

Преподаватели ВШДиА приняли участие в конференции «ГрафиКон2025»

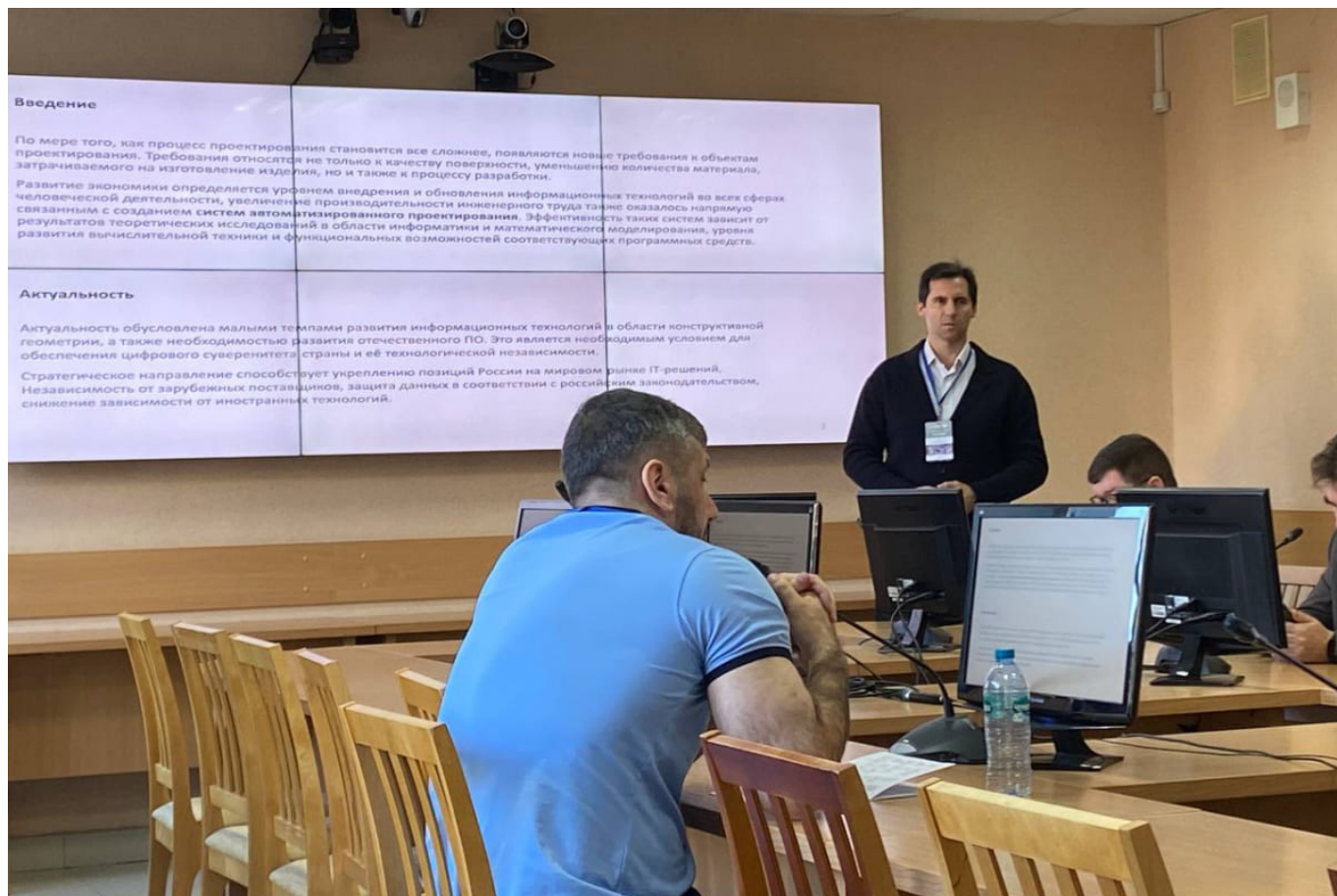


С 30 сентября по 02 октября в Йошкар-Оле (Республика Марий-Эл) прошла 35-я конференция ГрафиКон2025.

Организатором мероприятия выступил Поволжский государственный технологический университет (Йошкар-Ола). Конференция проходила в очном и дистанционном формате. Заслушаны доклады преподавателей ведущих Вузов страны: РТУ МИРЭА, СПбГУТ имени М.А. Бонч-Бруевича, СПбПУ Петра Великого, ННГАСУ Нижний Новгород, МГТУ им. Н.Э. Баумана и др.

Преподаватели Высшей школы дизайна и архитектуры Инженерно-строительного института выступили в секции «Геометрическое моделирование. Компьютерная графика».

Доцент ВШДиА Щур Семён Юрьевич с докладом «Моделирование структуры Звезда Паскаля с применением генеративного метода» (научный рук-ль д.т.н., доцент Волошинов Д.В.). В работе рассматриваются новые подходы в решении задач геометрического моделирования в программе Симплекс.



Ассистент ВШДиА Ченарани Сасан выступил с докладом «Динамическая персонализация интерфейсов с использованием эргономического анализа, закона Фиттса и обучения с подкреплением» (научный руководитель д.т.н., доцент Волошинов Д.В.).



«Конференция предоставила отличную возможность для взаимодействия с профессионалами, работающими на стыке геометрии и технологии виртуальной реальности. Геометрическое моделирование может применяться в различных областях науки и техники. Опыт участия в конференции был положительным, позволил мне укрепить уверенность как исследователя в той области, в которой работаю.» - поделился впечатлениями Ченарани Сасан.

В конференции ГрафиКон ежегодно принимают участие аспиранты, студенты и сотрудники из крупных вузов России, учёные из институтов Российской академии наук, представителей промышленных предприятий и исследовательских центров, а также ИТ- компаний из множества российских городов. Кроме того, присутствуют учёные из ряда стран ближнего и дальнего зарубежья. Наряду с секционными докладами, программа конференции включает пленарные доклады, а также промышленные презентации, знакомящие с практикой использования научных достижений в промышленных приложениях.