

Херсонський державний аграрно-економічний університет

Недеревні ресурси лісу

Недеревні ресурси лісу - це спеціальна комплексна дисципліна, яка вивчає недеревні ресурси, способи їх раціонального використання і відновлення, здійснення побічних користувань та нові технології штучного вирощування на лісових землях плодово-ягідних, лікарських і кормових рослин.

Раціональне використання побічних продуктів лісу - основа даного курсу.



Структура дисципліни

Теми лекцій:

1. «Недеревні ресурси лісу»: зв'язок з іншими дисциплінами.
2. Біологічна продуктивність лісів.
3. Технічні ресурси лісу.
4. Харчові ресурси лісу.
5. Лікарські ресурси лісу.
6. Кормові ресурси лісу.
7. Методи визначення врожайності і запасу недеревних ресурсів лісу.
8. Виявлення дикорослих сировинних ресурсів при лісовпорядкуванні.



Теми занять:

(семінарських, практичних, лабораторних)

1. Вивчення багаторічних трав'янистих рослин за вегетативними органами та суцвіттями.
2. Збір та заготівля дикорослих лікарських рослин. Використання дикорослих лікарських рослин.
3. Гриби.
4. Використання їстівних грибів. Збір, заготівля та переробка їстівних грибів.
5. Використання дикорослих плодів та ягід для виробництва продуктів харчування. Збір і переробка дикорослих плодів та ягід на продукти харчування.
6. Біологічна та екологічна характеристика рослинності природних кормових угідь та їх господарське використання.
7. Поверхневе та докорінне поліпшення кормових угідь. Технологія заготівлі, облік та оцінка якості сіна.
8. Деревні соки.
9. Лісове бджільництво, нектароносні рослини лісу.
10. Лікарський, технічні, харчові та кормові рослини.