

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Донецький національний університет економіки і торгівлі
імені Михайла Туган-Барановського

ЗАТВЕРДЖЕНО

На засіданні кафедри підприємництва і
торгівлі

Протокол №2 від 03 вересня 2018 р.

Зав. кафедри



С.В. Волошина

РОБОЧА ПРОГРАМА ДИСЦИПЛІНИ

«ТОВАРОЗНАВСТВО КВІТІВ»

(заочна форма навчання)

Кількість кредитів ECTS 3

Розробник:

Булгакова О.В.,

доц. кафедри підприємництва і
торгівлі, к.е.н.

2018 – 2019 навчальний рік

1. Опис дисципліни

Найменування показників	Характеристика дисципліни
Обов'язкова (для студентів спеціальності "назва спеціальності") / вибіркова дисципліна	Вибіркова для студентів напряму підготовки 6.030510 «Товарознавство і торговельне підприємство»
Семестр (осінній / весняний)	осінній
Кількість кредитів	3
Загальна кількість годин	90
Кількість модулів	1
Лекції, годин	4
Практичні / семінарські, годин	-
Лабораторні, годин	2
Самостійна робота, годин	84
Вид контролю	екзамен

2. Програма дисципліни

Ціль: формування системи знань з теоретичних питань товарознавства квітів, формування споживних цінностей та асортименту квітів і супутніх товарів, організацію збереження якості квіткової продукції на різних етапах життєвого циклу.

Завдання: ознайомлення з теоретичними основами товарознавства квітів; вивчення анатомічних особливостей квіткових рослин, властивостей і основ вирощування окремих груп квітів відкритого та закритого ґрунтів; ознайомлення із закономірностями формування якості та споживних властивостей квіткової продукції; засвоєння принципів класифікації та асортименту квітів; практичне засвоєння умов зберігання і транспортування квітів, факторів, що впливають на зміну якості під час зберігання, транспортування та реалізації квітів; оволодіння практикою вимог та методів оцінки якості квіткової продукції; практичне ознайомлення з основними хворобами та шкідниками квітково-декоративних рослин, методами профілактики та боротьби з ними.

Предмет: механізми формування споживної вартості (цінності) квіткової продукції, закономірностей її прояву та методів збереження якості.

Зміст дисципліни розкривається в темах:

Тема 1. Напрями використання декоративних рослин як товару

Тема 2. Будова та структурні особливості квітково-декоративної продукції

Тема 3. Фактори забезпечення якості квіткової продукції

Тема 4. Технологія вирощування квітково-декоративної продукції

Тема 5. Технологія забезпечення збереження та організація транспортування квіткової продукції

Тема 6. Товарознавча характеристика квітково-декоративної продукції відкритого ґрунту

Тема 7. Товарознавча характеристика квітково-декоративної продукції закритого ґрунту

Тема 8. Техніка, стилі та матеріали для квітково-декоративного аранжування

Тема 9. Товарознавча характеристика супутніх матеріалів квітникарства

3. Структура дисципліни

Назви змістових модулів і тем	Кількість годин (денна форма навчання)				
	усього	у тому числі			
		лекц.	пр./сем.	лаб.	СРС
1	2	3	4	5	6
Змістовий модуль 1. Теоретичні основи формування споживної цінності квіткової продукції					
Тема 1. Напрями використання декоративних рослин як товару	8				8
Тема 2. Будова та структурні особливості квітково-декоративної продукції	9				9
Тема 3. Фактори забезпечення якості квіткової продукції	11	2			9
Тема 4. Технологія вирощування квітково-декоративної продукції	10			1	9
Тема 5. Технологія забезпечення збереження та організація транспортування квіткової продукції	9				9
Разом за змістовим модулем 1	47	2	-	1	44
Змістовий модуль 2. Товарознавство квітково-декоративної продукції закритого і відкритого ґрунту					
Тема 6. Товарознавча характеристика квітково-декоративної продукції відкритого ґрунту	12	2			10
Тема 7. Товарознавча характеристика квітково-декоративної продукції закритого ґрунту	11			1	10
Тема 8. Техніка, стилі та матеріали для квітково-декоративного аранжування	10				10
Тема 9. Товарознавча характеристика супутніх матеріалів квітникарства	10				10
Разом за змістовим модулем 2	43	2	-	1	40
Усього годин	90	4	-	2	84

4. Теми лабораторних занять

№ з/п	Назва теми	Кількість годин
1	Семінар з виконанням практичних задач Технологія вирощування квітково-декоративної продукції Товарознавча характеристика квітково-декоративної продукції закритого ґрунту	2

5. Індивідуальні завдання

1. Відповідно до індивідуального варіанта студента (порядковий номер студента у списку академічної групи) виконати реферат із запропонованого переліку другого розділу методичних рекомендацій до вивчення дисципліни.

