



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
«Интеллектуальные и информационные системы»
по направлению подготовки
09.04.03 «Прикладная информатика»

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 информационных технологий и цифровизации, особенностей научной школы института Цифровых технологий и экономики, кафедры Информационных технологий и интеллектуальных систем 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 интеллектуальных и информационных систем;

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 «Интеллектуальные и информационные системы» по направлению подготовки 09.04.03 «Прикладная информатика», реализуемая в ФГБОУВО «Казанский государственный энергетический университет», разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 09.04.03 «Прикладная информатика», утвержденным приказом Минобрнауки России от 19 сентября 2017 г. № 916, с учетом потребностей регионального рынка труда.

1.2. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ОП ВО

- Квалификация, присваиваемая выпускникам ВО – магистр;
- Формы обучения: очная и заочная;
- Язык реализации программы: русский.
- Срок получения образования составляет по очной форме – 2 года.

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
Связь, информационные и коммуникационные технологии	Сфера проектирования сложных пользовательских интерфейсов, разработки систем управления базами данных, сфера разработки, изменения и согласования архитектуры программного обеспечения с системным аналитиком и архитектором программного обеспечения, сфера руководства разработкой программного кода, сфера модернизации средств вычислительной техники и информационных и интеллектуальных систем для предприятий и организаций.	IT-организации предприятий различных отраслей промышленности; IT-организации сферы экономики.
Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности	Сфера технического руководства проектно-исследовательскими работами в области прикладной информатики и интеллектуальных и информационных систем на предприятиях и в организациях. Осуществление руководства разработкой комплексных проектов на всех стадиях и этапах выполнения работ.	IT-организации предприятий различных отраслей промышленности; IT-организации сферы экономики.
Образование и наука	Сфера научных исследований в области прикладной информатики и интеллек-	IT-организации предприятий различных отраслей

	туальных и информационных систем для предприятий и организаций.	промышленности; ИТ-организации сферы экономики
--	---	--

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
Интеллектуальные и информационные системы	проектный

2.3. Объекты профессиональной деятельности выпускника

Объектами профессиональной деятельности выпускников по ОП являются: электронно-вычислительные машины, комплексы, системы и сети; системы автоматизированного проектирования и информационной поддержки жизненного цикла промышленных изделий; интеллектуальные системы, информационные системы, их устройство, функционал; инструменты проектирования и дизайна информационных систем; программные средства и платформы инфраструктуры информационных технологий организаций; структура программного кода; отраслевая нормативная техническая документация; стандарты автоматизации организации и производства; стандарты информационного взаимодействия систем; программное обеспечение документооборота предприятия; инструменты и методы моделирования бизнес-процессов предприятия; финансовые и производственные показатели деятельности предприятия; стандарты управления бизнес-процессами; математическое и программное обеспечение автоматизированных систем управления; компоненты программно-технических архитектур, существующие приложения и интерфейсы взаимодействия с ними; методы и средства проектирования программного обеспечения, баз данных, программных интерфейсов.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ САМООБСЛЕДОВАНИЯ ОП (Форма обучения: очная)

3.1. Численность обучающихся по ОП ВО

Курс	Количество обучающихся, чел.						Средний балл ЕГЭ*
	Всего		из них иностранных студентов		из них по целевому обучению		
	на 01.10	на 01.06	на 01.10	на 01.06	всего на 01.06	зачислено при поступлении	
1	17	15	0	0	0	0	
2	-	-	-	-	-	-	
1-2	17	15	0	0	0	0	

* для бакалавриата

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	ФИО	Ученая степень	Представитель работодателя	Кафедра, реализующая дисциплину
1	Цифровые системы автоматизации технологических процессов и интернет-вещей	64	Сандаков Виталий Дмитриевич	К.н.	Да	ИТИС
2	Приложения искусственного интеллекта	64	Соловьев Сергей Анатольевич	К.н.	Нет	ИТИС
3	Проектирование интеллектуальных и информационных систем в экономике и финансах	32	Еремина Ирина Ильинична	К.н.	Нет	ИТИС
4	Беспилотные транспортные системы	32	Аухадеев Авер Эрикович	К.н.	Нет	ИТКС
5	Бизнес-планирование и документирование IT-проекта	32	Еремина Ирина Ильинична	К.н.	Нет	ИТИС
6	Интеллектуальный анализ данных	64	Надеждина Мария Евгеньевна	К.н.	Нет	ИТИС

