

ОСНОВИ ЛІСОЕКСПЛУАТАЦІЇ В СУЧАСНИХ УМОВАХ РОЗВИТКУ УКРАЇНИ

Кафедра садово-паркового та лісового господарства

Лектор	к.с.-г.н., доцент Ярощук Роман Анатолійович
Семестр	7
Освітній ступінь	Бакалавр
Кількість кредитів ЄКТС	3,5
Форма контролю	Екзамен
Аудиторні години	52 (26 год. лекцій, 26 год. практичних чи лабораторних)

Загальний опис дисципліни

Метою вивчення дисципліни є надання майбутнім фахівцям знання видів користування лісом, особливості поділу лісів на категорії захисту та особливості ведення лісового господарства в них. Зміст дисципліни поєднує в собі теоретичні питання з питаннями практичної діяльності.

В результаті засвоєння матеріалу, передбаченого програмою, спеціаліст повинен **знати і уміти** використовувати на практиці засади багатофункціонального ведення лісового господарства наближено до природних лісівництва; природозберігаючі технологічні схеми проведення головних рубок на базі сучасної техніки; способи сприяння відновлення лісу, їх використання в умовах України.

Теми лекцій:

- Тема 1. Вступ. предмет та зміст курсу.
- Тема 2. Загальні питання лісоексплуатації в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 3. Проектування лісосічних робіт та звалювання дерев в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 4. Трелювання деревини в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 5. Очищення дерев від гілок та сучків. розкрязування хлестів в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 6. Відвантаження деревинної сировини та очистка лісосік від порубочних залишків в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 7. Гірські лісорозробки в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 8. Лісові склади в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 9. Розвантаження деревини в сучасних умовах розвитку України в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 10. Розкрязування деревної сировини в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 11. Сортування круглих лісоматеріалів в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 12. Штабелювання та відвантаження деревини на нижньому складі в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 13. Переробка круглих лісоматеріалів та відходів в сучасних умовах розвитку України

Теми занять:

(семінарських, практичних, лабораторних)

- Тема 3. Проектування лісосічних робіт та звалювання дерев в сучасних умовах розвитку України (ч.1).
- Тема 3. Проектування лісосічних робіт та звалювання дерев в сучасних умовах розвитку України (ч.2).
- Тема 4. Трелювання деревини в сучасних умовах розвитку України (ч. 1).
- Тема 4. Трелювання деревини в сучасних умовах розвитку України (ч. 2).
- Тема 5. Очищення дерев від гілок та сучків. розкрязування хлестів в сучасних умовах розвитку України (ч. 1).
- Тема 5. Очищення дерев від гілок та сучків. розкрязування хлестів в сучасних умовах розвитку України (ч. 2).
- Тема 6. Відвантаження деревинної сировини та очистка лісосік від порубочних залишків в сучасних умовах розвитку України (ч. 1).
- Тема 6. Відвантаження деревинної сировини та очистка лісосік від порубочних залишків в сучасних умовах розвитку України (ч. 2).
- Тема 7. Гірські лісорозробки в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 9. Розвантаження деревини в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 10. Розкрязування деревної сировини в сучасних умовах розвитку України.
- Тема 12. Штабелювання та відвантаження деревини на нижньому складі в сучасних умовах розвитку України (ч. 1).
- Тема 12. Штабелювання та відвантаження деревини на нижньому складі в сучасних умовах розвитку України (ч. 2).