

ЛІСОВІ КУЛЬТУРИ ЗЕЛЕНИХ ЗОН
Кафедра садово-паркового та лісового господарства
Агротехнологій та природокористування

<i>Лектор</i>	Мельник Т. І.
<i>Семестр</i>	1
<i>Освітній ступінь</i>	Магістр
<i>Кількість кредитів</i>	3,5
<i>Форма контролю</i>	залік
<i>Кількість годин</i>	105 (лекції – 14 год., практичні – 16 год.)

Загальний зміст дисципліни

Метою викладання навчальної дисципліни «Лісові культури зелених зон» є опрацювання студентами системи заходів зі створення біологічно стійких і високопродуктивних насаджень у різних лісорослинних умовах і на тих чи інших категоріях: лісокультурних площ; лісокультурних методів оптимізації лісів, що зазнали рекреаційного навантаження; основ добору деревних рослин, придатних для культивування в осередках рекреаційного впливу; основ добору типів лісових культур для насаджень, створюваних у приміських лісах та лісопарках; основ технології створення та вирощування насаджень у лісах, що зазнають рекреаційного навантаження. Основними складовими курсу є:

Розділ 1. Класифікація лісопаркових ландшафтів та теоретичні основи формування лісопаркових насаджень. Функціональне призначення лісів зелених зон. Негативний вплив рекреації на лісові насадження. Лісові та лісопаркові ландшафти зелених зон.

Розділ 2. Особливості створення і формування насаджень у лісах рекреаційного призначення. Застосування рубок у насадженнях стиглого віку. Догляд за лісовими насадженнями зелених зон. Рубки формування ландшафтів. Особливості рубок формування ландшафтів у насадженнях різного породного складу. Догляд за узліссями та інші види рубок у лісах зелених зон.

Теми лекцій

1. Функціональне призначення лісів зелених зон.
2. Негативний вплив рекреації на лісові насадження.
3. Застосування рубок у насадженнях стиглого віку.
4. Догляд за лісовими насадженнями зелених зон.
5. Рубки формування ландшафтів.
6. Особливості рубок формування ландшафтів у насадженнях різного породного складу.
7. Догляд за узліссями та інші види рубок у лісах зелених зон.

Теми занять

(практичні, лабораторні, семінарські)

1. Функціональне призначення лісів зелених зон. Лісові культури зелених зон: терміни, поняття, класифікація.
2. Негативний вплив рекреації на лісові насадження. Опрацювання класифікацій зелених насаджень та лісопаркових ландшафтів.
3. Лісові та лісопаркові ландшафти зелених зон. Розробка та обґрунтування заходів із формування лісових насаджень у лісопаркових та зелених зонах.
4. Рубки формування ландшафтів. Розробка проекту організації рекреаційної зони у лісових насадженнях лісокультурними методами.
5. Догляд за узліссями та інші види рубок у лісах зелених зон. Проектування заходів з благоустрою лісопаркових масивів та місць відпочинку в лісах зелених зон.