№	Дисциплина учебного плана	Аудиторные часы	ФИО	Ученая степень	Представитель работодателя	Кафедра, реализующая дисциплину
7	Производственная практика (проектная практика)	24	Надеждина Мария Евгеньевна	К.н.	Нет	ИТИС
8	Производственная практика (преддипломная практика)	2	Соловьев Сергей Анатольевич	К.н.	Нет	ИТИС
9	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая практика))	2	Надеждина Мария Евгеньевна	К.н.	Нет	ИТИС
10	Педагогика высшей школы	36	Романова Людмила Михайловна	К.н.	Нет	ИиП
11	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	25	Лаптева Татьяна Владимировна	Д.н	Да	ИТИС
	ИТОГО	377		Всего 7 чел. из них остепененных 7 чел. (д.н./к.н)	2 чел.	3 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- **24%**.

3.5. Наличие внутренней системы оценки качества образования

Результаты анкетирования:

- педагогических и научных работников об удовлетворенности условиями и организацией образовательной деятельности в рамках реализации ОП (**Приложение №1**).

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
ИТИС	Соловьев Сергей Анатольевич	зав. кафедрой	Штат	10.2023	10.2023	10.2023	10.2023
ИТИС	Сандаков Виталий Дмитриевич	доцент	Совм.	10.2023	10.2023	10.2023	03.2023
ИТИС	Еремина Ирина Ильинична	доцент	Внеш.	10.2023	10.2023	10.2023	06.2017
ИТИС	Надеждина Мария Евгеньевна	доцент	Штат	05.2023	10.2023	10.2023	02.2021
ИТИС	Лаптева Татьяна Владимировна	профессор	Внеш.	10.2023	10.2023	10.2023	07.1987

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
Интеллектуальные и информационные системы	https://kgeu.ru/Sveden/Education#infoOp	25	4	-	-	1	3/0 https://kgeu.ru/Sveden/OpFiles/List?idSpec=160&idProfil=891&idColumn=9&idFormEdu=1

3.7.2. 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-608	Лаборатория программной инженерии	Станица кафедры: https://kgeu.ru/Document/List	Машинное обучение	32	61	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=3078	Операционная система Microsoft Windows 10 (Договор №133/2021 от 12.10.2021, лицензиар - ЗАО
			Современные	48	24	https://lms.kgeu.ru/	

		/17?idShablon Menu=3 Паспорт лаборатории: https://kgeu.ru/Document/GetDocument/463dd2a0-2ba8-4886-a073-c5c37faffcd1	технологии разработки программного обеспечения			enrol/index.php?id =387	«СофтЛайнТрейд»); MicrosoftOffice 2019 (Договор №133/2021 от 12.10.2021, лицензиар - ЗАО
			Приложения искусственного интеллекта	52	26	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=3936	«СофтЛайнТрейд»); БраузерChrome (Свободнаялицензия), LMSMoodle (Свободнаялицензия)
			Анализ больших данных и облачные сервисы	18	9	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=4444	
В-615	Лаборатория информационн ой безопасности	Станица кафедры: https://kgeu.ru/Document/List/17?idShablonMenu=3 Паспорт лаборатории: https://kgeu.ru/Document/GetDocument/d2105e09-2e8c-4c38-80b5-3aad8d4f2d8a	Информационна я безопасность в корпоративных информационны х системах	32	16	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=2508	ОперационнаясистемаMicrosoft Windows 10 (Договор №133/2021 от 12.10.2021, лицензиар - ЗАО «СофтЛайнТрейд»); MicrosoftOffice 2019 (Договор №133/2021 от 12.10.2021, лицензиар - ЗАО
			Защита информации в информационны х системах	32	16	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=4139	«СофтЛайнТрейд»); БраузерChrome (Свободнаялицензия), LMSMoodle (Свободнаялицензия)
В-623	Лаборатория реинжиниринга и управления бизнес- процессами	Станица кафедры: https://kgeu.ru/Document/List/17?idShablonMenu=3 Паспорт	Основы научно- исследовательск ой деятельности	16	8	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=4205	ОперационнаясистемаMicrosoft Windows 10 (Договор №133/2021 от 12.10.2021, лицензиар - ЗАО
			Управление ИТ- проектами	32	16	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=5103	«СофтЛайнТрейд»); MicrosoftOffice 2019 (Договор №133/2021 от 12.10.2021, лицензиар -
			Цифровые системы	52	26	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id	

