

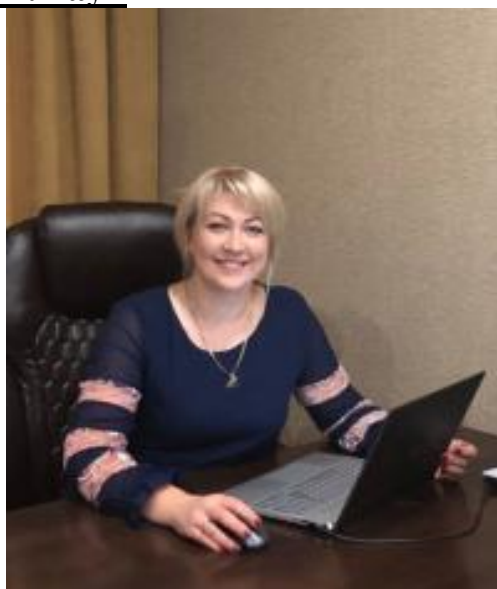
**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

**Кафедра селекції, насінництва і генетики**

**СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ  
ТЕПЛИЧНЕ ГОСПОДАРСТВО**



**Розробник: Юрченко Світлана, доцент кафедри селекції, насінництва і генетики, кандидат с.-г. наук**



**ПОЛТАВА 2023 р.**

## Форма опису навчальної дисципліни та інформація про розробника

<b>Назва навчальної дисципліни</b>	Сортові ресурси сільськогосподарських культур для виробництва
<b>Назва структурного підрозділу</b>	Кафедра селекції, насінництва і генетики
<b>Контактні дані розробників, які залучені до викладання</b>	<i>Викладач:</i> Юрченко Світлана, кандидат с.-г. наук <i>Контакти:</i> ауд. 58 (навчальний корпус №1) <i>e-mail:</i> <a href="mailto:yurchenko-svetlana@ukr.net">yurchenko-svetlana@ukr.net</a> , <i>Сторінка викладача:</i> <a href="https://www.pdau.edu.ua/people/yurchenko-svitlana-oleksandrivna">https://www.pdau.edu.ua/people/yurchenko-svitlana-oleksandrivna</a>
<b>Рівень вищої освіти</b>	Перший (бакалаврський) рівень

### Заплановані результати навчання:

**Мета вивчення навчальної дисципліни:** вивчення систематики та морфологічних особливостей сортів та гібридів сільськогосподарських культур, які рекомендовані для вирощування, відповідно Державному реєстру сортів рослин України, і районовані для даного регіону; класифікації сортів сільськогосподарських культур для виробництва; основних завдань і напрямів створення вихідного матеріалу; охорони сортів рослин та прав на них.

**Основні завдання навчальної дисципліни:** свідомо і обґрунтовано діяти в практиці вибору сортів для конкретного господарства з урахуванням його природних і виробничих властивостей; визначати елементи сортової агротехніки для ефективного використання особливостей сорту; ідентифікувати сорти для підтримання їх чистоти.

### **Компетентності:**

*Загальні:*

ЗК 1. Вміння використовувати сучасні інформаційно-комунікаційні технології.

ЗК 8. Здатність до практичного застосування знань та оволодіння сучасними знаннями.

ЗК 10. Здатність застосовувати отримані знання в практичних ситуаціях, виявляти, ставити та вирішувати завдання у сфері професійної діяльності.

ЗК 12. Здатність оцінювати та забезпечувати якість виконуваних робіт.

### **Результати навчання:**

РН 7. Демонструвати знання сучасного рівня та новітніх технологій у різних галузях для їхнього упровадження у професійній діяльності та вирішенні фахових завдань.

РН 13. Уміти здійснювати пошук та узагальнення інформації, робити висновки і формулювати рекомендації в межах своєї компетенції.

### Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Загальна характеристика тепличного господарства.

Тема 2. Форми захищеного ґрунту: призначення, будова і спосіб обігріву.

Тема 3. Ґрунтова культура.

Тема 4. Технологія вирощування розсади овочевих культур.

Тема 5. Технологія вирощування зелених культур і редиски в теплиці.

Тема 6. Технологія вирощування огірків і помідорів в теплиці.

Тема 7. Технологія вигонки цибулинних квітів (тюльпан, гіацинт, крокус, нарцис) в теплиці.

Тема 8. Технологія вирощування грибів (глива, печериці) в теплиці.

