



КГУУ

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

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор –
проректор по УР

А.В. Леонтьев

«05» июня 2025 г.

**ОТЧЕТ
О САМООБСЛЕДОВАНИИ
образовательной программы
«Технологии разработки и сопровождения
цифровых систем»
по направлению подготовки
09.04.01 «Информатика и вычислительная
техника»
за 2024/2025 учебный год**

Кафедра «Цифровые системы и модели»

Рассмотрен на заседании кафедры ЦСМ.
Протокол № 4 от «26» апреля 2025 г.

Заведующий кафедрой ЦСМ _____ /Смирнов Ю.Н./
(подпись)

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

Директор ИЦТЭ _____ /Закиева Р.Р./
(подпись)

Казань, 2025

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОП ВО

ОП «Технологии разработки и сопровождения цифровых систем» по направлению подготовки 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника», реализуемая в ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет», разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 09.04.01 «Информатика и вычислительная техника», утвержденным приказом Минобрнауки России от 19 сентября 2017 г. № 918, 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 года 6 месяцев.

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	26	24	1	1	0	0	92	-
2023	2	23	13	2	0	1	1	57	-
	1-2	49	37	3	1	0	100%	76	-

* для бакалавриата/специалитета

Выводы по пункту 2.1: Численность обучающихся по ОП «Технологии разработки и сопровождения цифровых систем» составляет 37 человек, что на 12 меньше, сохранность контингента – 76%, что является средним допустимым порогом, сохранность контингента иностранных студентов равен 33%, что не является нормой. Стоит отметить, что процент обучающихся по целевому обучению равен 100%.

Планируемые мероприятия по повышению сохранности контингента планируются в актуализированной ОП «Технологии разработки и сопровождения цифровых систем», а именно: проведение дополнительных консульта-

ций по дисциплинам с высоким уровнем задолженности обучающихся, усиление работы с должниками, усиленная работа с абитуриентами и предприятиями отрасли для увеличения уровня обучающихся по целевому набору.

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

По данной образовательной программе не было выпуска.

2.3. Трудоустройство выпускников (результаты за предыдущий год)*

По данной образовательной программе не было выпуска.

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 науки и техники	26,3	Авдошин Георгий Валерьевич	Профессор	Нет	Высшее образование, Историк. Преподаватель истории, магистр Философия 47.04.01	доктор философских наук, 09.00.01	доцент, 09.00.01	11.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2022, Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, Преподаватель высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	Нет	15 лет
2	Моделирование управленческих решений	50,3	Филимонова Тамара Константиновна	Доцент	Нет	Высшее образование, Радиофизика и электроника, радиофизика	кандидат физико-математических наук, 09.00.01	старший научный сотрудник по специальности	06.2022, Введение в программирование на PYTHON, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2022, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	11.2022, Преподаватель высшей школы	43 года

№	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
	ний					зик	матических наук, 05.12.01	альности «Теоретические основы радиотехники»	помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, OPEN SCIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2022, Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития, 12.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 04.2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Основные цифровые технологии и компетенции современности: цифровая экосистема, информационные системы, цифровые двойники, технологии искус-		

№	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
									ственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
3	Теория научного эксперимента	42,3	Будникова Иветта Константиновна	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-физик	кандидат технических наук, 04.04.02	старший научный сотрудник по специальности «Технология специальных продуктов»	10.2022, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 06.2022, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, Open Science V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Электронная информационно-образовательная среда Уни-	11.2022, Преподаватель высшей школы	52 года

№	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
									верситета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
4	Иностранный язык в профессиональной сфере	48,3	Марзоева Ирина Владимировна	Доцент	Нет	Высшее образование, Учитель французского и английского языков	кандидат филологических наук 10.02.20	доцент по специальности 10.02.20	05.2022, Русский язык как иностранный: аспекты обучения, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2022, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 07.2022, Цифровые технологии преподавания иностранного языка в условиях многонациональной образовательной среды, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2022, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и	11.2023, Преподаватель высшей школы 06.2024, Методика преподавания русского языка как иностранного 04.2024, Информатика и вычислительная техника	17 лет

№	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
									<i>инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i> 11.2022, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2022, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2023, Филологические науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2024, Филологические науки: вопросы теории и практики в образовательном процессе высшей школы,		

№	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
5	Теория и практика саморазвития	8,15	Махиянова Алина Владимировна	Заведующий кафедрой	Нет	Высшее образование, Социолог. Преподаватель социально-политических дисциплин, специалист	доктор социологических наук, 22.00.04	профессор, 22.00.04	ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2022, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 07.2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	Нет	18 лет
		16	Шакирова Динара Марселевна	Доцент	Нет	Высшее образование, Экономист-менеджер	кандидат социологических	Нет	10.2022, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	Нет	13 лет

№	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
							наук, 22.00.04		ки, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2024, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2024, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
6	Управление IT-проектами	48,15	Федорова Ольга Валентиновна	Доцент	Нет	Высшее образование, Инженер-системотехник	кандидат педагоги-	доцент, по кафедре инфор-	12.2022, Современные педагогические технологии в практике преподавания в	Нет	22 года

