




## ЖИТОМИРСЬКИЙ АГРОТЕХНІЧНИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ



### СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ ДЕКОРАТИВНЕ САДІВНИЦТВО І КВІТНИКАРСТВО

Галузь знань	20 Аграрні науки та продовольство 0811 Crop and livestock production	
Спеціальність	201 Агрономія Agronomy	
Освітній ступінь	Перший (бакалаврський)	
Викладач	<b>Зубрицька Світлана Володимирівна</b>	
	Посада	Викладач агрономічних дисциплін
	Науковий ступінь	-
	Вчене звання	—
	Контактний тел.:	0983122449
	E-mail	zubrickas41@gmail.com
	Робоче місце	
Статус дисципліни	Вибіркова освітня компонента ОПП	
Час та місце проведення	Відповідно до розкладу	
Кількість кредитів	4 кредити (120 год.)	
Форма контролю	Залік	
Сторінка дисципліни в Інтернеті	<a href="http://zhatk.zt.ua">Житомирський агротехнічний коледж - Освітній портал (zhatk.zt.ua)</a>	

**Пререквізити навчальної дисципліни:** знання екології, ботаніки.

**Постреквізити:** викладання дисциплін – знання морфологічних, екологічних та естетичних особливостей декоративних рослин відкритого і закритого ґрунту; формування ландшафтних композицій та аранжування квітів.

#### **Характеристика дисципліни**

*Призначення навчальної дисципліни:* Дисципліна «Декоративне садівництво і квітникарство» є компонентом освітньо-професійної програми підготовки бакалавра зі спеціальності 201 «Агрономія». Зміст дисципліни розроблено так, щоб він стояв на рівні сучасної педагогічної й методичної науки, а його матеріал був доступним і зрозумілим для здобувачів освіти; виклад був

систематичним і послідовним не лише з погляду логічного, а й психолого-педагогічного, тобто в ньому забезпечувався перехід від відомого до невідомого, від простого до складного, від близького до далекого; щоб навчальний матеріал збуджував інтерес до знань, стимулював потребу самостійного пошуку здобувачів освіти; щоб матеріал реалізував не лише освітні, а й виховні, розвивальні та професійні завдання.

**Мета викладання навчальної дисципліни** полягає у наданні майбутнім спеціалістам знань про екологічні і морфологічні особливості декоративних та кімнатних рослин відкритого ґрунту, умінь створювати композиції при озелененні приміщень, навичок розмноження і догляду за декоративними рослинами відкритого і закритого ґрунту.

Відповідно до Освітньої програми підготовки бакалавра зі спеціальності 201 «Агрономія» здобувачі освіти повинні **знати**:

- сучасні тенденції розвитку декоративного садівництва і квітникарства;
- методи створення та класифікацію елементів зелених насаджень;
- організацію та новітні технології роботи декоративних розсадників;
- закони формування пейзажних композицій та аранжування квітів;
- методи розмноження декоративних рослин з урахуванням їх біологічних особливостей;
- сучасний асортимент деревних, кущових, квітникових та ґрунтопокривних рослин.

**вміти:**

- аналізувати існуючий асортимент декоративних рослин на підставі їх декоративних якостей та біоекологічних особливостей;
- розрізняти декоративні рослини за морфологічними ознаками;
- організовувати виробничі процеси в декоративних розсадниках, садових центрах;
- розробляти проекти озеленення територій та оформляти відповідну документацію;
- вивчати потреби ринку і організовувати рекламу вирощених декоративних рослин.

**План вивчення навчальної дисципліни**

№ тижня	Назва теми	Форма вивчення та кількість годин	Завдання до самостійної роботи студента (СРС)
1	Вступ. Біологічні, екологічні та історичні основи декоративного садівництва і квітникарства	Лекція (2 год)	Селекція на декоративність, розвиток контейнерної культури, автоматизація виробничих процесів використання комп'ютерних технологій.

