



СИЛАБУС

Волинський національний університет імені Лесі України

Факультет біології та лісового господарства

Кафедра лісового і садово-паркового господарства

Освітній компонент: Лісопаркове господарство

Коротка характеристика: нормативна; 1 курс 1 семестр; 4 кредити ЄКТС; 120 год., у т.ч. 22 год. лекцій, 20 год. практичних робіт; форма контролю – екзамен.

Розклад занять: <http://194.44.187.20/cgi-bin/timetable.cgi?n=700>

Викладач: Войтюк Василь Петрович, кандидат сільськогосподарських наук, доцент кафедри лісового і садово-паркового господарства

Електронна пошта: Voytyuk.Vasyl@vnu.edu.ua

Передумови вивчення курсу: володіння ключовими біологічними та екологічними поняттями.

1. АНОТАЦІЯ ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ

Лісопаркове господарство вирішує різноманітні задачі правового, естетичного, організаційного, експлуатаційно-господарського, економічного характеру, які направлені на створення і утримання високодекоративних лісопаркових насаджень та садово-паркових об'єктів різного призначення, розміщених у зелених зонах міст.

2. КОМПЕТЕНТНОСТІ

Після якісного вивчення дисципліни студенти опанують такі компетентності, як:

ІК. Здатність розв'язувати складні задачі дослідницького та/або інноваційного характеру у сфері лісового і мисливського господарства.

ЗК 4. Здатність генерувати нові ідеї (креативність).

ЗК 5. Здатність розробляти проекти та управляти ними.

ЗК 6. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.

В сукупності з іншими фаховими освітніми компонентами це дозволить досягти наступних програмних результатів:

РН 5. Здійснювати управління складною діяльністю у сфері лісового господарства та у ширших контекстах, забезпечувати якість, оцінювати ефективність і результативність діяльності.

РН 7. Розробляти та реалізовувати наукові та прикладні проекти у сфері лісового господарства з урахуванням доступних ресурсів та ризиків, а також економічних, правових та екологічних аспектів.

3. ОПИС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ

Перелік тем лекцій з питаннями, які розглядаються

Змістовий модуль 1. Проектування та будівництво лісопарків

Тема 1. Основні поняття про лісопарк.

Тема 2. Проектування лісопарків.

Тема 3. Будівництво лісопарків.

Змістовий модуль 2. Основи ведення господарства в лісопарках та зелених зонах

Тема 4. Основи ведення господарства у лісопарках.

Тема 5. Рекреаційні стежки.

Тема 6. Основи лісової пірології в рекреаційному лісі.

Тема 7. Сучасні проблеми лісопаркового господарства.

Перелік тем практичних занять

Тема 1. Розрахунок площі зеленої зони навколо міст. Виділення лісопаркової частини зеленої зони.

Тема 2. Аналіз рельєфу (за матеріалами топографічної зйомки) і таксаційного опису ділянки лісового фонду.

Тема 3. Складання завдання для проектування лісопарку.

Тема 4. Складання планів лісонасаджень і ландшафтного аналізу.

Тема 5. Зонування площі лісопарку.

Тема 6. Розробка плану проєктованих заходів.

4. ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

РОЗПОДІЛ БАЛІВ ТА КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ

Поточний контроль (max = 40 балів)							Модульний контроль (max = 60 балів)		Загальна кількість балів
Модуль 1						Модуль 2	Модуль 3		
ТП 1	ТП 2	ТП 3	ТП 4	ПР 5	ТП 6	ІНДЗ	МКР 1	МКР 2	
3	7	3	3	7	7	10	30	30	100

Критерії оцінювання та політика викладача щодо дедлайнів

Практичні навички (виконання практичної роботи) оцінюються за результатами виконання практичних робіт. Максимальна кількість балів за виконання практичної роботи – 7 балів, незалежно від тривалості роботи (кількості занять, на які розрахована ця практична робота).

