



КГЭУ

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

УТВЕРЖДАЮ  
Первый проректор –  
проректор по УР

А.В.Леонтьев

«17» июня 2024 г.

**ОТЧЕТ**  
**О САМООБСЛЕДОВАНИИ**  
**образовательной программы**  
**«Цифровой инжиниринг в атомной энергетике»**  
**по направлению подготовки**  
**14.04.01 «Ядерная энергетика и теплофизика»**

## **1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

### **1.1. МИССИЯ, ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Миссия образовательной программы высшего образования (далее - ОП ВО) заключается в удовлетворении потребностей общества и государства в фундаментально образованных и гармонически развитых специалистах, владеющих современными технологиями в области профессиональной деятельности, создание равных возможностей обучающимся в получении высшего образования.

Целью ОП ВО является развитие личностных качеств обучающихся, обеспечение совокупности фундаментальных знаний, умений и навыков, которые выпускник способен продемонстрировать в условиях профессиональной деятельности после освоения ОП, формирование универсальных и профессиональных компетенций на основе гармоничного сочетания фундаментальной и профессиональной подготовки с использованием лучшего отечественного и мирового опыта в области профессиональной деятельности, особенностей научной школы института теплоэнергетики и потребностей рынка труда региона.

Задачи ОПВО:

развивать самостоятельность, трудолюбие, гражданскую и профессиональную ответственность и коммуникабельность;

воспитать профессиональную готовность к работе в коллективе и добросовестному выполнению работ, определяемых квалификацией;

прививать этические и правовые нормы, регулирующие отношения человека к человеку, обществу и окружающей среде;

формировать способности к самообразованию и анализу своих возможностей;

развивать представления о здоровом образе жизни умении и навыке физического самосовершенствования;

формировать способности в условиях развития науки и изменяющейся социальной практики к переоценке накопленного опыта, приобретению новых знаний с использованием современных информационных образовательных технологий;

развивать целостное представление о процессах и явлениях, происходящих в неживой и живой природе, понимание возможности современных научных методов познания и владение ими;

формировать систему знаний, умений и опыта, необходимых для реализации профессиональных компетенций в сфере теплоэнергетики и теплотехники;

формировать готовность выпускника внедрять и использовать современные результаты науки, инновационные технологии, технику и проекты;

формировать способности к планированию и организации профессиональной деятельности с учетом правовых норм, экономической и социальной политики государства.

Обоснование разработки ОП ВО: ОП«Цифровой инжиниринг в атомной энергетике» по направлению подготовки 14.04.01 «Ядерная энергетика и теплофизика», реализуемая в ФГБОУВО «Казанский государственный энергетический университет», разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 14.04.01 «Ядерная энергетика и теплофизика», утвержденным приказом Минобрнауки России от 27.03.2018 г. № 214, с учетом потребностей регионального рынка труда.

## 1.2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОП ВО

- Квалификация, присваиваемая выпускникам ВО – магистр;
- Формы обучения: очная;
- Язык реализации программы: русский.
- Срок получения образования составляет по очной форме – 2годавключая каникулы после прохождения ИА (ГИА), вне зависимости от применяемых образовательных технологий.

## 2. ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ВЫПУСКНИКА

### 2.1. Область профессиональной деятельности выпускника

Области и сферы профессиональной деятельности выпускников:

Области и сферы профессиональной деятельности выпускника	Краткая характеристика областей и сфер профессиональной деятельности выпускника	Типы организаций, в которых может осуществлять профессиональную деятельность выпускник
Образование и наука (в сфере профессионального обучения, профессионального образования, дополнительного образования; в сфере научных исследований по ядерной энергетике и теплофизике);	Образовательная программа «Цифровой инжиниринг в атомной энергетике» предусматривает подготовку выпускника, компетентного в вопросах разработки, сопровождения и управления проектами и инжиниринга. Выпускники должны уметь выбирать и обосновывать инженерно-технические и организационные решения в области проектирования элементов и систем атомных электрических станций.	Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом», ее филиалы, предприятия и организации, а также иные организации, предприятия и компании, функционирующие или связанные, по виду своей профессиональной деятельности, с ядерной энергетикой (атомные электрические станции, проектные и инжиниринговые компании, научно-образовательные организации, научно-исследовательские центры и лаборатории)

