

ПРЕДИСЛОВИЕ

2020 год стал экстраординарным для всех стран мира. Пандемия распространилась по всем континентам и еще не закончилась, подтверждая тот факт, что привычный мир кардинально меняется. Специалисты обсуждают взаимосвязь между выживанием человека и формой пространств жизнедеятельности от города до жилой ячейки. Помимо этого, пандемия поставила перед нами другие вопросы: как человечество может гармонично сосуществовать с природой, каким образом необходимо регулировать социальное поведение и какие технологии необходимо использовать для улучшения архитектурной среды?

С начала пандемии COVID-19 общество испытало беспрецедентные изменения в социальном поведении. Эти изменения, постоянные или временные, провоцируют трансформации городов, которые включают в себя новую структуру розничной торговли, сокращение использования общественного транспорта, более широкое и многоцелевое использование жилых помещений, использование онлайн-активности, сокращение использования общественных пространств, таких как офисы, стадионы, музеи, театры, школы, университеты, а также улицы, парки и площади.

В долгосрочной перспективе новая социальная модель будет сопровождаться существенными изменениями в архитектурной среде. Следовательно, возникает задача определить и четко сформулировать изменения, чтобы планировать и проектировать будущее наших городов и поселений с целью смягчить последствия распространения новых болезней, передающихся воздушным путем.

Научная конференция «Архитектура и город после пандемии» прошла 27 ноября 2020 г. в дистанционной форме. Она стала одной из первых международных конференций для встреч ученых, интересующихся пандемиями и трансформацией архитектурной среды и городских пространств.

Тема конференции, статьи по докладам которой представлены в настоящем выпуске издания, посвящена поискам ответов на те вызовы, которые поставила перед архитекторами и градостроителями пандемия COVID-19.

Идея ее проведения родилась во время самоизоляции 2020 г. За этот небольшой срок — всего несколько месяцев — пришло понимание того, что эти вызовы обращены не только к системам здравоохранения и образования, но и к сфере архитектурно-градостроительной деятельности. Архитектура помогает формировать качество нашей окружающей среды и может способствовать здоровью и благополучию. Темы, касающиеся здоровья, стимулируют архитектурные инновации в разных масштабах: проекты территориального и градостроительного развития, а также архитектурное проектирование и дизайн.

Таким образом, в центре внимания нашей научной конференции оказались проблемы развития архитектуры и градостроительства в эпоху пандемии и постпандемии. Режим самоизоляции с его социальным дистанцированием, повышенной ценностью гигиены и здоровым образом жизни ставит под вопрос сам факт существования городов в привычном виде. Есть шансы, что они даже станут лучше: ведь история показывает, что многим в своем развитии они обязаны, как ни странно, эпидемиям. Без вспышки холеры не было бы реконструкции центра Лондона, а после «испанки» архитекторы по всему миру задумались, каким должно быть жилье XX в.

Болезни меняют города. Если обратиться к урокам истории, то следует отметить, что эпидемии неоднократно становились причинами изменений в формировании городского пространства и архитектуры жилых и общественных зданий. Некоторые запоминающиеся события в градостроительстве и управлении городами были реакцией на вспышки заболеваний. Многие работы известных архитекторов, таких как Ле Корбюзье, Алвар Аалто, Игнацио Гарделла, уделяли внимание психологическому и физическому благополучию человека. Часть истории урбанизации — это поиск способов избавиться от инфекций и заболеваний. В XX в. модернизм со своим стерильным подходом к архитектуре во многом стал следствием переживания эпидемий в предшествующие периоды. В настоящее время COVID-19 встает в один ряд с испанским гриппом и лихорадкой Эбола.

Пандемия коронавируса в 2020 г. поставила вопрос об изменении отношения к формированию архитектурного и городско-

го пространства с учетом новых реалий. Для обсуждения предлагались следующие вопросы:

1. Как повлиял коронавирус COVID-19 на понимание организации городского пространства и жилища человека?

2. В чем заключаются возможные преобразования в развитии города в период после пандемии?

3. Каковы социально-пространственные последствия социальной дистанции?

4. Как влияют условия социального дистанцирования в жизни и работе на создание новых моделей общественных пространств?

Когда уже было принято решение о проведении конференции и объявлен ее анонс, у оргкомитета еще были сомнения в том, состоится ли она, откликнется ли наше научное сообщество, не рано ли начинать обсуждение этой стремительно ворвавшейся в нашу жизнь темы. Однако тема оказалась востребованной и актуальной. В нашем мероприятии участвовали около 40 докладчиков. География обширна. Это Москва, Санкт-Петербург, Екатеринбург, Казань, Нижний Новгород, Красноярск, Волгоград, Ростов-на-Дону, Белгород, Севастополь. Хочется особо отметить, что в конференции участвовало большое число молодых исследователей, для которых была сформирована отдельная секция.

Структура конференции представляет собой несколько секций. Наибольшее число докладов составила секция «Расселение, город и городская среда», в нее были включены доклады по исследованию вопросов плотности городских территорий, «Здоровые города», «Гибридные пространства (взаимосвязь физических пространств и информационных технологий)», «Общественный транспорт: аэропорты, метро, вокзалы, ТПУ».

Другими секциями стали «Архитектура» (прежде всего исследование изменений в проектировании объектов здравоохранения и образования), «Жилая среда», включающая вопросы разработки новых типов жилых зданий, и «Общественные пространства и комплексы», включающая вопросы проектирования открытых пространств и парков.

На конференции состоялась дискуссия о потенциальном вкладе архитектурно-градостроительной теории в генерирование

знаний, которые отвечают на насущные вопросы о будущих аспектах постпандемической архитектуры и урбанизма. Общим результатом конференции стали предложения, показавшие новые контуры тех городов и поселений, в которых будет жить человечество в эру глобального потепления, а также предположения о том, что станет источником новых эпидемий. Эпидемию можно рассматривать как возможность переосмыслить подходы к формированию архитектурной среды и развитию городов, чтобы лучше подготовиться к будущим кризисам.

В заключение необходимо высказать благодарность за поддержку в организации конференции, которая была оказана руководством Научно-исследовательского института теории и истории архитектуры градостроительства и Российской академии архитектуры и строительных наук.

Председатель оргкомитета научной конференции,
д-р арх., проф., член-корр. РААСН
Г.А. Птичникова