ОДОБРЕНА

на заседании кафедры

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Протокол № 3 от «28» сентября 2018 г.

**СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ**

**КАФЕДРЫ «ПОЛИГРАФИЯ» им. К.Курманалиева**

**Факультета транспорта и машиностроения КГТУ им. И.Раззакова**

**на 2019 – 2024 годы**

**Бишкек 2018**

На современном этапе модернизации системы образования, когда приоритетными направлениями государственной политики образования становятся развитие современной системы непрерывного профессионального образования, повышение качества профессионального образования, а также инвестиционной привлекательности сферы образования основную цель образовательного процесса кафедра «Полиграфия» видит в подготовке квалифицированных работников соответствующего уровня и профиля, конкурентоспособных на рынке труда, компетентных, ответственных, свободно владеющих своей профессией и ориентированных в смежных областях деятельности, способных к эффективной работе по специальности на уровне мировых стандартов, готовых к постоянному профессиональному росту, социальной и профессиональной мобильности; удовлетворению потребностей личности в получении со ответствующего образования.

Основную цель в своей образовательной деятельности кафедра «Полиграфия» видит в:

- подготовке высококвалифицированных специалистов способных к эффективной работе по следующим направлениям подготовки: 740600 «Технология полиграфического и упаковочного производства» и 710200 «Информационные системы и технологии в медиаиндустрии»;

- расширении сферы дополнительных образовательных услуг по профилю кафедры для удовлетворения потребностей в специалистах высшей квалификации в соответствующих областях.

Для достижения указанных целей кафедра в своей деятельности выделяет следующие задачи:

• повышение качества подготовки выпускников по образовательным программам, отвечающих требованиям работодателей и потребностям региона в специалистах соответствующих направлений;

• совершенствование учебно-методической, информационно-методической, научно-исследовательской и воспитательной работы;

• поиск и осуществление эффективного взаимодействия с вузами партнерами;

• формирование наибольшей привлекательности КГТУ им. И.Раззакова для абитуриентов и специалистов.

Концепция развития кафедры «Полиграфия» строится на основе учета тех требований, которые предъявляются на рынке труда к качеству знаний и исходя из ситуации, сложившейся реальной конкуренции на рынке образовательных услуг, а также личной конкурентоспособности на рынке труда выпускников КГТУ им. И.Раззакова (кафедры).

Ключевыми элементами концепции развития кафедры являются:

• развитие потенциала кафедры, в том числе наращивание ее возможностей в сфере подготовки высококвалифицированных специалистов по образовательным программам и профилям кафедры и программам дополнительного профессионального образования;

• расширение участия кафедры в организации и проведении научных исследований, направленных на решение актуальных проблем социально-ориентированной рыночной экономики;

• обеспечение качества образовательной деятельности путем использования инновационных форм и методов обучения, внедрения новых образовательных технологий, развития у студентов навыков самостоятельного приобретения знаний;

• обеспечение подготовки и переподготовки кадров, творческого и научного роста преподавательского состава кафедры, повышение качества педагогического и научного труда;

• использование международного опыта подготовки специалистов.

**Цель и основные задачи кафедры**

Основную цель образовательного процесса на период 2019-2024 годы кафедра видит в подготовке высококвалифицированных специалистов в области полиграфического и упаковочного производства и медиаиндустрии, конкурентоспособных на рынке труда, свободно владеющих своей профессией, готовых к постоянному профессиональному росту.

Для достижения указанной цели кафедра выделяет в своей деятельности следующие приоритетные направления и задачи:

1.Развитие системы дополнительных образовательных услуг.

Руководствуясь учебными планами и программами по подготовке бакалавров и магистров, кафедра готовит студентов по двум направлениям:

- 740600 «Технология полиграфического и упаковочного производства» (заочная и очная форма обучения);

- 710200 «Информационные системы и технологии в медиаиндустрии» (заочная и очная форма обучения).

Проведенные кафедрой исследования показали, что у абитуриентов и потенциальных работодателей вызывают интерес такого рода специальности, как технологи полиграфического производства, технические редакторы, дизайнеры широкого профиля, дизайнеры упаковки, работники печатного дела, Web-программисты, Flash-разработчики, 3D-проектировщики, IT-специалисты и др.

Соответственно кафедра ставит задачи:

־ организовать дополнительные образовательные услуги на коммерческой основе;

־ в рамках существующих учебных планов и программ посредством тематики курсовых, аудиторных работ и ВКР, индивидуальных консультаций, НИРС, специальных тестов и самостоятельной работы обеспечивать в учебных группах целевую подготовку выпускников кафедры по новым для бизнеса направлениям.