№	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
							ческих наук, 13.00.01	мационных технологий	ВУЗе, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, Управление инновационно-проектной деятельностью в образовательной организации, КИУ им. В.Г. Тимирязова 11.2022, Применение технологий искусственного интеллекта в приоритетных отраслях экономики, АНО ВО «Университет Иннополис» 11.2022, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 05.2023, Повышение публикационной активности преподавателя в современных условиях, УВО «Университет управления «ТИСБИ» 09.2023, Практический мастер-класс «Цифровые инструменты современного преподавателя», АНО ВО «Университет Иннополис» 10.2023, Электронная информационно-		

№	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
									образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 07.2024, Программирование глубоких нейронных сетей на Python, ФГАОУ ВО «УрФУ» 01.2024, Новые информационные технологии в образовании (Технологии ИС для развития экономики данных и гиперавтоматизации образования), ЧОУ ДПО «ИС-Образование» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
7	Базы данных в цифровых системах	50,3	Николаева Светлана Глебовна	Доцент	Нет	Высшее образование. Математик	кандидат технических наук, 01.03.04	Доцент по кафедре гидравлики	11.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС,	Нет	25 лет

№	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
									<i>ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i> 10.2022, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2022, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2022, Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, OPEN SCIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 06.2022, Введение в программирование на PYTHON, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 05.2022, Основы SQL, ФГБОУ ВО «УрФУ» 04.2023, Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования,		

№	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
									<i>ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i> 10.2023, <i>OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i> 10.2023, <i>Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i> 04.2024, <i>Основные цифровые технологии и компетенции современности: информационные системы, цифровые двойники, технологии ИИ, информационная безопасность, информационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i> 04.2024, <i>Разработка электронного учебного курса в LMS Moodle, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i> 12.2024, <i>OPEN SCIENS: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной</i>		

№	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
									активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Основные цифровые технологии и компетенции современности: цифровая экосистема, информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Технологический суверенитет и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
8	Проектирование сетей и систем телекоммуникаций	26,3	Ситников Сергей Юрьевич	Доцент	Нет	Высшее образование, Радиофизик	кандидат технических наук, 05.17.03	доцент по кафедре ИИУС	05.2022, Энергетика и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 06.2022, Введение в программирование на PYTHON, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	Нет	38 лет

№	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
									12.2022, Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 02.2023, Основы работы в Битрикс24, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2023, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2023, Электронная информационно-образовательная среда Уни-		

№	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
									верситета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2024, OPEN SCIENCE: Современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2024, Цифровые подстанции: проектирование и внедрение, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2024, Операционная система Linux, ФГАОУ ВО «УрФУ» 01.2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2025, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		

№	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
9	Нейросетевые технологии	50,3	Абдуллин Адель Ильдусович	Доцент	Да	Высшее образование, математик	кандидат физико-математических наук	Нет	03.2022 Базовые компетенции для реализации дисциплин в области искусственного интеллекта, НИУ ВШЭ 10.2023 Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»	Нет	8 лет
10	Разработка и поддержка цифровых систем	66,3	Халидов Али Анварович	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-электрик	кандидат технических наук,	Доцент по кафедре автоматизированных	05.2022, Энергетика и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, Организация обучения и комплексного сопровождения	Нет	15 лет

№	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
							20.02.12	систем и управления войсками	вождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, OPEN SCIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2022, Проектирование автоматизированной системы технологического управления цифровых подстанций (ЦПС), ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, OPEN SCIENCE:		

№	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
									современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2024, Цифровые медиакоммуникации высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2024, Разработка электронного учебного курса в LMS Moodle, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2024, Энергетика и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2024, OPEN SCIENCE X: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикацион-		

№	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
									ной активности, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2024, Основные цифровые технологии и компетенции современности: информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2024, Цифровые медиакоммуникации высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2024, Разработка электронного учебного курса в LMS Moodle, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2024, Энергетика и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2024, OPEN SCIENS: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2024, Философия комму-		

№	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
									никации, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Прикладные пакеты моделирования: аналитические методы моделирования, встроенные библиотеки и ресурсы САВ MAPLE, основные ограничения САВ, численные методы конструирования геометрии объекта моделирования и выбор физических условий моделирования, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2025, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Технологический суверенитет и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Основные цифровые		

№	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
									технологии и компетенции современности: цифровая экосистема, информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Энергетика и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
11	Разработка Web-приложений	50,3	Григорьева Ирина Васильевна	Старший преподаватель	Нет	Высшее образование, инженер, магистр	Нет	Нет	09.2022, Инновационные подходы к обучению в цифровой образовательной среде: ИКТ и мультимедиа, ФГБОУ ВО «КНИТУ» 05.2023, КонсультантПлюс Технология ТОП, Учебный центр РИЦ 521, ООО «Инфоцентр консультант» 06.2023, Инклюзивная практика в условиях реализации федеральных государственных образовательных стандартов, КФ ФГБОУ ВО «РГУП» 10.2023, Обновление содержания, методик и техноло-	09.2023, Преподаватель высшей школы	11 лет

№	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
									гий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2023, Современные отечественные системы управления для автоматизации технологических процессов, ФГБОУ ВО «КНИТУ» 11.2024, Актуальные проблемы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2024, Маркетинг для стартапа: от исследований до привлечения клиентов, ФГАОУ ВО «НИ ТГУ» 12.2024, Генеративный ис-		

