**Зелалем Темесген Зерихун.**

## Архитектурно-планировочное решение малоэтажных жилых зданий в условиях Эфиопии : диссертация ... кандидата архитектуры : 18.00.02. - Москва, 2000. - 186 с. : ил.

## Оглавление диссертациикандидат архитектуры Зелалем Темесген Зерихун

Введение

ГЛАВА I Архитектурное наследие и факторы, влияющие на формирование жилища в условиях Эфиопии

1.1 Краткий обзор истории архитектуры Эфиопии. •

1.1.1 Зодчество древнейшего периода Эфиопии до I в.н.э.

1.1.2 История Аксумского зодчества Эфиопии раннесредневековый период, I - X вв. н.э.

1.1.3 Средневековый период зодчества Эфиопии с XI по XV вв.

1.1.4 Зодчество Эфиопии позднесредневекового периода,

XVI - XIX вв.

1.2 Факторы, влияющие на архитектурно-планировочное решение жилых зданий в условиях Эфиопии.

1.2.1 географическая среда

1.2.2 Особенности природно-климатических условий Эфиопии ^

1.2.2.1 Выявление специфики климата Эфиопии 2Й

1.2.2.2 Физико-географическое микрорайонирование с позиций архитектурно-строительного проектирования

1.2.2.3 Классификация основных типов климата Эфиопии

1.2.2.4 Адаптация жилища к условиям жаркого климата Эфиопии ^

1.2.3 Демографический состав и социальные особенности населения

Выводы первой главы

ГЛАВА II Анализ планировочных и конструктивных решений традиционных и современных малоэтажных жилых зданий в Эфиопии

2.1 Характерные черты национального жилища в Эфиопии ,,

2.1.1 Традиционное сельское жилище -A

2.1.2 Традиционное городское жилище

2.1.3 Архитектурно-планировочное формирование городского малоэтажного жилища

2.3.2 Опыт градостроительства в зарубежных странах со сходными природно-климатическими условиями

2.4 Анализ зарубежного опыта жилищного строительства в сходных климатических условиях

2.4.1 Опыт развитых стран

2.4.2 Опыт развивающихся стран

2.1.4 Строительные материалы и методы конструирования традиционного городского жилища ^

2.1.4.1 Местные строительные материалы в Эфиопии

2.1.4.2 Основные конструктивные решения традиционного городского жилища

2.2 Взаимосвязь современной жилой архитектуры с природно-климатическими условиями Эфиопии

2.2.1 Средняя лучистая, эффективная и результирующая температуры и их роль в оценке влияния комплекса природно-климатических факторов на человека б

2.2.2 Объемная форма жилых зданий и термические факторы окружающей среды

2.3 Изучение планировочных решений городской структуры в Эфиопии и зарубежных странах

2.3.1 Особенности градостроительных образований в Эфиопии

-75

-82

Выводы второй главы

ГЛАВА III Совершенствование архитектурного проектирования и перспективы развития малоэтажных жилых зданий в условиях Эфиопии

3.1 Черты преемственности традиции в современной архитектуре жилищ и городской застройки gg

3.1.1 Современная практика преобразования формы жилищ и городской застройки

3.1.2 Основные тенденции развития градостроительства в Эфиопии—

3.2 Требования к проектированию жилых зданий в условиях Эфиопии —%

3.2.1 Высота помещений в жилищах;

3.2.2 Решения оконных проемов <

3.2.3 Ориентация жилых зданий

3.2.4 Солнцезащитные устройства^

3.2.5 Аэрация жилых зданий и застройки ^

3.3 Архитектурно-планировочные решения жилых зданий в условиях

Эфиопии ^о

3.3.1 Предлагаемые типологические характеристики жилых зданий в Эфиопии ^

3.3.2 Планировка многоэтажных жилых зданий ^^

3.3.3 Планировка малоэтажных жилых зданий

3.4 Конструктивные решения современных типов жилых зданий

3.4.1 Жилые здания из местных строительных материалов<

3.4.2 Жилые здания из индустриальных конструктивных элементов ^

3.5 Предложения по совершенствованию принципов формирования жилых образований на базе изучения региональных и национальных особенностей зодчества Эфиопии ^

3.5.1 Планировочные решения малоэтажных жилых зданий для Эфиопии с учетом современной архитектуры и традиции

3.5.2 Объемно-пространственная композиция и архитектурно-художественная выразительность жилищ в Эфиопии ^

Выводы третьей главы