<p>Атомная промышленность (в сфере использования ядерной энергетики и теплофизики).</p>	<p>ОПОП предусматривает подготовку выпускника, компетентного в вопросах обеспечения безопасной эксплуатации основного и вспомогательного оборудования атомных электрических станций, эксплуатации ядерных энергетических установок, парогенераторов и оборудования паротурбинных установок, а также в области радиационной химии и радиационной безопасности ядерных энергетических установок. Выпускники должны владеть технологиями ремонта и технического обслуживания оборудования и технологических систем атомных электрических станций, проведения испытаний и наладки оборудования ядерных энергетических установок, контроля и управления ядерными энергетическими установками</p>	<p>Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом», ее филиалы, предприятия и организации, а также иные организации, предприятия и компании, функционирующие или связанные, по виду своей профессиональной деятельности, с ядерной энергетикой (атомные электрические станции, проектные и инженеринговые компании, научно-образовательные организации, научно-исследовательские центры и лаборатории)</p>
---	---	--

## 2.2. Типы задач профессиональной деятельности выпускника

В рамках освоения ОП выпускники готовятся к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:

Направленность (профиль) подготовки	Типы задач Профессиональной деятельности
Цифровой инжиниринг в атомной энергетике	Научно- исследовательский

## 2.3. Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускников по ОП являются: тепловые процессы, протекающие в устройствах для выработки, преобразования и использования тепловой и ядерной энергии, элементах конструкций приборов, аппаратов и установок, которые разрабатываются, создаются и используются в различных областях новой техники и технологии, атомные электрические станции, термоядерные реакторы и другие ядерные, теплофизические энергетические установки как объекты человеческой деятельности, связанной с их созданием и эксплуатацией.

### 3. РЕЗУЛЬТАТЫ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ОП

(Форма обучения: очная)

#### 3.1. Численность обучающихся по ОП ВО

Курс	Количество обучающихся, чел.					
	Всего		из них иностранных студентов		из них по целевому обучению	
	на 01.10	на 01.06	на 01.10	на 01.06	всего на 01.06	зачислено при поступлении
1	2	2	-	-		
2	-	-	-	-		
1-2	2	2	-	-		

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

В 2023 году выпуска по данной образовательной программе не было.

#### 3.3. Трудоустройство выпускников (результаты за предыдущий год)

В 2023 году выпуска по данной образовательной программе не было.

#### 3.4. Кадровое обеспечение (планирование учебной нагрузки)

№	Дисциплина учебного плана	Аудиторные часы, ч.	ФИО	Ученая степень	Представитель работодателя	Кафедра, реализующая дисциплину
Б1.В.03	Аддитивные технологии на атомных электрических станциях	2	Власова А.Ю.	Кандидат наук	нет	АТЭС
		2	Власова А.Ю.	Кандидат наук	нет	
		4	Власова А.Ю.	Кандидат наук	нет	
Б1.В.Д В.01.01.01	Алгоритмизация задач энергетики	2	Абасев Ю.В.	Кандидат наук	нет	АТЭС
		2	Абасев Ю.В.	Кандидат наук	нет	
		4	Абасев Ю.В.	Кандидат наук	нет	
Б1.В.07	Инженерно-физическое моделирование технологических процессов атомных	2	Ляпин А.И.	Кандидат наук	нет	АТЭС
		4	Ляпин А.И.	Кандидат наук	нет	

	электрических станций	8	Ляпин А.И.	Кандидат наук	нет	
		2	Ляпин А.И.	Кандидат наук	нет	
		2	Ляпин А.И.	Кандидат наук	нет	
		2	Ляпин А.И.	Кандидат наук	нет	
Б1.В.Д В.01.01. 02	Контроль результатов внедрения разработок на атомных электрических станциях	2	Волков М.А.	Кандидат наук	да	АТЭС
		4	Волков М.А.	Кандидат наук	да	
		4	Волков М.А.	Кандидат наук	да	
Б1.В.08	Обеспечение радиационной и биологической безопасности на атомных электрических станциях	2	Власова А.Ю.	Кандидат наук	нет	АТЭС
		4	Власова А.Ю.	Кандидат наук	нет	
		4	Власова А.Ю.	Кандидат наук	нет	
ФТД.02	Педагогика высшей школы	2	Матушанский Г.У.	Доктор наук	нет	ИиП
		2	Матушанский Г.У.	Доктор наук	нет	
Б2.В.01 (П)	Производственная практика/Производственная практика (технологическая)	2	Вилданов Р.Р.	Кандидат наук	нет	АТЭС
Спец	Руководство магистром, курс - 2, п/г 1	6	Сайтов С.Р.	Кандидат наук	нет	АТЭС
Спец	Руководство	6	Чичиро-	Доктор наук	нет	АТЭС

