ПРОТОКОЛ

заседания Учебно-методического совета КГТУ им И. Раззакова

г.Бишкек 29.09.2023

Председатель – Элеманова Р.Ш.

Секретарь – Асаналиева Э.У.

Присутствовали: Дыканалиев К.М., Акунов А.А., Атаходжаев Ш.Х., Омуралиев Д.Дж., Дубинина В.В., Нышанбаева А.Б., Оморова А.А., Душенова М.А., Маслянова Ф.И., Орузбаева Г.Т., Осмоналиева Ш.Т., Умаров Т.С., Каримова Г.Т., Мамутова Н.С., Оморова А.А., Шапошникова Р.Е., Эсенкулова А.З.

Приглашенные: Алмаматов М.З., Иманкулов Д.Д., Толобаев М.Ш.

**ПОВЕСТКА ДНЯ:**

1. Рассмотрение плана работы УМС, задачи на предстоящий период, ознакомление с новым составом УМС на 2023-2024 уч.год.
2. Обсуждение содержания модулей дисциплин Информатика 1,2 по трем кампусам (с приглашением ответственных по кафедрам ПМИ,ПИ,ИСТ им. Жайнакова)
3. Рассмотрение содержания ГСЕ цикла на 2024-2025 уч.год.
4. Пересмотр и формирование образовательных программ с акцентом на инженерную подготовку (пяти - шести летнее обучение)
5. Уточнение количества кредитов по кафедрам ( Инженерная и компьютерная графика по всем кампусам)

**Разное:**

А) Рассмотрение рапортов заведующих кафедрами и профессоров (проф. Иманкулов Д.Д., зав.каф.МиС Алмаматов М.З., проф.Маралбаева А.О., проф. Усубаматов Р.Н., и др.)

Б) Рассмотрение учебных пособий и учебников для утверждения на УС и рекомендации к получению грифа МОиН КР

**СЛУШАЛИ**: С приветственной речью выступил Ректор КГТУ им. И. Раззакова Чыныбаев М.К. В связи с приданием университету особого статуса необходимо повышение качества инженерного образования. Планируется перейти на пятилетнее обучение по таким направлениям, как 640200 Электроэнергетика и электротехника, 7500000 Архитектура, Строительство. На остальных направлениях возможно сохранить бакалавриат. Также необходимо усиливать партнерство с Россйскими вузами и развивать академическую мобильность. Будет выработан каркас ОП инженера, куда войдут такие фундаментальные обязательные дисциплины как математика, физика, инженерная графика, ТММ, ДМ, ТОЭ, теоретическая механика и др.

**ВЫСТУПИЛИ**: Акунов А.А. с вопросом будет ли сохранено обучение в магистратуре. Обсудили предложение о сроках обучения 4+1 +1 (бакалавриат 4 года плюс один год специалитет плюс один год обучения в магистратуре)

**СЛУШАЛИ**: Элеманову Р.Ш. по вопросу рассмотрения плана работы УМС, а также о задачах на предстоящий период. Был представлен приказ об обновлённом составе УМС на 2023-2024 уч.год куда вошли представители профессорско-преподавательского состава, имеющие большой опыт в учебно-методической работе вуза.

**СЛУШАЛИ**: по второму вопросу об обсуждении содержания модулей дисциплин Информатика 1,2 по трем кампусам слушали зав.кафедрой ПИ Орозобекову А.К, председателя УМК ИЭТ Каримову с отчетом о содержании дисциплин. В связи с низкой подготовленностью большинства студентов первого курса было предложено начать изучение дисциплины Информатика 1 - Exel, Ассess (с элементами больших данных), Информатика 2 - знакомить студентов с основными принципами программирования на Pithon и Big Data.

**ВЫСТУПИЛИ**: Дыканалиев с предложением унифицировать рабочие программы со всех трех кампусов, работать по единой программе (кроме айти направлений).

**СЛУШАЛИ**: по третьему вопросу выступила Элеманова Р.Ш. с предложением рассмотреть ГСЕ цикл на 2024-2025 уч.год. и обсудить подходы к преподаванию гуманитарных и социальных наук в КГТУ.

**ВЫСТУПИЛИ**: Акунов А.А. обратился с просьбой сохранить ГСЕ цикл, играющего важную роль в подготовке современного инженера. Изучение дисциплин ГСЕ цикла способствует формированию духовно развитой личности, носителя менталитета, обычаев и традиций. Необходимо изучение истории,языка и географии своего народа.

**СЛУШАЛИ**: по четвертому вопросу выступила Элеманова Р.Ш. с вопросом о пересмотре и формировании образовательных программ с акцентом на инженерную подготовку. В связи с приданием особого статуса университету необходимо формирование новых компетенций специалистов технического профиля. ВУЗ получил право составления собственных стандартов и программ. Необходима более широкая общетехническая подготовка для таких направлений как энергетика, архитектура, строительство, пятилетнее обучение включает в себя полный курс теоретических знаний. Специалитет может снова стать основной формой высшего образования. Остановиться на бакалавриате могут такие направления такие направления как IT-технологии, дизайнеры, технологи, экономисты.

