

Г. А. Птичникова. Архитектурная модернизация среды жизнедеятельности: с точки зрения науки // Современная архитектура мира. Вып. 21 (2/2023). С. 325–330  
G. A. Ptichnikova. Architectural modernization of the living environment space: from the point of view of science // Contemporary World's Architecture. Vol. 21 (2/2023). Pp. 325–330

Рецензия

УДК 72.03

doi: 10.25995/NIITIAG.2023.21.2.015

## **АРХИТЕКТУРНАЯ МОДЕРНИЗАЦИЯ СРЕДЫ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ: С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ НАУКИ**

Галина Александровна Птичникова

НИИТИАГ (филиал ФГБУ «ЦНИИП Минстроя России»); Московский государственный строительный университет, Москва, Россия, ptichnikova\_g@mail.ru

**Аннотация.** Статья дает критический анализ и оценку монографии, подготовленной ведущими специалистами Научно-исследовательского института теории и истории архитектуры и градостроительства, вышедшей в свет в 2023 году. Книга посвящена актуальной теме реновации и модернизации среды жизнедеятельности с учетом как отечественного, так и зарубежного опыта с модернизации среды жизнедеятельности (стран ЕС, США, Китая и ряда других азиатских, а также африканских и латиноамериканских стран). Практическая значимость этого издания состоит в нацеленности результатов на прямое и опосредованное воздействие на творческие поиски и проектную практику современных архитекторов и градостроителей России.

**Ключевые слова:** модернизация среды, реновация, реконструкция, рецензия на монографию

Review

## **ARCHITECTURAL MODERNIZATION OF THE LIVING ENVIRONMENT SPACE: FROM THE POINT OF VIEW OF SCIENCE**

Galina A. Ptichnikova

Branch of the Federal State Unitary Enterprise "Central Institute for Research and Design of the Ministry of Construction and Housing and Communal Services of the Russian Federation" NIITIAG; National Research Moscow State University of Civil Engineering, Moscow, Russia, ptichnikova\_g@mail.ru

**Abstract.** The article provides a critical analysis and assessment of the monograph prepared by leading specialists of the Research Institute of Theory and History of Architecture and Urban Planning, published in 2023. The book is devoted to the current topic of renovation and modernization of the living environment, taking into account both domestic and foreign experience in the modernization of cities and rural settlements (EU countries, the USA, China and a number of other Asian, as well as African and Latin American countries). The practical significance of this publication lies in the focus of the results on the direct and indirect impact on the creative search and design practice of modern architects and urban planners in Russia.

**Keywords:** environmental modernization, renovation, reconstruction, review of the monograph

**Архитектурная модернизация среды жизнедеятельности: история и теория. Книга 2 / Отв. ред.-сост. И.А. Бондаренко. М. — СПб.: Архи.ру — Коло, 2023. 302 с. — ISBN 978-5-4462-0176-1.**

Монография, посвященная вопросам архитектурной модернизации среды жизнедеятельности (книга 2), вышла в свет в 2023 г. В прошедшем году появилась первая книга по этой же тематике и сразу привлекла внимание архитектурной общественности. И это неудивительно. Актуальность такого исследования определяется несколькими положениями. Во-первых, поистине национальным масштабом процессов модернизации среды жизнедеятельности в нашей стране, так как модернизация средствами архитектуры и градостроительства ведется не только в Москве и Санкт-Петербурге, но и в других городах России и в сельской местности. Во-вторых, практика показала, что массивированные и зачастую весьма радикальные преобразования тех или фрагментов городов и сельских поселений часто носят стихийный волюнтаристский характер, вызывая в итоге отторжение населения. В-третьих, вопросы реконструкции существующей планировки и застройки решаются по большей части опытным проектным путем, без достаточно основательного научного сопровождения. И, наконец, в-четвертых, острозлободненным стало противостояние сторон, когда при модернизации городской среды затрагиваются вопросы охраны историко-культурного наследия. Особенно резкими переменами знаменуется крупномасштабное вмешательство в среду малых исторических городов.