	магистром, курс - 2, п/г 2		ва Н.Д.			
Б1.В.06	Системы управления и защиты оборудова- ния реактор- ного отделе- ния	2	Евгень- ев И.В.	Кандидат наук	нет	АТЭС
		2	Евгень- ев И.В.	Кандидат наук	нет	
		8	Евгень- ев И.В.	Кандидат наук	нет	
Б1.В.05	Системы управления и защиты паротурбин- ных устано- вок атомных электриче- ских стан- ций	2	Евгень- ев И.В.	Кандидат наук	нет	АТЭС
		2	Евгень- ев И.В.	Кандидат наук	нет	
		4	Евгень- ев И.В.	Кандидат наук	нет	
Б1.В.11	Технико- экономиче- ские расчеты на атомных электриче- ских станци- ях	2	Низамо- ва А.Ш.	Кандидат наук	нет	АТЭС
		4	Низамо- ва А.Ш.	Кандидат наук	нет	
		4	Низамо- ва А.Ш.	Кандидат наук	нет	
Б2.О.02 (У)	Учебная практи- ка/Учебная практика (научно- исследова- тельская ра- бота (полу- чение пер- вичных навыков научно- исследова- тельской ра- боты))	2	Ляпин А.И.	Кандидат наук	нет	АТЭС
Б1.В.09	Цифровой дизайн и комплекс- ные инфор- мационные модели атомных электриче- ских стан- ций	2	Закиров Р.Н.	Кандидат наук	нет	АТЭС
		4	Закиров Р.Н.	Кандидат наук	нет	
		4	Закиров Р.Н.	Кандидат наук	нет	

Б1.В.04	Ядерные энергетические реакторы	2	Низамова А.Ш.	Кандидат наук	нет	АТЭС
		2	Низамова А.Ш.	Кандидат наук	нет	
		6	Низамова А.Ш.	Кандидат наук	нет	
	ИТОГО	126		Всего 11 чел. из них остепененных 11 чел. (д.н./к.н).	1 чел	2 кафедры

Доля научно-педагогических работников, имеющих ученую степень и (или) ученое звание, и (или) лиц, приравненных к ним, в общем числе работников, реализующих ОП- **100%**.

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- **8%**.

### **3.5. Наличие внутренней системы оценки качества образования**

Анкетирование не проводилось.



### 3.6. 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
АТЭС	Чичирова Н. Д.	Зав. кафедрой	Штат	10.2023	10.2023	10.2023	04.2023
АТЭС	Грибков А. М.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	09.2023
АТЭС	Зиганшин М. Г.	Профессор	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Абасев Ю. В.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Безруков Р. Е.	Доцент	Внеш.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Бускин Р.В.	Ст. преподаватель	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Вилданов Р. Р.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	11.2021
АТЭС	Власова А. Ю.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	12.2021
АТЭС	Волков М. А.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Евгеньев И. В.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Ляпин А. И.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	04.2023
АТЭС	Муртазин А. И.	Доцент	Внеш.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Низамова А. Ш.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	12.2022
АТЭС	Сайтов С. Р.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	05.2023
АТЭС	Глазырин С. А.	Доцент	Внеш.	10.2023	10.2023	10.2023	04.2021
АТЭС	Закиров Р. Н.	Доцент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	09.2023
АТЭС	Бабилов О. Е.	Ассистент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	11.2021
АТЭС	Базин Д. А.	Ассистент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
АТЭС	Черкасов А. С.	Ассистент	Штат.	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023