### Оцінювання результатів навчання

Результати навчання	Форми контролю
РН 7. Демонструвати знання сучасного рівня та новітніх технологій у різних галузях для їхнього упровадження у професійній діяльності та вирішенні фахових завдань.	Опитування, виконання вправ на практичних заняттях, самостійна робота, тестування
РН 13. Уміти здійснювати пошук та узагальнення інформації, робити висновки і формулювати рекомендації в межах своєї компетенції.	

### Форми контролю результатів навчання

Результати навчання	опитування		виконання вправ на практичних заняттях		самостійна робота		тестування		Разом	
	Мінімальна кількість балів	Максимальна кількість балів	Мінімальна кількість балів	Максимальна кількість балів	Мінімальна кількість балів	Максимальна кількість балів	Мінімальна кількість балів	Максимальна кількість балів	Мінімальна кількість балів	Максимальна кількість балів
РН 7	5	8	10	17	12	20	3	5	<b>30</b>	<b>50</b>
РН 14	5	8	11	18	12	20	2	4	<b>30</b>	<b>50</b>
<b>Разом</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>21</b>	<b>35</b>	<b>24</b>	<b>40</b>	<b>5</b>	<b>9</b>	<b>60</b>	<b>100</b>

**Форми, шкала та критерії оцінювання результатів навчання  
здобувачів вищої освіти**

Бали	Критерії оцінювання
<i>Опитування</i>	
1	Освоєно основні поняття
2	Освоєно повний матеріал

<i>Виконання вправ на практичних заняттях</i>	
1	Здобувачем виконано не всі вправи практичного заняття
2	Здобувачем частково виконано вправи практичного заняття із значними помилками
3	Здобувачем частково виконано вправи практичного заняття із незначними помилками
4	Здобувачем не повністю виконано вправи практичного заняття
5	Здобувачем повністю виконано вправи практичного заняття
<i>Виконання завдань самостійної роботи</i>	
1	Здобувачем надана коротка відповідь із суттєвими помилками
2	Здобувачем надана коротка відповідь із незначними помилками
3	Здобувачем надана неповна відповідь
4	Здобувачем надана достатньо повна відповідь
<i>Тестування</i>	
1	Здобувачем надана правильна відповідь на 1-3 питання
2	Здобувачем надана правильна відповідь на 4-6 питань
3	Здобувачем надана правильна відповідь на 7-9 питань
4	Здобувачем надана правильна відповідь на 10-12 питань
5	Здобувачем надана правильна відповідь на 13-15 питань
6	Здобувачем надана правильна відповідь на 16-18 питань
7	Здобувачем надана правильна відповідь на 19-21 питання
8	Здобувачем надана правильна відповідь на 22-24 питання
9	Здобувачем надана правильна відповідь на 25-27 питань

### Схема нарахування балів з навчальної дисципліни

Назва теми	Форма оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти				
	опитування	виконання вправ на практичних заняттях	самостійна робота	тестування	Разом
Тема 1. Значення сорту для сільсько-господарського виробництва	2				2
Тема 2. Правова охорона сортів рослин	2				2
Тема 3. Сортові ресурси пшениці	2	5	4		11
Тема 4. Сортові ресурси зернових культур	2	5	8		15
Тема 5. Сортові ресурси зернобобових культур	2	5	8		15
Тема 6. Сортові ресурси круп'яних культур	2	5	8		15
Тема 7. Сортові ресурси кукурудзи і соняшнику	2	10	8		20
Тема 8. Сортові ресурси картоплі і буряку цукрового	2	5	4		20
<b>Разом</b>	<b>16</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>9</b>	<b>100</b>

**Трудомісткість:**

Загальна кількість годин – 90 год.

Кількість кредитів – 3.

Форма семестрового контролю – залік.

**Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни:**

Робоча навчальна програма.

## Рекомендовані джерела інформації

### Основні

1. Барабаш О.Ю. Овочівництво закритого ґрунту. К.: Вища школа, 1994. 371 с.
2. Іваненко П.П., Приліпка О.В. Закритий ґрунт. К.: Урожай, 2001. 356 с
3. Приліпка О.В. Тепличне овочівництво. Київ: Урожай, 2002. 255 с.
4. Гіль Л.С. Пашковський А.І. Суліма Л. Т. Сучасні технології овочівництва закритого і відкритого ґрунту. Навчальний посібник. Вінниця: Нова Книга, 2008. 368 с.
5. Лихацький В.І., Бургарт Ю.Є. Овочівництво закритого ґрунту, практикум. К.: Вища школа, 1994. – 362 с.
6. Лихацький В.І., Бургарт Ю.Є., Васянович В.Д. Овочівництво закритого ґрунту./ Частина 1 і 2. К.: Урожай, 1996. 358 с.