		лаборатории: https://kgeu.ru/Document/GetDocument/b1f2f6bc-e325-4bd0-90ba-f96bb4b79525	автоматизации технологических процессов и интернет-вещей			=5082	ЗАО«СофтЛайнТрейд»); БраузерChrome (Свободнаялицензия), LMSMoodle (Свободнаялицензия)
			Бизнес-планирование и документирование ИТ-проекта	16	8	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=5002	

3.7.3. Обеспеченность курсовых проектов и работ

№	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение, ссылка на МУ
1	Методология и технология проектирования интеллектуальных и информационных систем	-
2	Приложения искусственного интеллекта	-

3.7.4. Обеспеченность электронными курсами, функционирующими на площадке Moodle

№	Наименование дисциплины по учебному плану, реализуемой кафедрой	Ссылка на ЭУК
1.	Командообразование и методы групповой работы	-
2.	Основы научно-исследовательской деятельности	-
3.	Методы моделирования и прогнозирования	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=802
4.	Машинное обучение	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=3078
5.	Информационное общество и проблемы прикладной информатики	-
6.	Иностранный язык делового и профессионального общения	-
7.	Межкультурные коммуникации	-
8.	Теория и практика саморазвития	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=3490
9.	Методология и технология проектирования интеллектуальных и информационных систем	-
10.	Современные технологии разработки программного обеспечения	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=387
11.	Математические основы искусственного интеллекта	-
12.	Управление ИТ-проектами	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=5103

13.	Цифровые системы автоматизации технологических процессов и интернет-вещей	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=5082
14.	Приложения искусственного интеллекта	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=3936
15.	Проектирование интеллектуальных и информационных систем в экономике и финансах	-
16.	Беспилотные транспортные системы	-
17.	Бизнес-планирование и документирование IT-проекта	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=5002
18.	Информационная безопасность в корпоративных информационных системах	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=2508
19.	Интеллектуальный анализ данных	-
20.	Защита информации в информационных системах	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=4139
21.	Автоматизация машинного обучения	-
22.	Учебная практика (ознакомительная практика)	-
23.	Производственная практика (технологическая (проектно-технологическая практика))	-
24.	Производственная практика (проектная практика)	-
25.	Производственная практика (преддипломная практика)	-
26.	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	-
27.	Технический перевод	https://lms.kgeu.ru/course/view.php?id=2348
28.	Педагогика высшей школы	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=288
29.	Анализ больших данных и облачные сервисы	https://lms.kgeu.ru/enrol/index.php?id=4444
30.	Правовое регулирование сферы IT-технологий	-

