

СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ



ПАРКОЛІСОВПОРЯДКУВАННЯ

спеціальність	206 Садово-паркове господарство	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	Садово паркове господарство	факультет	лісового господарства, деревооброблювальних технологій та землевпорядкування
освітній рівень	перший (бакалаврський)	кафедра	лісових культур, меліорацій та садово-паркового господарства

ВИКЛАДАЧ

Назаренко Віталій Васильович



Вища освіта – спеціальність інженер лісового господарства
Науковий ступень – кандидат сільськогосподарських наук 06.03.03 Лісознавство і лісівництво
Вчене звання – доцент кафедри лісоуправління, лісоексплуатації та безпеки життєдіяльності
Досвід роботи – більше 15 років

Показники професійної активності з тематики курсу:

- автор 4 методичних розробок;
- співавтор 5 тематичних публікацій;
- учасник наукових і науково-практичних конференцій;
- член товариства лісівників України.

телефон	0997301084	електронна пошта	0997301084@btu.kharkov.ua	дистанційна підтримка	Moodle
---------	------------	------------------	---------------------------	-----------------------	--------

ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	оволодіння теоретичними знаннями та практичними навичками з інвентаризації об'єктів садово-паркового господарства та проектування в них господарських заходів для організації ведення господарства
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання, командна робота
Специфічні результати навчання і форми їх контролю	<ul style="list-style-type: none"> • розуміння предметної області для вирішення як теоретичних, так і практичних завдань (ЗК8, ФК1, ФК12, ПРН4, ПРН9) / індивідуальні практичні завдання • здатність користуватися нормативними документами (ЗК8, ФК10, ПРН6) / індивідуальні практичні завдання • прагнення до збереження природного навколишнього середовища та підвищення природного потенціалу (ЗК10, ФК11, ПРН5) / індивідуальні практичні завдання • втілення проектних рішень до реалізації з врахуванням інновацій та вимог замовника (ЗК8, ФК12, ПРН4, ПРН9) / індивідуальні практичні завдання
Обсяг і форми контролю	3 кредити ECTS (90 годин): 12 годин лекції, 18 годин практичні; модульний контроль (2 модулі); підсумковий контроль – диференційований залік.
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, активність, командна робота
Умови зарахування	згідно з навчальним планом

ВІДПОВІДНІСТЬ СТАНДАРТУ ОСВІТИ І ОСВІТНІЙ ПРОГРАМІ

Компетенції	<p>ЗК 8. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях</p> <p>ЗК 10. Прагнення до збереження навколишнього середовища</p> <p>ФК 1. Здатність застосовувати знання зі спеціалізованих підрозділів науки (екології, ботаніки, дендрології, фізіології рослин, генетики та селекції декоративних рослин, ґрунтознавства міських екосистем, агротехніки вирощування декоративних рослин, проектування, формування та експлуатації компонентів садово-паркових об'єктів, захисту декоративних рослин від шкідників та хвороб, механізації садово-паркових робіт тощо).</p> <p>ФК 10. Здатність проводити інвентаризацію зелених насаджень</p> <p>ФК 11. Здатність зберігати та охороняти біологічне різноманіття на об'єктах садово-паркового господарства, підвищувати їх екологічний потенціал</p> <p>ФК 12. Здатність розробляти концептуальні та інноваційні</p>	Програмні результати навчання	<p>ПРН 4. Володіти професійними знаннями для вирішення завдань з організації та ведення садово-паркового господарства</p> <p>ПРН 5 Володіти на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, культивування декоративних рослин та рослинних садово-паркових угруповань, підтримання їх декоративності, стійкості і стабільності в умовах комплексної зеленої зони міста</p> <p>ПРН 6. Розуміти та застосовувати законодавчі акти, нормативно-довідкові матеріали, організаційно-управлінську документацію з організації та ведення садово-паркового господарства, знання з економіки та права для забезпечення ефективної виробничої діяльності</p> <p>ПРН 9. Проектувати та організовувати заходи із вирощування садивного матеріалу декоративних деревних рослин відкритого і закритого ґрунту та формувати об'єкти садово-паркового господарства відповідно до сучасних наукових методик і вимог замовника</p>
-------------	---	-------------------------------	--

проектні рішення з планування комплексних зелених зон міста, об'єктів ландшафтної архітектури та дизайну зовнішнього середовища

СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

Модуль 1. ЗАГАЛЬНА ХАРАКТЕРИСТИКА ТА МЕТОДИЧНІ ОСНОВИ ПАРКОЛІСОВПОРЯДКУВАННЯ

Лекція 1.	Мета і завдання парколісовпорядкування (Поняття та зміст парколісовпорядкування. Мета, завдання та особливості парколісовпорядкування)	Практичне заняття 1 (ПЗ 1)	Об'єкти проектування. Функціональне зонування території району.	Самостійна робота	Місце парколісовпорядкування в господарському плануванні та проектуванні
Лекція 2.	Організація парколісовпорядкування в Україні (Структура ВО «Укрдержліспроект». Об'єкти, види, методи і розряди парколісовпорядкування).	ПЗ 2	Визначення виду, методу і розряду парколісовпорядкування в об'єкті парколісовпорядкування		Методичні основи планування території. Особливості парколісовпорядкування в інших країнах
Лекція 3.	Цикли парколісовпорядкування (Підготовчі роботи, польові роботи, камеральні роботи)	ПЗ 3	Розробка перспективного плану проведення парколісовпорядних заходів в об'єкті парколісовпорядкування		Територіальні рекреаційні системи. Курортне господарство і туризм
Лекція 4.	Порядок розгляду та погодження нормативної та проектної документації (Лісовпорядні та технічні наради, порядок розгляду та затвердження лісовпорядної документації).	ПЗ 4	Складання проекту протоколу першої лісовпорядної наради на прикладі окремого об'єкту парколісовпорядкування		Архітектурно-планувальне влаштування лісопарків

Модуль 2. ІНВЕНТАРИЗАЦІЯ ТА ПРОЕКТУВАННЯ ГОСПОДАРСЬКИХ ЗАХОДІВ

Лекція 5.	Особливості інвентаризації лісопаркових лісів	ПЗ 5	Визначення ландшафтно-таксаційних показників лісопаркових насаджень	Самостійна робота	Поняття про ландшафт. Класифікація ландшафтів. Ландшафтно-художні показники лісопаркових ділянок
Лекція 6.	Рекреаційне навантаження та межі стійкості природних комплексів	ПЗ 6	Визначення ступеня стійкості природних комплексів до рекреаційних навантажень		Визначення стадій рекреаційної дигресії. Визначення класів рекреаційної оцінки. Санітарно-гігієнічна оцінка ділянок
Лекція 7.	Проектування господарських заходів у лісопаркових лісах.	ПЗ 7	Проектування санітарно-оздоровчих та ландшафтно-відновлювальних заходів.		Санітарні правила в лісах України, правила поліпшення якісного складу лісів та інші нормативно-правові документи

Лекція 8	Проектування заходів із благоустрою рекреаційних територій	ПЗ 8	Проектування обладнання місць відпочинку, в'їздів та входів до лісопаркових лісів	Рекреаційне упорядкування території та обсяги рекреаційного будівництва. Профілактичні заходи.
----------	--	------	---	--

ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Література	<p>1. Гірс О.А. Лісовпорядкування. / О.А. Гірс, Б.І. Новак, С.М. Кашпор. – Вид. 2-ге, випр. та доп. – К.: Фітосоціоцентр, 2013. – 435 с.</p> <p>2. Гром М.М. Лісовпорядкування: навч. посібник / М.М. Гром. – Львів: РВВ НЛТУ України, 2013. – 264 с.</p> <p>3. Каганяк Ю.Й. Парколісовпорядкування: навч. посібник / Ю.Й. Каганяк, А.А. Строчинський, М.П. Горошко. – Львів: Тріада плюс, 2009. – 358 с.</p>	Методичне забезпечення	<p>1. Методика визначення показників рекреаційної характеристики земель / ВО «Укрдержліспроект». Ірпінь, 2000. – 23 с.</p> <p>2. Методика визначення таксаційних показників рекреаційного призначення та розрахунку рекреаційного навантаження і ємкості природних комплексів / ВО «Укрдержліспроект». – К.: Укрдержліспроект, 2001. – 35 с.</p> <p>3. Методичні рекомендації щодо складу та змісту проекту організації території, охорони, відтворення та рекреаційного використання природних комплексів і об'єктів національного природного парку. – К.: Мінекоресурсів України, 2004. – 86 с.</p> <p>4. Методичні рекомендації щодо визначення максимального рекреаційного навантаження природних комплексів і об'єктів у межах природно-заповідного фонду України за зонально-регіональним розподілом. . – К.: Мінекоресурсів України, 2003. – 43 с.</p> <p>5. Інструкція з впорядкування лісового фонду України. Ч. 1. Польові роботи. – Ірпінь: Укрдержліспроект, 2006. – 75 с.</p>
------------	---	------------------------	--

СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

	СИСТЕМА	БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ECTS (стандартна)	до 80	80% від усередненої оцінки за модулі
		до 20	підсумкове опитування на підсумковому контролі
Модульне оцінювання	100 бальна сумарна	до 50	виконання практичних завдань
		до 20	усні відповіді на практичних заняттях
		до 30	результат засвоєння блоку самостійної роботи

НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.