**Обеспечение качества образовательной деятельности**

В целях обеспечения качества образования кафедра ставит следующие задачи:

1. Продолжить более тесную работу Отраслевого Совета;

2. В целях усиления связи учебного процесса с практической деятельностью предусмотреть создание на предприятиях и организациях межкафедральной научно-исследовательской лаборатории или аудитории для проведения практических и лабораторных работ;

3. При реализации контроля качества подготовки специалистов активизировать работу кафедры по проведению мониторингов двусторонней связи «Кафедра-работодатель», организации встреч студентов с руководителями и специалистами предприятий, а также проведению экскурсий студентов на предприятия и организации;

4. Изучение английского языка профессорско-преподавательским составом;

5. Организовать повышение квалификации профессорско-преподавательского состава в форме стажировок на предприятиях и организациях, а также за рубежом.

**Кадровое обеспечение учебного процесса**

Задачи кафедры:

- достижение 80% остепененности преподавателей кафедры;

- в составе преподавателей, работающих на условиях почасовой оплаты труда, повысить долю преподавателей ведущих специалистов производственных компаний.

**Информационно-методическое обеспечение учебного процесса**

Кафедра предусматривает:

- перевести в электронный формат подготовленные на кафедре учебно – методические комплексы по изучаемым дисциплинам направления бакалавриата и магистратуры;

- разработать по каждому направлению кафедры методические рекомендации по использованию в курсовых, выпускных и диссертационных магистерских работах современных достижений науки и технологических процессов;

- продолжить создание на кафедре информационной базы для онлайн обучения.

**Перспективы внедрения новых образовательных**

**технологий**

Кафедра в этом направлении ставит задачи:

־ увеличить количество аудиторных занятий, проводимых с применением элементов мультимедиа;

־ разработать по дисциплинам кафедры наглядные пособия на электронных носителях для читаемых дисциплин в виде видеолекций, схем, диаграмм, графиков и других приёмов обеспечения усвоения учебного процесса.

**Научно-исследовательская деятельность**

Работа по данному направлению будет осуществляться по следующим госбюджетным темам: «Вузовская электронная книга: стандарты, типология и доставка» и «Техника, табигый илимдерди кыргыз тилде окутуунун түйүндүү көйгөйлөрү».

В связи с этим основными задачами кафедры филиала в данной области является активизация реализации следующих мероприятий:

- Участие в конкурсах на получение грантов Минобразования и науки КР, различных международных организаций и др.;

- Участие в прикладных НИР, где заказчиком выступают производственно-коммерческие предприятия;

- Реализация НИР по хозяйственным договорам с организациями и органами управления;

- Заключение с организациями договоров о творческом сотрудничестве для выполнения совместных научных разработок.

- Ежегодное публикация научных статей по комплексным темам проводимых исследований;

- Подготовка и издание учебных пособий в рамках методического обеспечения направлений подготовки кафедры;

- Расширение рамок научных контактов с однопрофильными другими вузами.

- Участие в республиканских и международных научно-практических конференциях (МНПК);

- Издание ежегодных сборников научных трудов преподавателей по материалам ежегодной межвузовской НПК.

**Профориентационная работа**

- Продолжить совместно с Факультетом транспорта и машиностроения профориентационную работу с закрепленными школами города;

- Участие сотрудников кафедры, на всех университетских мероприятиях посвященных профориентационной работе;

- Организовывать встречи с выпускниками 9 и 11 классов на кафедре, для более детального их ознакомления с направлениями подготовки специалистов.

**Материально – техническая база**

- Оснащение современным полиграфическим оборудованием, средствами мультимедиа и т.п.;

- Открытие лаборатории для проведения анализа качества бумаги.

**Ожидаемые результаты реализации программы развития кафедры**

Реализация программы развития кафедры на 5 лет даст возможность:

- поддерживать учебный процесс на уровне требований образовательных стандартов и на уровне развития науки и техники;

- обеспечить учебный процесс учебниками, учебными пособиями и другими учебными материалами, в том числе электронными;

- модернизировать материальную базу образовательного процесса;

- повысить качество научных исследований и объемы выполняемых НИР;

- повысить научно-педагогическую квалификацию и научную активность сотрудников;

- улучшить представление результатов научной работы сотрудников кафедры в наукометрических базах данных.

Зав. каф.

к.т.н., доцент Раззаков М.И.