2	Основні стилі і типи зелених насаджень	Лекція (2 год)	Англійський ландшафтний стиль садівництва, його зародження та розквіт у садах романтизму та сентименталізму.
3	Морфологія вегетативних та генеративних органів основних груп декоративних рослин	Практичне заняття (2 год)	
4	Декоративні якості та біологічні особливості рослин	Лекція (2 год)	Сезонні явища та екологічні фактори в житті декоративних рослин. Внутрішньовидова мінливість декоративних рослин.
5	Класифікація декоративних рослин за декоративними якостями	Практичне заняття(4 год)	
6	Трав'янисті декоративні рослини	Лекція (2 год)	Використання трав'янистих рослин у декоративному садівництві
7	Килимові рослини. Їх використання та опис.	Практичне заняття (2 год)	
8	Декоративно-квітучі вічнозелені рослини	Практичне заняття (2 год)	
9	Хвойні дерева та кущі, що використовують в озелененні	Лекція (2 год)	Декоративні особливості хвойних деревних порід, біоекологічні і морфологічні особливості та використання в озелененні: тис ягідний, широкогілочник східний, ялівець лускатий
10	Листяні дерева та кущі	Лекція (2 год)	Систематика покритонасінних фанерофітів. Біологічні і екологічні особливості та декоративні якості місцевих порід та їх

			декоративних форм.
11	Газони: типи, підбір травосумішок, створення.	Лекція (2 год)	Асортимент трав'янистих рослин для різних видів декоративних газонів.
12	Розмноження та вирощування декоративних рослин	Лекція (4 год)	Період глибокого спокою у насіння окремих родин. Переробка плодів. Умови застосування різних способів передпосівної підготовки насіння.
13	Способи вегетативного розмноження	Практичне заняття (4 год)	
14	Система та основні види зелених насаджень	Лекція (2 год)	Приміські ліси, лісопарки, дендропарки. Специфіка вуличних насаджень і особливості експлуатації. Сади безперервного цвітіння.
15	Проектування та технологія створення зелених насаджень	Лекція (2 год),	Влаштування рокаріїв, альпінаріїв. Укриття слабозимостійких рослин на зиму.
16	Формування пейзажних композицій та флористика	Практичне заняття (2 год)	

### **Література: Основна**

1. Калініченко О.А. Декоративна дендрологія: Підручник. Київ: Вища школа, 2003. 199 с.
2. Кучерявий В.П. Озеленення населених місць. Львів: Світ, 2005. 456 с.
3. Слепцов Ю.В. Квітникарство закритого ґрунту. Київ: Кондор. 2015.186с
- 4.Пушкар В.В. «Дизайн квітників»: Навчальний посібник.; За редакцією проф. Е.А. Антоновича. Київ: Альтерпрес, 2007. 336 с.

### **Додаткова**

1. Ішук Л. П., Олешко О.Г., Черняк В.М, Козак Л.А. Квітникарство: навчальний посібник; за ред. Л.П. Ішук. Біла церква, 2014. 292 с.
2. Радченко Н. Л. Золота енциклопедія сучасного квітникарства. Донецьк: ТОВ «ВКФ БАО», 2009. 384 с.

**Контроль знань.** Планується проведення поточного контролю під час аудиторних занять, контроль якості виконання СРС; рубіжного контролю у формі захисту практичних робіт; підсумкова атестація у формі заліку.

### **Шкала оцінювання: національна та ECTS**

Сума балів за всі види навчальної діяльності	Оцінка ECTS	Оцінка за національною шкалою
90 – 100	<b>A</b>	відмінно
82-89	<b>B</b>	добре
74-81	<b>C</b>	
64-73	<b>D</b>	задовільно
60-63	<b>E</b>	
35-59	<b>FX</b>	незадовільно з можливістю повторного складання
0-34	<b>F</b>	незадовільно з обов'язковим повторним вивченням дисципліни

### **Політика курсу**

Курс передбачає індивідуальну та групову роботу, обов'язковість відвідування занять, активну участь в обговоренні питань, попередню підготовку до лекцій і практичних занять. Усі завдання, передбачені програмою, мають бути виконані у встановлений термін. Якщо здобувач вищої освіти відсутній з поважної причини, він/вона презентує виконані завдання під час консультації викладачу. Під час роботи над індивідуальними завданнями недопустимо порушення академічної доброчесності.