### Допоміжні

1. Жук О. Я., Федосій І. О. Капуста савойська: монографія. К.: Нілан-ЛТД, 2012. 160 с.
2. Довідковий матеріал з овочівництва / [З.Д. Сич, О.Я. Жук, І.М. Бобось та ін.]. К.: ФОП Корзун Д.Ю. 2012. 2 вид. 180 с.
3. Кравченко В.А. Помідор. Огірок: наука і практик: монографія. К.: Аграрна наука, 2012. 64 с.
4. Кутовенко В.Б., Міхаліна І.Г., Гонтар В.Т. Сучасні технології вирощування овочевих культур. Навчальний посібник. К.: Нілан-ЛТД, 2013. – 260 с.
5. 13. Гаврись І.Л., Циганкова В.А., Пономаренко С.П. Використання регуляторів росту на рослинах помідора у зимових теплицях: монографія. Вінниця: Нілан-ЛТД, 2013. 174 с.
6. Барабаш О.Ю. Капуста білоголова. К.: Вища школа, 1992. 44 с.
7. Барабаш О.Ю., Семенчук П.С. Довідник овочівника Львів, Каменяр, 1985. 206
8. Барабаш О.Ю. та інші. Овочівництво закритого ґрунту і плодівництво. К.: Вища школа, 2000. 340 с.
9. Шеметун О.В. Особливості вирощування огірка в закритому ґрунті: монографія. К.: Центр учбової літератури, 2014. 190 с.
10. Слепцов Ю.В., Якубенко Б.Є., Богданова В.Д. Квітникарство закритого ґрунту: навчальний посібник. Вінниця: Нілан-ЛТД, 2014. 300 с.
11. Юрченко С.О., Способи прискорення отримання цибулі на перо. *Збірник наукових праць науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу Полтавської державної аграрної академії за підсумками науково-дослідної роботи в 2020 році (м. Полтава, 14 травня 2021 року)*. Полтава : РВВ ПДАА, 2021. С.131-133.
12. Юрченко С.О., Коломієць Т.Л. Вплив препарату SEED TREATMENT на формування біометричних показників розсади гібридів огірка. *Матеріали науково-практичної інтернет-конференції “Сучасні напрями та досягнення*

селекції і насінництва сільськогосподарських культур” (30 березня 2021 року, м. Полтава). Полтава: ПДАА, 2021. С. 45-46

13. Юрченко С.О., Особливості вигонка тюльпанів в теплиці. *Матеріали науково-практичної конференції професорсько-викладацького складу, 22–23 квітня 2020 р.*, Полтава. 2020. С. 209-211

14. Юрченко С.О., Пелих В. Ю. Унікальні теплиці світу. *Матеріали студентської наукової конференції ПДАА, 25-26 квітня 2019 р.*, Полтава, 2019. С. 29-31

15. Юрченко С.О., Пилипенко Ж. В. Вплив сортових властивостей томатів на урожайність та якість продукції. «Nauka i edukacja w warunkach zmian cywilizacyjnych: Mater. I Międz. Konf. Nauk.-Prakt. / Pod red. M.Andrzejewskiego. – Łódź: Nowa nauka, 2019. С.118-120.

16. Юрченко С.О. Авраменко І. Вимоги до сортів огірків для умов захищеного ґрунту *Матеріали студентської наукової конференції ПДАА 25-26 квітня 2019 р.*, Полтава 2019. С. 35-37

17. Юрченко С.О. Перепелиця К.К. Вплив особливостей сорту на урожайність помідорів *Матеріали студентської наукової конференції ПДАА, 23-24 квітня 2017 р.*, Полтава, 2017. С.45-47

### **Інформаційні ресурси мережі Інтернет**

Журнал. «Овочівництво» <https://journals.ua/hobbies/ovoshchevodstvo/>  
Журнал. «Агроном»  
<https://www.agronom.com.ua/publikatsiyi/ovochivnytstvo/>  
Журнал. «Овочі і Фрукти». Архів <https://www.pro-of.com.ua/category/featured/arhiv-nomerov/anomerov-2018-goda-zhurnala-ovoshchi-i-frukty/>  
Журнал. «Плантатор». <https://agrotimes.ua/magazine/plantator/>