№	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
									кусственный интеллект для преподавателя: стратегии, инструменты, этика, ФГАОУ ВО «НИ ТГУ» 12.2024, Алгоритмизация, ФГАОУ ВО «НИ ТГУ»		
12	Проектирование и разработка программного обеспечения	24	Халидов Али Анварович	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер-электрик	кандидат технических наук, 20.02.12	Доцент по кафедре автоматизированных систем и управления войсками	05.2022, Энергетика и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, OPEN SCIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2022, Проектирование автоматизированной системы технологического управления цифровых подстанций (ЦПС), ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной полити-	Нет	15 лет

№	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
									ки, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2024, Цифровые медиакоммуникации высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		

№	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
									01.2024, Разработка электронного учебного курса в LMS Moodle, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2024, Энергетика и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2024, OPEN SCIENCE X: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2024, Основные цифровые технологии и компетенции современности: информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2024, Цифровые медиакоммуникации высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2024, Разработка электронного учебного курса в LMS Moodle, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		

№	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
									04.2024, Энергетика и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2024, OPEN SCIENS: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2024, Философия коммуникации, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Прикладные пакеты моделирования: аналитические методы моделирования, встроенные библиотеки и ресурсы САВ MAPLE, основные ограничения САВ, численные методы конструирования геометрии объекта моделирования и выбор физических условий моделирования, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2025, OPEN SCIENCE:		

№	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
									современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Технологический суверенитет и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Основные цифровые технологии и компетенции современности: цифровая экосистема, информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Энергетика и цифровая трансформация, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
13	Информационные системы	34,3	Хамитов Ренат Минзашарифович	Доцент	Нет	Высшее образование, инженер	кандидат технических наук 05.16.04	доцент по кафедре систем информатики и управления	15.2022, Машинное обучение в энергетике, ФГАОУ ВО «УРФУ» 04.2022, Технологии построения интеллектуального предприятия, ФГБОУ ВО	03.2023, Информатика и вычислительная техника / Разработка при-	17 лет

№	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
								ния	«КГЭУ» 05.2022, Операционная система Linux, ФГАОУ ВО «УРФУ» 08.2022, Программирование на Python, ФГАОУ ВО «УРФУ» 12.2022, Искусственный интеллект и машинное обучение, ФГАОУ ВО «УРФУ» 2023, Основы работы в Битрикс24 (модуль «Задачи и Проекты»), ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, Релейная защита и автоматика, оперативно-диспетчерское управление в электроэнергетической системе, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой	ложений искусственного интеллекта	

№	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
									деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, Программная инженерия для систем машинного обучения, ФГАОУ ВО «УрФУ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 05.2024, Анализ временных рядов, ФГАОУ ВО «УрФУ» 07.2024, Программирование глубоких нейронных сетей на Python, ФГАОУ ВО «УрФУ»		

№	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
									11.2024, Машинное обучение в энергетике, ФГАОУ ВО «УрФУ» 12.2024, OPEN SCIENCE: Современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2024, Основы SQL, ФГАОУ ВО «УрФУ» 11.2024, Операционная система Linux, ФГАОУ ВО «УрФУ» 12.2024, Компьютерное зрение, ФГАОУ ВО «УрФУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
14	Управление проектированием информационных систем	58,3	Овсеенко Галина Анатольевна	Старший преподаватель	Нет	Высшее образование, менеджер, магистр	Нет	Нет	02.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 06.2022, Введение в программирование на PYTHON, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 06.2022, «OPEN SCIENCE» современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикацион-	11.2022, Преподаватель высшей школы	5 лет

№	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
									ной активности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2022, «OPEN SCIENCE V» современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2022, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2022, Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2022, Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности, ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» 03.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями, ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с		

№	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
									использованием математического моделирования, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2024, OPENSOURCE X: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2024, Основные цифровые технологии и компетенции современности: информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2024, OPEN SCIENS: co-		

№	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
									<i>временные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i>		
15	<i>Цифровое предприятие</i>	8	<i>Смирнов Юрий Николаевич</i>	<i>Заведующий кафедрой</i>	<i>Нет</i>	<i>Высшее образование, механика, экономист-менеджер, магистр</i>	<i>Кандидат физико-математических наук, 1.1.9</i>	<i>Доцент по кафедре высшей и прикладной математики</i>	<i>11.2022, Диплом о профессиональной переподготовке, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, Релейная защита и автоматика, оперативно-диспетчерское управление в электроэнергетической системе, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 07.2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, OPEN SCIENCE: Современные практики, ин-</i>	<i>11.2022, Преподаватель высшей школы</i>	<i>43 года</i>

№	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
									формационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности, ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Электронная информационно-образовательная среда, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 08.2024, Машинное обучение, ФГАОУ ВО «УрФУ» 12.2024, OPEN SCIENS: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		

№	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
									01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
		16	Никоноров Данила Петрович	Ассистент	Нет	Высшее образование, информатик, магистр	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
16	Математическое и информационное обеспечение цифровых систем	18,3	Смирнов Юрий Николаевич	Заведующий кафедрой	Нет	Высшее образование, механика, экономист-менеджер, магистр	Кандидат физико-математических наук, 1.1.9	Доцент по кафедре высшей и прикладной математики	11.2022, Диплом о профессиональной переподготовке, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, Релейная защита и автоматика, оперативно-диспетчерское управление в электроэнергетической системе, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 07.2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, OPEN SCIENCE: Современные практики, ин-	11.2022, Преподаватель высшей школы	43 года

