



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
«Цифровые технологии машиностроения»
по направлению подготовки
15.03.04 «Автоматизация технологических процес-
сов и производств»
за 2024/2025 учебный год

**Кафедра «Автоматизация технологических процессов
и производств»**

Рассмотрен на заседании кафедры.
Протокол №30 от «16» мая 2025 г.

Заведующий кафедрой _____ /Дмитриев А.В./
(подпись)

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

Директор ИАТЭ _____ /Гапоненко С.О./
(подпись)

Казань, 2025

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОП ВО

ОП «Цифровые технологии машиностроения» по направлению подготовки 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств», реализуемая в ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет», разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 15.03.04 «Автоматизация технологических процессов и производств», утвержденным приказом Минобрнауки России от 9 августа 2021 г. № 730 с учетом потребностей регионального рынка труда.

1.1. Общая характеристика ОП ВО:

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

2. РЕЗУЛЬТАТЫ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ОП

(Форма обучения: очная)

2.1. Численность обучающихся по ОП ВО

Год поступления	Курс	Количество обучающихся, чел.						Средний балл ЕГЭ*	
		Всего		из них иностранных студентов		из них по целевому обучению			сохранность контингента
		на 01.10	на 01.06	на 01.10	на 01.06	зачислено при поступлении	всего на 01.06		
2023	2	18	16	3	3	0	0	89	74,52
	1-4	18	16	3	3	0	0	89	74,52

В 2023/2024 учебном году на 2 курсе обучалось 16 человек (из 18 поступивших), сохранность контингента составила 89%. Средний балл ЕГЭ: 74,52. Иностранные студенты: 3 человека. Целевого обучения нет.

Меры улучшения: усилить профориентационную работу в школах и колледжах, развивать целевое обучение через партнерство с предприятиями.

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 нет 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	Теория систем	17,15	Плотникова Людмила Валерьевна	Доцент	Нет	Высшее образование, Магистр техники и технологии	к.т.н.	Доцент, 05.14.04	06.10.2023-06.10.2023, Дополнительная профессиональная программа "Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"	Профессиональная переподготовка по программе "Прикладная информатика" (280 ч.); право на ведение профессиональной деятельности в сфере информационных технологий	19 лет
		17	Плотникова Людмила Валерьевна	Доцент	Нет	Высшее образование, Магистр техники и технологии	к.т.н.	Доцент, 05.14.04			
2	Общая физическая подготовка	16,15	Гильманшин Руслан Алмазович	преподаватель	Нет	Высшее образование, Магистр	нет	нет	"АНО ДПО «Национальный институт инновационного образования» Оказание первой доврачебной медицинской помощи в образо-	нет	1 год

№	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
									<p>вательном учреждении, 29.05.2023, 29-05-7; ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, 10.10.2023; ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образова-</p>		

№	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 в соответствии с требованиями ФГОС 31.10.2023; ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Электронная информационно-образовательная среда университета 31.10.2023; ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 07.11.2023"		
3	Общая физическая подготовка	14,15	Ибрагимов Ильдар Фаи-	доцент	нет	Высшее образование, Преподаватель	к.б.н.	доцент	"24.10.2023-24.10.2023, Обновление содержания, методик и техно-	"Преподаватель высшей	18 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>сович</i>			<i>физической культуры и спорта. Тренер</i>			<i>логий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 20.10.2023-07.10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 06.10.2023-06.10.2023, Орга-</i>	<i>школы 01.10.2014-31.03.2015"</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
									<p><i>низация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»</i></p> <p><i>02.10.2023-02.10.2023, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публичной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»</i></p>		

№	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
									<p>07.04.2023-07.04.2023, 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>01.03.2023-01.03.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»</p>		

№	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
									<p><i>тический университет»</i> 16.01.2023-16.01.2023, Развитие языковой среды. Professional skills, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 16.11.2022-16.11.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 13.07.2022-13.07.2022, Организация и реализация спортивных и социальных программ Специальной Олимпиады, ФГБОУ ВО "Поволжский госу-</p>		

№	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
									дарственный университет физической культуры, спорта и туризма" 11.06.2022-11.06.2022, Современные информационные технологии образовательного процесса в высшей школе, ОУП ВО ""Академия труда и социальных отношений" 22.04.2022-22.04.2022, Образовательные и информационные технологии в физической культуре, ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"		
4	Оздоровительная физкультура	16,15	Хайруллин Ильяс	доцент	нет	Высшее образование, педагогическое	к.п.н.	доцент	"07.11.2023-07.11.2023, "Образовательные и информационные технологии в физической культуре, ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"	«Преподаватель»	12 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>зическая подготовка</i>		<i>дар Тагирович</i>			<i>гог физическая культура</i>			<i>новление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет 13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО Казанский Государственный Энергетический университет 11.10.2023-11.10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО Казанский Государственный Энергетический университет</i>	<i>высшей школы»11.10.2018-31.01.2018</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
									06.10.2023-09.06.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО Казанский Государственный Энергетический Университет 02.10.2023-02.10.2023, Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО Казанский Государственный		

№	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
									<p><i>Энергетический Университет</i> 01.11.2022-01.11.2022, <i>Open Science V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности, ФГБОУ ВО Казанский Государственный Энергетический Университет</i> 13.07.2022-13.07.2022, <i>Организация и реализация спортивных и социальных программ Специальной олимпиады, ФГБОУ ВО Поволжский государственный университет физической культуры, спорта и туризма</i></p>		

№	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
									04.04.2022-04.04.2022, Образовательные и информационные технологии в физической культуре, ФГБОУ ВО Казанский Государственный Энергетический Университет"		
5	Оздоровительная физическая подготовка	14,15	Хайруллин Ильдар Тагирович	доцент	нет	Высшее образование, педагог физическая культура	к.п.н.	доцент	"07.11.2023-07.11.2023, "Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет 13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО Казанский Государственный	«Преподаватель высшей школы» 11.10.2018-31.01.2018	12 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
									<p><i>Энергетический университет 11.10.2023-11.10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО Казанский Государственный Энергетический университет 06.10.2023-09.06.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО Казанский Государственный Энергетический Университет 02.10.2023-</i></p>		

№	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
									02.10.2023, <i>Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовый деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО Казанский Государственный Энергетический Университет</i> 01.11.2022-01.11.2022, <i>Open Science V: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовый деятельности, ФГБОУ ВО Казанский Государственный Энергетический Университет</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
									13.07.2022-13.07.2022, Организация и реализация спортивных и социальных программ Специальной олимпиады, ФГБОУ ВО Поволжский государственный университет физической культуры, спорта и туризма 04.04.2022-04.04.2022, Образовательные и информационные технологии в физической культуре, ФГБОУ ВО Казанский Государственный Энергетический Университет"		
6	Прикладная физическая подготовка	16	Ибрагимов Ильдар Фаисович	Доцент	нет	Высшее образование, Преподаватель физической культуры и спорта. Тренер	к.б.н.	доцент	24.10.2023-24.10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образо-	"Преподаватель высшей школы 01.10.2014-	18 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
									<p>вания в современных условиях, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 20.10.2023-07.10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 06.10.2023-06.10.2023, Организация обучения и комплексного</p>	31.03.2015"	

№	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
									сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 02.10.2023-02.10.2023, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 07.04.2023-07.04.2023, Орга-		

№	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
									низация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 01.03.2023-01.03.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»		

№	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
									<p>16.01.2023-16.01.2023, Развитие языковой среды. Professional skills, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»</p> <p>16.11.2022-16.11.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»</p> <p>13.07.2022-13.07.2022, Организация и реализация спортивных и социальных программ Специальной Олимпиады, ФГБОУ ВО "Поволжский государственный университет физиче-</p>		

№	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
									ской культуры, спорта и туризма" 11.06.2022-11.06.2022, Современные информационные технологии образовательного процесса в высшей школе, ОУП ВО "Академия труда и социальных отношений" 22.04.2022-22.04.2022, Образовательные и информационные технологии в физической культуре, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"		
7	Прикладная физическая подготовка	14	Ибрагимов Ильдар Фаисович	Доцент	нет	Высшее образование, Преподаватель физической	к.б.н.	доцент	24.10.2023-24.10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессио-	"Преподаватель высшей школы	18 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>культуры и спорта. Тренер</i>			<i>нального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 20.10.2023-07.10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 06.10.2023-06.10.2023, Организация обучения</i>	<i>01.10.2014-31.03.2015"</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
									и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 02.10.2023-02.10.2023, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 07.04.2023-		

