

Херсонський державний аграрно-економічний університет



Навчальна дисципліна
«ЛАНДШАФТНА
ТАКСАЦІЯ»



- Ландшафтна таксація займається таксацією компонентів ландшафту, які є технічною основою парковпорядкування об'єктів зеленого будівництва.



Особливістю ландшафтної таксації є те, що вона характеризує об'єкт з лісогосподарської сторони, і в доповнення до цього визначає і оцінює ознаки, які відображають ландшафтні та структурні (пейзажні) властивості.

СТРУКТУРА КУРСУ

Теми лекцій:

1. Вступ. Короткий історичний нарис виникнення і становлення дисципліни.
2. Таксація зрубаного дерева.
3. Таксація об'єму стовбура ростучого дерева.
4. Таксація деревної продукції. Основні лісівничо-таксційні ознаки насадження.
5. Визначення деревного запасу деревостану.
6. Визначення запасу деревостану за сортиментними таблицями. Матеріально-грошова оцінка лісосіки.
7. Методи складання таблиць ходу росту насаджень.
8. Ландшафтна таксація насаджень



Теми занять (практичних, лабораторних)

1. Вивчення геометрії поперечного перерізу деревного стовбура. Розрахунок площі поперечного перерізу деревного стовбура.
2. Поздовжній переріз деревного стовбура. Побудова поздовжнього перерізу деревного стовбура.
3. Визначення об'єму стовбура зрубаного дерева.
4. Таксація ділової та дров'яної продукції. Обчислення об'єму сортиментів.
5. Обчислення показників форми та повнодеревності стовбура.
6. Таксація об'єму стовбура дерева, що росте.
7. Обчислення середніх таксційних показників рекреаційного насадження. Побудова кривої висот.
8. Обчислення запасу рекреаційного насадження.
9. Визначення приросту деревостану.
10. Таксційно-ландшафтна характеристика рекреаційного насадження.