторных работ?	4,6	92%
20	Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций)	4,4	88%
21	Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши запросы (кафедры, дирекции, руководства вуза)	4,4	88%
22	Насколько Вы удовлетворены тем, что обучаетесь в данном университете и по данной образовательной программе?	4,4	88%
<b>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ЦЕЛОМ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ</b>		<b>4,4</b>	<b>88%</b>

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
23	<b>Оцените качество преподавания по пройденным дисциплинам (из списка):</b>		
23.1	<b>Актуальность учебного материала по выбранной дисциплине:</b>		
	1. Материаловедение	4,3	86%
	2. Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3. Экономика	3	60%
	4. Химия	4	80%
	5. История	1	20%
	6. Химические основы экологии	5	100%
	7. Физика	5	100%
23.2	<b>Доступность учебного материала для понимания:</b>		
	1. Материаловедение	4,3	86%
	2. Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3. Экономика	3	60%
	4. Химия	4	80%
	5. История	1	20%
	6. Химические основы экологии	5	100%
	7. Физика	5	100%
23.3	<b>Интерактивность изложенного учебного материала:</b>		
	1. Материаловедение	4,4	88%
	2. Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3. Экономика	3	60%
	4. Химия	4	80%
	5. История	1	20%
	6. Химические основы экологии	5	100%
	7. Физика	5	100%
23.4	<b>Качество сопровождения самостоятельной работы обучающихся, наличие метод. материалов и рекомендаций:</b>		
	1. Материаловедение	4,4	88%
	2. Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3. Экономика	3	60%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	4. Химия	5	100%
	5. История	1	20%
	6. Химические основы экологии	5	100%
	7. Физика	5	100%
23.5	<b>Доступность рекомендуемой литературы в библиотечном фонде или сети Интернет:</b>		
	1. Материаловедение	4,3	86%
	2. Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3. Экономика	3	60%
	4. Химия	5	100%
	5. История	1	20%
	6. Химические основы экологии	5	100%
	7. Физика	5	100%
23.6	<b>Объективность знаний студентов:</b>		
	1. Материаловедение	4,3	86%
	2. Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3. Экономика	3	60%
	4. Химия	5	100%
	5. История	1	20%
	6. Химические основы экологии	5	100%
	7. Физика	5	100%
23.7	<b>Профессиональная компетентность преподавателя по выбранной дисциплине:</b>		
	1. Материаловедение	4,5	90%
	2. Комплексная оценка состояния окружающей среды	5	100%
	3. Экономика	3	60%
	4. Химия	5	100%
	5. История	1	20%
	6. Химические основы экологии	5	100%
	7. Физика	5	100%
24	<b>Оцените профессиональные и личные качества преподавателя по пройденным дисциплинам (из списка):</b>		

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
24.1	<b>Профессионализм преподавателя:</b>		
	1. Аввакумов Максим Вячеславович	4	80%
	2. Низамов Айдар Азатович	5	100%
	3. Табейкина Елена Константиновна	5	100%
	4. Гибадуллина Халида Вазыховна	5	100%
	5. Бунтин Артём Евгеньевич	4,3	86%
	6. Гибадуллина Резеда Наилевна	1	20%
	7. Давлетбаев Руслан Сагитович	5	100%
	8. Гарифьянов Фархат Нургаязович	3	60%
	9. Корягина Евгения Львовна	5	100%
24.2	<b>Коммуникабельность преподавателя:</b>		
	1. Аввакумов Максим Вячеславович	4	80%
	2. Низамов Айдар Азатович	5	100%
	3. Табейкина Елена Константиновна	5	100%
	4. Гибадуллина Халида Вазыховна	5	100%
	5. Бунтин Артём Евгеньевич	5	100%
	6. Гибадуллина Резеда Наилевна	1	20%
	7. Давлетбаев Руслан Сагитович	5	100%
	8. Гарифьянов Фархат Нургаязович	3	60%
	9. Корягина Евгения Львовна	5	100%
24.3	<b>Доброжелательность преподавателя:</b>		
	1. Аввакумов Максим Вячеславович	4	80%
	2. Низамов Айдар Азатович	5	100%
	3. Табейкина Елена Константиновна	5	100%
	4. Гибадуллина Халида Вазыховна	5	100%
	5. Бунтин Артём Евгеньевич	5	100%
	6. Гибадуллина Резеда Наилевна	1	20%
	7. Давлетбаев Руслан Сагитович	5	100%
	8. Гарифьянов Фархат Нургаязович	3	60%
	9. Корягина Евгения Львовна	5	100%
24.4	<b>Доступность и интерактивность подачи материала преподавателя:</b>		