№	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
									<p>07.04.2023, 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>01.03.2023-01.03.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»</p>		

№	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
									<p>ситет» 16.01.2023-16.01.2023, Развитие языковой среды. Professional skills, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 16.11.2022-16.11.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 13.07.2022-13.07.2022, Организация и реализация спортивных и социальных программ Специальной Олимпиады, ФГБОУ ВО "Поволжский государственный уни-</p>		

№	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
									<p>верситет физической культуры, спорта и туризма"</p> <p>11.06.2022-11.06.2022, Современные информационные технологии образовательного процесса в высшей школе, ОУП ВО "Академия труда и социальных отношений"</p> <p>22.04.2022-22.04.2022, Образовательные и информационные технологии в физической культуре, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p>		
8	Автоматические системы обес-	16,03	Бадретдинова Гузель	старший преподаватель	нет	Высшее образование, магистрату-	нет	нет	20.10.2023-20.10.2023, дополнительная профессиональная	Преподаватель высшей школы 27.06.2022 по	7 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>печения техносферной безопасности</i>		<i>Рамилевна</i>			<i>ра/аспирантура</i>			<i>программа Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 13.10.2023-13.10.2023, Дополнительная профессиональная программа "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО КГЭУ 04.10.2023-04.10.2023, Молодежная политика и воспитательная деятельность в вузах России, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 04.10.2023-04.10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях</i>	<i>18.11.2022; Автоматизация технологических процессов 01.02.2024-31.05.2024</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
									<p><i>инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО КГЭУ 05.07.2023-05.07.2023, дополнительная профессиональная программа "Методика антикоррупционного просвещения и воспитания в организациях высшего образования", Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Тюменский государственный университет" 17.04.2023-17.04.2023, дополнительная профессиональная программа</i></p>		

№	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
									<p>"Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 14.04.2023-14.04.2023, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 24.03.2023-24.04.2023, дополнительная профессиональная программа "OPEN SCIENCE VI: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой дея-</p>		

№	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
									<p>тельности преподавателя",</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p> <p>19.12.2022-19.12.2022, Дополнительная профессиональная программа "Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности", Институт дистанционного и дополнительного образования ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ"</p> <p>06.12.2022-06.12.2022, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "Казанский госу-</p>		

№	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
									<p>государственный энергетический университет" 16.11.2022-16.11.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 27.10.2022-27.10.2022, дополнительная профессиональная программа "Оказание первой помощи", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 22.10.2022-22.10.2022, "OPEN SCIENCE V: современные практики, информационные ресурсы и</p>		

№	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
									<p><i>инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 17.06.2022-17.06.2022, "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя", ФГБОУ ВО "КГЭУ" 25.05.2022-25.05.2022, "Энергетика и цифровая трансформация", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 29.11.2021-29.11.2021, "OPEN</i></p>		

№	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
									<p><i>SCIENCE: публикационная активность в международных базах данных", ФГБОУ ВО "КГЭУ"</i> 18.11.2021-18.11.2021, <i>Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</i> 18.11.2021-18.11.2021, <i>Интерактивные технологии в преподавании профильных дисциплин в вузе, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</i> 01.02.2024-31.05.2024, <i>Автоматизация технологических процессов и производств</i> 27.06.2022-</p>		

№	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
									18.11.2022, Преподаватель высшей школы"		
9	Автоматические системы обеспечения技носферной безопасности	18	Шарафеев Артур Павлович	ассистент	да	Высшее образование /магистратура	нет	нет	"24.10.2023-24.10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 20.10.2023-07.10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помо-	"Преподаватель высшей школы 01.10.2014-31.03.2015"	18 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
									<p>щи, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 06.10.2023-06.10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 02.10.2023-02.10.2023, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и гран-</p>		

№	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
									<p><i>товой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»</i> 07.04.2023-07.04.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 01.03.2023-01.03.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях</p>		

№	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
									<p><i>инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет»</i> 16.01.2023-16.01.2023, Развитие языковой среды. Professional skills, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 16.11.2022-16.11.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» 13.07.2022-13.07.2022, Орга-</p>		

№	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
									<p>низация и реализация спортивных и социальных программ Специальной Олимпиады, ФГБОУ ВО "Поволжский государственный университет физической культуры, спорта и туризма"</p> <p>11.06.2022-11.06.2022, Современные информационные технологии образовательного процесса в высшей школе, ОУП ВО "Академия труда и социальных отношений"</p> <p>22.04.2022-22.04.2022, Образовательные и информационные технологии в физической культуре, ФГБОУ ВО</p>		

№	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
									"Казанский государственный энергетический университет"		
10	Автоматические системы обеспечения техноферной безопасности	16	Шарафеев Артур Павлович	ассистент	да	Высшее образование /магистратура	нет	нет	"Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях с требованиями ФГОС ФГБОУ ВО "КГЭУ 07.10.2024; Электронная информационно-образовательная среда университета 19.10.2024; Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 28.10.2024; Оказание первой помощи 01.11.2024"	нет	5 лет
11	Автоматическое управление	34,03	Сафин Марат Абдулба-	доцент	нет	Высшее образование/инженер	к.т.н., 05.13.06	нет	"ООО SIEMENS DI CS SITRAIN PCS7 on Tour	"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
			<i>риевич</i>						<i>PT4RUS 37709 18.02.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Введение в программирование на PYTHON 163500009718 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"" OPEN SCIENCE V Современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикации активности и грантовой деятельности преподавателя 163500011368 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО ""Казанский государ-</i>	<i>27.06.2022 18.11.2022</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
									<p>ственный энергетический университет"" Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500011502 07.11.2022 36 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития 163500012259 08.12.2022 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энерге-</p>		

№	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
									<p><i>тический университет" Оказание первой помощи 163500011130 27.10.2022 16</i></p> <p><i>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Развитие языковой среды. Professional skills. 180001700099 10.01.2023 204</i></p> <p><i>ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет" Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования 163500012977 14.03.2023 48</i></p> <p><i>ФГБОУ ВО "Казанский государ-</i></p>		

№	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
									<p>ственный энергетический университет"" Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012859 13.03.2023 72 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет" Молодёжная политика и воспитательная деятельность в вузах России 1635000100439 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500010862</p>		

№	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
									<p>14.04.2023 16 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" OPEN SCIENCE: Современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 340000739855</p> <p>02.10.2023 24 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с тре-</p>		

№	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
									<p>бованиями ФГОС 340000740248 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Оказание первой помощи 340000740970 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Электронная информационно-образовательная среда Университета 340000740302 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Обновление содержания, методик и техно-</p>		

№	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
									<p><i>логий профессионального образования в современных условиях</i> 340000740634 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский национальный исследовательский технологический университет" "Современные отечественные системы управления для автоматизации технологических процессов 495027 15.11.2023 38 Уральский Федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина Программирование глубоких нейронных сетей на Python 661610038034 31.07.2024 108</p>		

№	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
									<p><i>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 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</i></p> <p><i>163400886451</i></p> <p><i>13.01.2025 72</i></p> <p><i>ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина Компьютер-</i></p>		

№	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
									<p><i>ное зрение 661610041868 01.12.2024 108 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Философия коммуникации 163400885584 18.11.2024 32 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Энергетика и цифровая трансформация 163401090454 25.04.2025 16 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Технологический суверенитет и цифровая трансформация 163400886947 04.04.2025 16</i></p>		

№	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
									ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Экономические и правовые основы и механизмы формирования и применения свободных и регулируемых цен (тарифов) в отраслях ТЭК в России и Беларуси, в государствах ЕАЭС, СНГ 163400887027 04.04.2025 16 "		
12	Автоматическое управление	16	Сафин Марат Абдулбариевич	доцент	нет	Высшее образование/инженер	к.т.н., 05.13.06	нет	"ООО SIEMENS DI CS SITRAIN PCS7 on Tour PT4RUS 37709 18.02.2022 72	"Преподаватель высшей школы 27.06.2022 18.11.2022 "	11 лет
13	Автоматическое управление	16							ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Введение в программирова-		

№	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
									<p>ние на PYTHON 163500009718 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" OPEN SCIENCE V Современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500011368 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях</p>		

