

ДОМ-ПЛАНЕТА ШЕЙХА ХАМАДЫ В ОАЭ Sheikh Hamada's planet house in the UAE

А. А. Пейко, студент

Г. В. Вяткина, кандидат сельскохозяйственных наук
Уральский государственный аграрный университет
(Екатеринбург, ул. Карла Либкнехта, 42)

Аннотация

Статья посвящена дому-планете шейха Хамады, уникальному архитектурному проекту, расположенному в Объединенных Арабских Эмиратах. В ней рассматриваются ключевые аспекты архитектурной типологии данного объекта, его функциональные зоны и связь с культурной идентичностью региона. Автор подчеркивает органическую природу дизайна, применение устойчивых технологий и многофункциональную природу помещений, что позволяет дому служить не только жильем, но и культурным центром. Особое внимание уделяется влиянию этого проекта на социальную жизнь и образовательные инициативы в области устойчивого развития. Статья демонстрирует, как дом-планета становится символом гармонии между архитектурой, природой и культурным наследием ОАЭ.

Ключевые слова: архитектура, пространство, дом-планета, шейх, жилое, функциональность.

Summary

The article is devoted to Sheikh Hamada's planet house, a unique architectural project located in the United Arab Emirates. It examines the key aspects of the architectural typology of this object, its functional areas and its connection with the cultural identity of the region. The author emphasizes the organic nature of design, the use of sustainable technologies and the multifunctional nature of the premises, which allows the house to serve not only as housing, but also as a cultural center. Special attention is paid to the impact of this project on social life and educational initiatives in the field of sustainable development. The article demonstrates how the planet house becomes a symbol of harmony between architecture, nature and the cultural heritage of the UAE.

Keywords: architectural, space, house-planet, sheikh, residential, functional.

Дом-планета шейха Хамады представляет собой архитектурный объект, который выделяется не только своей оригинальной формой, но и многофункциональной природой. С точки зрения типологии, этот дом можно рассматривать как новый подход к жилой архитектуре, где гармонично сочетаются элементы современного дизайна, устойчивого строительства и культурных аспектов. В данной работе рассмотрим типологические характеристики дома, его функциональные зоны, а также влияние на образ жизни и культуру региона [1].

С точки зрения типологии, дом-планета представляет собой синтез различных архитектурных стилей и концепций. Его форма, напоминающая планету, говорит о стремлении к интеграции с природой и окружением. Этот проект уникален в своем роде и может быть классифицирован в несколько типологических категорий:

- **Органическая архитектура:** Строение являет собой пример органического дизайна, когда форма здания проистекает из его окружения. Архитектор Башар аль-Раби использовал элементы местного ландшафта, чтобы создать дом, который не противоречит природному контексту. Этот подход способствует гармонии между зданием и окружающей средой, что особенно важно в условиях пустынного климата.

- **Устойчивое строительство:** Дом-планета также относится к типу устойчивого жилья. Он включает в себя технологии солнечной энергетики, системы сбора дождевой воды и экологически чистые материалы. Эти аспекты делают здание не только экологически безопасным, но и экономически эффективным. Концепция устойчивого строительства идет в ногу с актуальными глобальными трендами, направленными на сокращение углеродного следа.

- **Многофункциональное жилье:** Внутреннее пространство дома спроектировано так, чтобы выполнять несколько функций. Комнаты могут быть легко адаптированы под разные потребности жильцов, что повышает их функциональность. Например, открытые пространства могут трансформироваться для проведения культурных мероприятий, что подчеркивает сообщество и взаимодействие соседей [2].

Рассматривая дом-планету с точки зрения его функциональных зон, можно выделить несколько ключевых компонентов:

- **Жилые зоны:** Основные жилые помещения спроектированы с учетом максимального комфорта и удобства. Применение больших окон и открытых планировок обеспечивают хорошее освещение и возможность контроля микроклимата внутри. Замечена также активная интеграция зелёных насаждений и садов внутри жилых пространств, что создает ощущение “дома в саду”.

- **Социальные зоны:** Дом включает в себя пространства для взаимодействия и общения, такие как гостиные, залы для встреч и культурные пространства. Эти зоны подчеркивают важность общения и сообществ в арабской культуре. Важно отметить, что дом шейха Хамады служит не только личным пространством, но и местом для культурных мероприятий, что делает его центром притяжения для местных жителей и гостей.

- **Технические зоны:** Эффективное использование технологий – важная черта этого дома. Системы управления климатом, зеленые технологии и экологичные энергетические решения интегрированы в простое использование. Это усиливает общий смысл устойчивого развития и демонстрирует примеры энергосберегающих технологий [3].

С точки зрения типологии, дом шейха Хамады оказывает значительное влияние не только на архитектурный ландшафт, но и на образ жизни людей в регионе. С его открытой архитектурной концепцией и многофункциональной природой, он стал образцом для желаемой жизни, охватывающего следующие аспекты:

- **Социальная жизнь:** Объект стал важным центром для культурных событий, семинаров и выставок. Это формирует более активное взаимодействие между жителями и личностями, что способствует развитию сообществ в ОАЭ.

- **Образовательные инициативы:** Дом-планета инициирует проекты по экологическому образованию и вопросам устойчивого развития. Образовательные программы и воркшопы по использованию технологий, связанных с домом, развивают осознание важности этичного управления ресурсами.

- **Культурная идентичность:** Дом служит символом арабской культурной идентичности и традиций. Его оформление и конструкция позволяют сохранить связь с культурным наследием, что вдохновляет местных архитекторов и дизайнеров в развитии новых проектов.

Дом-планета шейха Хамады в ОАЭ является значимой архитектурной и культурной ценностью, анализ которой позволяет глубже понять современные подходы к архитектуре и дизайну. С точки зрения типологии, он представляет собой органическое, устойчивое и многофункциональное жилье, способствующее активному отдыху и взаимодействию людей. Этот проект стал источником вдохновения для будущих архитекторов и дизайнеров, демонстрируя, как

можно интегрировать современные технологии в местные традиции и культуру, создавая гармоничное пространство для жизни.

Библиографический список

1. Функциональные зоны дома-планеты шейха Хамады в ОАЭ. URL: <https://kulturologia.ru/blogs/290623/56584/>.
2. Влияние на образ жизни дома-планеты шейха Хамады в ОАЭ. URL: <https://islam.kz/ru/news/v-mire/kak-vyglyadyat-dom-i-jizn-nastoyashego-arabskogo-sheiha-fotovideo-13079/>.
3. Архитектурная типология дома-планеты шейха Хамады в ОАЭ. URL: <https://realty.rbc.ru/news/5c0ff8159a7947b6ac588dc9>.