Следует подчеркнуть, что в настоящее время в России отсутствуют научно обоснованные предложения по заявленной проблеме. Авторы так пишут об этом: «Создается впечатление, что общей теории этого вопроса нет и не может сложиться, коль скоро в истории бывало по-всякому, а сегодня все стремительно меняется, переосмысливается и переоценивается. Однако профессиональный долг требует не пускать преобразовательную деятельность на самотек, а искать новые действенные способы разумного управления ею. В этом нуждаются и социум, и природа, подвергающаяся все большему натиску со стороны разрушительной строительной индустрии». Исходя из этого, главной целью работы стало выявление наиболее существенных побудительных мотивов и механизмов архитектурно-градостроительных преобразований среды жизнедеятельности в исторической ретроспективе и определение современных подходов к ее модернизации.

Необходимо отметить, что в этом объемном труде впервые на фундаментальном уровне выявлены и проанализированы мировоззренческие основы и технические возможности профессиональной деятельности в области средоформирования и разработаны предпосылки для подготовки новой стратегии умеренной модернизации урбанизированной среды, повышающей ее качественные характеристики при сохранении устойчивых признаков идентичности.

Структура работы представлена четырьмя разделами, в которых решены поставленные задачи исследования:

*Искусство освоения естественной среды: традиции Древности и Средневековья.* Здесь рассмотрены истоки наиболее устойчивых традиций освоения и преобразования человеком естественной среды обитания.

*Программная модернизация городов, деревень и межселенных территорий Российской империи.* В этом разделе раскрываются основополагающие принципы формирования уникальной пространственности нового столичного города на Неве — Санкт-Петербурга, затем характеризуется имперская политика структуризации и идеализации системы городского расселения, а после этого — реальная практика перепланировки средневековых городов на регулярной основе, сталкивавшаяся со многими трудностями и вынуждавшая приходиться к компромиссным решениям.

*Революционные и эволюционные преобразования жизненной среды в XX столетии.* Этот раздел посвящен радикальным преобразованиям в теории и практике градостроительства XX века: в СССР, где разрабатывалась и внедрялась концепция микрорайона, и в североафриканских колониях Франции, столкнувшихся с агрессией модернистских постулатов в отношении традиционного уклада жизни автохтонного населения. Помимо этого, продолжение получило обследование элитного поселка и природно-рекреационной среды, созданной в советское время

в пригороде Ленинграда. Весомый результат дало исследование комплексной реконструкции древнего абхазского города Пицунды, преобразованного в 1960–1970-е годы в курорт международного класса.

Современные поиски решения проблемы повышения качества среды жизнедеятельности средствами архитектуры. Здесь сконцентрированы результаты острого критического анализа тех перемен, которые происходят в наше время на давно обжитых и особо ценных территориях Приангарья, подвергающихся все новым и новым угрозам затопления, а также в знаменитой санаторно-курортной среде Кавказских Минеральных Вод, где допускается немало ошибок при активном новом строительстве. Кроме того, детально разбирается и оценивается с научной точки зрения большая концептуальная и практическая работа последнего времени по реновации знаковых общественных пространств Нижнего Новгорода.

В работе проведено глубокое изучение материалов как отечественного, так и зарубежного опыта по модернизации среды жизнедеятельности (стран ЕС, США, Китая и ряда других азиатских, а также африканских и латиноамериканских стран). Текст отличает конкретность, детальность и большая фактографическая насыщенность. Каждый из четырех разделов опирается на яркие примеры, часто подкрепленные статистическими данными, выступающими как доказательная база. Сочетание научно-аналитического и документального подходов, обширный библиографический материал позволяют говорить о несомненной достоверности полученных выводов.

