

## **История кафедры «Программное обеспечение компьютерных систем»**

В связи с востребованностью специалистов по информатике и новым информационным технологиям для учреждений и предприятий, согласно лицензии, выданной МО КР в 2004 году, Токмокский технический институт начал осуществлять подготовку кадров по специальности 552801.04 «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем». В целях повышения эффективности организации учебного процесса ТТИ и в соответствии с решением Ученого Совета ТТИ образована кафедра «Программное обеспечение компьютерных систем» (ПОКС) на базе кафедры «Фундаментальные и естественнонаучные дисциплины» (ФЕНД), согласно приказу ректора КГТУ имени И. Раззакова №56 от 20 сентября 2004 года.

На момент образования кафедры профессорско — преподавательский состав составлял: 1 доктор, 2 доцента, 4 старших преподавателя.

Исполнение обязанностей заведующего кафедрой возложено на ст. преподавателя Черикчиева А. С.

Состав кафедры в 2004 году составлял: д.т.н. Бабак В. Ф., к.х.н. Абдыбалиев Д. А., к.ф-м.н. Кутманов З. К., ст. преп.: Черикчиев А. С., Доолотбаков Ж.А., Ешпулатов С. Е., Усубалиева Г. К., преп.: Байбагысова Д. Ж.

С 2007 года обязанности заведующего кафедрой выполнял: доцент Асанов М.С. В состав кафедры входили: 1 профессор – Бабак В. Ф., 3 доцента — Асанов М. С., Кутманов З. К., Ешпулатов С. Е., 2 старших преподавателя – Усубалиева Г. К., Марасыков А. Т., 3 преподавателя – Жумагулова А. Ж., Иманалиева Ж. Н., Урдинова Н. Э. и 1 лаборант.

В 2008 году был осуществлен первый выпуск под руководством зав. кафедрой, к.т.н., доцентом Асановым М. С. Учитывая востребованность специалистов по новым информационным технологиям для учреждений и предприятий Кыргызской Республики Мурат Сатаркулович, приложил огромную энергию для создания условий по организации выпуска, подготовке молодых кадров, укомплектовании учебно-методических материалов, рабочих программ, нормативных документов кафедры; неоценимую помощь ему оказывала зам. зав. кафедрой ст. преподаватель Усубалиева Г. К.

Кафедра готовит специалистов по специальности «Программное обеспечение вычислительной техники и автоматизированных систем». Так же обеспечивает подготовку студентов всех специальностей и специализаций по

дисциплинам, связанными с современными информационными и коммуникационными технологиями. Выпускники кафедры успешно применяют свои знания в своей профессиональной деятельности по специальности.

В 2008 году под руководством доцента Боскебеева К. Д. трудятся д.т.н. Бабак В. Ф., к.ф-м.н. Кутманов З. К., к.т.н. Ешпулатов С. Е., к.ф-м.н. Бейшекеева Г. Д., к.ф-м.н. Кененбаева Г. М., и. о. старшего преподавателя Марасыков А. Т., Иманалиева Ж. Н. и 3 преподавателя: Жумагулова А. Ж., Урдинова Н. Э., Джолдошбеков М. А.

Продолжается работа по созданию и написанию методических пособий, указаний, начинается работа над созданием и разработкой электронной библиотеки.

Преподавателями кафедры проделана большая работа по созданию и оформлению кабинетов и кафедры.

В настоящее время кафедру возглавляет и. о. доцента Усубалиева Г. К., на кафедре работают к.ф-м.н. Кутманов З. К., Ешпулатов С. Е., ст. преподаватели: Усубалиева Г. К., Марасыков А. Т., преподаватели: Клемешева О. В., Хижняк М. А., Дыйканова Н. Б., Ниязалиева Н. К., учебный мастер Рустамова Т. С.

Кафедра обслуживает 3 компьютерных класса, которые оснащены современными компьютерными технологиями с выходом в Интернет. Кафедра привлекает преподавателей из КГТУ им. И. Раззакова на условиях совместительства, имеющих ученую степень, звание, педагогический стаж, опыт работы по специальности, а также базовое образование, которое соответствует профилю преподаваемой дисциплины.

Усилиями ППС кафедры ведется огромная работа по учебной, научной, методической и воспитательной работам.

Члены кафедры принимают активное участие в международных и республиканских научных конференциях, семинарах и круглых столах. Также сотрудники кафедры «ПОКС» привлекают к научной работе студентов и ежегодно студенты участвуют в студенческих конференциях. Отдельные из них получили почетные грамоты КГТУ и ТТИ, а также публикуют свои научные работы в материалах студенческих конференций.

В связи с переходом на кредитную систему обучения и глобальными изменениями в области компьютерных технологий с сентября 2012 года

кафедра «ПОКС» начала подготовку бакалавров по кредитной технологии по специальности 710400 «Программная инженерия». В июне 2016 года был осуществлен первый выпуск под руководством зав. кафедрой, к.т.н., доцентом Асановым М. С.

Выпускники владеют современными методами и средствами разработки сложного программного обеспечения для различных видов компьютеров и операционных систем, могут создавать базы данных и программы для работы в сети Интернет, обладают необходимыми навыками проектирования, конструирования, тестирования, внедрения и сопровождения программных продуктов.

С сентября 2015 года кафедра «ПОКС» начала подготовку бакалавров по кредитной технологии по специальности 710200 «Информационные системы и технологии».

В настоящее время кафедру возглавляет и. о. доцента Усубалиева Г. К.. На кафедре работают к.ф-м.н. Кутманов З. К., к.т.н., доцент Каримбаев Т. Т., и. о. доцента Усубалиева Г. К., ст. преподаватель: Клемешева О. В., преподаватель: Дыйканова Н. Б., ст. лаборант Забабурина М. В.

