Закрытие международной магистерской программы Imperial college London – СПбПУ

19 марта состоялась церемония закрытия петербургской части международного проекта GoGlobal (Лондонский Империал колледж – СПбПУ), посвященного актуальным проблемам нашего региона и их возможному решению средствами инженерного и графического дизайна.

Мероприятие стало итогом 4-недельной совместной работы, в которой приняли участие 65 магистров из Лондонского Империал колледжа и магистров кафедры «Инженерная графика и дизайн» ИММиТ СПбПУ, а также по 7 тьюторов с каждой стороны. В заключительный день проекта 10 международных магистерских групп представили доклады о результатах своей работы по одному из выбранных направлений (культура, потребление, транспорт, архитектура). Выступления сопровождались компьютерной презентацией и дополнялись плакатами, а также макетами, изготовленными на оборудовании и при поддержке сотрудников «ФабЛаб Политех»

За сравнительно небольшой период работа в международных командах позволила российским и британским студентам не только сблизиться, обменяться опытом и идеями, но предложить и проработать концепцию различных проектов. Вот лишь некоторые из них:

Велодорожка по каналам С-Петербурга: в Петербурге практически отсутствуют велодорожки, но имеются широкие каналы, которые предложено дооснастить понтонными велодорожками. Данное предложение с проработанными конструкциями-трасформерами позволит улучшить экологическую и транспортную проблему Петербурга, а также создать популярные туристические веломаршруты.

Мобильное приложение для рыбаков: совместно с Клубом рыбаков Санкт-Петербурга была разработана концепция создания мобильного приложения, которое позволяло бы рыбакам общаться и узнавать о погоде, толщине льда, наличии клева в данном месте в данное время, а кроме того, оно могло быть полезно для служб спасения в случае экстремальных ситуаций. Следует отметить, что выступивший на церемонии закрытия председатель Клуба рыбаков Санкт-Петербурга Николай Кириллов горячо поддержал данный проект.

Устройство для сбора дождевой воды: предложена конструкция для сбора и очистки дождевой воды, которая, с одной стороны, позволяет собирать и превращать в питьевую воду многочисленные петербургские дожди. С другой стороны, за счет конструкции, состоящей из системы прозрачных плоскостей, можно добиться впечатляющего эффекта отражений и преломлений собранной воды, что делает эту конструкцию настоящим арт-объектом, способным украсить и улицы, и скверы нашего города. Представитель ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга» Кирилл Бирюков оценил данное предложение как «элегантный источник питьевой воды для горожан».

Наборы мелков «Цвета Санкт-Петербурга»: на основании исследования цветовой гаммы знаковых архитектурных объектов Петербурга были разработаны и изготовлены (сварены в тигле) наборы цветных мелков, соответствующих цветам Эрмитажа, Русского музея, собора Спас-на-крови, Главного здания СПбПУ и других объектов культуры. Одним из возможных прикладных значений этого проекта может быть новый вид сувенирной продукции.

Чайник с загадочной русской душой: английский студент Гарри, рассказывая о концепции изделия, отметил, что все это время они изучали особенности русского характера. По их мнению, русские люди снаружи кажутся холодными, но внутри у них пылает огонь, а за внешней угловатостью скрывается изящество форм. Учитывая реакцию российской студентки Маши, к которой то и дело с трепетом обращался англичанин во время своего выступления, ни у кого не возникло сомнений, что предложенный чайник с угловатыми формами – холодный снаружи и теплый изнутри – полностью отражает загадочную русскую душу!

Эти и другие экспонаты, ставшие итогами международной магистерской программы, представлены на выставке в ауд. 303 Главного учебного корпуса, которая будет работать до 27 марта.

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям