

Озеленение - один из важнейших факторов благоустройства предприятия. Оно выполняет санитарные функции, одновременно создавая ландшафтные композиции и повышая качество архитектурного облика предприятия в целом.

Многорядные посадки деревьев (10 - 50 м) и кустарников позволяют снизить уровень шума от 12 до 35 фон. Снижение скорости ветра возможно до 50 - 80 % за счет зеленых насаждений и правильной «посадки» зданий на местности. Озеленение выполняет солнцезащитные, снегозащитные, противопожарные функции. 1 га зеленых насаждений может уменьшить запыленность атмосферы на 37 - 42 %.

Озеленение должно выполняться с помощью различных пород деревьев и кустарников с учетом климатических условий, рельефа местности. Озеленение должно составлять не менее 10-25 % площади промышленного предприятия. Ландшафтные композиции дополняются малыми архитектурными формами: скамьями, фонарями, оградами, навесами, перголами, декоративными стенками, вазами и пр. Оформление территории включает и элементы наглядной информации, монументальнодекоративного искусства.

Для однообъектных предприятий характерно озеленение по периметру участка с развитым благоустройством перед входом на предприятие. Для многообъектных - децентрализованное размещение озеленения возле пунктов питания, административно-бытовых корпусов, входов в производственные корпуса.

Благоустройство территории промышленных предприятий обязательно должно включать устройство автостоянок личного транспорта - либо непосредственно на территории предприятия, либо за ее пределами (возле проходных, контрольно-пропускных пунктов) с организацией охраны территории стоянки.

Архитектурно-художественное решение промышленных узлов связано с особенностями технологических процессов. При использовании стандартных индустриальных конструкций для строительства промышленных корпусов, необходимо использовать возможность нестандартного решения некоторых отдельных объектов, имеющих большее значение, с использованием акцентных, особых видов фактурной отделки ограждающих конструкций. Цветовое решение может создать определенный характер всей территории предприятия. Инженерные коммуникации, располагаемые на

эстакадах, вентиляционные сооружения, лестницы, открытое оборудование создают композиционные акценты, выразительность силуэта промышленного предприятия.