

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ
І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**
Кафедра овочівництва і закритого ґрунту

ЗАТВЕРДЖЕНО
Агробіологічний факультет
18 червня 2026 р.

**РОБОЧА ПРОГРАМА
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

Трояндарство

Загальноуніверситетська дисципліна для різних спеціальностей
ОС «Магістр»

Розробник: к.с.-г.н., доцент Іванна ГАВРИСЬ

Київ – 2026 р.

Опис навчальної дисципліни Трояндарство

Дисципліна розкриває питання історії поширення видів троянди, описує найбільші трояндові сади світу. Розглядаються питання вимог троянди до умов навколишнього середовища і методи його регулювання. Вивчається питання підщеп та їхньої сумісності з культурними сортами, різноманітність груп та форм троянди, способи її розмноження та особливості обрізки. Розкриваються особливості вирощування окремих груп троянди у культивацийних спорудах ґрунтовим та гідропонним способами, а також в якості горщечкової культури. Охоплюються питання догляду за рослинами, захисту від шкідників та боротьби проти хвороб.

Галузь знань, спеціальність, освітня програма, освітній ступінь		
Освітній ступінь	<i>магістр</i>	
Спеціальність	Загальноуніверситетська дисципліна для різних спеціальностей	
Освітня програма	Загальноуніверситетська дисципліна для різних спеціальностей	
Характеристика навчальної дисципліни		
Вид	вибіркова	
Загальна кількість годин	90	
Кількість кредитів ECTS	3	
Кількість змістових модулів	2	
Форма контролю	залік	
Показники навчальної дисципліни для денної форми здобуття вищої освіти		
	Денна форма здобуття вищої освіти	Заочна форма здобуття вищої освіти
Курс (рік підготовки)	1	
Семестр	1	
Лекційні заняття	16 год.	
Практичні заняття	14 год.	
Самостійна робота	60 год.	
Кількість тижневих аудиторних годин для денної форми здобуття вищої освіти	2 год.	

1. Мета, завдання навчальної дисципліни

Мета дисципліни «Трояндарство» полягає в ознайомленні із сучасними досягненнями у сфері вирощування троянд світової та вітчизняної виробничої практики. З цією метою поглиблюються знання з біології, технології вирощування та розмноження троянди як у відкритому, так і у закритому ґрунті.

Трояндарство дає можливість задовольнити зростаючі естетичні потреби людей, виховує любов до природи та бережне ставлення до її багатств.

2. Програма та структура навчальної дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин								
	денна форма					заочна форма			
	тижні	усього	у тому числі			усього	у тому числі		
			л	пр.	с.р.		л	пр.	с.р.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Змістовий модуль 1									
Тема 1. Трояндові сади зі світовим іменем	1-2	11	2	2	7				
Тема 2. Класифікація троянд	3-4	12	2	2	8				
Тема 3. Підщепи для троянди	5-6	11	2	2	7				
Тема 4. Догляд за рослинами	7-8	11	2	1	8				
Разом за модулем 1	7	45	8	7	30				
Змістовий модуль 2									
Тема 5. Вирощування троянди у закритому ґрунті	9-10	11	2	2	7				
Тема 6. Контейнерна культура троянди	11-12	11	2	1	8				
Тема 7. Основні агротехнічні заходи при вирощуванні троянди	13-14	11	2	2	7				
Тема 8. Хвороби і шкідники троянди	15	12	2	2	8				
Разом за модулем 2	8	45	8	7	30				
Усього годин	15	90	16	14	60				

3. Теми лекцій

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Трояндові сади зі світовим іменем	2
2	Класифікація троянд	2
3	Підщепи для троянди	2
4	Догляд за рослинами	2
5	Вирощування троянди у закритому ґрунті	2
6	Контейнерна культура троянди	2
7	Основні агротехнічні заходи при вирощуванні троянди	2
8	Хвороби і шкідники троянди	2
Всього		16

4. Теми практичних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Групи та форми троянд за декоративними ознаками. Використання троянди	2
2	Способи розмноження	2
3	Основні агротехнічні заходи: обрізка, формування рослин, підживлення	2
4	Зимостійкість, захист та зберігання троянд взимку	2
5	Ґрунтова система вирощування троянди у теплицях	2
6	Гідропонна система вирощування троянди у теплицях	2
7	Система боротьби проти шкідників і хвороб	2
Всього		14

5. Теми самостійної роботи

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Морфобіологічні особливості чайно-гібридної троянди	6
2	Морфобіологічні особливості троянди флорібунда	6
3	Морфобіологічні особливості троянди грандіфлора	6
4	Морфобіологічні особливості троянди патіо	6
5	Морфобіологічні особливості плетистої троянди	6
6	Морфобіологічні особливості мініатюрної троянди	6
7	Морфобіологічні особливості троянд-краймблерів	6
8	Морфобіологічні особливості ґрунтопокривної троянди	6
9	Мульчування. Спрямування росту і підв'язування	6
10	«Сліпі» пагони. «Жировики»	6
Разом		60

6. Методи та засоби діагностики результатів навчання:

- усне опитування;
- модульні тести;
- захист практичних та самостійних робіт;
- залік.

