

АНОТАЦІЯ ВИБІРКОВОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Назва дисципліни	Лісівництво
Назва дисципліни (англ.)	Forestry
Кафедра	Кафедра лісівництва ім. Б.Ф. Остапенка
Рівень освіти, семестр	Бакалавр, весняний
Анотація дисципліни (до 200 слів)	Програмою передбачено курс лекцій, практичних занять, залік. Лісівництво - важлива ланка знань про природу лісу, закономірності росту і розвитку лісових насаджень, взаємозв'язку з навколишнє середовище, рубок лісу та інших шляхів підвищення продуктивності деревостанів тощо. В курс лекцій введені питання з інших базових дисциплін, що вивчаються на кафедрі, а саме дендрологія, лісознавство та недеревна продукція лісу. Такий підхід дозволяє швидко та зрозуміло здобувачам пізнати дисципліну «Лісівництво».
Особливості курсу (унікальність курсу)	Засвоєння курсу допоможе майбутнім спеціалістам агропромислового комплексу сформувати знання щодо морфологічних та екологічних ознак деревних та чагарникових порід лісів України, їх взаємозв'язку з навколишнім середовищем, а також творчо вирішувати актуальні питання щодо поліпшення якісного складу лісів України, підвищення їх продуктивності і біологічної стійкості, посилення багатогранних екологічних функцій.
Теми занять	Тема: Лісівництво як навчальна дисципліна. Ліс як природне явище і природна система Тема: Морфологія лісу Тема: Основні лісоутворюючі породи України Тема: Екологічні фактори і їх класифікація. Ліс і клімат. Світло як екологічний фактор Тема: Температура як екологічний фактор Тема: Ліс і забруднення атмосферного повітря Тема: Ліс і волога Тема: Ліс і ґрунт Тема: Біотичні фактори лісу Тема: Поняття про рубки лісу
Передумови для вивчення дисципліни	Повна загальна середня освіта
Кількість здобувачів мінімальна	15
Кількість здобувачів максимальна	75
Кредити ЄКТС	3
Форма контролю	залік
Лекційних годин (Денна/Заочна)	14 / 4
Практичних годин (Денна/Заочна)	16 / 4
Інформація про викладача	Горошко Віталій Віталійович Науковий ступінь – кандидат сільськогосподарських наук. Вчене звання – доцент. Гарант проектної групи за освітньою програмою «Лісове господарство» початкового рівня (короткого циклу) вищої освіти спеціальності 205 «Лісове господарство». Член проектної групи за освітньою програмою «Лісове господарство» за спеціальністю 205 «Лісове господарство» СО «Магістр» та «Бакалавр» Публікаційна активність 92 наукових праць, у тому числі 3 статті у періодичних виданнях, які включено до науко метричної бази Web of Science.