НЕФОРМАЛЬНА ОСВІТА ПРИ ВИКЛАДАННІ ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ

Визнання результатів навчання, отриманих у неформальній освіті здійснюється відповідно до «Положення про визнання результатів навчання, отриманих у формальній, неформальній та/або інформальній освіті у Волинському національному університеті імені Лесі Українки».

За умови підтвердження, що зміст майстер-класів (семінарів, курсів тощо) відповідає темам курсу, сертифікати участі в них (або інші підтверджуючі документи) будуть достатньою підставою для зарахування відповідних тем.

5. ПІДСУМКОВИЙ КОНТРОЛЬ

Підсумковий контроль – іспит. Оцінювання знань студентів здійснюється за результатами поточного й модульного контролю. При цьому завдання із цих видів контролю оцінюються в діапазоні від 0 до 100 балів включно.

У випадку незадовільної підсумкової оцінки, або за бажання підвищити рейтинг, студент складає іспит у письмовій формі. При цьому на іспит виноситься *60 балів*, а бали, набрані за результатами модульних контрольних робіт, анулюються. Для отримання оцінки потрібно набрати певну кількість балів згідно шкали оцінювання.

Шкала оцінювання

Оцінка в балах за всі види навчальної діяльності	Оцінка	
	для екзамену	для заліку
90 – 100	Відмінно	Зараховано
82 – 89	Дуже добре	
75 - 81	Добре	
67 -74	Задовільно	
60 - 66	Достатньо	
1 – 59	Незадовільно	Незараховано (з можливістю повторного складання)

6. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

Основна

1. Ворон В.П. Рекомендації щодо комплексної оцінки стійкості рекреаційно-оздоровчих лісів, організації їх моніторингу та оптимізації рекреаційного лісокористування в них / [В.П. Ворон, М.А. Бондарук, І.М. Коваль та ін.] Харків: УкрНДЛГА, 2010.
2. Генсирук С.А. Рекреационное использование лесов / С.А. Генсирук, М.С. Нижник, Р.Р. Возняк. К.: Урожай, 1987. 248 с.
3. Кучерявий В.П. Проблеми урбоекотлогії. Темат. зб. наук. праць / В.П. Кучерявий. Київ: НМК ВОД992. 160 с.
4. Кучерявий В.А. Зеленая зона города / В.П. Кучерявий. Киев: Наукова думка, 1981. 246 с.
5. Родичкин И.Д. Строительство лесопарков в СССР / И.Д. Родичкин. М.: Лесн. пром-сть, 1972. 304 с.
6. Середін В.І. Ліс база відпочинку / В.І. Середін, В.І. Парпан. Ужгород: Карпати, 1988. 110 с.
7. Тюльпанов Н.М. Лесопарковое хозяйство / Н.М. Тюльпанов. Л.: Стройиздат, 1975. 160 с.
8. Шукель І. В. Методичні вказівки для курсового проектування з дисципліни "Лісопаркове господарство". Для студентів спеціальностей 7.130402 Садово-паркове господарство та 7.120102 "Містобудування" / І.В. Шукель. Львів: НЛТУ України, 2008. 56 с.

Додаткова

1. Крона дерева: промышленное и рекреационное использование / Грищенко А.В., Кучерявий В.А., Томчук Р.И., Задорожный В.В. Львов: Вища школа, 1985. 168 с.
2. Шукель І. В. Моделювання процесів рекреаційного природокористування / І. В. Шукель // Екологізація економіки як інструмент сталого розвитку в умовах конкурентного середовища. Львів, 2005. Вип.15.7. С.313-322.

3. Шукель І. В. Підходи до влаштування еколого-пізнавальних маршрутів у Білоозерському лісництві Рівненського ПЗ / І. В. Шукель, В. А. Бачук // Екотуризм і сталий розвиток в Карпатах: міжнар. наук.-практ. конф., 10-12 жовт. 2007 р. Рахів, 2007. С. 262-367.

Нормативно-правова

Лісовий кодекс України [Електронний ресурс] / Верховна Рада України. Джерело : Офіц. сайт ВР України. Режим доступу : <http://zakon1.rada.gov.ua/laws/show/3852-12>