№	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
									<p><i>инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500011502 07.11.2022 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития 163500012259 08.12.2022 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Оказание первой помощи 163500011130 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энерге-</i></p>		

№	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
									<p><i>тический университет"" Развитие языковой среды. Professional skills. 180001700099 10.01.2023 204 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования 163500012977 14.03.2023 48 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Электронная информационно-образовательная среда Университета</i></p>		

№	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
									<p>163500012859 13.03.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Молодёжная политика и воспитательная деятельность в вузах России</p> <p>1635000100439 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Актуальные вопросы антикоррупционной политики</p> <p>163500010862 14.04.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" OPEN SCIENCE: Современные практики,</p>		

№	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
									<p><i>информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 340000739855 02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000740248 06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание</i></p>		

№	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
									<p><i>первой помощи</i> 340000740970 13.10.2023 16 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Электронная информационно-образовательная среда Университета</p> <p>340000740302 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях</p> <p>340000740634 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО ""Казанский нацио-</p>		

№	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
									<p>нальный исследовательский технологический университет"" Современные отечественные системы управления для автоматизации технологических процессов 495027 15.11.2023 38</p> <p>Уральский Федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина Программирование глубоких нейронных сетей на Python 661610038034 31.07.2024 108</p> <p>ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Прикладные пакеты моделирования: аналитические методы</p>		

№	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
									<p><i>моделирования, встроенные библиотеки и ресурсы САВ MAPLE, основные ограничения САВ численные методы конструирования геометрии объекта моделирования и выбор физических условий моделирования</i></p> <p><i>163400886451</i></p> <p><i>13.01.2025 72</i></p> <p><i>ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина Компьютерное зрение</i></p> <p><i>661610041868</i></p> <p><i>01.12.2024 108</i></p> <p><i>ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Филосо-</i></p>		

№	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
									<p><i>фия коммуникации 163400885584 18.11.2024 32 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Энергетика и цифровая трансформация 163401090454 25.04.2025 16 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Технологический суверенитет и цифровая трансформация 163400886947 04.04.2025 16 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Экономические и правовые основы и механизмы форми-</i></p>		

№	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>рования и применения свободных и регулируемых цен (тарифов) в отраслях ТЭК в России и Беларуси, в государствах ЕАЭС, СНГ 163400887027 04.04.2025 16 "</i>		
14	<i>Автоматическое управление</i>	30,03	<i>Сафин Марат Абдулбариевич</i>	<i>доцент</i>	<i>нет</i>	<i>Высшее образование/инженер</i>	<i>к.т.н., 05.13.06</i>	<i>нет</i>	<i>"ООО SIEMENS DI CS SITRAIN PCS7 on Tour RT4RUS 37709 18.02.2022 72 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет" Введение в программирование на PYTHON 163500009718 08.06.2022 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" OPEN</i>	<i>"Преподаватель высшей школы 27.06.2022 18.11.2022 "</i>	<i>11 лет</i>
15	<i>Автоматическое управление</i>	14	<i>Сафин Марат Абдулбариевич</i>								
16	<i>Автоматическое управление</i>	16									
17	<i>Автоматическое управление</i>	3									

№	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>ческое управление</i>								<i>SCIENCE V Современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 163500011368 01.11.2022 48 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 163500011502 07.11.2022 36 ФГБОУ ВО "Казанский государ-</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
									<p>ственный энергетический университет"" Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития 163500012259 08.12.2022 24 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Оказание первой помощи 163500011130 27.10.2022 16 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Развитие языковой среды. Professional skills. 180001700099 10.01.2023 204 ФГБОУ ВО ""Казанский государ-</p>		

№	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
									<p>ственный энергетический университет"" Стартap - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования 163500012977 14.03.2023 48 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Электронная информационно-образовательная среда Университета 163500012859 13.03.2023 72 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Молодёжная политика</p>		

№	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
									<p><i>и воспитательная деятельность в вузах России</i> 1635000100439 29.03.2023 42 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" "Актуальные вопросы антикоррупционной политики 163500010862 14.04.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" OPEN SCIENCE: Современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя 340000739855</p>		

№	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
									<p>02.10.2023 24 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 340000740248</p> <p>06.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Оказание первой помощи 340000740970</p> <p>13.10.2023 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Элек-</p>		

№	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
									<p><i>тронная информационно-образовательная среда Университета</i> 340000740302 20.10.2023 72 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 340000740634 24.10.2023 36 ФГБОУ ВО "Казанский национальный исследовательский технологический университет" Современные отечественные системы управления для автоматизации</p>		

№	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
									<p><i>технологических процессов 495027 15.11.2023 38 Уральский Федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина Программирование глубоких нейронных сетей на Python 661610038034 31.07.2024 108 ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет" Прикладные пакеты моделирования: аналитические методы моделирования, встроенные библиотеки и ресурсы САВ MAPLE, основные ограничения САВ численные методы конструирования</i></p>		

№	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
									<p><i>геометрии объекта моделирования и выбор физических условий моделирования</i> 163400886451 13.01.2025 72 ФГАОУ ВО «Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина Компьютерное зрение 661610041868 01.12.2024 108 ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Философия коммуникации 163400885584 18.11.2024 32 ФГБОУ ВО «Казанский государственный энергетический университет» Энерге-</p>		

№	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
									<p><i>тика и цифровая трансформация 163401090454 25.04.2025 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Технологический суверенитет и цифровая трансформация 163400886947 04.04.2025 16 ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Экономические и правовые основы и механизмы формирования и применения свободных и регулируемых цен (тарифов) в отраслях ТЭК в России и Беларуси, в государствах ЕАЭС, СНГ</i></p>		

№	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
									163400887027 04.04.2025 16		
18	Технические средства контроля и автоматизации	34,03	Плотников Владимир Витальевич	доцент	нет	Высшее образование, Магистр техники и технологий	к.т.н., 15.14.04	доцент	"20.10.2023-20.10.2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 28.07.2023-28.07.2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 10.05.2023-10.05.2023, Для руководителей организаций, лиц, назначенных руко-	нет	26 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
									<p>водителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных структурных подразделениях организации, Учебный центр Общества с ограниченной ответственностью "ПрофСтандарт-Качество" 07.04.2023-07.04.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 14.03.2023-14.03.2023, Стар-</p>		

№	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
									<p><i>тап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 13.03.2023-13.03.2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 01.03.2023-04.10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО</i></p>		

№	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
									<p>"КГЭУ" 08.06.2022-08.06.2022, Планирование и организация диссертационного исследования, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 15.02.2022-15.02.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p>		
19	Технические средства контроля и автоматизации	18									
20	Технические средства контроля и автоматизации	16									

№	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
21	Технические средства контроля и автоматизации	2	Богданов Александр Нетфулович	доцент	нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	к.т.н., 01.04.14	нет	"13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"	нет	12 лет
22	Технические средства контроля и автоматизации	30,03	Богданов Александр Нетфулович	доцент	нет	Высшее образование, магистр техники и технологии	к.т.н.	нет	28.07.2023-28.07.2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"		
23	Технические средства контроля и автоматизации	30	Богданов Александр Нетфулович						14.03.2023-14.03.2023, Стартап - коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования,		
24	Технические средства контроля и автоматизации	14	Богданов Александр Нетфулович								

№	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
									<p><i>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</i> 21.12.2022-21.12.2022, <i>Современные методы диагностики электроэнергетических установок,</i> ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет» 19.12.2022-19.12.2022, <i>Коммерциализация результатов научной и инновационной деятельности, Институт дистанционного и дополнительного образования</i> ФГБОУ ВО "НИУ "МЭИ" 06.12.2022-</p>		

№	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
									<p>29.01.2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет""</p> <p>16.11.2022-29.01.2023, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"</p> <p>07.11.2022-07.11.2022, Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с тре-</p>		

№	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
									<p>бованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 01.11.2022-01.11.2022, OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"; Актуальные вопросы антикоррупционной политики 10.01.2025"</p>		
25	Диагностика и надежность в	34,03	Мутугуллина Ирина Алек-	доцент	нет	Высшее образование, инженер	к.т.н., 05.14.04	Доцент, 05.14.04	"25.12.2023-25.12.2023, Цифровая образовательная среда:	Педагогика высшей школы 20.10.2015;	23 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>электрических системах управления</i>		<i>сандровна</i>						ресурсы, сервисы и инструменты для преподавателя, ЦППКП ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»; Актуальные вопросы антикоррупционной политики 10.01.2025-24.10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет"" 20.10.2023-20.10.2023, Электронная информа-	Аспирантура, 05.14.04 "Промышленная теплоэнергетика" 01.11.2000; Инновационные и инженерные технологии в инженерном образовании 07.10.2022	

