

## **IV Международная научно-практическая конференция «Новые информационные технологии в архитектуре и строительстве» NITAC'2021**

2-3 ноября 2021 года

Конференция «Новые информационные технологии в архитектуре и строительстве» NITAC'2021 прошла в дистанционном формате. В течение двух дней участники из разных городов России и зарубежья представили результаты своих исследований. В режиме nonstop было заслушано 40 докладов, докладчики получили сертификаты, видео записи всех выступлений выложены на сайте конференции <http://nitac.usaaa.ru> в разделе Медиа.

В 2021 году конференция приобрела статус международной – расширен состав программного комитета, привлечены зарубежные участники. Партнёр конференции – Институт цифровой экономики и права – организовал приём статей в сборник, индексируемый в международной базе данных научного цитирования Scopus. Наш университет выпустил к началу конференции традиционный сборник тезисов докладов, который индексируется в РИНЦ, электронная версия сборника в формате PDF размещена на сайте конференции в разделе Публикации.

Тематика конференции традиционно посвящена применению современных информационных технологий в архитектурно-строительной отрасли, урбанистике, а также в дизайне и искусстве. Мы принимали материалы по направлениям:

- IT в архитектуре, строительстве, урбанистике, дизайне и искусстве
- Умный дом, умный город
- BIM – информационное моделирование зданий
- GreenBIM – экологический подход к энергоэффективному проектированию объектов
- Искусственный интеллект в архитектуре, строительстве, дизайне, AR/VR
- BIM-технологии в образовании
- Новые цифровые педагогические технологии в творческом образовании

Мы получили порядка 100 тезисов докладов, которые прошли рецензирование членами редколлегии сборника. Всего вместе с соавторами в конференции приняли участие порядка 130 человек.

География участников обширна – представлен весь Евразийский континент от Лиссабона, Португалия, на западе, до Вэньчжоу на самом востоке Китая, а также такими городами, как Прага, Москва, Санкт-Петербург, Сочи, Екатеринбург, Пермь, Тюмень, Воронеж, Новосибирск, Оренбург, Самарканд.

В заключение хочется поблагодарить всех участников – авторов статей и тезисов докладов, членов Программного и организационного комитетов, членов редколлегии сборника.

До новой встречи в следующем году!

Текст: Галина Захарова