2. Відповідно до індивідуального варіанта студента (порядковий номер студента у списку академічної групи) розв'язати практичне завдання запропоноване у темі 8 «Техніка, стилі та матеріали для квітково-декоративного аранжування» другого розділу методичних рекомендацій до вивчення дисципліни.

6. Обсяги, зміст та засоби діагностики самостійної роботи

Назва модулю	Кількість годин самостійної роботи	Зміст самостійної роботи	Засоби діагностики
Змістовий модуль 1. Теоретичні основи формування споживної цінності квіткової продукції	44	1. Опрацювання конспекту лекцій та рекомендованої літератури для вивчення питань: анатомічні та морфологічні особливості квітково-декоративної продукції; класифікація та розташування квітково-декоративної продукції відкритого та закритого ґрунту; класифікація та асортимент; особливості та умови вирощування квіткової продукції; особливості умов збирання, зберігання, транспортування; селекційна робота з квітковою продукцією; особливості вирощування та умови вирощування квіткової продукції в оранжереях, методи вирощування квіткової продукції на зріз; класифікація та методи боротьби зі шкідниками квіткової продукції; традиційні методи зберігання квітів; удосконалені методи зберігання квітів; зберігання квітів в роздрібній торгівлі. Джерела: [1-6, 9]. 2. Самотестування	Тестування
Змістовий модуль 2. Товарознавство квітково-декоративної продукції закритого і відкритого ґрунту	40	1. Опрацювання конспекту лекцій та рекомендованої літератури для вивчення питань: лекцій та рекомендованої літератури для обговорення питань: споживні властивості однорічних, дворічних та багаторічних рослин відкритого ґрунту; товарознавча характеристика водяної квітково-декоративної продукції.; споживні властивості однорічних, дворічних та багаторічних рослин закритого ґрунту; особливості створення умов при вирощуванні та використанні рослин закритого ґрунту; визначення рівня якості та особливості пакування і маркування; класифікація техніки, стилів і матеріалів для аранжування; характеристика букетів та квіткових композицій із зрізаних квітів та сухоцвітів; характеристика найбільш поширених букетів; товарознавча характеристика та споживні властивості ґрунтів, добрив, інвентарю та інструментів, ємності для квітково-декоративних рослин. Джерела: [2-6, 11] 2. Самотестування 3. Підготовка індивідуального завдання	Тестування, виконання індивідуального завдання

7. Результати навчання

1	Знання теоретичних основ забезпечення споживної цінності квітково-декоративної продукції, основ класифікації квіткової продукції
2	Знання ключових інструментів визначення рівня якості та безпечності квітково-декоративної продукції
3	Знання ключових положень ідентифікації квітково-декоративної продукції, матеріалів для декорування, приладів та інструментів, ґрунтів, ємностей
4	Знання сучасних методів вирощування, зберігання, транспортування та захисту від шкідників та хвороб квітково-декоративної продукції
5	Уміння ідентифікувати квітково-декоративну продукцію та супутні матеріали за класифікаційними ознаками
6	Уміння формувати ресурси отримання квітково-декоративної продукції належного рівня якості з різноманітними біологічними властивостями та характеристиками
7	Розуміння методів формування структури асортименту квітково-декоративної продукції закритого та відкритого ґрунту, супутніх матеріалів та декоративних елементів
8	Уміння оцінювати якість та встановлювати відповідність біологічному виду, додержання умов вирощування, зберігання, транспортування, визначати правильність маркування.
9	Уміння прогнозувати динаміку змін якості квітково-декоративної продукції в процесі товаропросування
10	Уміння створювати належні умови зберігання, транспортування, оформлення та продажу для створення додаткової споживної цінності квітково-декоративної продукції.

8. Розподіл балів, які отримують студенти впродовж семестру

Поточне тестування та самостійна робота			Підсумковий тест (екзамен)	Сума в балах
Змістовий модуль 1	Змістовий модуль 2	Індивідуальне завдання	50	100
18	18	14		

Шкала оцінювання: національна та ECTS

100-бальна шкала	Шкала ECTS	Національна шкала
90-100	A	5, «відмінно»
80-89	B	4, «добре»
75-79	C	
70-74	D	3, «задовільно»
60-69	E	
35-59	FX	2, «незадовільно»
0-34	F	

9. Методичне забезпечення

Електронний конспект лекцій, методичні вказівки з вивчення дисципліни, комплекти індивідуальних завдань, навчальна та наукова література, нормативні документи.