№	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
									формационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности, ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ» 10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Электронная информационно-образовательная среда, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 08.2024, Машинное обучение, ФГАОУ ВО «УрФУ» 12.2024, OPEN SCIENS: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		

№	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
									01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 01.2025, Основные принципы работы в LMS Moodle 2, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
		32	Никоноров Данила Петрович	Ассистент	Нет	Высшее образование, информатик, магистр	Нет	Нет	Нет	Нет	Нет
17	Оценка эффективности ИТ-решений	24	Коврижных Ольга Евгеньевна	Доцент	Нет	Высшее образование, экономист-менеджер. магистр	кандидат экономических наук, 08.00.12	доцент по кафедре Экономика, организация и управление производством	10.2022, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2022, Преподаватель высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2023, OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 05.2023, Проектное обучение в университетах и колледжах – 2023, ООО «Юрайт-	Нет	24 года

№	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
									<i>Академия»</i> 09.2023, Цифровой учебный контент: создание, выбор, апробация, ООО «Юрайт-Академия» 10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2024, Цифровые медиакоммуникации высшей школы, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 03.2024, Режиссура цифрового курса – 2024, ООО «Юрайт-Академия» 04.2024, Основные цифровые технологии и компетенции современности: информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 07.2024, Нейродизайнер, ООО «Логомашина»		

№	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
									10.2024, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2024, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2024, Основы использования искусственного интеллекта в образовании, ФГАУ ВО «ННГУ им. Н.И. Лобачевского» 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
18	Руководство магистром, курс	20	Катасёв Алексей Сергеевич	Профессор	Нет	Высшее образование, Учитель физики и информатики, магистр	доктор технических наук, 1.2.2	профессор по специальности «Математическое моделирование, численные методы и	10.2024, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2024, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2024, Обновление содер-	Нет	22 года

№	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
								комплексы программ	жания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2024, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 06.2024, Современные социогуманитарные вызовы и адекватные подходы к организации деятельности преподавателя в системной воспитательной работе вуза в контексте цифровизации, ИППК Корпоративного института КНИТУ-КАИ 01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 12.2024, OPEN SCIENS: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 04.2025, Основные цифровые технологии и компетенции		

№	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
									современности: цифровая экосистема, информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ»		
19	Руководство магистром, курс	10	Катасёв Алексей Сергеевич	Профессор	Нет	Высшее образование, Учитель физики и информатики, магистр	доктор технических наук, 1.2.2	профессор по специальности «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ	10.2024, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 11.2024, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2024, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 10.2024, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «КГЭУ» 06.2024, Современные социогуманитарные вызовы и	Нет	22 года

№	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
									<i>адекватные подходы к организации деятельности преподавателя в системной воспитательной работе вуза в контексте цифровизации, ИППК Корпоративного института КНИТУ-КАИ</i> <i>01.2025, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i> <i>12.2024, OPEN SCIENS: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i> <i>04.2025, Основные цифровые технологии и компетенции современности: цифровая экосистема, информационные системы, цифровые двойники, технологии искусственного интеллекта, информационная безопасность, инновационные технологии в образовании, ФГБОУ ВО «КГЭУ»</i>		

№	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
ИТОГО		Итого 727, 9 ч.									

№	Показатель кадрового обеспечения	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	100%	78,5%
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	14,9%	6,9%

Выводы по пункту 2.4: Доля НПР, имеющих ученую степень/звание по ОП «Технологии разработки и сопровождения цифровых систем» составляет 78,5%, что меньше по сравнению с показателем прошлого года. Это связано с появлением новых молодых сотрудников, ещё не имеющих ученую степень/звание. Несмотря на снижение показателя, значение соответствует ФГОС. Доля работников из числа внешних совместителей по ОП «Технологии разработки и сопровождения цифровых систем» упала с 14,9 до 6,9%, несмотря на это показатель соответствует ФГОС и условиям реализации ОП.

Овсеенко Г.А. является кандидатом на получение ученой степени в следующем учебном году.

Мероприятия по сохранению минимального порога долей – привлечение выпускников кафедры ЦСМ для дальнейшей работы и сотрудничества, улучшение лабораторий кафедры и университета, закупка технологического оборудования и установка актуализированного ПО.

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%	100%
Оценка условий реализации образовательной программы	80%	100%
Оценка качества подготовки обучающихся (выпускников)	80%	100%
Функционирование внутренней системы оценки качества образования	87%	100%
Итоговый показатель степени удовлетворенности	87%	100%

Выводы по пункту 2.5.1: Динамика результатов анкетирования работодателей показывает значительные улучшения и полную удовлетворенность.

Предложения по повышению качества ОП «Технологии разработки и сопровождения цифровых систем»: оснащение лабораторий кафедры и университета современным учебным оборудованием и программным обеспечением, повышение квалификации ППС по специальности, стажировки ППС на предприятиях отрасли.