### 3.7. Учебно-методическое обеспечение

#### 3.7.1. Размещение на сайте КГЭУ информации по образовательной программе, <https://kgeu.ru/Sveden/Education#infoOp>

ОП	Учебный план	РПД, шт	РПП, шт	РПВ	КП ВР	Методические указания к ВКР	Рецензии к ОП/РПД
Цифровой инжиниринг в атомной энергетике	2023	26 <a href="https://kgeu.ru/Sveden/GetDiscipFiles?idSpec=179&amp;idProfil=890&amp;type=1&amp;idFormEdu=2">https://kgeu.ru/Sveden/GetDiscipFiles?idSpec=179&amp;idProfil=890&amp;type=1&amp;idFormEdu=2</a>	5 <a href="https://kgeu.ru/Sveden/OpFilesList?idSpec=179&amp;idProfil=890&amp;idColumn=10&amp;idFormEdu=2">https://kgeu.ru/Sveden/OpFilesList?idSpec=179&amp;idProfil=890&amp;idColumn=10&amp;idFormEdu=2</a>	-	-	1 <a href="https://kgeu.ru/Sveden/OpFilesList?idSpec=179&amp;idProfil=890&amp;idColumn=9&amp;idFormEdu=1">https://kgeu.ru/Sveden/OpFilesList?idSpec=179&amp;idProfil=890&amp;idColumn=9&amp;idFormEdu=1</a>	2/0 <a href="https://kgeu.ru/Sveden/OpFilesList?idSpec=179&amp;idProfil=890&amp;idColumn=9&amp;idFormEdu=1">https://kgeu.ru/Sveden/OpFilesList?idSpec=179&amp;idProfil=890&amp;idColumn=9&amp;idFormEdu=1</a>

#### 3.7.2. Обеспеченность специализированных лабораторий кафедры

№А уд.	Наименование лаборатории	Наличие паспорта помещений	Дисциплина	Методическое обеспечение			Программное обеспечение (при наличии)
				часы из учебного плана	количество лабораторных работ	ссылка на МУ	
А-402	Компьютерные тренажеры тепловых электрических станций	<a href="https://kgeu.ru/Document/GetDocument/ef7154c8-91f4-45c8-aca7-4a658b371367">https://kgeu.ru/Document/GetDocument/ef7154c8-91f4-45c8-aca7-4a658b371367</a>	Управление проектами. ИТ-	4	1	Ссылка на курс в Moodle <a href="https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4935">https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4935</a>	Python v 3.11.1, свободное распространение. Ссылка для свободного скачивания <a href="https://www.python.org/ftp/python/3.11.1/python-3.11.1-amd64.exe">https://www.python.org/ftp/python/3.11.1/python-3.11.1-amd64.exe</a> . Многофункциональный пакет программ Логос (академическая лицензия) <a href="http://logos.vniief.ru/services/support/">http://logos.vniief.ru/services/support/</a>
А-	Компьютер	<a href="https://kgeu.ru/Doc">https://kgeu.ru/Doc</a>	Цифровое	8	2	Ссылка на курс в Moodle	Python v 3.11.1, свободное

402 А-417	рные тренажеры тепловых электрических станций Лаборатория проектирования и математического моделирования с применением САД/САЕ систем(ПО «ЛОГОС»)	ument/GetDocument/ef7154c8-91f4-45c8-aca7-4a658b371367  https://www.kgeu.ru/Document/GetDocument/9c1b58fd-bf2e-444d-af81-53b8c8db42a7	проектирование и решение инженерных задач на базе С#			<a href="https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4520">https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4520</a>	распространение. Ссылка для свободного скачивания <a href="https://www.python.org/ftp/python/3.11.1/python-3.11.1-amd64.exe">https://www.python.org/ftp/python/3.11.1/python-3.11.1-amd64.exe</a> . Многофункциональный пакет программ Логос (академическая лицензия) <a href="http://logos.vniief.ru/services/support/">http://logos.vniief.ru/services/support/</a>
А-422	Лаборатория тренажеров в атомной и	<a href="http://www.kgeu.ru/Document/GetDocument/a23125b6-778a-4688-a529-ab0f4cbebe16">a23125b6-778a-4688-a529-ab0f4cbebe16</a> ( <a href="http://www.kgeu.ru">kgeu.ru</a> )	Технологические схемы атомных электрических станций	4	1	Ссылка на курс в Moodle <a href="http://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=5130">http://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=5130</a> МУ сданы в РИО	полномасштабный аналитический тренажер энергоблока с реактором ВВЭР-1200 АО «ИЦ «ДЖЭТ».



3	Теория и практика научных исследований в ядерной энергетике	<a href="https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3519">https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3519</a>
4	Теория и практика саморазвития	<a href="https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3490">https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=3490</a>
5	Управление IT-проектами	<a href="https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4935">https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4935</a>
6	Управление проектами в ядерной энергетике	<a href="https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4754">https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4754</a>
7	Философия науки и техники	<a href="https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=205">https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=205</a>
8	Цифровое проектирование и решение инженерных задач на базе C#	<a href="https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4520">https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=4520</a>

