**ИСИТ МУИТ принял активное участие в конференции ГрГУ им. Я. Купалы**

21 и 22 мая на базе Гродненского государственного университета им. Я. Купалы в онлайн режиме Zoom и WebEx состоялась VIII Международная студенческая научная конференция «Традиции, современные проблемы и перспективы развития строительства», главным организатором которой являлся Инженерно-строительный факультет ГрГУ им. Я. Купалы при сотрудничестве с Международным университетом инновационных технологий, Астраханским государственным архитектурно-строительным университетом, Белостокским техническим университетом и Новосибирским государственным архитектурно-строительным университетом.

Директор, профессорско-преподавательский состав, а также студенты и магистранты Института приняли активное участие по направлениям конференции «Современные материалы и технологии в строительстве» и «Современные конструкции зданий и сооружений, методы расчета», от имени Института выступили студент Мамедов А.А. и и.о. доцента Асаналиева Ж.Д. по теме доклада «Неавтоклавный пенобетон с использованием природного и техногенного сырья в КР».

Данная конференция прошла в международном формате, было представлено много интересных презентаций-докладов с результатами выполненных экспериментальных и научно-исследовательских работ (НИР) в области инновации строительных материалов и конструкций, биобетон и жидкое дерево; температурный режим в забетонированных конструкциях, 2D-3D моделирование строительной площадки; математический анализ, сравнение отечественных и зарубежных стандартов в области инженерных систем, отопления и вентиляции; комбинированные двутавровые деревянные балки, изготовление комбинированных плит на основе вторичного полистеролбетона и др. В заключительной части, участниками были заданы вопросы и выслушаны предложения по повышению качества выполнения НИР студентов.

Итоги НИР студентов будут отражены в сборнике научных статей «Традиции, современные проблемы и перспективы развития строительства» и участникам конференции будут выданы сертификаты за участие в конференции, а лучшие доклады будут отмечены дипломами.

Подробнее о конференции и сборниках статей можно ознакомиться по ссылке <https://fbt.grsu.by/index.php/nauka/konferencii>.