

## ОСНОВНІ ТЕНДЕНЦІЇ ОЗЕЛЕНЕННЯ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ

Малачковська Р.І.

Науковий керівник - доц. , к. т. н. Кучеренко Л.В.

Під озелененням розуміється комплексний процес, пов'язаний з безпосередньою посадкою дерев, чагарників, квітів, створенням трав'янистих газонів, та проведенням робіт з різних видів інженерної підготовки і благоустрою озелених територій.

Процес створення об'єкта озеленення складається з робіт інженерно-будівельного і агротехнічного характеру.

Американські вчені довели, що зони зеленої рослинності навколо й усередині університету допомагають студентам почувати себе краще й удосконалювати навички навчання.

Вищі навчальні заклади слід розміщувати поза сельбищною територією міста або в його приміській зоні на ділянках з найкращими природними умовами, поблизу лісопаркових масивів і водоймищ.

Озеленення території ВНЗ виконує санітарно-гігієнічну та архітектурно-декоративну роль.

Площа озеленення повинна складати не менше 40 % площі ділянки. Його слід пов'язувати з природного зеленню навколишнього району, його ландшафтом і максимально зберігати існуючу рослинність на ділянці, а також рельєф місцевості.

Породи насаджень вибирають з місцевого асортименту рослин з урахуванням кліматичних і ґрунтових умов, а також стійкості до шкідливих викидів.

Композиційною віссю ВНЗ повинна служити головна алея з центральною клумбою, басейном, фонтаном, пам'ятником, яка обов'язково закінчується перед центральною або головною будівлею навчального закладу, підкреслюючи її домінуючу роль у архітектурному комплексі.

Групи дерев різної висоти і розмірів розміщуються по кутах кварталів та перетинаннях алей і доріг для їх закріплення і виділення.

Так як комплекс вищого навчального закладу часто замкнутий у вигляді окремого кварталу різної величини, його озеленення здійснюється на зразок скверу партерного типу.

Від проходів уздовж будівель і споруд основна площа скверу відділяється смугою стриженого живоplotу або бордюру.

Щоб уникнути монотонності кути в місцях розривів для проїздів і проходів виділяються високими деревами з вільно розвиваються або пірамідальними кронами.