<b>Вопросы</b>		<b>Средний балл</b>	<b>Результаты анкетирования, %</b>
	1. Аввакумов Максим Вячеславович	4	80%
	2. Низамов Айдар Азатович	5	100%
	3. Табейкина Елена Константиновна	5	100%
	4. Гибадуллина Халида Вазыховна	5	100%
	5. Бунтин Артём Евгеньевич	5	100%
	6. Гибадуллина Резеда Наилевна	1	20%
	7. Давлетбаев Руслан Сагитович	5	100%
	8. Гарифьянов Фархат Нургаязович	1	20%
	9. Корягина Евгения Львовна	5	100%
24.5	<b>Способность мотивировать студентов к самостоятельному/углубленному изучению дисциплины :</b>		
	1. Аввакумов Максим Вячеславович	4	80%
	2. Низамов Айдар Азатович	5	100%
	3. Табейкина Елена Константиновна	5	100%
	4. Гибадуллина Халида Вазыховна	4,7	94%
	5. Бунтин Артём Евгеньевич	4,7	94%
	6. Гибадуллина Резеда Наилевна	1	20%
	7. Давлетбаев Руслан Сагитович	5	100%
	8. Гарифьянов Фархат Нургаязович	2	40%
	9. Корягина Евгения Львовна	5	100%
24.6	<b>Требовательность преподавателя:</b>		
	1. Аввакумов Максим Вячеславович	4	80%
	2. Низамов Айдар Азатович	5	100%
	3. Табейкина Елена Константиновна	4	80%
	4. Гибадуллина Халида Вазыховна	4,5	90%
	5. Бунтин Артём Евгеньевич	4	80%
	6. Гибадуллина Резеда Наилевна	5	100%
	7. Давлетбаев Руслан Сагитович	3	60%
	8. Гарифьянов Фархат Нургаязович	3	60%
	9. Корягина Евгения Львовна	5	100%
24.7	<b>Объективность при выставлении оценок:</b>		
	1. Аввакумов Максим Вячеславович	4	80%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	2. Низамов Айдар Азатович	5	100%
	3. Табейкина Елена Константиновна	4	80%
	4. Гибадуллина Халида Вазыховна	5	100%
	5. Бунтин Артём Евгеньевич	5	100%
	6. Гибадуллина Резеда Наилевна	1	20%
	7. Давлетбаев Руслан Сагитович	5	100%
	8. Гарифьянов Фархат Нургаязович	3	60%
	9. Корягина Евгения Львовна	5	100%
25	<b>Оцените качество сопровождения при прохождении ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ:</b>		
25.1	Поиск места для прохождения практики	4,5	90%
25.2	Подготовка необходимых документов	4,5	90%
25.3	Своевременное предоставление актуальной информации о сроках и условиях прохождения практики	4,5	90%
26	<b>Оцените качество сопровождения при прохождении ПРЕДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ:</b>		
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	4,5	90%
27	Оцените предоставляемые возможности участия в научно-исследовательских работах (НИР), реализуемых по заказу сторонних организаций	4,3	86%
28	Оцените предоставляемые возможности написания научных статей для публикации в журналах, индексируемых РИНЦ/ВАК	4,3	86%
29	Оцените предоставляемые возможности участия в научно-практических конференциях в формате участника	4,4	88%
30	Оцените предоставляемые возможности работы над собственным научным проектом	4,4	88%
<b>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ОТДЕЛЬНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ И ПРАКТИКАМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>		<b>4,1</b>	<b>82%</b>

### 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> )	90%	Полная удовлетворенность
2	Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением программы) ( <i>вопросы 5-8</i> )	86%	Полная удовлетворенность
3	Удовлетворенность условиями реализации программы (материально-техническим обеспечением программы) ( <i>вопросы 9-11</i> )	92%	Полная удовлетворенность
4	Удовлетворенность организацией образовательного процесса ( <i>вопросы 12-17</i> )	88%	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> )	82%	Полная удовлетворенность
<b>ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ</b>		<b>88%</b>	<b>Полная удовлетворенность</b>

## 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	100	10
		от 70% до 89%	5		
		менее 70%	0		
2.1.2.	Сохранность контингента (иностранных студентов)	70% и более	10	100	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	58,7	0
		менее 70 баллов	0		
2.2	Государственная итоговая аттестация обучающихся (качественная успеваемость)	85% и более	10		-
		от 75% до 84%	5		-
2.3.1	Общее трудоустройство выпускников	75% и более	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	66,7	10
		не соответствует ФГОС	0		
2.4.2.	Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем)реализуемой ОП (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в	соответствует ФГОС	10	5	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
	общем числе лиц, реализующих ОП					
2.5	Наличие внутренней системы оценки качества образования (за каждый показатель)	Результаты анкетирования работодателей	80% и более	5	100	5
			менее 80 %	0		
		Результаты анкетирования ППС	80% и более	5	84	5
			менее 80 %	0		
Результаты анкетирования обучающихся	80% и более	5	88	5		
	менее 80 %	0				
2.6	Повышение квалификации ППС		в полном объеме	5	в полном объеме	5
			не в полном объеме	0		
2.7.1	Размещение на сайте КГЭУ информации по образовательной программе		в полном объеме	5	в полном объеме	5
			не в полном объеме	0		
2.7.2	Обеспеченность специализированных лабораторий кафедры		в полном объеме	5	в полном объеме	5
			не в полном объеме	0		
2.7.3	Обеспеченность курсовых проектов и работ		в полном объеме	5		
			не в полном объеме	0	не в полном объеме	0
2.7.4	Обеспеченность электронными курсами, функционирующими на площадке Moodle		в полном объеме	5		
			не в полном объеме	0	не в полном объеме	0
<b>Итого</b>						<b>80 баллов</b>

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 к документу № 7572422 от 30.05.2025  
Инициатор согласования: Давлетбаев Р.С. И.о. зав. кафедрой МВТМ  
Согласование инициировано: 23.05.2025 09:27

Лист согласования		Тип согласования: параллельное		
№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Зайнуллин Р.Р.		Согласовано 27.05.2025 - 17:51	-
2	Латыпова Г.Р.		Согласовано 27.05.2025 - 14:07	-
3	Корнеева Н.С.		Согласовано 27.05.2025 - 14:39	-
4	Толстая Н.В.		Согласовано 27.05.2025 - 15:35	-
5	Гарипова Л.И.		Согласовано 27.05.2025 - 16:28	-
6	Ахметова Р.В.		Согласовано 29.05.2025 - 17:44	-
7	Гапоненко С.О.		Согласовано 28.05.2025 - 12:19	-
8	Давлетбаев Р.С.		Подписано 27.05.2025 - 12:41	-