



## СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

### СОРТОВИВЧЕННЯ ОВОЧЕВИХ КУЛЬТУР

спеціальність	201 Агроніомія	обов'язковість дисципліни	вибіркова
освітня програма	Агроніомія	факультет	Агроніомії та захисту рослин
освітній рівень	перший (бакалаврський)	кафедра	Плодоовочівництва і зберігання продукції рослинництва

#### ВИКЛАДАЧ

#### Яровий Григорій Іванович



Вища освіта – вчений агроном по захисту рослин  
Науковий ступень - доктор с.-г. наук, 06.01.11 фітопатологія,  
Вчене звання – професор кафедри плодовоовочівництва і зберігання продукції рослинництва  
Досвід роботи – більше 40 років  
Показники професійної активності з тематики курсу:  
має 181 наукових праць, з яких три монографії, три книги;  
має дванадцять патентів на корисну модель і авторське свідоцтво на сорт помідора Художник;  
учасник наукових і методичних конференцій різного рівня.

телефон

0502226824

електронна  
пошта

gregoryyarovyi@gmail.com

дистанційна  
підтримка

Moodle

#### ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

Мета	Основна увага повинна приділятися класифікаційним системам сортового різноманіття, мінливостям морфологічних ознак і біологічних особливостей. Значна увага повинна приділятися характеристиці сортів і гібридів для різних технологій вирощування і переробки овочів. Дисципліна має озброїти майбутнього фахівця сучасними теоретичними знаннями і практичними навичками з питань захисту прав на сорти овочевих культур.
Формат	лекції, практичні заняття, самостійна робота, командна робота

Специфічні результати навчання і форми їх контролю	В результаті вивчення навчальної дисципліни «Сортовивчення овочевих культур» здобувачі повинні засвоїти: <ul style="list-style-type: none"> <li>• походження сортів, закономірності їх географічного поширення;</li> <li>• внутривидових класифікацій (видів, підвидів, різновидностей, сортотипів);</li> <li>• мінливості системи ознак, за допомогою яких можна відрізнити сорти і гібриди між собою;</li> <li>• морфологічних і біологічних особливостей сортів, їх потреб до умов навколишнього середовища;</li> <li>• реакції сортів на прийоми агротехніки в різних зонах вирощування;</li> <li>• господарсько-цінних та ідентифікаційних ознак з метою державної реєстрації сортів рослин для поширення в Україні та державної реєстрації прав на них.</li> </ul>
Обсяг і форми контролю	3 кредити ECTS (90 годин): 12 годин лекції, 18 годин практичні; самостійна робота 60 годин, підсумковий контроль – залік.
Вимоги викладача	вчасне виконання завдань, активність, командна робота
Умови зарахування	вільне зарахування

## ДОПОВНЮЄ ТА ПОГЛИБЛЮЄ КОМПЕТЕНЦІЇ І ПРН ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ

Компетенції	<p><b>СК.01.</b> Здатність використовувати базові знання основних підрозділів аграрної науки (рослинництво, землеробство, селекція та насінництво, агрохімія, плідівництво, овочівництво, ґрунтознавство, кормовиробництво, механізація в рослинництві, захист рослин).</p> <p><b>СК.02.</b> Здатність вирощувати, розмножувати сільськогосподарські культури та здійснювати технологічні операції з первинної переробки і зберігання продукції.</p> <p><b>СК.03.</b> Знання та розуміння основних біологічних і агротехнологічних концепцій, правил і теорій, пов'язаних із вирощуванням сільськогосподарських та інших рослин.</p> <p><b>СК.04.</b> Здатність застосовувати знання та розуміння фізіологічних процесів сільськогосподарських рослин для розв'язання виробничих технологічних задач.</p>
Програмні результати навчання	<p><b>ЗПРН.05.</b> Проводити літературний пошук українською та іноземною мовами та аналізувати отриману інформацію.</p> <p><b>СПРН.01.</b> Демонструвати знання й розуміння фундаментальних дисциплін в обсязі, необхідному для володіння відповідними навичками в галузі агрономії.</p> <p><b>СПРН.02.</b> Демонструвати знання і розуміння принципів фізіологічних процесів рослин в обсязі, необхідному для освоєння фундаментальних та професійних дисциплін.</p> <p><b>СПРН.03.</b> Володіти статистичними методами опрацювання даних в агрономії.</p> <p><b>СПРН.04.</b> Володіти на операційному рівні методами спостереження, опису, ідентифікації, класифікації, а також культивування об'єктів і підтримання стабільності агроценозів із збереженням природного різноманіття.</p> <p><b>СПРН.11.</b> Організувати результативні і безпечні умови роботи.</p>

## СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

Тема 1	Світове і державне правове регулювання охорони сортів рослин.
Тема 2	Теоретичні основи сортовивчення.
Тема 3	Сортовивчення видів капуст.
Тема 4	Сортовивчення плодових овочевих культур.
Тема 5	Сортовивчення коренеплідних та цибулинних овочевих культур.

## ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

Основна література

1. Сич З.Д., Приліпка О.В., Жук О.Я., Бобось І.М. Сортовивчення плодкових овочевих культур (основи олерографії). – К.: НАУ, 2002. – 38 с. 20
2. Сич З.Д., Жук О.Я., Бобось І.М. Апробаційні ознаки овочевих культур (помідор, огірок, капуста). – К.: НАУ, 2004. – 24 с.
3. Сич З.Д., Жук О.Я., Бобось І.М. Апробаційні ознаки овочевих культур (цибуля ріпчаста, морква столова, буряк столовий). – К.: НАУ, 2005. – 25 с.
4. Слепцов Ю.В., Цизь О.М., Сиворакша О.В., Бобось І.М., Завадська О.В., Гаврилюк В.Б. Сорти культур закритого ґрунту. – К.: НАУ, 2004. – 87 с.
5. Сич З.Д., Бобось І.М. Методичні рекомендації щодо вивчення курсу „Сортовивчення овочевих культур” і виконання контрольних робіт для магістрів заочної форми навчання із спеціальності 8.130103 – „Плодоовочівництво і виноградарство”. – К.: НАУ, 2006. – 21 с.
6. Сич З.Д., Бобось І.М. Методичні рекомендації до виконання самостійної роботи з дисципліни „Сортовивчення овочевих культур” для студентів ОКР «Магістр» заочної форми навчання спеціальності «Плодоовочівництво і виноградарство». – К.НАУ, 2008. – 28 с.

Методичні матеріали

1. Державний реєстр сортів рослин, придатних для поширення в Україні [Електронний ресурс] режим доступу: [www.sops.gov.ua](http://www.sops.gov.ua)
2. Правове регулювання охорони сортів рослин/ Під редакцією В.В. Волкодова – К.: Алефа, 2012. – 266 с. 21
3. Методика проведення експертизи сортів на відмітність, однорідність та стабільність ВОС (овочеві, баштанні культури та картопля)/ Під редакцією В.В. Волкодова. – Випуск 1. – Частина 2. – К.: Алефа, 2004. – 252 с.
4. Каталог сортів рослин, придатних для поширення в Україні на 2014 рік. – К.: Алефа, 2015. – 262 с.
5. Культурная флора СССР (томи присвячені різним родинам овочевих культур). – М.: Колос.
6. Класифікатори різних родів овочевих культур (Л.: ВІР; Харків: ІОБ УААН).
7. Книга-каталог сортів і гібридів овочевих і баштанних культур // За ред. Т.К. Горової. – Харків: ІОБ УААН, 2003. – 176 с.

## СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

СИСТЕМА		БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ЄКТС (стандартна)	до 50	50% від усередненої оцінки за модулі
		до 50	підсумкове тестування
Модульне оцінювання	100 бальна сумарна	до 50	відповіді на тестові питання
		до 20	усні відповіді на лабораторно-практичних заняттях
		до 30	результат засвоєння блоку самостійної роботи

## НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (у тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися Кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у «Положенні про академічну доброчесність та етику академічних взаємовідносин ДБТУ», виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.