

Министерство лесного, охотничьего хозяйства
и природопользования Пензенской области

ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная
сельскохозяйственная академия»

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДРЕВЕСНО-КУСТАРНИКОВЫХ ПОРОД В ОЗЕЛЕНЕНИИ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ПЕНЗЕНСКОЙ ОБЛАСТИ



Пенза 2012

Коллектив авторов
Ольга Александровна Володькина
Алексей Анатольевич Володькин
Евгений Викторович Жеряков
**Использование древесно-
кустарниковых пород в
озеленении населенных
пунктов Пензенской области**

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=16935951

Использование древесно-кустарниковых пород в озеленении населенных пунктов Пензенской области. методические рекомендации: Пенза; 2012

Аннотация

Изложены биологические особенности древесно-кустарниковых пород, требования к условиям произрастания, основные понятия и представления о системе озелененных территорий населенных мест, нормы и правила размещения растений в зависимости от природных факторов среды, экологических особенностей.

Содержание

ВВЕДЕНИЕ	4
1. ПОДБОР АССОРТИМЕНТА РАСТЕНИЙ	6
2. КЛАССИФИКАЦИЯ ВИДОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ	8
Конец ознакомительного фрагмента.	9

Использование древесно-кустарниковых пород в озеленении населенных пунктов Пензенской области

ВВЕДЕНИЕ

Настоящие методические рекомендации по видам зеленых насаждений наиболее пригодных для озеленения территории муниципальных образований включают классификацию видов зеленых насаждений, составу древесно-кустарниковых пород, требования к созданию и содержанию насаждений на территории муниципальных образований Пензенской области.

Рекомендации предназначены в качестве руководства для организаций, занимающихся созданием и эксплуатацией зеленых насаждений муниципальных образований.

Основными задачами озеленения являются защита жителей населенных пунктов от воздействия неблагоприятных погодноклиматических факторов, создание элементов бла-

гоустройства и их оформления. Выполнение задач служат цели создания благоприятных и комфортных условий для жителей муниципальных образований. Цель озеленения территорий промышленных предприятий – защита производственных помещений и открытых площадок от перегревания солнцем, создание тенистых участков для отдыха рабочих и изоляция отдельных помещений от пыли, вредных газов и производственных шумов.

Все работы по озеленению населенных пунктов (независимо от вида озеленения) должны проводиться на основании соответствующей проектно-сметной документации. Ответственность за соблюдение действующих норм, правил, государственных стандартов и инструкций несет главный инженер проекта организации, ведущей проектирование.

Методические рекомендации разработаны специалистами Министерства лесного, охотничьего хозяйства и природопользования Пензенской области и кафедры растениеводства и лесного хозяйства ФГБОУ ВПО «Пензенская государственная сельскохозяйственная академия».

1. ПОДБОР АССОРТИМЕНТА РАСТЕНИЙ

Вопросы подбора и размещения растений на том или ином участке решаются в процессе проектирования, при этом составляют следующие чертежи:

- схему размещения растений на участке с указанием мест расположения деревьев, кустарников, газонов, цветочного оформления;

- план участка с указанием ассортимента деревьев и кустарников, а также их количества;

В Пензенской области могут произрастать различные виды деревьев, кустарников. Основной задачей при подборе их ассортимента является соответствие условий данного объекта биологическим особенностям и декоративным свойствам намечаемых к посадке растений.

При подборе растений для конкретных почв, а также при создании и улучшении почв нужно учитывать группировку растений по отношению к почвенным условиям:

- деревья и кустарники, не требующие плодородных почв (береза пушистая, акация белая, вяз мелколистный, ива, клен полевой, тополь душистый и московский, ирга, акация желтая, боярышник, лох, жимолость, таволга и др.);

- деревья и кустарники, требующие плодородных почв

(дуб черешчатый и красный, липа, ольха черная, пихта, тополь белый, канадский лещина, сирень, туя западная, бузина);

– деревья и кустарники, произрастающие на песчаных почвах (береза бородавчатая, ива пурпурная, клен ясенелистный, серебристый и татарский, сосна, лох узколистный и серебристый, тополь белый и канадский, смородина золотистая, акация желтая, таволга, снежнoягодник);

– деревья и кустарники, произрастающие на засоленных почвах (гледичия обыкновенная, аморфа);

– деревья и кустарники, произрастающие на влажных почвах (береза пушистая, тополь, ива, лиственница, черемуха, смородина черная и красная).

2. КЛАССИФИКАЦИЯ ВИДОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

Массивы древесно-кустарниковых насаждений – сплошные древесно-кустарниковые насаждения больших размеров.

Групповые посадки – отдельные группы деревьев для создания пейзажей и куртин и плавного перехода от массивных насаждений через открытые участки к различным зеленым объектам. Расстояние между деревьями зависит от величины группы, ее породного состава, интенсивности роста пород и их отношения к свету.

Рядовые линейные посадки

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.