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	<p>1. Специализированная выставка «Образование. Карьера», проводилась 12-14 октября 2023 г. в г. Казань в ВЦ АК BARS RETRO CARS Эшелиоглу Р. И., ст. преподаватель</p> <p>2. Выезд в Нижнекамск, 25.10.23 Стрельник Андрей, студент ТРП-1-23</p> <p>3. День открытых дверей в Атнинском районе с. Большая Атня, 10.11.24 Стрельник Андрей, студент</p> <p>4. Коллективный выезд в г. Болгар Спасский район РТ, 24.01.24 Афанасьев А.Л., ассистент Авзалова Р.Н., студентка</p> <p>5. Коллективный выезд в Бугульму 15.02.24 ХуснутдиновРамис, Нуруллина Диана, студенты</p>	<p>1. Служебная записка от УППР12.10.2023 3/0300/566</p> <p>2.</p> <p>3. Распоряжение Первого проректора 09.11.2023 № 134-р</p> <p>4.</p> <p>5.</p>
Участие в профориентационных мероприятиях Муниципального уровня	<p>1. Выездной мастер-класс в «Гимназии № 179-центр образования», 3.10.23 Алексеев И.П., ст. преподаватель</p> <p>2. Профильная смена в Адымнар, 23.10.23-28.10.23 Вожатые на всю смену, в т.ч. проведение мастер-классов ХуснутдиновРамис, БелявАйнур, студенты (6 дней по 3 баллов)</p> <p>3. Коллективный выезд в школу 42 г. Казани, 31.01.24 Афанасьев А.Л., ассистент Стрельник Андрей, Газеев Рустам, студенты</p> <p>4. Коллективный выезд в Казанский техникум информационных технологий и связи, 8.02.24 Алексеев И.П., ст. преподаватель Стрельник Андрей, студент</p>	<p>1. Приказ ректора 23.10.2023 № 426</p> <p>2.</p> <p>3.</p> <p>4.</p> <p>5.</p> <p>6. Служебная записка от УППР 12.03.2024 3/0610/48</p> <p>7.</p> <p>8.</p> <p>9.</p> <p>10.</p>

	<p>5. Жюри проектов «Леонардо» в Гимназии 179, 17.02.24 Бикеева Н.Г., ст. преподаватель</p> <p>6. Профильная смена для 10 классов в ГАОУ «Адымнар», 13.03.24 Стрельник Андрей, Султанаова Любовь, студенты</p> <p>7.Выезд на интенсив ДОЛ Восток, 21.03.24 Стрельник Андрей, Владимирова Елизавета, студенты</p> <p>8. Августовское совещание, СОШ № 35, 14.05.23 Стрельник Андрей, студент ТРП-1-23</p> <p>9. Вебинар Консорциум, 14.05.23 Стрельник Андрей, студент ТРП-1-23</p> <p>10. Проведение еженедельных занятий (лаборатории) 182 лицей Стрельник Андрей, студент ТРП-1-23</p>	
<p>Участие в профориентационных мероприятиях Внутривузовского уровня</p>	<p>1. Мастер-класс на кафедре для средних классов школы «Адымнар», 11.10.23 Гафиятуллина А.Р., преподаватель</p> <p>2. Мастер-класс на кафедре для школьников из Уфы, физ-мат класс лицея, 2.11.23 Петров К.А., инженер</p> <p>3. Мастер-класс для 9 класса МБОУ «Гимназия 94 имени Л.Н. Мурысина», 7.12.2023 Гафиятуллина А.Р., преподаватель</p> <p>4. Мастер-класс на кафедре для 10х классов Гимназии 102, 19.12.23 Гафиятуллина А.Р., преподаватель</p> <p>5. Мастер-класс на кафедре для МБОУ школа № 182 10 класс, 9.02.24 Петров К.А., инженер</p> <p>6. Мастер-класс на кафедре для Гимназии 21, 15.02.24 Афанасьев А.Л., ассистент Стрельник Андрей, студент</p> <p>7. Мастер-класс на кафедре для школьников из Казахстана, 22.03.24 Петров К.А., инженер</p> <p>8. Энерговесна, Лицей №1 Инженерный класс, 26.03.24 Афанасьев А.Л., ассистент</p>	<p>1. Служебная записка от УППР 10.10.2023 3/0610/163</p> <p>2. Служебная записка от УППР 01.11.2023 3/0610/223</p> <p>3. Служебная записка от УППР 06.12.2023 3/0610/302</p> <p>4. Служебная записка от УППР 18.12.2023 3/0610/326</p> <p>5. Служебная записка от УППР 08.02.2024 3/0610/13</p> <p>6.</p> <p>7. Приказ ректора 21.03.2024 № 141, Служебная записка от УППР 21.03.2024 3/0610/65</p> <p>8. Служебная записка от УППР 25.03.2024 3/0610/68</p> <p>9. Служебная записка от УППР 01.04.2024 3/0610/77</p> <p>10. Распоряжение Первого проректора 25.03.2024</p>

