

В Политехе обсудили инновационные подходы в градостроительстве

Политехнический университет стал площадкой проведения и соорганизатором всероссийской научно-практической конференции «Инновационные подходы в градостроительстве: наука, образование, практика». Мероприятие организовано совместно с комитетом градостроительной политики Ленинградской области и Научно-исследовательским институтом перспективного градостроительства при поддержке Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН) и Правительства Ленинградской области. Это масштабное событие стало платформой для конструктивного диалога между представителями органов власти, научного сообщества и бизнес-структур.



С приветственным словом перед участниками конференции выступили первый заместитель министра строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации Александр Ломакин, директор департамента градостроительной деятельности и архитектуры Минстроя России Владимир Калинин, президент Российской академии архитектуры

и строительных наук (РААСН) Дмитрий Швидковский, вице-президент РААСН по направлению «Градостроительство» Михаил Шубенков, заместитель председателя Правительства Ленинградской области по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству Евгений Барановский, специальный представитель Губернатора Санкт-Петербурга по вопросам экономического развития Анатолий Котов и председатель Северо-Западного территориального отделения Российской академии архитектуры и строительных наук (СЗТО РААСН) Михаил Мамошин.

Первый день конференции был посвящен обсуждению комплексного подхода в мастер-планировании. Участники, включая представителей Минстроя России, РААСН, бизнесмены делились опытом и анализировали использование мастер-планов в Ленинградской области.



В рамках мероприятия было заключено соглашение о сотрудничестве между Политехническим университетом и комитетом градостроительной политики Ленинградской области. Подписи поставили ректор СПбПУ Андрей Рудской и председатель комитета Игорь Кулаков. Документ направлен на совместную работу, поддержку проектной и научной деятельности студентов и сотрудников университета в муниципалитетах региона, а также на прохождение студентами учебной практики на базе организаций Ленинградской области. Игорь Кулаков отметил, что необходимо вовлечение студентов в решение практических задач, над которыми работает комитет градостроительной политики области.

В пленарном заседании приняли участие представители Минстроя России, Российской академии архитектуры и строительных наук (РААСН), Комитета градостроительной политики Ленинградской области (КГП ЛО), Комитета по градостроительству и архитектуре Санкт-Петербурга, Правительства Ленинградской области, ГКУ «Градостроительное развитие территорий Ленинградской области», НИИ ПГ, НИИПИ Генплана Москвы, СПбПУ, МАРХИ, НИУ МГСУ, СПбГАСУ, НИУ ИТМО, РАНХиГС, а также специалисты ведущих проектных организаций и архитектурных бюро.



Директор департамента градостроительной деятельности и архитектуры Минстроя России Владимир Калинин выступил с докладом «Интеграция в российское законодательство мастер-планирования».

Мастер-планирование — это новый инструмент, с которым предстоит работать специалистам в градостроительной сфере, — отметил в своём выступлении заместитель председателя Правительства Ленинградской области по строительству и жилищно-коммунальному хозяйству Евгений Барановский.

Директор Инженерно-строительного института Марина Петроченко и директор Высшей школы дизайна и архитектуры ИСИ Маргарита Перькова рассказали о тенденциях и перспективах развития направления «Градостроительство» в СПбПУ.



В Политехническом университете приоритетами в обучении студентов являются междисциплинарность, цифровизация в отрасли и практическая подготовка, которая основана на долгосрочных соглашениях о сотрудничестве с отраслевыми государственными структурами и ведущими проектными бюро и научно-исследовательскими институтами, — подчеркнула Марина Вячеславовна.

Главный архитектор Ленинградской области, доцент Высшей школы дизайна ИСИ Сергей Лутченко представил доклад «Анализ использования инструмента мастер-планирования на территории Ленинградской области». Директор Научно-исследовательского института перспективного градостроительства Павел Спирин рассмотрел градостроительную документацию как инструмент стратегического развития территории.



Второй день конференции прошёл в атмосфере активного обмена опытом и поиска передовых решений. Представители проектных организаций, ведущих вузов страны и авторитетные эксперты обсудили цифровизацию в градостроительстве и архитектуре. Участники делились практическими наработками, перспективами внедрения цифровых технологий и анализировали успешные кейсы.

Слушателей заинтересовал доклад директора ИСИ Марины Петроченко, в котором она совместно с заместителем председателя КГИОП Санкт-Петербурга Александрой Комиссаровой рассказала об опыте создания цифровых двойников и перспективе использования технологий при работе с объектами культурного наследия.



Тема искусственного интеллекта была отражена в докладе директора Института дизайна и урбанистики Санкт-Петербургского национального исследовательского университета информационных технологий, механики и оптики Сергея Митягина. Исполняющая обязанности директора «НИИПИ градостроительства» Надежда Зыкова выступила с докладом «Система мониторинга и цифровизации генерального плана как инструмент комплексного развития территории». Профессор РАНХиГС Ревекка Вульфович рассмотрела проблемы взаимодействия городов и сельских территорий в ходе разработки мастер-планов и стратегических документов развития сельских территорий. Ольга Друзина выступила с докладом «Проект пересмотра Свода Правил 42.13330 „Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений“».

Особый интерес вызвала панельная дискуссия «Градостроительство: наука, образование, практика», модератором которой была директор Высшей школы дизайна и архитектуры ИСИ Маргарита Перькова. Выступили председатель ФУМО по УГСН «Архитектура» Михаил Шубенков, декан архитектурного факультета СПбГАСУ Екатерина Возняк, заведующая кафедрой градостроительства МГСУ Нина Данилина. Они поделились опытом подготовки градостроителей и своим видением дальнейшего развития высшего образования в сфере градостроительства. В формате видеоконференции к дискуссии присоединились академики из Самары и Волгограда: Елена Ахмедова и Галина Птичникова.

Ярким событием в рамках конференции стала проектная сессия «Разработка фор-проекта «Концепция квартальной застройки участка Ленобласти» от холдинга Setl Group. Четыре команды студентов-политехников совместно с ведущими архитекторами и градостроителями Санкт-Петербурга разработали и представили свои концепции квартальной застройки участка Ленобласти. Проект был подготовлен совместно с холдингом Setl Group. Концепции защищались перед авторитетным жюри. Победила команда под руководством заслуженного архитектора Российской Федерации, член-корреспондента РААСН Максима Атаянца. Все участники получили памятные призы от холдинга.



Setl Group объявил открытый архитектурный конкурс на разработку концепции жилого квартала в живописной части д. Новосаратовки Всеволожского района. Победитель получит возможность реализовать свой проект. 15 российских архитектурных бюро и мастерских предложат идеи для создания комфортной и современной среды до 2 апреля. Отбор финалистов экспертным советом продлится до 10 апреля. Защита концепций и объявление победителя — 29 апреля.

Дата публикации: 2025.02.17

>>Перейти к новости

>>Перейти ко всем новостям