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

Показатель	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Удовлетворенность условиями реализации программы	88%	82,0%
Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы	78%	86,0%
Оценка качества подготовки обучающихся	92%	92,0%
Итоговый показатель степени удовлетворенности	86%	87,0%

Выводы по пункту 2.5.2: Динамика результатов анкетирования педагогических и научных работников положительная по пунктам и общему показателю, что свидетельствует о развитии ОП «Технологии разработки и сопровождения цифровых систем».

Для повышения удовлетворенности педагогических и научных работников при реализации ОП планируется: оснащение лабораторий кафедры и университета современным учебным 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	-	72%
Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением программы)	-	88%
Удовлетворенность условиями реализации программы (материально-техническим обеспечением программы)	-	60%
Удовлетворенность организацией образовательного процесса	-	62%
Удовлетворенность качеством образовательного процесса в целом по образовательной программе	-	56%
Удовлетворенность качеством образовательного процесса по отдельным дисциплинам и практикам	-	68%

образовательной программы		
Итоговый показатель степени удовлетворенности		68%

Выводы по пункту 2.5.3: В 2023/2024 учебном году не проводилось анкетирование обучающихся по ОП «Технологии разработки и сопровождения цифровых систем». Итоговый показатель анкетирования обучающихся показывает частичную удовлетворенность. Рисками для ОП могут стать: перевод обучающихся в другие ВУЗы или на иные специальности, рост ожиданий и требований к принимаемым работникам на предприятия отрасли.

Предложения по повышению качества реализации ОП и повышению удовлетворенности обучающихся: оснащение лабораторий кафедры и университета современным оборудованием, повышение квалификации ППС по специальности, увеличение баз практик на предприятиях отрасли, вовлечение обучающихся в научные проекты кафедры.

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
ЦСМ	Абдуллин А.И.	Доцент	Внеш	10.2023	10.2023	10.2023	-
ЦСМ	Беляев Э.И.	Доцент	Внутр	05.2023	10.2023	10.2023	04.2025
ЦСМ	Будникова И.К.	Доцент	Штат	10.2022	10.2023	10.2023	10.2023
ЦСМ	Григорьева И.В.	Ст. препод	Штат	10.2023	10.2023	10.2023	09.2022
ЦСМ	Зарипова Р.С.	Доцент	Штат	10.2023	10.2023	04.2023	04.2025
ЦСМ	Каляшина А.В.	Доцент	Внеш	10.2023	10.2023	10.2023	04.2024
ЦСМ	Катасёв А.С.	Профессор	Внеш	10.2024	10.2024	10.2024	04.2025
ЦСМ	Коврижных О.Е.	Доцент	Штат	10.2023	10.2024	10.2024	04.2024
ЦСМ	Косулин В.В.	Доцент	Штат	10.2022	10.2023	04.2023	04.2025
ЦСМ	Николаева С.Г.	Доцент	Штат	10.2022	11.2023	12.2022	04.2025
ЦСМ	Нуриев М.Г.	Доцент	Внеш	10.2024	10.2024	-	-
ЦСМ	Сибаева Г.Р.	Доцент	Штат	05.2023	11.2022	10.2023	06.2022
ЦСМ	Смирнов Ю.Н.	Зав. Кафедрой	Штат	10.2023	10.2023	10.2023	04.2024
ЦСМ	Филимонова Т.К.	Доцент	Штат	10.2022	03.2023	10.2023	04.2025
ЦСМ	Халидов А.А.	Доцент	Штат	10.2023	10.2023	10.2023	04.2025
ЦСМ	Якупов З.Я.	Доцент	Штат	10.2024	10.2024	10.2024	04.2025
ЦСМ	Янова О.Ю.	Доцент	Штат	05.2023	04.2023	04.2023	04.2025

*указываются курсы за последние 3года

2.7. Учебно-методическое обеспечение

2.7.1. Размещение на сайте КГЭУ информации по образовательной программе, <https://kgeu.ru/sveden/education/>

ОП	09.04.01 Информатика и вычислительная техника	Учебный план	РПД, шт	РПП, шт	РПВ	КП ВР	Методические указания к ВКР	Рецензии к ОП/РПД
1	Технологии разработки	2023	24	4	-	-	1	1/1

	и сопровождения цифровых систем https://kgeu.ru/upload/docs/64546/09.04.01_%D0%9E%D0%9F-2023.pdf	https://kgeu.ru/upload/docs/64546/2023.pdf	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-pobrazovatelny-programmam/docs/?id=5885	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-pobrazovatelny-programmam/docs/?id=5887			https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-pobrazovatelny-programmam/docs/?id=5891	https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-pobrazovatelny-programmam/docs/?id=5891
--	--	---	---	---	--	--	---	---

