

Повышение квалификации преподавателей в рамках проекта Эразмус+

В период с 27 ноября по 9 декабря 2022 года семь преподавателей Кыргызского государственного технического университета им. И.Раззакова (КГТУ) приняли участие в международных тренингах в Политехническом университете Валенсии (UPV, г. Валенсия, Испания) и в Брюссельском свободном университете (VUB, г. Брюссель, Бельгия, организованных в рамках проекта Эразмус+ «Развитие междисциплинарных программ последипломного образования и укрепление исследовательских сетей в области геоинформационных технологий в Армении и Кыргызстане». Эти мероприятия преследуют цели повышения квалификации ППС партнерских университетов Кыргызстана и Армении. Можно отметить, что в тренингах участвовали представители четырех европейских, трех армянских университета, а также КГТУ им. И. Раззакова, Ошского технологического университета им. академика М. Адышева, Госкартографии КР и свыше десяти предприятий и учреждений из разных стран, задействованных в реализации проекта.

На этот раз были проведены практические занятия и полевые работы по применению и сбора информации с помощью переносных георадаров (GPR) и расшифровка радарограмм для получения изображений подземных и наземных структур, также полевые работы по применению и сбора данных с помощью лазерного сканера для моделирования оценки объектов культурного наследия. Полевые тренинги по сбору данных прошли древнеримском городе Сагунто в Испании. Обучение по современным технологиям по использованию данных дистанционного зондирования Земли прошло на базе Брюссельского свободного университета.

Было проведено совещание представителей вузов-партнёров под председательством координатора проекта проф. Люиса Руиза из Политехнического университета Валенсии. Так же делегация посетила Генеральный директорат Европейской комиссии по гражданской защите и операциям по оказанию гуманитарной помощи (ЕСНО) для ознакомление с современными геоинформационными технологиями для решения кризисных ситуаций.

В ходе рабочих встреч обсуждались содержание и дальнейшее развитие образовательных программ PhD докторантуры, открытых на базах Кыргызского инженерно-строительного института им. Н. Исанова и Кыргызского горно-металлургического института им. академика У. Асаналиева. Полученные новые знания и практический опыт преподавателей КГТУ им. И.Раззакова будут использованы в обучении студентов, магистрантов и PhD докторантов в двух новых лабораториях, оснащенных самыми современными геодезическими инструментами, БПЛА, мощными компьютерами и программными комплексами в рамках проекта Эразмус+ GeoТАК.









