

Протокол

круглого стола на тему: «Актуальные вопросы подготовки кадров по биомедицинской инженерии и информатике в здравоохранении в Кыргызской Республике» Кыргызского государственного технического университета (КГТУ) имени И. Раззакова

13 апреля 2018 года

г. Бишкек

Присутствовали: всего 45 человек.

Повестка дня:

1. Взаимодействие университета, работодателей и заинтересованных организаций с целью повышения качества подготовки (организация учебной и производственной практики, темы выпускных работ и др.);
2. Обсуждение содержания учебного плана по биомедицинской инженерии и информатике в здравоохранении;
3. Формирование трудовых функций выпускника;
4. Разное.

СЛУШАЛИ:

По первому вопросу:

1. Проректора по учебной работе КГТУ имени И. Раззакова к.ф.-м.н., доц. Чыныбаева М.К., который поприветствовал участников Круглого стола по вопросу подготовки специалистов в области медицинской техники, информатики, менеджмента в здравоохранении.

2. Ректора КГТУ имени И. Раззакова д.ф.-м.н., профессора Джаманбаева М.Дж. Он отметил развитие направления «Биомедицинская инженерия» в университете, что в прошлом году состоялся первый выпуск студентов по этому направлению. Подготовка студентов проводится совместно с Берлинским техническим университетом имени Бойта (Beuth Hochschule für Technik Berlin), Германия. Привлечение лиц с производства для их обучения способствует развитию практических навыков у студентов.

3. Зам министра здравоохранения по цифровому развитию Чечейбаева Э.М., который отметил актуальность темы этого круглого стола, дал положительный отзыв учебным программам, используемым при подготовке будущих специалистов.

4. Руководителя офиса Erasmus+ в Кыргызстане Чокушеву Г. В Кыргызстане Erasmus+ реализует 12 проектов, а KyrMedu – один из них – включает в себя 10 ВУЗов. КГТУ является активным участником проектов. Уже третий год медицина остается в приоритете проекта.

ВЫСТУПИЛ: Координатор проекта KyrMedu Erasmus+ Омуров Н.К. с докладом на тему «Воздействие проекта KyrMedu Erasmus+ в развитие высшего образования в Кыргызской Республике в области информатики в здравоохранении и биомедицинской инженерии», ознакомив присутствующих со всеми этапами развития данного проекта в нашей республике.

ВОПРОСЫ: Чечейбаев Э.М.: Из каких оборудования состоит лаборатория, сформированная проектом на базе КГМА, какой она носит характер?

Ответ: С перечнем оборудования можете ознакомиться на слайде.

Чечейбаев Э.М.: Хотелось бы поблагодарить вас за вашу плодотворную работу. Во всем мире создаются новые учебные дисциплины. Если вы создадите новые учебные программы, это будет замечательно.

Омуров Н.К.: Планируется запуск магистерской программы по менеджменту в здравоохранении на стыке 3 направлений медицины.

ВЫСТУПИЛ: Начальник отдела информационных технологий Департамента лекарственного обеспечения и медицинской техники (ДЛОиМТ) при Министерстве здравоохранения Кыргызской Республики Килин А.Л. с докладом о базе данных медицинского оборудования. В ДЛОиМТ проходят практику и получают очень нужные навыки студенты 3 и 4 курсов направления «Биомедицинские системы и технологии», профиль «Биомедицинская инженерия», они тоже принимали участие в создании базы данных медицинского оборудования.

По второму вопросу:

ВЫСТУПИЛ: Чыныбаев М.К. КГТУ около пяти лет работает по направлению биомедицинской инженерии. Технические дисциплины ведутся в КГТУ, медицинские – в КГМА. Развивается лабораторная база по медицинской технике. Реализуется двухлетняя магистерская программа по направлению «Телемедицина», она аккредитована, по ней в данный момент обучаются 8 магистрантов. Если решится кадровый вопрос, то планируется открытие магистратуры и по биомедицинской инженерии.

ВОПРОСЫ: Директор университетской клиники ОшГУ Калматов Р.: Обладают ли преподаватели направления «Биомедицинские системы и технологии» необходимой квалификацией, чтобы в будущем выпускники могли быть конкурентоспособными?

Чыныбаев М.К. перенаправил вопрос доценту кафедры «Механика и промышленная инженерия» Кудайбердиеву О.Б.

Кудайбердиев О.Б.: Я являюсь преподавателем данного направления, также практикующим инженером с опытом 27 лет. Окончил Томский государственный университет по направлению биомедицинской инженерии. Я считаю, не будет никакой конкуренции, мы будем сотрудничать.

ВЫСТУПИЛ: Директор ОсОО «Кыргызская медицинская техника» Т. Токочев, который рассказал о деятельности данного учреждения, также отметил важность открытия штатов для медтехников в больницах.

ВОПРОСЫ: Чечейбаев Э.М.: Вы можете сотрудничать с КГТУ и предоставить им списанные аппараты?

Ответ: Да, мы сотрудничаем в этом направлении.

По третьему вопросу:

ВЫСТУПИЛ: Директор ОсОО «Кыргызмедсервис», по совместительству доцент кафедры МПИ КГТУ Кудайбердиев О.Б. с докладом о подготовке специалистов по биомедицинской инженерии.

ВЫСТУПИЛ: Менеджер ОсОО «МедкоИнтернейшнл» Уркунчиев К.О. обозначивший, какими знаниями и компетенциями должны обладать специалисты в области обслуживания медицинского оборудования в условиях рыночной экономики.

В результате работы круглого стола было принято решение о создании отраслевого совета по биомедицинской инженерии, в состав которого вошел ряд участников круглого стола. Также принято решение провести работу по передаче списанного оборудования медицинских учреждений Кыргызстана для университетов, привлеченных по рассматриваемым направлениям с целью укрепления лабораторно-практической базы вузов. Весьма ценной, также было мнение работодателей о перечне компетенций, которыми должен обладать выпускники данных направлений.

В заключение работы круглого стола зав. кафедрой, к.ф.-м.н., доцент Ж.Ж. Доталиева отметила важность произошедшего обсуждения и принятого решения и необходимость дальнейшего тесного сотрудничества между университетом и медицинскими учреждениями для подготовки бакалавров по направлению «Биомедицинские системы и технологии», профиль «Биомедицинская инженерия».

Заведующая кафедрой
«Механика и промышленная инженерия»,
к.ф.-м.н., доцент

Ж.Ж. Доталиева