10. Рекомендована література

Основна

1. Голодюк Г.І. Товарознавство квітів: навч. посіб./ Г.І. Голодюк, І.О.Дудла, І.В. Соломаха. – Чернігів: ЧДТУ, 2011. – 208 с.
2. Григора І.М. та ін. Ботаніка. Практикум: навч.посіб. – 6-те видання, перероб. та доповн. К.: Арістей, 2008. – 340 с.
3. Сорокіна С.В. Товарознавство квітів: навч. посіб. – Харків: ХДУХТ, 2009. – 309 с.
4. Стратегія і тактика захисту рослин. Т. 1. Стратегія / В.П. Федоренко, Л.І. Бублик, Н.О. Козуб та ін.; за ред. В.П. Федоренка. – К.: Альфа-стевія, 2012. – 500 с.
5. Посудін Ю. І. Біофізика рослин: підруч. - Вінниця: Нова Книга, 2004. - 256 с.

6. Фізіологія рослин з основами мікробіології: навч. посіб. / Петренко С.Д., Петренко О.В.. – К.: Аграрна освіти, 2009. – 301 с.

Допоміжна

7. Дячук П.В. Ботаніка: підруч. / П.В. Дячук, Л.П. Перфільєва. – Умань, – ФОП Жовтий О. О. – 2015. – 206с
8. Дячук П.В. Флористика: навч. посіб. / Дячук П.В., Перфільєва М.В., Перфільєва Л.П. - Умань: ПП Жовтий. - 2013. – 182 с.
9. Недуха О.М. Гетерофілія у рослин. / О.М. Недуха. – К.: Альтерпрес, 2011. – 192 с.
10. Крамарець Г.Г. Основи тепличного господарства: навч. посіб для студ. вищих навч закладів / Крамарець Г.Г., Крамарець Ю.В., Веклич В. С. — Львів, 2006. - 108 с.
11. Слепцов Ю.В. Гідропоніка: навч. посіб. / Ю.В. Слепцов. – К.: Урожай, 2006. – 78 с.
12. Сергієчко Ю.В. Полная энциклопедия комнатных растений. / Ю.В. Сергієчко. – М.: АСТ, 2006. – 319 с
13. Ілюстрований довідник регульованих шкідливих організмів в Україні / О.В. Башинська, Н.А. Константінова, Л.А. Пилипенко та ін. – К.: Урожай, 2009. – 249 с
14. Крижановская Н.Я. Основи ландшафтного дизайна. / Н.Я. Крижановская. – Ж., Константа, 2002.
15. Кучерявий В.П. Деревя, чагарники, ліани в ландшафтній архітектурі: навч.посіб. / Кучерявий В.П., Дудин Р.Б., Ковальчук Н.П. Пилат О.С. – Львів: Кварт, 2004. – 138с.
16. Калиника Н.С. Защита цветов от болезней и вредителей / Н.С. Калинина. - М.: Эксмо, 2013. – 192с.
17. Шпон М. Цветы: иллюстрированный справочник / М.Шпон, Р.Шпон, Н. Спесивцева. – М. : Эксмо, 2013. – 356с.

Інформаційні ресурси

18. Офіційний сайт міжнародного агентства новин і фінансової інформації Reuters [Електронний ресурс]. – Режим доступу: www.reuters.com/
19. Офіційний сайт міжнародного агентства фінансової інформації Dow Jones [Електронний ресурс]. – Режим доступу: www.dowjones.com/
20. Офіційний сайт міжнародного агентства фінансової інформації Bloomberg [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://www.bloomberg.com/>
21. Европейская и Средиземноморская организация по защите растений [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://www.eppo.int/european and Mediterranean Plant protection organization/>

ЗАТВЕРДЖЕНО
Зав. кафедри ПіТ

_____ С.В. Волошина

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН З ДИСЦИПЛІНИ
«ТОВАРОЗНАВСТВО КВІТІВ»**

№	Назва змістового модулю	Кількість годин за видами занять та період вивчення дисципліни						Дата поточного контролю
		Лекції		Лабораторні		Самостійна робота		
		год.	дата	год.	дата	год.	дата	
1	Змістовий модуль 1. Теоретичні основи формування споживної цінності квіткової продукції	2	Вересень 2018 року	1	Січень 2019 року	47	Жовтень-листопад 2018 року	01.11.2018 р.
2	Змістовий модуль 2. Товарознавство квітково-декоративної продукції закритого і відкритого ґрунту	2		1		43	Грудень 2018 року	15.01.2019 р.
3	Індивідуальне завдання							15.01.2019 р.