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	
Д-418	Лаборатория информационных систем	https://kgeu.ru/upload/iblock/c2f/rl9gkty8w9e6cs444avxlgm920x2f6l0/D_418.pdf	Моделирование управленческих решений	16	4	http://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3818	1. Операционная система Windows 7 Профессиональная (Pro): договор №2011.25486 от 28.11.2011, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 2. Операционная система Windows 10 Профессиональная (Pro): договор №2011.25486 от 28.11.2011, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 3. OfficeProfessionalPlus 2007 Windows32 RussianDiskKit MVL CD: договор №225/10 от 28.01.2010, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 4. LMS Moodle. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 5. Браузер Chrome. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно;
Д-420	Лаборатория технологий искусственного интеллекта	https://kgeu.ru/upload/iblock/270/y8sk53wqlsar8e0ef8msqylft2vjchyk/D_420.pdf	Теория научного эксперимента	32	8	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=2045	6. SimulinkAcademicnewProductFrom 10 to 24 GroupLicenses (perLicense): договор №2013.39442, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 7. OptimizationToolboxAcademicnewProductFrom 10 to 24 GroupLicenses (perLicense): договор №2013.39442, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 8. lbalOptimizationToolboxAcademicnewProductFrom 10 to 24 GroupLicenses (perLicense): договор №2013.39442, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно;

Д-424	Лаборатория информационно-математического моделирования	https://kgeu.ru/upload/iblock/251/9kk373p9jtyoqc0t9awlqdl4u33j9i7s/D_424.pdf	Нейросетевые технологии	16	4	http://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3205	9. MATLAB Compiler Academic new Product From 10 to 24 Group Licenses (per License): договор №2013.39442, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 10. Database Toolbox Academic new Product From 10 to 24 Group Licenses (per License): договор №2013.39442, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 11. Visual Studio Professional 2013 Russian OLP NL Academic Edition: договор №2014.1610 от 05.11.2014, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 12. Scilab. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 13. Adobe Acrobat. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 14. LabVIEW Professional Development System for Windows: договор №2013.39442, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 15. LabVIEW Full Development System .Windows .NI SoftwareSe: договор №260 от 19.08.2013, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 16. NI Academic Site License – Multisim Teaching Only (Smaii): договор №2013.39442, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 17. NI Academic Site License – LabVIEW Teaching and Research (Smaii): договор №2013.39442, лицензиар - ЗАО "СофтЛайнТрейд", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 18. MySQL Server. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 19. PostgreSQL. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 20. ANSYS 13: договор №2011.24708 от 24.11.2011, лицензиар ЗАО "КАДФЕМ Си-Ай-Эс", тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 21. Apache Web Server. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 22. Php. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 23. Git. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 24. LibreOffice. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно;
Д-427	Лаборатория технологии разработки программного обеспечения	https://kgeu.ru/upload/iblock/2b9/h2u87poeq3xohrdwdmzh298egc8yvu09/D_427.pdf	Базы данных в цифровых системах	32	8	http://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4752	
Д-424	Лаборатория информационно-математического моделирования	https://kgeu.ru/upload/iblock/251/9kk373p9jtyoqc0t9awlqdl4u33j9i7s/D_424.pdf	Разработка и поддержка цифровых систем	24	6	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4964	

Д-427	Лаборатория технологии разработки программного обеспечения	https://kgeu.ru/upload/iblock/2b9/h2u87poeq3xohrdwdmzh298egc8yvu09/D_427.pdf	Разработка Web-приложений	32	8	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4965	25. Браузер Firefox. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 26. VisualStudioCommunity. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 27. NET Framework. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 28. NET Core. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 29. SQL ServerExpress. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно; 30. SQL ServerManagementStudio. Свободная лицензия, тип(вид) лицензий - неискл. право, срок действия лицензии - бессрочно.
-------	--	---	---------------------------	----	---	---	--

2.7.3. Обеспеченность курсовых проектов и работ

№	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение, ссылка на МУ
1	Разработка и поддержка цифровых систем	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4964
2	Управление проектированием информационных систем	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=5154

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

№	Наименование дисциплины по учебному плану, реализуемой кафедрой	Ссылка на ЭУК
1	Моделирование управленческих решений	http://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3818
2	Теория научного эксперимента	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=2045
3	Нейросетевые технологии	http://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3205
4	Базы данных в цифровых системах	http://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4752
5	Разработка и поддержка цифровых систем	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4964
6	Разработка Web-приложений	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4965

3. Основные достижения выпускающей кафедры при реализации ОП:

Высокое качество проводимых занятий, интеграция с наукой, применение в учебных дисциплинах технологии искусственного интеллекта.

4. Анализ деятельности по реализации ОП ВО по системе SWOT

Выводы по пунктам отчета:

1. Сильные стороны:

Востребованная актуальная образовательная программа, высокий набор – один из ключевых аспектов и высокие баллы ЕГЭ поступающих. Большое количество опубликованных работ обучающихся за счёт конференции.

2. Слабые стороны:

Нехватка компьютерных классов, недостаточно производительные компьютеры.

3. Возможности:

Создание новых лабораторий с современными характеристиками.

4. Угрозы:

Нет.