№	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
									<p>ционно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 06.10.2023-06.10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энерге-</p>		

№	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
									<p>тический университет" 02.10.2023-23.09.2023, ""OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя"" ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 31.08.2023-31.08.2023, Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и комплексов, ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энерге-</p>		

№	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
									<p>тический университет" 16.05.2023-16.05.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 05.04.2023-05.04.2023, Цифровые образовательные технологии РТСИМ. Карьера, НПЦ "Панхимтех" ФГБОУ ВО "Казанский национальный исследовательский технологический" 14.03.2023-14.03.2023, "Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования"</p>		

№	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
									<p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 13.03.2023-13.03.2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 01.03.2023-01.03.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "Казанский государственный</p>		

№	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
									<p>энергетический университет" 20.12.2022-20.12.2022, Разработка технологических схем и документации с использованием САПР, ИДПО ФГБОУ ВО "Казанский государственный научный исследовательский технологический университет" 16.11.2022-16.11.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 08.07.2022-11.10.2022, Актуальные проблемы образовательной деятельности пре-</p>		

№	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
									подавателя вуза, ИДПО ФГБОУ ВО "Казанский научный исследовательский технологический университет"		
26	Диагностика и надежность в электрических системах управления	34	Шарафеев Артур Павлович	ассистент	да	Высшее образование /магистратура	нет	нет	"Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях с требованиями ФГОС ФГБОУ ВО ""КГЭУ 07.10.2024; Электронная информационно-образовательная среда университета 19.10.2024; Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 28.10.2024; Оказание первой помощи	нет	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
									01.11.2024"		
27	Диагностика и надежность в электрических системах управления	30,03	Мутугуллина Ирина Александровна	доцент	нет	Высшее образование, инженер	к.т.н., 05.14.04	Доцент, 05.14.04	"25.12.2023-25.12.2023, Цифровая образовательная среда: ресурсы, сервисы и инструменты для преподавателя, ЦППКП ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»; Актуальные вопросы антикоррупционной политики 10.01.2025 24.10.2023-24.10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энерге-	Педагогика высшей школы 20.10.2015; Аспирантура, 05.14.04 "Промышленная теплоэнергетика" 01.11.2000; Инновационные и инженерные технологии в инженерном образовании 07.10.2022	23 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
									<p><i>тический университет""</i> 20.10.2023-20.10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 06.10.2023-06.10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соот-</p>		

№	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
									<p>в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p> <p>02.10.2023-23.09.2023, "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p> <p>31.08.2023-31.08.2023, Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и</p>		

№	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
									<p><i>комплексов, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 16.05.2023-16.05.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 05.04.2023-05.04.2023, Цифровые образовательные технологии РТСИМ. Карьера, НПЦ "Панхимтех" ФГБОУ ВО "Казанский национальный исследовательский технологический" 14.03.2023-14.03.2023, "Стартап-коммерциализация результатов</i></p>		

№	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
									<p>научной деятельности с использованием математического моделирования", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 13.03.2023-13.03.2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 01.03.2023-01.03.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соот-</p>		

№	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
									<p><i>в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</i> 20.12.2022-20.12.2022, Разработка технологических схем и документации с использованием САПР, ИДПО ФГБОУ ВО "Казанский государственный научный исследовательский технологический университет"</p> <p><i>16.11.2022-16.11.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический универ-</i></p>		

№	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>ситет"</i> <i>08.07.2022-</i> <i>11.10.2022, Акту-</i> <i>альные проблемы</i> <i>образовательной</i> <i>деятельности</i> <i>преподавателя</i> <i>вуза, ИДПО</i> <i>ФГБОУ ВО "Ка-</i> <i>занский научный</i> <i>исследователь-</i> <i>ский технологи-</i> <i>ческий универси-</i> <i>тет"</i>		
28	<i>Диагности-</i> <i>ка и надеж-</i> <i>ность в</i> <i>электриче-</i> <i>ских систе-</i> <i>мах управле-</i> <i>ния</i>	30	<i>Шарафе-</i> <i>ев Артур</i> <i>Павлович</i>	<i>ассистент</i>	<i>да</i>	<i>Высшее обра-</i> <i>зование</i> <i>/магистратур</i> <i>а</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>"Организация обу-</i> <i>чения и комплекс-</i> <i>ного сопровожде-</i> <i>ния, обучающихся</i> <i>с ОВЗ в условиях с</i> <i>требованиями</i> <i>ФГОС ФГБОУ ВО</i> <i>"КГЭУ 07.10.2024;</i> <i>Электронная ин-</i> <i>формационно-</i> <i>образовательная</i> <i>среда универси-</i> <i>тета 19.10.2024;</i> <i>Обновление со-</i> <i>держания, мето-</i> <i>дик и технологий</i>	<i>нет</i>	<i>5 лет</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
									<i>профессионального образования в современных условиях 28.10.2024; Оказание первой помощи 01.11.2024"</i>		
29	<i>Нормативные документы в профессиональной деятельности</i>	<i>34,15</i>	<i>Мутугулина Ирина Александровна</i>	<i>доцент</i>	<i>нет</i>	<i>Высшее образование, инженер</i>	<i>к.т.н.</i>	<i>Доцент, 05.14.04</i>	<i>"25.12.2023-25.12.2023, Цифровая образовательная среда: ресурсы, сервисы и инструменты для преподавателя, ЦППКП ФГБОУ ВО «Казанский национальный исследовательский технологический университет»; Актуальные вопросы антикоррупционной политики 10.01.2025 24.10.2023-24.10.2023, Обновление содержания, методик и технологий профессио-</i>	<i>Педагогика высшей школы 20.10.2015; Аспирантура, 05.14.04 "Промышленная теплоэнергетика" 01.11.2000; Инновационные и инженерные технологии в инженерном образовании 07.10.2022</i>	<i>23 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
									<p>нального образования в современных условиях, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p> <p>20.10.2023-20.10.2023, Электронная информационно-образовательная среда университета, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p> <p>13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p> <p>06.10.2023-06.10.2023, Организация обучения</p>		

№	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
									<p><i>и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</i> 02.10.2023- 23.09.2023, "OPEN SCIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публичной активности и грантовой деятельности преподавателя", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 31.08.2023-</p>		

№	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
									<p>31.08.2023, <i>Неразрушающий контроль и диагностика оборудования энергетических систем и комплексов, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</i></p> <p>16.05.2023-16.05.2023, <i>Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</i></p> <p>05.04.2023-05.04.2023, <i>Цифровые образовательные технологии РТСИМ. Карьера, НПЦ "Панхимтех" ФГБОУ ВО "Казанский национальный исследовательский"</i></p>		

№	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
									<p><i>технологический " 14.03.2023-14.03.2023, "Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования", ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 13.03.2023-13.03.2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 01.03.2023-01.03.2023, Организация обучения</i></p>		

№	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
									<p><i>и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</i> 20.12.2022-20.12.2022, Разработка технологических схем и документации с использованием САПР, ИДПО ФГБОУ ВО "Казанский государственный научный исследовательский технологический университет" 16.11.2022-16.11.2022, Актуальные вопросы</p>		