7. Методи навчання:

- лекції,
- метод демонстрацій;
- відеометод;
- метод практико-орієнтованого навчання;
- виконання завдань.

8. Оцінювання результатів навчання

Оцінюють знання здобувача вищої освіти за 100-бальною шкалою, яку переводять у національну оцінку згідно з чинним «Положенням про екзамени та заліки у НУБіП України».

8.1. Розподіл балів за видами навчальної діяльності

Вид навчальної діяльності	Результати навчання	Оцінювання
Модуль 1		
Пр.1. Групи та форми троянд за декоративними ознаками. Використання троянди	Знати найвизначніші трояндові сади світу. Знати ботанічну та господарську класифікацію троянди. Розрізняти групи та форми за морфо-біологічними характеристиками. Вивчити базовий асортимент основних груп троянди, способи розмноження троянди. Застосування природного і штучного вегетативного розмноження. Нові технології вирощування садивного матеріалу. Знати види та сорти шипшини для підщепи. Сумісність підщепи та прищепи.	10
Пр.2. Способи розмноження		10
Пр.3. Основні агротехнічні заходи: обрізка, формування рослин, підживлення		10
Пр.4. Зимостійкість, захист та зберігання троянд взимку		10
Самостійна робота 1. Класифікація та розмноження троянди		10
Модульна робота 1		50
Разом за модуль 1		100
Модуль 2		
Пр.5. Ґрунтова система вирощування троянди у теплицях	Знати основні кліматичні параметри і їхню дію на рослини, особливості формування габітусу троянди для оптимального розвитку рослини. Вміти створити необхідні умови для росту та розвитку троянди. Знати особливості забезпечення оптимальних умов у період спокою. Знати етапи традиційної та сучасної технологій вирощування троянди у ґрунтових та гідропонних теплицях, а також основні технологічні аспекти вирощування горщечкової культури. Розрізняти шкідників та збудників хвороб троянди, вміти застосовувати профілактичні заходи боротьби та знати препарати, норми та дози їх використання для «лікування» рослин троянди.	13
Пр.6. Гідропонна система вирощування троянди у теплицях		13
Пр.7. Система боротьби проти шкідників і хвороб		13
Самостійна робота 2. Особливості вирощування та догляду за трояндами		11
Модульна робота 2		50
Разом за модуль 2		100
Навчальна робота	$(M1+M2)/2 \cdot 0,7 \leq 70$	
Екзамен	30	
Разом за курс	$(\text{Навчальна робота} + \text{екзамен}) \leq 100$	

8.2. Шкала оцінювання знань здобувача вищої освіти

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка за національною системою (екзамени/заліки)
90-100	відмінно
74-89	добре
60-73	задовільно
0-59	незадовільно

8.3. Політика оцінювання

Політика щодо дедлайнів та перескладання:	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, оцінюються на нижчу оцінку. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
Політика щодо академічної доброчесності:	Списування під час контрольних, модульних робіт та екзамену заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Реферати та презентації повинні відображати зміст теми, містити структурований матеріал і мати коректні текстові посилання на використану літературу.
Політика щодо відвідування:	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в онлайн формі за погодженням із деканом факультету)

9. Навчально-методичне забезпечення

1. Електронний навчальний курс навчальної дисципліни <https://elearn.nubip.edu.ua/course/view.php?id=1730>
2. Гаврись І.Л. Квітникарство закритого ґрунту: навчальний посібник. Київ: Компринт, 2020. 368 с.
3. Гаврись І.Л. Текст лекцій з дисципліни «Трояндознавство» для студентів магістратури 2-го року навчання за спеціальністю 203 Садівництво та виноградарство. К.: НУБіП, 2023. 77 с.
4. Тур О. Довідник трояндаря-початківця. Полтава: ТОВ «Асмі», 2024. 124 с.

10. Рекомендовані джерела інформації

1. Вельчева Л.Г., Пюрко О.Є., Бредіхіна Ю.Л. Практикум з квітникарства: навчальний посібник. Мелітополь: МДПУ, 2020. 92 с.
2. Кирик М.М., Шевчук В.К., Піковський М.Й. Хвороби квіткових і декоративних рослин. К.: Фенікс, 2019. 328 с.
3. Hessayon D.G. The rose expert (reprinted). York: Transworld Publishers. 2019. 141 p.

4. Hessayon D.G. The indoor plant & flower expert (reprinted). York: Flight. 2013. 128 p.
5. Види троянд. URL: https://kvitkainfo.com/roslini-vidkritogogruntu/troyanda_vidi-troyand.html (дата звернення: 14.06.2026).
6. Зелена садиба: життя за містом. URL: <https://zelenasadyba.com.ua/landshaftnij-dizajn/chym-pidzhyvyty-kvitnyk-vesnoyu.html> (дата звернення: 14.06.2026).
7. Як влаштований квітковий бізнес. URL: <https://www.epravda.com.ua/publications/2019/09/19/651632/> (дата звернення: 14.06.2026).
8. Новини сільського господарства України та світу. URL: <https://news.agrocenter.com.ua/eco-farming/zarobljaiemo-na-prekrasnomu-jak-viroshhuvati-kviti-v-teplici.html> (дата звернення: 14.06.2026).