**Нефедов, Валерий Анатольевич.**

## Архитектурно-ландшафтная реконструкция как средство оптимизации городской среды : диссертация ... доктора архитектуры : 18.00.04. - Санкт-Петербург, 2005. - 329 с. : ил.

## Оглавление диссертациидоктор архитектуры Нефедов, Валерий Анатольевич

ВВЕДЕНИЕ. ш

ГЛАВА 1. ПРОБЛЕМЫ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ГОРОДА И ПРИРОДЫ i С ПОЗИЦИИ ПОДДЕРЖИВАЕМОГО РАЗВИТИЯ.

1.1. Поддерживаемое (устойчивое) развитие: концепция и контекст.

1.2. Ландшафт как объект урбоэкологического подхода.

1.3. Социально-экологические аспекты преобразования ландшафта города.

1.4. Устойчивость городского ландшафта: пути и средства достижения.

1.5. Конфликты и формы их проявления в эволюционном изменении ландшафта.

1.6. Предпосылки использования природных компонентов ландшафта в качестве фактора оптимизации среды.

Выводы к главе 1.

ГЛАВА 2. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ АРХИТЕКТУРНО

ЛАНДШАФТНОЙ РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДА. ф 2.1. Архитектурно-ландшафтная реконструкция города комплексное изменение качеств городской среды. ф 2.2. Аспекты архитектурно-ландшафтной реконструкции города.

2.3. Принципы архитектурно-ландшафтной реконструкции.73.

2.4. Эколого-градостроительная оптимизация городской среды.

2.5. Визуально-пространственная гармонизация городского ландшафта.

Выводы к главе 2.

ГЛАВА 3. МЕТОДЫ АРХИТЕКТУРНО-ЛАНДШАФТНОЙ РЕКОНСТ-• РУКЦИИ ГОРОДА.

3.1. Ревитализация существующих садово-парковых территорий.

3.2. Регенерация постиндустриального ландшафта.

3.3. Реабилитация территорий транспортного назначения.

3.4. Регенерация ландшафтов береговых территорий.

3.5. Реструктуризация ландшафта селитебных территорий.

Выводы к главе 3.

ГЛАВА 4. СРЕДСТВА АРХИТЕКТУРНО-ЛАНДШАФТНОЙ

РЕКОНСТРУКЦИИ ГОРОДА.

4.1. Ландшафтный дизайн как природо-восстанавливающий подход к реконструкции города.

4.2. Средства экологической реконструкции поверхности земли.

4.3. Геопластика искусственного рельефа как средство изменения качеств среды.

4.4. Использование растительности в целях оптимизации среды.

4.5. Водные устройства в качестве компонента оптимизированной среды.

4.6. Световой дизайн как фактор оптимизации среды.

Выводы к главе 4.

ГЛАВА 5. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИНТЕГРИРОВАНИЯ АРХИТЕКТУРНЫХ ОБЪЕКТОВ В ГОРОДСКОЙ ЛАНДШАФТ.

5.1. Изменение подходов к формообразованию зданий с позиции их интегрирования в природное окружение.

5.2. Растительность в структуре архитектурных объектов.

5.3. Использование форм искусственного рельефа и водоемов в целях создания единого природно-архитектурного пространства

Выводы к главе 5.