№	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
									антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" 08.07.2022-11.10.2022, Актуальные проблемы образовательной деятельности преподавателя вуза, ИДПО ФГБОУ ВО "Казанский научный исследовательский технологический университет"		
30	Нормативные документы в профессиональной деятельности	18	Суханова Анастасия	ст.преподаватель	нет	Высшее Образование/Педагогическое образование	нет	нет	нет	нет	5 лет
31	Программное обеспечение	18,15	Суханова А.Н.	ст.преподаватель	нет	Высшее Образование	нет	нет	нет	нет	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
	<i>чение и программирование в профессиональной деятельности</i>					<i>ние/Педагогическое образование</i>					
32	<i>Программное обеспечение и программирование в профессиональной деятельности</i>	16	<i>Суханова А.Н.</i>	<i>ст.преподаватель</i>	<i>нет</i>	<i>Высшее Образование /Педагогическое образование</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>5 лет</i>
33	<i>Программное обеспечение и программирование в профессиональной деятельности</i>	14,15	<i>Суханова А.Н.</i>	<i>ст.преподаватель</i>	<i>нет</i>	<i>Высшее Образование/Педагогическое образование</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>5 лет</i>
34	<i>Программное обеспечение и про-</i>	16	<i>Суханова А.Н.</i>	<i>ст.преподаватель</i>	<i>нет</i>	<i>Высшее Образование/Педагогич</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>нет</i>	<i>5 лет</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
	<i>граммирование в профессиональной деятельности</i>					<i>еское образование</i>					
35	<i>Теоретические основы расчета технологического оборудования</i>	<i>30,3</i>	<i>Шинкевич Татьяна Олеговна</i>	<i>доцент</i>	<i>нет</i>	<i>Высшее образование/Инженер-протепло-энергетик</i>	<i>к.т.н. 05.14.14</i>	<i>доцент</i>	<i>"ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "OPEN SIENCE: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности преподавателя" 25.03.2022;</i> <i>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная про-</i>	<i>Автоматизация технологических процессов 01.02.2024-31.05.2024</i>	<i>21 год</i>
36	<i>Теоретические основы расчета технологического оборудования</i>	<i>30</i>	<i>Шинкевич Татьяна Олеговна</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
									<p>грамма ""Энергетика и цифровая трансформация" 25.05.2022; ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа ""Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС" 07.11.2022; ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет повышение квалификации по программе "Развитие языко-</p>		

№	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
									<p>вой среды. Elementary A1-A2" 01.02.2023;</p> <p>ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" дополнительная профессиональная программа "Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования" 23.03.2023;</p> <p>ФГБОУ ВО КГЭУ Дополнительная профессиональная программа "Оказание первой помощи" 13.10.2023;</p> <p>ФГБОУ ВО "КГЭУ" дополнительная профессиональная программа ""Обнов-</p>		

№	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
									ление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях" 24.10.2023; ФГБОУ У ВО "КГЭУ" дополнительная профессиональная программа "Электронная информационно-образовательная среда Университета" 31.10.2023; ФГБОУ ВО "КГЭУ" Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития 08.12.2022; ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 17.12.2022;		

№	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
									ФГБОУ ВО "КГЭУ" Актуальные вопросы антикоррупционной политики 10.01.2025		
37	Производственная практика/Производственная практика (эксплуатационная)	60,15	Сафаров Ильдар Мирсаяфович	доцент	нет	Высшее образование/инженер	к.т.н., 05.11.13	доцент	"ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Введение в программирование на РУТНОН 08.06.2022; ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Open Science V: Современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой деятельности преподавателя	ФГБОУ ВО "КГЭУ". Преподаватель высшей школы 27.06.2022-18.11.2022; Автоматизация технологических процессов и производств 01.02.2024-31.05.2024	7,5 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
									<p>01.11.2022 ; ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет""</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС</p> <p>07.11.2022; ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет""</p> <p>Электронная информационно-образовательная среда Университета</p> <p>06.12.2022; ФГБОУ ВО ""Казанский государ-</p>		

№	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
									<p>ственный энергетический университет Энергетическая политика в условиях новых вызовов безопасности и устойчивого развития 08.12.2022; ФГБОУ ВО "КНИТУ" Разработка технологических схем и документации с использованием САПР 20.12.2022; ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет" Open Science: современные практики, информационные ресурсы и инструменты публикационной активности и грантовой дея-</p>		

№	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
									<p>тельности преподавателя 02.10.2023; ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p> <p>Организация обучения и комплексного сопровождения, обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС 06.10.2023; ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p> <p>Оказание первой помощи 13.10.2023; ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p>		

№	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
									<p>ситет" Электронная информационно - образовательная среда университета 20.10.2023; ФГБОУ ВО ""Казанский государственный энергетический университет" Обновление содержания, методик и технологий профессионального образования в современных условиях 24.10.2023; ФГБОУ ВО "Казанский государственный энергетический университет"</p>		
38	Производственная практика/Производственная практика	2,15	Плотников Владимир Витальевич	доцент	нет	Высшее образование, Магистр техники и технологий	к.т.н., 15.14.04	доцент	"20.10.2023-20.10.2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ		26 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>(технологическая (проектно-технологическая))</i>								<p><i>ВО "КГЭУ" 13.10.2023-13.10.2023, Оказание первой помощи, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 28.07.2023-28.07.2023, Стратегическое управление государственными и муниципальными образовательными организациями, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 10.05.2023-10.05.2023, Для руководителей организаций, лиц, назначенных руководителем организации ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в том числе в обособленных структурных подразделениях орга-</i></p>		

№	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
									<p>низации, Учебный центр Общества с ограниченной ответственностью "ПрофСтандарт-Качество" 07.04.2023-07.04.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ" 14.03.2023-14.03.2023, Стартап-коммерциализация результатов научной деятельности с использованием математического моделирования, ФГБОУ ВО</p>		

№	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
									<p>"КГЭУ" 13.03.2023-13.03.2023, Электронная информационно-образовательная среда Университета, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>01.03.2023-04.10.2023, Организация обучения и комплексного сопровождения обучающихся с ОВЗ в условиях инклюзивного образования в соответствии с требованиями ФГОС, ФГБОУ ВО "КГЭУ"</p> <p>08.06.2022-08.06.2022, Планирование и организация диссертационного исследования, ФГБОУ ВО КГЭУ</p> <p>15.02.2022-</p>		

№	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
									15.02.2022, Актуальные вопросы антикоррупционной политики, ФГБОУ ВО"КТЭУ"		
ИТОГО		13,59									

№	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	Не было набора	61,50%	90,90%
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	Не было набора	4%	9%

Доля преподавателей с ученой степенью/званием:
2023/2024: 61,50%
2024/2025: 90,90%

Доля преподавателей из числа работодателей:
2023/2024: 4%
2024/2025: 9%

Показатели кадрового обеспечения улучшены и соответствуют ФГОС.

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	-	90%
Оценка условий реализации образовательной программы	-	92%
Оценка качества подготовки обучающихся (выпускников)	-	90%
Функционирование внутренней системы оценки Качества образования	-	86%
Итоговый показатель степени удовлетворенности	-	90%

По результатам проведенного анкетирования можно сделать вывод, что замечания работодателей за 2023/2024 уч. год были полностью устранены. За счет профессионального профилирования специальности, введения в учебный план дисциплин ориентированных на профессиональную деятельность с уменьшением гуманитарной составляющей. Введены новые лаборатории «Лаборатория программирования контроллеров АБАК» В-423 (18 стендов), «Лаборатория управления техническими системами» В-421 (два больших стенда), «Лаборатория метрология и технические измерения» В-408, внедрение современных программно-технических комплексов SimInTech в новом компьютерном классе В-400. Привлечение к проектированию учебного плана по 150304 работодателей (Гилязов Д.Р. главный инженер ООО «КЭР-Инжиниринг», Якупов Р.Р. директор департамента

Автоматизация систем управления электротехнического оборудования ООО «КЭР-Инжиниринг» и др.) позволило создать УП отвечающий современным требованиям на 2025 год.

Однако, как отмечают работодатели и преподаватели, «Автоматизация технологических процессов и производств» это динамично развивающиеся система, каждый месяц происходят обновление систем. В связи с этим и УП по 150304 требует постоянного обновления, с горизонтом планирования более 4 лет.

В целом работодатели удовлетворены уровнем теоретической и практической подготовкой выпускников, их способностью к адаптации, коммуникативными качествами выпускников, полученными знаниями и способностью применять знания в профессиональной деятельности

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

Показатель	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Удовлетворенность условиями реализации программы	93,35%	92,0%
Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы	93%	100,0%
Оценка качества подготовки обучающихся	97,73%	100,0%
Итоговый показатель степени удовлетворенности	94,63%	97%

Анкетирование педагогов является важным инструментом для получения обратной связи от педагогического коллектива, а также для определения направлений развития и улучшения образовательного процесса. В целом преподаватели кафедры полностью удовлетворены реализацией образовательной программы, материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы, качеством подготовки обучающихся. Каждый преподаватель оснащен своим рабочим местом, в учебных аудиториях сделан ремонт.