	<p>9. Энерговесна, разные школы, 2.04.24 Афанасьев А.Л., ассистент</p> <p>10. День открытых дверей, 20 апреля 2024 Соловьев С.А., Салтанаева Е.А., Афанасьев А.Л., Петров К.А., Гафигатуллина А.Р., Шакиров А.А., преподаватели Абдуллина Анна, Галимов Адель, Садыков Риналь, Хазов Егор, Чепурченко Роман, студенты</p> <p>11. Проведение занятия на базе кафедры для учащихся Радиомеханического техникума, 22.04.24 Петров К.А., инженер Соловьев С.А., зав.каф.</p> <p>12. Проведение занятия на базе кафедры для учащихся Радиомеханического, 23.04.24 Петров К.А., инженер Соловьев С.А., зав.каф.</p>	<p>№ 45-р</p> <p>11.</p> <p>12.</p>
Проведение профориентационных проб	нет	
Курирование школ, включенных в перечень профориентационной работы	нет	
Прочие профориентационные мероприятия по плану профориентационной работы КГЭУ	<p>1. Наблюдатели на олимпиадах, проводимых на базе КГЭУ в течении учебного года Бикеева Н.Г., Куценко С.М., Салтанаева Е.А., Шакиров А.А., преподаватели</p> <p>2. Техническая подготовка компьютерной аудитории В-608 для олимпиады на базе КГЭУ, 5.11.23 Натальсон А.В., Шакиров А.А., преподаватели</p> <p>3. Член жюри секции школьников «Тинчуринские чтения – 2024. Энергетика и цифровая трансформация» Салтанаева Е.А., доцент</p>	<p>1. Подтверждает Шишкова</p> <p>2. Служебная записка от УППР 02.11.2023 3/0610/163</p> <p>3. Протокол заседания жюри от 24.04.2024 № 1 Циф</p>

3.9. Организация и проведение практики

Группа	Численность, чел	Наименование практики*	Формаорганизации	Договор с организацией	Численность, направленных обучающихся, чел
ИИСм-1- 23	17	Учебная практика (ознакомительная практика)	Стационарная	КГЭУ	15

* Указать все виды практики для данной ОП

Протокол анкетирования педагогических работников, реализующих ОП

Направление подготовки: 09.04.03 «Прикладная информатика»

Образовательная программа: «Интеллектуальные и информационные системы»

В анкетировании приняли участие 19 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	4,4	88%
2	Оцените возможность публикации в отечественных рецензируемых изданиях?	4,2	84%
3	Созданы ли условия для профессионального развития преподавателей в рамках дополнительного профессионального образования, стажировок на базе сторонних организаций, освоения образовательных программ подготовки кадров высшей квалификации?	4,3	86%
4	Обеспечена ли возможность участия преподавателей в научно-исследовательских проектах и экспериментальных разработках прикладного характера с учетом полученной научной специальности в соответствующей научной области на равных условиях?	4,5	90%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ УСЛОВИЯМИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ		4,35	87%
5	Насколько Вы удовлетворены условиями организации труда на кафедре и оснащенностью своего рабочего места?	4,3	86%
6	Насколько Вы удовлетворены качеством аудиторий, помещений кафедр, учебных лабораторий и оборудования?	4,5	90%
7	Оцените, пожалуйста, наполненность электронной библиотечной системы (ЭБС) методическими материалами, учебниками и т.п. для достижения обучающимися предполагаемых результатов обучения по профилю реализуемой программы	4,6	92%
8	Оцените, пожалуйста, качество функционирования электронной информационно-образовательной среды (ЭИОС КГЭУ)	4,5	90%
9	Удовлетворяет ли Вас техническая и информационная оснащенность учебного процесса (оборудование для реализации ОП, доступ к базам данных)	4,5	90%
УДОВЛЕТВОРЕННОСТЬ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИМ И УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИМ ОБЕСПЕЧЕНИЕМ ПРОГРАММЫ		4,48	90%
10	Обучающиеся демонстрируют успешное освоение универсальных (общекультурных), общепрофессиональных и профессиональных компетенций	4,5	90%
11	Реализация практической подготовки обучающихся, а также предлагаемые Университетом базы практики (места прохождения практики) позволяют обучающимся получить полезный практический опыт	4,5	90%