**РАЗНОЕ:**

**СЛУШАЛИ**: Алмаматов выступил с обращением о необходимости внедрения дисциплины «Метрология, стандартизация и сертификация» в основные направления подготовки бакалавров, и прикрепления дисциплины за кафедрой МиС, имеющей специализированную лабораторию, так как все выпускники КГТУ трудоустраиваются в различные организации и фирмы, которые выпускают продукцию или оказывают услуги. Качество выпускаемой продукции или услуги должны соответствовать стандартам и техническим регламентам. Измерения и метрология важны практически во всех аспектах человеческой деятельности, начиная от от контроля за производством, измерения окружающей среды, оценки здоровья и безопасности, испытания качества материалов, пищевых продуктов и т.д.

**ВЫСТУПИЛИ**: Умаров Т.С. поддержал выступление заявив о необходимости изучения этой дисциплины, предложив включить в Гос.компонент. Элеманова Р.Ш. поручила главному специалисту УУ Шапошниковой предоставить анализ по данной дисциплине с целью внедрения в РУПы по всем направлениям бакалавриата и закрепление этой дисциплины за кафедрой МиС.

**СЛУШАЛИ**: Иманкулов Д.Д. выступил с обращением по вопросу возвращения поточной дисциплины «История архитектуры и градостроительства Кыргызстана» вместо отдельных дисциплин на кафедрах в связи с объединением и укрупнением дисциплин а также принимая во внимание Указ Президента КР «О государственной поддержке по обеспечению сохранности, изучения и популяризации объектов историко-культурного наследия КР от 28.12.2022 г. Многие выпускники не имеют цельного представления о культурном наследии Кыргызстана,что может привести к неприятию ценностей культурного наследия.

**ВЫСТУПИЛИ**: Элеманова Р.Ш. предложила рассмотреть этот вопрос в первую очередь на заседании Учебно-методической комиссии ИАД, с привлечением заведующего кафедрой ГиОН Акунова А.А.

**СЛУШАЛИ**: Умаров Т.С. выступил с обращением от Ассоциации геологов и горнопромышленников КР и организаций по разведке и добычи угля по вопросу передачи дисциплины «Горное право» с кафедры «ГиОН» на кафедру «Открытые горные работы и взрывное дело» с целью более тесной интеграции содержания дисциплины с практическим опытом и потребностям индустрии. Содержание дисциплины включает более углубленное изучение нормативных и правовых актов, связанных с горными предприятиями, включая вопросы недропользования, лицензирования, и требует базовое горное образование.

**ВЫСТУПИЛИ**: Дыканалиев К.М. предложил рассмотреть обращение на УМК института с привлечением зав.кафедрой Акунова А.А. Возможно уточнение или переименование дисциплины с целью передачи на соответствующую кафедру.

**СЛУШАЛИ**: Элеманову Р.Ш. с предложением поступившем от Усубаматова Р.Н. о включении дисциплины «Теория производительности промышленной техники» в РУПы кафедр Института транспорта и машиностроения. Была приведена краткая аннотация о перспективности конструкции производительности машин и систем, требующих от инженеров и технологов понимания сути и закономерности развития промышленного машиностроения.

**ВЫСТУПИЛИ**: Дыканалиев К.М. предложил рассмотреть этот вопрос на заседаниях соответствующих кафедр и УМК института ИТР. Элеманова Р.Ш. пояснила, что для внедрения новых дисциплин необходимо в первую очередь определить педагогический состав, материально-техническую базу и методическое обеспечение.

**СЛУШАЛИ**: Толобаева М.Ш. с предложением включить в программу по всем направлениям магистратуры дисциплину «Философские проблемы науки и техники». Эта дисциплина ранее изучалась на некоторых направлениях и есть необходимость исследования философии в подготовке магистрантов.

**ВЫСТУПИЛИ**: Элеманова Р.Ш. предложила предварительно сделать рассылку зав.кафедрам реализующих программы магистратуры с целью рассмотрения этого вопроса на заседаниях УМК институтов и высших школ с привлечение руководителей ООП.

**СЛУШАЛИ**: Элеманову Р.Ш. о необходимости рассмотрения содержания и проведения в потоках дисциплины «Академическое письмо», закрепление этой дисциплины за соответствующими кафедрами, реализующими магистерские программы.

**СЛУШАЛИ:** Элеманова Р.Ш. представила учебное пособие «Эконометрика» автора Давятовой Б.Д. Все сопутствующие документы представлены. Рецензенты заявлены преимущественно имеющее педагогические степени. Необходимо представить рецензента имеющего степень кандидата или доктора наук.

**ПОСТАНОВИЛИ:**

1. Утвердить план работы УМС на 2023-2024 уч.год (прил.1)

2. Рекомендовать соответствующим учебно-методическим комиссиям разработать и утвердить РУПы подготовки инженеров с 5-летним сроком обучения. По направлениям: 640200 и 750000 с введением общетехнических дисциплин (срок до 25.10.2023г).

3. Одобрить содержание модулей дисциплин Информатика 1,2 (прил.2,3).

4. Дисциплины ГСЭ цикла обсудить на заседаниях УМК, результаты сообщить на следующем заседании УМС.

5. Дисциплину «Академическое письмо» закрепить за одной кафедрой определенного подразделения с представлением модуля дисциплины.

6. Рекомендовать внедрить дисциплину «Метрология, стандартизация и сертификация» в РУПы (гос.компонент) по всем направлениям бакалавриата на 2024-2025 уч.год. с закреплением за кафедрой МиС.

Председатель УМС Элеманова Р.Ш.