2.5.3 Результаты анкетирования обучающихся (Приложение №3):

Показатель	2023/2024 уч.год	2024/2025 уч.год
Удовлетворенность содержанием программы	91,95%	93%
Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением программы)	95,65%	94%
Удовлетворенность условиями реализации программы (материально-техническим обеспечением программы)	98,4%	97%

Удовлетворенность организацией образовательного процесса	95,87%	96%
Удовлетворенность качеством образовательного процесса в целом по образовательной программе	94,04%	92%
Удовлетворенность качеством образовательного процесса по отдельным дисциплинам и практикам образовательной программы	98,2%	97%
Итоговый показатель степени удовлетворенности	95,1%	94%

Исходя из результатов анкетирования, можно сделать вывод, что в целом обучающиеся университета удовлетворены условиями обучения и взаимоотношениями с педагогами и администрацией университета.

Введение в учебный процесс дополнительных технических дисциплин позволило профессионально ориентировать большинство обучающихся.

Приобретение за счет внешних спонсоров современного профессионально лабораторного оборудования в учебные аудитории В-423, В-421 позволило заинтересовать в обучении более широкий контингент.

Проведенный ремонт на кафедре АТПП показал, что руководство КГЭУ заботится об обучающихся.

Самостоятельное повышение профессионального уровня ППС в свободное от работы время и за счет сторонних организаций, вне всяких сомнений повышает качество образования.

Привлечение производственников (Гилязов Д.Р., Макарушкин Д.В., Данилов В.А., Лебедев В.В. и др.) позволяет непрерывно повышать качество образования в профессиональной среде.

Большинство опрошенных удовлетворены организацией учебного процесса, условиями для проведения занятий и качеством оборудования в аудиториях. В целом, атмосфера в образовательной организации оценивается обучающимися как благоприятная для комфортного обучения.

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
АТПП	Гильфанов Камиль Хабибович	профессор	Штат	13.10.2023	06.10.2023	20.10.2023	20.03.2023
АТПП	Богданов Александр Нетфуллович	доцент	Штат	13.10.2023	07.11.2022	06.12.2022	21.12.2022
АТПП	Богданова Наталия Владимировна	доцент	Штат	01.11.2024	07.10.2024	19.10.2024	01.02.2024
АТПП	Данилов Валерий Александрович	доцент	Штат	-	01.03.2023	13.03.2023	07.07.2023
АТПП	Карпеев Сергей Викторович	доцент	Внеш	13.10.2023	06.10.2023	20.10.2023	28.03.2023
АТПП	Макарушкин Данила Витальевич	доцент	Внеш	13.10.2023	02.10.2023	20.10.2023	02.11.2023
АТПП	Плотников Владимир Витальевич	доцент	Штат	13.10.2023	07.04.2023	20.10.2023	28.07.2023
АТПП	Сафаров Ильдар Мирсяфович	доцент	Штат	13.10.2023	06.10.2023	20.10.2023	01.02.2024
АТПП	Сафин Марат Абдулбариевич	доцент	Штат	13.10.2023	06.10.2023	20.10.2023	15.11.2023
АТПП	Гилязов Дамир	старший	Внеш	31.10.2023	31.10.2023	31.10.2023	24.10.2023

	Рауфович	преподаватель					
АТПП	Магданов Андрей Геннадьевич	старший преподаватель	Штат	13.10.2023	06.10.2023	20.10.2023	13.01.2025
АТПП	Газизуллин Ильгиз Маратович	ассистент	Внеш	01.11.2024	07.10.2024	19.10.2024	28.10.2024
АТПП	Шарафеев Артур Павлович	ассистент	Внеш	01.11.2024	07.10.2024	19.10.2024	28.10.2024
АТПП	Попкова Оксана Сергеевна	доцент	Штат	13.10.2023	07.04.2023	31.10.2023	01.02.2024
АТПП	Мутугуллина Ирина Александровна	доцент	Штат	13.10.2023	06.10.2023	20.10.2023	25.12.2023
АТПП	Шинкевич Татьяна Олеговна	доцент	Штат	13.10.2023	07.11.2022	31.10.2023	01.02.2024
АТПП	Бадретдинова Гузель Рамилевна	Ст. преподаватель	Штат	01.11.2024	07.10.2024	19.10.2024	01.02.2024
АТПП	Ильина Анжелика Андреевна	Преподаватель	Штат	13.10.2023	06.10.2023	20.10.2023	13.01.2025

2.7. Учебно-методическое обеспечение

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

ОП	Учебный план	РПД, шт	РПП, шт	РПВ	КП ВР	Методические указания к ВКР	Рецензии к ОП/РПД
Цифровые технологии машиностроения	https://kgeu.ru/upload/docs/64510/2023.pdf	46 https://kgeu.ru/sveden/education/informat	5 https://kgeu.ru/sveden/e	1 https://kgeu.ru/sveden/edu	1 https://kgeu.ru/sve	1 https://kgeu.ru/sveden/education/informatsiya-po-	2 https://kgeu.ru/sveden/education

ния		siya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5092	ducation/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5095	cation/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5100	den/education/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5100	obrazovatelny-programmam/docs/?id=5100	/informatsiya-po-obrazovatelny-programmam/docs/?id=5100
-----	--	--	---	---	--	--	---

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	
В-410, В-400	Компьютерный класс	https://kgeu.ru/struktura-vuza/institut-teploenergetiki/avtomatizatsiya-tekhnologicheskikh-protsessov-i-proizvodstv/dokumenty/	Программное обеспечение и программирование в профессиональной деятельности	60	15	https://lib.kgeu.ru/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?S21C=OLORTERMS=0&LANG=&Z21ID=GUEST&I21DBN=BIB_FULLTEXT&P21DBN=BIB&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=32%2E966%2FII%2078-787972535%3C.%3E&USES21ALL=1	Codesys 2, codesys 3
В-408	Лаборатория		Метрология, стандар-	34	8	https://lms.kgeu.ru/en	

	«Метрология и технические измерения»		тизация и сертификация			rol/index.php?id=4833	
В-419	Центр обучения «КГЭУ-Siemens-КЭР-Инжиниринг»		Автоматические системы обеспечения техносферной безопасности	16	4	https://znanium.ru/catalog/document?id=341288#bib	SimInTech
В-421	Лаборатория управления техническими системами		Автоматическое управление	32	8	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=2272	SimInTech
В-408	Лаборатория «Метрология и технические измерения»		Технические средства контроля и автоматизации	30	7	https://lib.kgeu.ru/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?S21COLORTERMS=0&LANG=&Z21ID=GUEST&I21DBN=BIB_FULLTEXT&P21DBN=BIB&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&S21CNR=5&C21COM=S&S21ALL=%3C.%3EI=681%2E3%2F%D0%9A%2014%2D064984203%3C.%3E&USES21ALL=1	SimInTech
В-410, В-400	Компьютерный класс		Основы моделирования процессов и аппаратов	30	7	нет	Ansys Fluent, SimInTech

2.7.3. Обеспеченность курсовых проектов и работ

№	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение, ссылка на МУ
1	Автоматическое управление	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=2272
2	Оптимизация технологических процессов и оборудования	-
3	Механика	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=2902

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

№	Наименование дисциплины по учебному плану, реализуемой кафедрой	Ссылка на ЭУК
1	Введение в инженерную деятельность	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4691 ;
2	Нормативные документы в профессиональной деятельности	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=4995 ; https://lms2.kgeu.ru/enrol/index.php?id=390
3	Метрология, стандартизация и сертификация	https://lms2.kgeu.ru/enrol/index.php?id=202
4	Диагностика и надежность в электрических системах управления	https://lms2.kgeu.ru/enrol/index.php?id=57
5	Теоретические основы расчета технологического оборудования	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=5059
6	Автоматические системы обеспечения техносферной безопасности	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=5096
7	Основы расчета и конструирования	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=165
8	Оптимизация технологических процессов и оборудования	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=795
9	Перспективное высокоэффективное теплообменное оборудование	https://lms2.kgeu.ru/course/view.php?id=807

3. Основные достижения выпускающей кафедры при реализации ОП:

Создание материальной базы для обучающихся совместно с НИЦ «ИНКОМСИСТЕМ», где студенты могут обучаться на новом современном оборудовании. Также по программе «Приоритет-2023, были закуплены лабораторные установки фирмы «Зарница» в лабораторию «Метрология, стандартизация и сертификация». Студенты кафедры участвуют в различных конкурсах и олимпиадах различного уровня, где занимают призовые места. В этом году кафедра организовала Всероссийскую студенческую олимпиаду «Автоматизация и технические измерения». Были выиграны Гранты президента РТ.

