

Озеленение городской территории должно производиться в соответствии с перспективным планом (рассчитанным как минимум на ближайшие 5-10 лет). Перспективный план дает возможность вести ежегодное планирование работ, готовить материально-техническую базу (питомников, оранжерей, теплиц, парка механизмов и т.п.), обеспечить необходимую технологию производства работ. Перспективное планирование позволяет вести замену старых растений методом частичного обновления, а не сплошной вырубки. Проекты озеленения должны включать генплан, вертикальную планировку, дренирование (на основе подробного изучения почв озеленяемого участка).

Хорошее решение по озеленению того или иного участка возможно при соблюдении следующих условий:

- правильного выбора растений с учетом местных климатических и почвенных особенностей;
- умелого композиционного решения размещения насаждений по видам;
- правильного формирования крон деревьев и кустарников;
- хорошей работы питомников по выращиванию здоровых саженцев на замену старым и больным растениям.

Подбор видов деревьев и кустарников должен осуществляться в соответствии с их акклиматизацией к местным условиям, с учетом требуемых для их здорового роста почв, количества грунтовой влаги, долговечности и даже половых признаков (тополь).

При подборе пород деревьев и кустарников по территории желательно избегать однообразия ассортимента, учитывать форму кроны при проектировании ландшафта, сочетания различных пород по цветовой гамме в разные периоды года и т.д. Формы крон различных пород деревьев отражены на рисунке 67.

Наибольшую декоративность имеют деревья в возрасте 18 -30 лет, Посадка очень молодых саженцев требует долгого времени для создания проектируемой композиции, осложняет уход за кроной (ее формирование), поэтому лучше всего осуществлять подращивание саженцев в питомниках до 15-20 летнего возраста. Посадка взрослых деревьев с сохранением развитой корневой системой возможна практически в любое время года, хотя наиболее благоприятным периодом является поздняя осень или ранняя весна. Температура воздуха должна быть при этом не ниже -15°.