

Херсонський державний аграрно-економічний університет



Навчальна дисципліна
«ЛУКІНИЦТВО І ГАЗОНИ»



Мета викладання дисципліни



Дисципліна «Луківництво і газони» дозволяє оволодіти теоретичними основами та практичними знаннями створення та утримання газонів з урахуванням сучасних досягнень вітчизняної та світової науки та формування практичних навичок по догляду за газонами, добору газонних трав, норм їх висіву. Використання газонів у сучасному ландшафтному дизайні.

Дисципліна містить комплекс питань, проблем і положень, що відносяться до сфери створення газонних асоціацій з метою покращення екологічної, санітарно-гігієнічної, естетичної обстановки та ґрунтово-гідрологічних і кліматичних умов місцевості.



Структура курсу

Теми лекцій:

1. Основи луківництва та газоноведення
2. Еколого-біоморфологічна характеристика лучних рослин.
3. Характеристика основних рослин декоративних лук. Дерноутворюючі газонні рослини. Дерноутворюючі ґрунтопокровні рослини.
4. Еколого-біологічні особливості газонних рослин в екстремальних умовах.
5. Технологія створення газону. Класифікація газонів. Особливості створення газонного покриття різними методами
6. Агротехніка догляду за газонами Стрижка, скарифікація, аерація, полив, підживлення, землювання, мульчування газонів.
7. Проблеми, що виникають при догляді за газоном.
8. Календар догляду за газонами.
9. Луки. Рослинні угруповання та класифікація лучних угідь.

Теми занять (практичних ,лабораторних):

1. Морфологічні ознаки різних ботанічних груп. Гербаризація рослин
2. Біолого-екологічна і господарська характеристика рослин сінокосів та пасовищ
3. Визначити і вивчити поширені отруйні та шкідливі лучні рослини
4. Системи поліпшення лук
5. Складання травосумішок і розрахунок норм висіву насіння трав
6. Сучасні способи створення газонів
7. Сучасні методи догляду за декоративними, спортивними та спеціальними газонами
8. Система захисту газонів від шкідників та хвороб.
9. Агротехнічні особливості утримання газонного покриття різного функціонального призначення
10. Ознайомлення з організацією сортового насінництва та станом селекційної роботи в Україні та за кордоном.