4. Анализ деятельности по реализации ОП ВО по системе SWOT

1. Сильные стороны (преимущества, уникальные характеристики):

Высококвалифицированные преподаватели, международное сотрудничество в рамках программы «Алгарыш», хорошие показатели трудоустройства, научная деятельность.

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

Большое количество задач, нехватка молодых преподавателей

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

Поездка ППС в другие организации для обмена опытом

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

Снижение КЦП

Протокол анкетирования работодателей

Направление подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств.

Образовательная программа: Цифровые технологии машиностроения

В анкетировании приняли участие 2 организации: ООО ИЦ "Энергопрогресс", ООО «Системные решения».

№ п/п	Вопросы	Ср. балл	Результат анкетирования, %
1.	ОП учитывает запросы рынка труда и отвечает в том числе региональным потребностям сектора экономики/социальной сферы/ сферы науки и технологий?	4,5	90%
2.	ОП ориентирована на потребности заинтересованного работодателя?	4,5	90%
3.	Набор дисциплин (модулей), курсов, практик ОП позволяет обеспечить подготовку востребованного специалиста в соответствующей сфере (области) профессиональной деятельности?	4,5	90%
4.	Содержательный аспект ОП исключает «доучивание» выпускника, приступившего к профессиональной деятельности, в том числе по освоению информационных и цифровых компетенций?	4,5	90%
ОЦЕНКА СОДЕРЖАНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		4,5	90%
5.	Образовательная организация имеет достаточную материально-техническую базу для реализации указанной ОП?	4,5	90%
6.	Официальный сайт образовательной организации удобен для оперативного использования размещаемой на нем актуальной информации?	4,5	90%
7.	Образовательная организация имеет высокий кадровый потенциал?	4,5	90%
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		4,6	92%
9.	Обучающимися освоены знания и умения в области цифровых и информационных технологий, демонстрируются навыки работы с большим объемом информации/ применения нормативных правовых актов/ умения произво-	4,5	90%

№ п/п	Вопросы	Ср. балл	Результат анкетирования, %
	дить расчеты и готовить технологические обоснования, решать производственные (профессиональные) задачи разного уровня сложности и т.д.?		
10.	Обучающиеся (выпускники) демонстрируют способность решать нестандартные задачи в нетипичных ситуациях?	4	80%
11.	Обучающиеся, осваивающие указанную ОП, привлекаются работодателями и (или) их объединением для участия в совместных проектах?	4,5	90%
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?	4,5	100%
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ (ВЫПУСКНИКОВ)		4,5	90%
14.	Заинтересованные работодатели и (или) их объединения участвуют в обсуждении вопросов образовательной деятельности и подготовки обучающихся?	4,5	90%
15.	Образовательная организация своевременно реализует предложения работодателей и (или) их объединений по совершенствованию качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся?	4,5	90%
16.	Образовательная организация совершенствует механизмы взаимодействия с работодателями и (или) их объединениями при реализации ОП – от проведения опроса (анкетирования) до выполнения совместных проектов (стартапов)	4	80%
ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ВНУТРЕННЕЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ КАЧЕСТВА ОБРАЗОВАНИЯ		4,3	86%

Оценочная шкала результатов анкетирования

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

Выводы по результатам анкетирования работодателей в соответствии с оценочной шкалой:

№	Удовлетворенность аспектами образовательного процесса	Результат анкетирования, %	Степень удовлетворенности
1	Оценка содержания образовательной программы (<i>вопросы 1-4</i>)	90%	Полная удовлетворенность
2	Оценка условий реализации образовательной программы (<i>вопросы 5-8</i>)	92%	Полная удовлетворенность
3	Оценка качества подготовки обучающихся (выпускников) (<i>вопросы 9-13</i>)	90%	Полная удовлетворенность
4	Функционирование внутренней системы оценки качества образования (<i>вопросы 14-16</i>)	86%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		90%	Полная удовлетворенность

Протокол анкетирования педагогических и научных работников

Направление подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Образовательная программа: Цифровые технологии машиностроения

В анкетировании приняли участие 8 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	4,9	98%
2	Оцените возможность публикации в отечественных рецензируемых изданиях?	4,9	98%
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?	5	100%
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?	5	100%
<i>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ</i>		4,6	92%
5	Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре и оснащенностью своего рабочего места?	5	100%
6	Насколько Вы удовлетворены качеством аудиторий, помещений кафедр, учебных лабораторий и оборудования?	5	100%
7	Оцените, пожалуйста, наполненность электронной библиотечной системы (ЭБС) методическими материалами, учебниками и т.п. для достижения обучающимися предполагаемых результатов обучения по профилю реализуемой программы	5	100%
8	Оцените, пожалуйста, качество функционирования электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС КГЭУ)	5	100%
9	Удовлетворяет ли Вас техническая и информационная оснащенность учебного	5	100%

	процесса (оборудование для реализации ОП, доступ к базам данных)		
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ		5	100%
10	Обучающиеся демонстрируют успешное освоение универсальных (общекультурных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций	5	100%
11	Реализация практической подготовки обучающихся, а также предлагаемые Университетом базы практики (места прохождения практики) позволяют обучающимся получить полезный практический опыт	5	100%
12	Обучающиеся активно используют механизм обратной связи с преподавателем, в т.ч. для получения консультационной помощи, при выполнении самостоятельной работы	5	100%
13	Обучающиеся, осваивающие указанную образовательную программу, привлекаются работодателями и (или) их объединением для участия в совместных проектах	5	100%
14	Обучающиеся участвуют в научных исследованиях, конференциях (региональных, российских, международных), конкурсах, в т.ч. профессионального мастерства	5	100%
15	Преподаватели привлечены ко внутренней оценке качества образования и иницируют предложения по совершенствованию качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся	5	100%
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ		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
в соответствии с оценочной шкалой:**

№	Удовлетворенность аспектами образовательного процесса	Результат анкетирования, %	Степень удовлетворенности
1	Удовлетворенность условиями реализации программы (вопросы 1-4)	92,0%	Полная удовлетворенность
2	Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы (вопросы 5-9)	100,0%	Полная удовлетворенность
3	Оценка качества подготовки обучающихся (вопросы 10-15)	100,0%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		97%	Полная удовлетворенность

Приложение №3

Протокол анкетирования обучающихся

Направление подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств

Образовательная программа: Цифровые технологии машиностроения

В анкетировании приняли участие 5 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?	4,8	96%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
3	Удовлетворяет ли Вашим потребностям выделяемый объем времени, отведенный на практические занятия, включая лабораторные работы?	4,6	92%
4	Удовлетворяет ли Вашим потребностям набор спецкурсов вариативной части выбранной направленности (профиля) образовательной программы?	5	100%
<i>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ СОДЕРЖАНИЕМ ПРОГРАММЫ</i>		4,65	93%
5	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в ЭЛЕКТРОННОЙ форме?	5	100%
6	Насколько учебный процесс обеспечен учебниками, учебными и методическими пособиями, научной литературой и т.д. в ПЕЧАТНОЙ форме?	4,2	84%
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.)?	4,6	92%
<i>УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ)</i>		4,7	94%
9	Удовлетворяет ли Вас качество аудиторий, помещений кафедр, фондов читального зала и библиотеки, учебных лабораторий и оборудования?	4,8	96%
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	4,8	96%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	базам и пр.)?		
11	Удовлетворяет ли Вашим потребностям лабораторное оборудование, необходимое для реализации программы?	5	100%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ (МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ)		4,86	97%
12	Удовлетворены ли Вы качеством составления расписания учебных занятий?	4,8	96%
13	Удовлетворены ли Вы качеством составления расписания промежуточной аттестации?	4,6	92%
14	Оцените своевременность размещения расписания учебных занятий и промежуточной аттестации	4,8	96%
15	Насколько Вы удовлетворены организацией и проведением практик?	4,6	92%
16	Оцените организацию научно-исследовательской деятельности обучающихся (возможность участия в конференциях, семинарах и т.п.)?	5	100%
17	Насколько Вы удовлетворены организацией проведения преподавателями индивидуальных консультаций в ходе семестра?	5	100%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА		4,8	96%
18	Насколько Вы удовлетворены качеством чтения лекций?	4,4	88%
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)	4,6	92%
21	Оцените оперативность и результативность реагирования на Ваши запросы (кафедры, дирекции, руководства вуза)	4,8	96%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
22	Насколько Вы удовлетворены тем, что обучаетесь в данном университете и по данной образовательной программе?	4,8	96%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА В ЦЕЛОМ ПО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ		4,6	92%
23	Оцените качество преподавания по пройденным дисциплинам (из списка):		
23.1	Актуальность учебного материала по выбранной дисциплине:		
	1. Гарькавый Станислав Олегович	5	100%
	2. Гавриленко Андрей Николаевич	5	100%
	3. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%
	4. Антонова Алина Владимировна	5	100%
23.2	Доступность учебного материала для понимания:		
	1. Гарькавый Станислав Олегович	5	100%
	2. Гавриленко Андрей Николаевич	5	100%
	3. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%
	4. Антонова Алина Владимировна	5	100%
23.3	Интерактивность изложенного учебного материала:		
	1. Гарькавый Станислав Олегович	5	100%
	2. Гавриленко Андрей Николаевич	5	100%
	3. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%
	4. Антонова Алина Владимировна	5	100%
23.4	Качество сопровождения самостоятельной работы обучающихся, наличие метод. материалов и рекомендаций:		