Общие выводы группируются по проблемам, рассмотренным так или иначе во всех разделах книги. Первая проблема, обозначенная при исследовании модернизации среды, — это вмешательство строительной деятельности в естественные ландшафты и саму биосферу Земли. Авторы раскрывают различные мотивации преобразования среды жизнедеятельности человека, связанные с социально-культурными и экономическими установками исторических эпох. Например, зарождение и развитие строительного искусства мотивировалось необходимостью благоустроить и модернизировать естественную среду обитания не столько из утилитарных соображений, сколько во имя благородного служения божествам света, дарующим жизнь на Земле. Исследование процессов преобразования среды в России иллюстрируется примерами из истории страны, когда нарастало безудержное возрастание властных амбиций первых лиц государства. Авторы делают вывод, что привнесенные из Европы умозрительные идеалы равномерной системы расселения и регулярных городов удалось реализовать, хотя и с немалыми трудностями, издержками и ошибками. В эпоху капиталистической индустриализации имперская модернизация среды жизнедеятельности уступила место стихийному процессу роста и трансформации городов. В этом

процессе проявлялись совершенно естественные закономерности, однако баланс между природным и антропогенным началами был резко нарушен.

Вторая проблема, отмеченная авторами, заключается в размежевании и взаимодействия городской, пригородной, сельской и чисто природной среды. Проведенные авторами исследования показали, что исторический процесс развития архитектуры и градостроительства вел к обострению контраста между сферами естественного и искусственного. Исследования отечественной практики на примере городов Кавминвод, Приангарья показывают, что в погоне за сверхприбылью (в одном случае с целями увеличения туристско-рекреационного потока, в другом — развития гидроэнергетики и нефтегазовой отрасли) здесь приносятся в жертву многочисленные памятники истории и культуры заодно с природными ландшафтами.

Третья проблема, рассмотрение которой проходит красной нитью через всю работу, — соотнесение модернизации архитектурно-пространственной среды с сохранением историко-культурного наследия. Например, представленные в монографии исследования реконструктивных проектов и свершений XVIII–XIX веков позволяют сделать заключение о том, что политика радикального обновления планировки и застройки запущенных и ветшавших средневековых городов не может оцениваться настолько позитивно, насколько заявляли власти в свое время.

Четвертая проблема касается дробления и единения объемно-пространственной среды. Авторы обосновывают тезис о том, что «секрет обаяния исторически сложившейся застройки городов заключался в индуктивном способе ее формирования, основанном на индивидуальном, “штучном” подходе к проектированию каждого здания». В работе подчеркивается, что возрождения этого подхода требуют сегодня, прежде всего, памятники архитектуры, заслужившие право «жить своей жизнью» в достаточном обособлении от чужеродного современного окружения.

Пятая проблема вызвана существенными разночтениями в понимании социальной и культурной миссии архитектуры. Проведенный авторами анализ приводит к выводу о том, что любая архитектура — и традиционная, и новаторская — должна быть этичной и дружелюбной по отношению не только к пользователям, но и к своему окружению, то есть к улице, кварталу, городу, всему поселению и ландшафту.

Вопреки заявленным в названии словам «история и теория», у этой работы огромная практическая значимость. Она состоит в нацеленности результатов на прямое и опосредованное воздействие на творческие поиски и проектную практику современных архитекторов и градостроителей. Результаты проделанной работы могут стать подспорьем и для подготовки новых нормативно-правовых документов.

Можно прогнозировать, что этот труд окажется востребован и еще долгое время будет востребован в научно-практических разработках, при выполнении программ модернизации городской среды различных масштабов (от федерального до муниципального), а также будет чрезвычайно необходим в образовательной сфере по направлениям «Архитектура», «Градостроительство» и «Строительство».

**Об авторе:**

**Птичникова Галина Александровна** — доктор архитектуры, профессор, член-корреспондент РААСН, главный научный сотрудник НИИТИАГ (филиал «ЦНИИП Минстроя России»), профессор-консультант, НИУ Московский государственный строительный университет (НИУ МГСУ)

**About the author:**

**Galina Ptichnikova** — Doctor of Architecture, Professor, Correspondent Member of RAACS, Chief Researcher of the Branch of the Federal State Unitary Enterprise “Central Institute for Research and Design of the Ministry of Construction and Housing and Communal Services of the Russian Federation” NIITIAГ, Professor-consultant of the National Research Moscow State University of Civil Engineering (MGSU).