### 3.8. Организация и проведение мероприятий профориентационной направленности

Наименование мероприятия	Проведенные мероприятия (указать ФИО участников)	Документы, подтверждающие мероприятие (приказы, информация на сайте университета и т.д.)
Участие в профориентационных мероприятиях Международного и Всероссийского уровней		
Участие в профориентационных мероприятиях Регионального уровня		
Участие в профориентационных мероприятиях Муниципального уровня		
Участие в профориентационных мероприятиях Внутривузовского уровня		
Проведение профориентационных проб		
Курирование школ, включенных в перечень профориентационной работы		
Прочие профориентационные мероприятия по плану профориентационной работы КГЭУ		

### 3.9. Организация и проведение практики

Группа	Численность, чел	Наименование практики*	Форма организации	Договор с организацией	Численность, направленных обучающихся, чел
ЗАм-1-23	2	Учебная практика (научно-исследовательская(получение первичных навыков научно-исследовательской работы)+основы проектной деятельности	Стационарная	КГЭУ	2

## 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
1.	Сохранность контингента	90% и более	10	100%	10
		от 70% до 89%	5		
		менее 70%	0		
2.	Сохранность контингента (иностранных студентов)	70% и более	10		
		от 50% до 69%	5		
		менее 50%	0		
3.	Сохранность контингента (целевиков)	70% и более	10		
		от 50% до 69%	5		
		менее 50%	0		
4.	Средний балл ЕГЭ обучающихся	70 баллов и более	10	-	-
		менее 70 баллов	0		
5.	Государственная итоговая аттестация обучающихся (качественная успеваемость)	85% и более	10	Нет выпуска	
		от 75% до 84%	5		
6.	Трудоустройство выпускников	75% и более	10	Нет выпуска	
		от 50% до 74%	5		
		менее 50%	0		
7.	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	100%	10
		не соответствует ФГОС	0		
8.	Доля работников из числа руководителей и (или) работников организаций, деятельность которых связана с направленностью (профилем) реализуемой ОП (имеющих стаж работы в данной профессиональной области), в общем числе лиц, реализующих ОП	соответствует ФГОС	10	8%	10
		не соответствует ФГОС	0		

№	Название показателя		Оценочные значения показателей вуза по методике расчета		Значение показателя кафедры	
			Интервал оценки	Кол-во баллов	Значение показателя	Кол-во набранных баллов
9.	Наличие внутренней системы оценки качества образования (за каждый показатель)	Результаты анкетирования работодателей	80% и более	5	Анкетирование для заочной формы обучения не проводилось	
			менее 80 %	0		
		Результаты анкетирования ППС	80% и более	5		
			менее 80 %	0		
		Результаты анкетирования обучающихся	80% и более	5		
10.	Повышение квалификации ППС		в полном объеме	5	в полном объеме	5
			не в полном объеме	0		
11.	Размещение на сайте КГЭУ информации по образовательной программе		в полном объеме	5	в полном объеме	5
			не в полном объеме	0		
12.	Обеспеченность специализированных лабораторий кафедры		в полном объеме	5	в полном объеме	5
			не в полном объеме	0		
13.	Обеспеченность курсовых проектов и работ		в полном объеме	5	в полном объеме	5
			не в полном объеме	0		0
14.	Обеспеченность электронными курсами, функционирующими на площадке Moodle		в полном объеме	5		
			не в полном объеме	0		
15.	Участие в профориентационных мероприятиях Международного и Всероссийского уровней		за одно мероприятие	10	-	-
	Участие в профориентационных мероприятиях Регионального уровня		за одно мероприятие	5	-	-
	Участие в профориентационных мероприятиях Муниципального уровня		за одно мероприятие	3	-	-
	Участие в профориентационных мероприятиях Внутривузовского уровня		за одно мероприятие	1	-	-

№	Название показателя	Оценочные значения показателей вуза по методике расчета		Значение показателя кафедры	
		Интервал оценки	Кол-во баллов	Значение показателя	Кол-во набранных баллов
	Проведение профориентационных проб	за одно мероприятие	5	-	-
	Курирование школ, включенных в перечень профориентационной работы	за одно мероприятие	5	-	-
	Прочие профориентационные мероприятия по плану профориентационной работы КГЭУ	за одно мероприятие	1	-	-
16.	Организация и проведение практики	Выездная по долгосрочным договорам не менее 50 % группы	10	-	-
<b>Итого</b>					<b>50 баллов</b>

Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Чичирова Н.Д.

Начальник УМУ

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Аблясова А.Г.

Начальник УППР

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Дербенева А.А.

Начальник ОКТ

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Латыпова Г.Р.

Начальник ОМКО

\_\_\_\_\_  
(подпись)

Гарипова Л.И.