

Садыкова Сара Шангереевна  
Исина Асем Зайсановна

## ПРАКТИКА УСТОЙЧИВОЙ АРХИТЕКТУРЫ В УСЛОВИЯХ г. АСТАНА И ТЕНДЕНЦИИ ЕЕ РАЗВИТИЯ

*«У нас есть обязанности как у архитекторов, но у нас есть еще большие обязанности как у людей» Ричард Роджерс, Всемирный конгресс архитекторов, 1993 год*

Астана как молодая столица выступает в качестве полигона новых идей и инновационных технологий в сфере архитектуры и строительства. Перед современными архитекторами Казахстана стоит непростая задача развития этноархитектуры в тесной взаимосвязи с принципами устойчивой архитектуры.

К настоящему моменту отсутствует научная разработка, дающая оценку развитию этноархитектуры Астаны, взявшей курс на создание устойчивой архитектуры, и дающая предложения по ее совершенствованию на новом этапе развития страны.

Цель работы – проанализировать опыт проектирования и строительства объектов устойчивой архитектуры города Астана и выявить основные тенденции ее развития с учетом региональных факторов.

На современном этапе ведутся активные поиски архитектурно-планировочных решений как жилых, так и общественных зданий с применением современных строительных материалов, нацеленные на достижение следующих целей:

- гарантий здоровья и комфорта для человека (здоровый микроклимат, биопозитивные строительные материалы);
- бережное использование природных ресурсов;
- повышение энергоэффективности зданий;
- сохранение социальных и культурных ценностей казахского народа.

Этноархитектура может отражать самые современные тенденции в архитектуре, сохраняя традиции. В каждом регионе существует гипотетический «свой образ» архитектуры, обладающий символическими компонентами образа родных мест, образа коллективной памяти, который следует транспортировать в современные условия.

В работе представлены результаты анализа свыше 25 строительных объектов, рассматриваемых как попытки создания устойчивой архитектуры в региональных экономических и природно-климатических условиях.

Местные строительные материалы являются неотъемлемым признаком регионального образа. Современные экономические условия способствуют развитию мелких компаний по разработке месторождений, которых немало по всему Казахстану, и производству местных строительных материалов.