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
	1. Гарькавый Станислав Олегович	5	100%
	2. Гавриленко Андрей Николаевич	5	100%
	3. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%
	4. Антонова Алина Владимировна	5	100%
23.5	Доступность рекомендуемой литературы в библиотечном фонде или сети Интернет:		
	1. Гарькавый Станислав Олегович	5	100%
	2. Гавриленко Андрей Николаевич	5	100%
	3. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%
	4. Антонова Алина Владимировна	5	100%
23.6	Объективность знаний студентов:		
	1. Гарькавый Станислав Олегович	5	100%
	2. Гавриленко Андрей Николаевич	5	100%
	3. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%
	4. Антонова Алина Владимировна	4	80%
23.7	Профессиональная компетентность преподавателя по выбранной дисциплине:		
	1. Гарькавый Станислав Олегович	5	100%
	2. Гавриленко Андрей Николаевич	5	100%
	3. Айтуганова Жанна Ильевна	5	100%
	4. Антонова Алина Владимировна	5	100%
24	Оцените профессиональные и личные качества преподавателя по пройденным дисциплинам (из списка):		

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
24.1	Профессионализм преподавателя:		
	1. Физика	5	100%
	2. Физическая культура и спорт	5	100%
24.2	Коммуникабельность преподавателя:		
	1. Физика	5	100%
	2. Физическая культура и спорт	5	100%
24.3	Доброжелательность преподавателя:		
	1. Физика	5	100%
	2. Физическая культура и спорт	5	100%
24.4	Доступность и интерактивность подачи материала преподавателя:		
	1. Физика	4	80%
	2. Физическая культура и спорт	5	100%
24.5	Способность мотивировать студентов к самостоятельному/углубленному изучению дисциплины :		
	1. Физика	5	100%
	2. Физическая культура и спорт	5	100%
24.6	Требовательность преподавателя:		
	1. Физика	3	60%
	2. Физическая культура и спорт	5	100%
24.7	Объективность при выставлении оценок:		
	1. Физика	4	80%
	2. Физическая культура и спорт	5	100%
25	Оцените качество сопровождения при прохождении ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ:		
25.1	Поиск места для прохождения практики	4,75	95%

Вопросы		Средний балл	Результаты анкетирования, %
25.2	Подготовка необходимых документов	4,75	95%
25.3	Своевременное предоставление актуальной информации о сроках и условиях прохождения практики	4,75	95%
26	Оцените качество сопровождения при прохождении ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ:		
26.1	Поиск места для прохождения практики	5	100%
26.2	Подготовка необходимых документов	5	100%
26.3	Своевременное предоставление актуальной информации о сроках и условиях прохождения практики	5	100%
27	Оцените предоставляемые возможности участия в научно-исследовательских работах (НИР), реализуемых по заказу сторонних организаций	4,8	96%
28	Оцените предоставляемые возможности написания научных статей для публикации в журналах, индексируемых РИНЦ/ВАК	4,8	96%
29	Оцените предоставляемые возможности участия в научно-практических конференциях в формате участника	5	100%
30	Оцените предоставляемые возможности работы над собственным научным проектом	5	100%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ КАЧЕСТВОМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ОТДЕЛЬНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ И ПРАКТИКАМ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ		4,88	97%

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>)	93%	Полная удовлетворенность
2	Удовлетворенность условиями реализации программы (учебно-методическим обеспечением программы) (<i>вопросы 5-8</i>)	94%	Полная удовлетворенность
3	Удовлетворенность условиями реализации программы (материально-техническим обеспечением программы) (<i>вопросы 9-11</i>)	97%	Полная удовлетворенность
4	Удовлетворенность организацией образовательного процесса (<i>вопросы 12-17</i>)	96%	Полная удовлетворенность
5	Удовлетворенность качеством образовательного процесса в целом по образовательной программе (<i>вопросы 18-22</i>)	92%	Полная удовлетворенность
6	Удовлетворенность качеством образовательного процесса по отдельным дисциплинам и практикам образовательной программы (<i>вопросы 23-30</i>)	97%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		94%	Полная удовлетворенность

Сводная таблица показателей самообследования по образовательной программе

№	Название показателя	Оценочные значения показателей вуза по методике расчета		Значение показателя кафедры	
		Интервал оценки	Кол-во баллов	Значение показателя	Кол-во набранных баллов
2.1.1	Сохранность контингента	90% и более	10		
		от 70% до 89%	5	89	5
		менее 70%	0		
2.1.2.	Сохранность контингента (иностраннх 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		
		от 50% до 69%	5		
		менее 50%	0	0	0
2.1.4.	Средний балл ЕГЭ обучающихся	70 баллов и более	10	74,52	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	соответствует ФГОС	10	соответствует ФГОС	10

№	Название показателя		Оценочные значения показателей вуза по методике расчета		Значение показателя кафедры	
			Интервал оценки	Кол-во баллов	Значение показателя	Кол-во набранных баллов
	направленностью (профилем) реализуемой ОП (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих ОП		не соответствует ФГОС	0		
2.5	Наличие внутренней системы оценки качества образования (за каждый показатель)	Результаты анкетирования работодателей	80% и более	5	90	5
			менее 80 %	0		
		Результаты анкетирования ППС	80% и более	5	97	5
			менее 80 %	0		
		Результаты анкетирования обучающихся	80% и более	5	94	5
			менее 80 %	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	100	5
			не в полном объеме	0		
2.7.2	Обеспеченность специализированных лабораторий кафедры		в полном объеме	5	100	5
			не в полном объеме	0		
2.7.3	Обеспеченность курсовых проектов и работ		в полном объеме	5		
			не в полном	0	не в полном	0

№	Название показателя	Оценочные значения показателей вуза по методике расчета		Значение показателя кафедры	
		Интервал оценки	Кол-во баллов	Значение показателя	Кол-во набранных баллов
		объеме		объеме	
2.7.4	Обеспеченность электронными курсами, функционирующими на площадке Moodle	в полном объеме	5		
		не в полном объеме	0		0
Итого					70 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 к документу № 7578793 от 05.06.2025
Инициатор согласования: Дмитриев А.В. Заведующий кафедрой АТПП
Согласование инициировано: 27.05.2025 10:25

Лист согласования		Тип согласования: параллельное		
№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования	Замечания
1	Зайнуллин Р.Р.		Согласовано 03.06.2025 - 05:53	-
2	Латыпова Г.Р.		Согласовано 02.06.2025 - 17:42	-
3	Корнеева Н.С.		Согласовано 03.06.2025 - 14:39	-
4	Гарипова Л.И.		Согласовано 03.06.2025 - 14:53	-
5	Толстая Н.В.		Согласовано 02.06.2025 - 15:57	-
6	Ахметова Р.В.		Согласовано 04.06.2025 - 11:55	-
7	Гапоненко С.О.		Согласовано 03.06.2025 - 16:28	-
8	Дмитриев А.В.		Подписано 02.06.2025 - 15:55	-