



Озеленение территорий

Озеленение

Термин «*озеленение территории*» имеет 2 значения:

- Первое – это облагораживание всех территорий путем посадки зеленых насаждений, включая уже засаженные зеленые территории.
- Второе значение термина подразумевает все территории, покрытые зелеными насаждениями, но имеющие статус насаждений и находящиеся под надзором.

Озеленение

Система озелененных территорий города -
взаимоувязанное, равномерное размещение
городских озелененных территорий,
определяемое архитектурно-планировочной
организацией города и планом его
дальнейшего развития, предусматривающее
связь с загородными насаждениями.

Классификация озелененных территорий

- *Озелененная территория общего пользования* (лесопарки, парки, сады, скверы, бульвары, городские леса)
- *Озелененная территория ограниченного пользования* (озелененная территория лечебных, детских учебных и научных учреждений, промышленных предприятий, спортивных комплексов, жилых кварталов)
- *Озелененная территория специального назначения* (озелененная территория санитарно-защитных, водоохранных, защитно-мелиоративных, противопожарных зон, кладбищ, насаждения вдоль автомобильных и железных дорог, ботанические, зоологические и плодовые сады, питомники, цветочно-оранжерейные хозяйства)
- *Санитарно-защитная зона* (озелененная территория специального назначения, отделяющая селитебную часть города от промышленного предприятия, размеры и организация которой зависят от характера и степени вредного влияния промышленности на окружающую среду)

Разнообразие применяемых систем озеленения городов и сельских поселений обусловлено градостроительными условиями конкретных объектов:

- местоположением городов и сельских поселений в системе группового расселения;
- принятой схемой зонирования территории;
- размещением общественных центров, жилой застройки;
- объектов промышленности;
- архитектурно-планировочным решением территории;
- схемой транспортных магистралей;
- возможностью организации единой системы озелененных пространств населенного пункта и его зеленого пояса;

В зависимости от градостроительных и природных условий система озеленения города или сельского поселения может быть создана в виде:

- равномерно размещенных по территории зеленых массивов; нескольких крупных зеленых массивов (клиньев), проникающих с окраин в центр города или сельского поселения;
- водно-зеленого диаметра (системы парков, бульваров, открытых пространств вдоль поймы реки, пересекающей населенный пункт);
- одной или нескольких полос зеленых насаждений, располагающихся вдоль территории застройки;
- озелененных территорий, окружающих отдельные городские районы и др.

- Зеленые насаждения, органично включенные в композицию застройки, улучшают структурно-планировочные и архитектурно-художественные достоинства города или сельского поселения, помогают создать выразительный объемно-пространственный облик населенного



- Система озеленения города или сельского поселения должна обеспечивать относительно равномерное размещение насаждений на селитебных территориях, в жилых районах и микрорайонах, в общественных и культурных центрах, в промышленных и санитарно-защитных зонах.

На формирование системы зеленых насаждений оказывают влияние следующие факторы:

- соотношение застроенных и открытых городских территорий;
- удельный вес существующих зеленых насаждений, их качество и место в планировочной структуре населенного пункта;
- величина и количество отдельных озелененных участков и их функциональная роль;
- ландшафтные особенности объекта;
- транспортная и пешеходная доступность участков зеленых насаждений.

Основные элементы системы озеленения города

- озелененные территории жилых и промышленных районов
- парки
- сады
- набережные
- бульвары
- скверы
- защитные зоны



Норма озеленения

- *Норма озеленения* - площадь озелененных территорий общего пользования, приходящаяся на одного жителя. Принимается в зависимости от климатических условий, размера города. При проектировании любого города пользуются нормами озеленения, которые дифференцируют в зависимости от размера города и климатических условий.
- В Москве норма озеленения составляет более 15 кв.м на каждого жителя. Основной отличительной особенностью столичного озеленения является то, что Москва насыщена крупными парками и присоединенными зелеными территориями Новой Москвы.

Функции озеленения города

1. Санитарно – гигиеническая:

- очистка воздуха
- ионизация воздуха растениями
- фитонциды растений
- защита от шума

2. Рекреационная

3. Декоративно-художественная

Композиции зелёных насаждений могут включать:

- **Массивы** – это крупные по площади древесные и кустарниковые посадки. Массивы могут быть чистыми (из одной породы) или смешанными (из нескольких пород), одноярусными и многоярусными.
- **Группы** – это небольшое количество деревьев или кустарников, объединённых композиционно и размещённых обособленно от массивов. Бывают малые (3-5 растений), средние (7-9 штук) и большие (15-20 деревьев).
- **Куртины** – это большие группы от 20 до 50 деревьев. Могут быть древесно-кустарниковые и кустарниковые. Создаются в основном из одной породы.
- **Живые изгороди** – это свободнорастущие или формированные кустарники, высаженные в один или более ряд, выполняющие декоративную, ограждающую и маскировочную функции.
- **Рядовые посадки** - это посадки деревьев, высаженных в одну линию. Используют для озеленения улиц.
- **Солитеры** – это одиночные деревья, выделенные из-за ценных декоративных свойств или по соображениям композиции.