12	Обучающиеся активно используют механизм обратной связи с преподавателем, в т.ч. для получения консультационной помощи, при выполнении самостоятельной работы	4,4	88%
13	Обучающиеся, осваивающие указанную образовательную программу, привлекаются работодателями и (или) их объединением для участия в совместных проектах	4,6	92%
14	Обучающиеся участвуют в научных исследованиях, конференциях (региональных, российских, международных), конкурсах, в т.ч. профессионального мастерства	4,6	92%
15	Преподаватели привлечены ко внутренней оценке качества образования и инициируют предложения по совершенствованию качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся	4,6	92%
ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ ОБУЧАЮЩИХСЯ		4,5	90%

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)	87%	Полная удовлетворенность
2	Удовлетворенность материально-техническим и учебно-методическим обеспечением программы (вопросы 5-9)	90%	Полная удовлетворенность
3	Оценка качества подготовки обучающихся (вопросы 10-15)	90%	Полная удовлетворенность
ИТОГОВЫЙ ПОКАЗАТЕЛЬ СТЕПЕНИ УДОВЛЕТВОРЕННОСТИ		89%	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
1.	Сохранность контингента	90% и более	10	88%	5
		от 70% до 89%	5		
		менее 70%	0		
2.	Сохранность контингента (иностраннх студентов)	70% и более	10	100%	10
		от 50% до 69%	5		
		менее 50%	0		
3.	Сохранность контингента (целевиков)	70% и более	10	100%	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	-	-
		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	24%	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	-	-		
			менее 80 %	0				
		Результаты анкетирования ППС	80% и более	5			89%	5
			менее 80 %	0				
		Результаты анкетирования обучающихся	80% и более	5			-	-
			менее 80 %	0				
10.	Повышение квалификации ППС		в полном объеме	5	100%	5		
			не в полном объеме	0				
11.	Размещение на сайте КГЭУ информации по образовательной программе		в полном объеме	5	100%	5		
			не в полном объеме	0				
12.	Обеспеченность специализированных лабораторий кафедры		в полном объеме	5	100%	5		
			не в полном объеме	0				
13.	Обеспеченность курсовых проектов и работ		в полном объеме	5	0	0		
			не в полном объеме	0				
14.	Обеспеченность электронными курсами, функционирующими на площадке Moodle		в полном объеме	5	46%	0		
			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	-	-		
	Проведение профориентационных проб		за одно мероприятие	5	-	-		
	Курирование школ, включенных в перечень профориентационной работы		за одно мероприятие	5	-	-		

№	Название показателя	Оценочные значения показателей вуза по методике расчета		Значение показателя кафедры	
		Интервал оценки	Кол-во баллов	Значение показателя	Кол-во набранных баллов
	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	0	0
Итого					65 баллов

Заведующий кафедрой ИТИС _____
(подпись)

Соловьев С.А.

Начальник УМУ _____
(подпись)

Аблясова А.Г.

Начальник УППР _____
(подпись)

Дербенева А.А.

Начальник ОКТ _____
(подпись)

Латыпова Г.Р.

Начальник ОМКО _____
(подпись)

Гарипова Л.И.