Протокол анкетирования работодателей

Направление подготовки: 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Образовательная программа: Технологии разработки и сопровождения цифровых систем

В анкетировании приняли участие 2 организации: ООО «ПРЕПРЕП. РУ», АО «Сетевая компания»

№ 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%
ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		5	100%
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%
ОЦЕНКА УСЛОВИЙ РЕАЛИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		5	100%
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	5	100%

№ п/п	Вопросы	Ср. балл	Результат анкетирования, %
	участия в совместных проектах?		
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%
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ВЫПУСКНИКОВ)		5	100%
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%
ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ		5	100%

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

Протокол анкетирования педагогических и научных работников

Направление подготовки: 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Образовательная программа: Технологии разработки и сопровождения цифровых систем

В анкетировании приняли участие 6 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	4,2	84%
2	Оцените возможность публикации в отечественных рецензируемых изданиях?	4	80%
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?	4,2	84%
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	80%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ		4,1	82%
5	Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре и оснащенностью своего рабочего места?	4,3	86%
6	Насколько Вы удовлетворены качеством аудиторий, помещений кафедр, учебных лабораторий и оборудования?	4	80%
7	Оцените, пожалуйста, наполненность электронной библиотечной системы (ЭБС) методическими материалами, учебниками и т.п. для достижения обучающимися предполагаемых результатов обучения по профилю реализуемой программы	4,3	86%
8	Оцените, пожалуйста, качество функционирования электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС КГЭУ)	4,3	86%
9	Удовлетворяет ли Вас техническая и информационная оснащенность учебного процесса (оборудование для реализации ОП, доступ к базам данных)	4,7	94%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ		4,3	86%
10	Обучающиеся демонстрируют успешное освоение универсальных (общекультурных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций	4,5	90%

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	4,7	94%
13	Обучающиеся, осваивающие указанную образовательную программу, привлекаются работодателями и (или) их объединением для участия в совместных проектах	4,5	90%
14	Обучающиеся участвуют в научных исследованиях, конференциях (региональных, российских, международных), конкурсах, в т.ч. профессионального мастерства	4,7	94%
15	Преподаватели привлечены ко внутренней оценке качества образования и инициируют предложения по совершенствованию качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся	4,7	94%
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ		4,6	92%

Оценочная шкала результатов анкетирования

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

Выводы по результатам анкетирования
в соответствии с оценочной шкалой:

№	Удовлетворенность аспектами образовательного процесса	Результат анкетирования, %	Степень удовлетворенности
1	Удовлетворенность условиями реализации программы (<i>вопросы 1-4</i>)	82,0%	Полная удовлетворенность
2	Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы (<i>вопросы 5-9</i>)	86,0%	Полная удовлетворенность
3	Оценка качества подготовки обучающихся (<i>вопросы 10-15</i>)	92,0%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		87,0%	Полная удовлетворенность

Протокол анкетирования обучающихся

Направление подготовки: 09.04.01 Информатика и вычислительная техника

Образовательная программа: Технологии разработки и сопровождения цифровых систем

В анкетировании приняли участие 2 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.)	3	60%
2	Удовлетворяет ли Вашим потребностям выделяемый объем времени, отведенный на лекционные занятия?	3,5	70%
3	Удовлетворяет ли Вашим потребностям выделяемый объем времени, отведенный на практические занятия, включая лабораторные работы?	4,5	90%
4	Удовлетворяет ли Вашим потребностям набор спецкурсов вариативной части выбранной направленности (профиля) образовательной программы?	3,5	70%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ СОДЕРЖАНИЕМ ПРОГРАММЫ		3,6	72%
5	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в ЭЛЕКТРОННОЙ форме?	4	80%
6	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в ПЕЧАТНОЙ форме?	4	80%
7	Удовлетворяет ли Вашим потребностям литература, имеющаяся в электронно-библиотечных системах университета?	5	100%
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.)?	4,5	90%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ)		4,4	88%
9	Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лаборатории и оборудования?	3,5	70%

