

АГРОЛАНДШАФТНА ОРГАНІЗАЦІЯ ТЕРИТОРІЙ

Кафедра садово-паркового та лісового господарства

<i>Лектор</i>	<i>Ярошук Р.А.</i>
<i>Курс</i>	4
<i>Освітній ступінь</i>	Бакалавр
<i>Кількість кредитів ЄКТС</i>	3,0
<i>Форма контролю</i>	Іспит
<i>Аудиторні години</i>	90 (12 год. лекцій, 26 год. практичних)

Загальний опис дисципліни

Програма курсу «Агроландшафтна організація території» передбачає формування у майбутніх фахівців системи знань організації використання земель на принципах ландшафтної екології, оптимізації просторового взаєморозміщення об'єктів інтенсивного сільськогосподарського виробництва в агроландшафтах з природоохоронними заходами, що зменшують негативний вплив виробничих процесів на екологічний стан довкілля.

Предметом вивчення навчальної дисципліни є: складові частини ландшафтної сфери; основні ландшафтоутворюючі фактори і процеси; класифікація ландшафтів; ландшафтна зональність; фактори, які обумовлюють процеси водної і вітрової ерозії і комплекс протиерозійних заходів; завдання раціонального використання земельних ресурсів;

Теми лекцій:

1. Сучасні агроландшафти їх продуктивність та екологічний стан.
2. Структурні елементи природних ландшафтів і їх вплив на формування природно-виробничих систем.
3. Протиерозійна, контурномеліоративна організація території інтенсивного сільськогосподарського використання.
4. Комплекс протиерозійних заходів і його здійснення.
5. Екологоекономічна ефективність здійснення проекту агроландшафтної організації території.
6. Методика і практика розробки перед проектною і проектною документтації з організації збалансованого землекористування.

Теми занять:

(семінарських, практичних, лабораторних)

1. Виділення елементарних ландшафтно-екологічних територіальних одиниць на топографічному плані.
2. Визначення пріоритетності господарського використання елементарних одиниць та встановлення прогностного складу і співвідношення сільськогосподарських та природних угідь.
3. Ґрунтозахисне облаштування ділянок земель інтенсивного господарського використання в агроландшафті.
4. Визначення еколого-економічної ефективності агроландшафтної організації території.
5. Структурні елементи природних ландшафтів і їх вплив на формування природно-виробничих систем.
6. Протиерозійна, контурно-меліоративна організація території інтенсивного сільськогосподарського використання.
7. Еколого-економічна ефективність здійснення проектів агроландшафтної організації території.