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.)?	2	40%
11	Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?	3,5	70%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ)		3	60%
12	Удовлетворены ли Вы качеством составления расписания учебных занятий?	3	60%
13	Удовлетворены ли Вы качеством составления расписания промежуточной аттестации?	3	60%
14	Оцените своевременность размещения расписания учебных занятий и промежуточной аттестации	3	60%
15	Насколько Вы удовлетворены организацией и проведением практик?	3	60%
16	Оцените организацию научно-исследовательской деятельности обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах и т.п.)?	3	60%
17	Насколько Вы удовлетворены организацией проведения преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра?	3,5	70%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА		3,1	62%
18	Насколько Вы удовлетворены качеством чтения лекций?	2,5	50%
19	Насколько Вы удовлетворены качеством проведения практических занятий и лабораторных работ?	3,5	70%
20	Оцените возможность творческого самовыражения/развития (спортивных, культурных и др. секций)	3	60%
21	Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши запросы (кафедры, дирекции, руководства вуза)	2,5	50%
22	Насколько Вы удовлетворены тем, что обучаетесь в данном университете и по данной образовательной программе?	2,5	50%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ЦЕЛОМ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ		2,8	56%
23	Оцените качество преподавания по пройденным дисциплинам (из списка):		
23.1	Актуальность учебного материала по выбранной дисциплине:		
	1. Реинжиниринг бизнес-процессов	4	80%
	2. Экономика	2	40%
23.2	Доступность учебного материала для понимания:		
	1. Реинжиниринг бизнес-процессов	3	60%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	2. Экономика	3	60%
23.3	Интерактивность изложенного учебного материала:		
	1. Реинжиниринг бизнес-процессов	4	80%
	2. Экономика	3	40%
23.4	Качество сопровождения самостоятельной работы обучающихся, наличие метод. материалов и рекомендаций:		
	1. Реинжиниринг бизнес-процессов	4	80%
	2. Экономика	2	40%
23.5	Доступность рекомендуемой литературы в библиотечном фонде или сети Интернет:		
	1. Реинжиниринг бизнес-процессов	3	60%
	2. Экономика	2	40%
23.6	Объективность знаний студентов:		
	1. Реинжиниринг бизнес-процессов	4	80%
	2. Экономика	3	60%
23.7	Профессиональная компетентность преподавателя по выбранной дисциплине:		
	1. Реинжиниринг бизнес-процессов	5	100%
	2. Экономика	3	60%
24	Оцените профессиональные и личные качества преподавателя по пройденным дисциплинам (из списка):		
24.1	Профессионализм преподавателя:		
	1. СоловьевСергейАнатольевич	5	100%
	2. АксеноваДарьяВладимировна	3	60%
24.2	Коммуникабельность преподавателя:		
	1. СоловьевСергейАнатольевич	5	100%
	2. АксеноваДарьяВладимировна	2	40%
24.3	Доброжелательность преподавателя:		
	1. СоловьевСергейАнатольевич	5	100%
	2. АксеноваДарьяВладимировна	2	40%
24.4	Доступность и интерактивность подачи материала преподавателя:		
	1. СоловьевСергейАнатольевич	4	80%
	2. АксеноваДарьяВладимировна	2	40%
24.5	Способность мотивировать студентов к самостоятельному/углубленному изучению дисциплины :		
	1. СоловьевСергейАнатольевич	5	100%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	2. Аксенова Дарья Владимировна	2	40%
24.6	Требовательность преподавателя:		
	1. Соловьев Сергей Анатольевич	5	96%
	2. Аксенова Дарья Владимировна	2	40%
24.7	Объективность при выставлении оценок:		
	1. Соловьев Сергей Анатольевич	5	100%
	2. Аксенова Дарья Владимировна	2	40%
25	Оцените качество сопровождения при прохождении ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ:		
25.1	Поиск места для прохождения практики	4	80%
25.2	Подготовка необходимых документов	4	80%
25.3	Своевременное предоставление актуальной информации о сроках и условиях прохождения практики	4	80%
26	Оцените качество сопровождения при прохождении ПРЕДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ:		
26.1	Поиск места для прохождения практики	2	40%
26.2	Подготовка необходимых документов	3	60%
26.3	Своевременное предоставление актуальной информации о сроках и условиях прохождения практики	3	60%
27	Оцените предоставляемые возможности участия в научно-исследовательских работах (НИР), реализуемых по заказу сторонних организаций	3	92%
28	Оцените предоставляемые возможности написания научных статей для публикации в журналах, индексируемых РИНЦ/ВАК	4	92%
29	Оцените предоставляемые возможности участия в научно-практических конференциях в формате участника	4	92%
30	Оцените предоставляемые возможности работы над собственным научным проектом	4	96%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ОТДЕЛЬНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ И ПРАКТИКАМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		3,4	68%

Оценочная шкала результатов анкетирования

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

Степень удовлетворенности	Процентный интервал удовлетворенности
Полная удовлетворенность	От 80% до 100%

Выводы по результатам анкетирования
в соответствии с оценочной шкалой:

№	Удовлетворенность аспектами образовательного процесса	Результат анкетирования, %	Степень удовлетворенности
1	Удовлетворенность содержанием программы (вопросы 1-4)	72%	Частичная удовлетворенность
2	Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением программы) (вопросы 5-8)	88%	Полная удовлетворенность
3	Удовлетворенность условиями реализации программы (материально-техническим обеспечением программы) (вопросы 9-11)	60%	Частичная неудовлетворенность
4	Удовлетворенность организацией образовательного процесса (вопросы 12-17)	62%	Частичная неудовлетворенность
5	Удовлетворенность качеством образовательного процесса в целом по образовательной программе (вопросы 18-22)	56%	Частичная неудовлетворенность
6	Удовлетворенность качеством образовательного процесса по отдельным дисциплинам и практикам образовательной программы (вопросы 23-30)	68%	Частичная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		68%	Частичная 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	-	-
		от 70% до 89%	5	76	5
		менее 70%	0	-	-
2.1.2	Сохранность контингента (иностраннх студентов)	70% и более	10	-	-
		от 50% до 69%	5	-	-
		менее 50%	0	33	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	-	-
		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	соответствует ФГОС	10
		не соответствует ФГОС	0	-	-
2.4.2	Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой ОП (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в	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
	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	87,0	5
			менее 80 %	0	-	-
		Результаты анкетирования обучающихся	80% и более	5	-	-
		менее 80 %	0	68,0	0	
2.6	Повышение квалификации ППС		в полном объеме	5	-	-
			не в полном объеме	0	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	в полном объеме	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	не в полном объеме	0
Итого						60 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 04.06.2025 - 05:25	-
2	Латыпова Г.Р.		Согласовано 03.06.2025 - 16:25	-
3	Корнеева Н.С.		Согласовано 03.06.2025 - 15:27	-
4	Гарипова Л.И.		Согласовано 04.06.2025 - 12:11	-
5	Толстая Н.В.		Согласовано 03.06.2025 - 15:30	-
6	Ахметова Р.В.		Согласовано 04.06.2025 - 16:38	-
7	Закиева Р.Р.		Согласовано 04.06.2025 - 12:15	-
8	Смирнов Ю.Н.		Подписано 03.06.2025 - 14:52	-