

	<p>СИЛАБУС ДИСЦИПЛІНИ «Основи створення та вивчення сортименту ягідних культур» Ступінь освіти – здобувач вищої освіти третього освітньо-наукового рівня – доктора філософії (PhD). Спеціальність 203 «Садівництво, плодовоовочівництво та виноградарство» Освітня програма «Садівництво та виноградарство» Рік навчання 2023-2024 Форма навчання денна (денна, заочна) Кількість кредитів ЄКТС 3 Мова викладання українська (<u>українська</u>, англійська)</p>
<p>Лектори курсу</p> <p>Контактна інформація лекторів (e-mail)</p> <p>Сторінка курсу в eLearn</p>	<p>Терещенко Яна Юріївна Ярещенко Олександр Миколайович yantereshchenko@gmail.com yareshchenko_a@ukr.net</p>

ОПИС ДИСЦИПЛІНИ

Дисципліна «Основи створення та вивчення сортименту ягідних культур» є нормативною для спеціальності 203 «Садівництво, плодовоовочівництво та виноградарство» в аспірантурі Інституту садівництва НААН. На її вивчення виділено 60 годин (2 кредити), з яких 15 год. лекцій, 15 год. практичних занять і 60 год. самостійної роботи. Дисципліна включає 3 змістових модулі. В підсумку аспіранти складають залік.

Мета навчальної дисципліни є підвищення кваліфікаційного рівня здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії за спеціальність 203 «Садівництво, плодовоовочівництво та виноградарство» для розв'язання комплексних проблем в галузі садівництва та дослідницько-інноваційної діяльності, що передбачає засвоєння знань, що характеризують світові та вітчизняні здобутки селекційних центрів та оволодіння методами селекції та сортовивчення.

Завданням дисципліни є формування у аспірантів здатності самостійно визначати проблематику досліджень, використовувати у роботі здобуті

знання та засвоєні методики, удосконалювати методи оцінки селекційних форм та сортовивчення, на практиці організовувати селекційний процес, керуючись загальноприйнятими методиками.

СТРУКТУРА КУРСУ

Тема	Години (лекції, практичні, семінари)	Результати навчання	Завдання	Оціню- вання
Змістовий модуль 1				
Тема 1. Стан і перспективи розвитку ягідництва в Україні.	1/1	Знати основні тенденції формування ягідного ринку.	Самостійна робота. Усне опитування аспіранта за результатами самостійної роботи.	5
Тема 2. Роль Інституту садівництва у розвитку сучасного ягідництва.	1/1	Знати структуру Інституту садівництва та основні тематики роботи підрозділів.	Самостійна робота. Усне опитування аспіранта за результатами самостійної роботи.	5
Тема 2. Основи сортовивчення. Мета і завдання, етапи і методи вивчення сортів, загальні принципи організації досліджень.	1/1	Вміти визначати мету та завдання наукових досліджень, добирати відповідні методи.	Самостійна робота. Усне опитування аспіранта за результатами самостійної роботи.	5
Тема 3. Закладання дослідів та елементи обліків (колекційне, первинне сортовивчення, державне та виробниче сортовипробування).	1/1	Знати основні елементи обліків при закладанні польових досліджень.	Контрольна робота. Здача практичної роботи. Усне опитування за результатами самостійної роботи аспіранта	5
Тема 4. Інтродукція та сортообмін між науковими установами	1/1	Вміти охарактеризувати терміни «інтродукція» та «сортообмін»; зв'язок цих понять з дослідженнями з сортовивчення та селекції ягідних культур.	Самостійна робота. Усне опитування аспіранта за результатами самостійної роботи.	5

Змістовий модуль 2				
Тема 5. Біологічні та морфологічні особливості поширених ягідних культур: - Суниця садова; - Смородина та порічки; - Агрus; - Малина та ожина; - Лохина.	5/1	Знати основні морфологічні, біологічні, господарські характеристики поширених та малопоширених ягідних культур, що вирощуються в Україні	Здача практичної роботи. Підготовка доповіді та презентації, захист. Усне опитування	5
Змістовий модуль 3				
Тема 1. Сорт, як продукт селекції. Завдання селекції; світові селекційні центри та їх головні здобутки.	1/1	Знати визначення поняття сорт; здобутки світових селекційних центрів та історію сучасної селекційної науки.	Самостійна робота. Усне опитування аспіранта за результатами самостійної роботи.	5
Тема 2. Селекція суниці садової	1/1	Знати основні господарсько-цінні ознаки за якими ведеться селекція для різних ягідних культур.	Контрольна робота. Здача практичної роботи. Усне опитування за результатами самостійної роботи аспіранта	5
Тема 3. Особливості селекції кущових ягідних культур.	1/1	Ознайомитись з методами селекції ягідних культур. Сформувати поняття про клонову селекцію.	Контрольна робота. Здача практичної роботи. Усне опитування за результатами самостійної роботи аспіранта	5
Тема 4. Селекція малини та ожини.	1/1	Сформувати уявлення про можливості ідентифікації сортів за молекулярними маркерами.	Самостійна робота. Усне опитування аспіранта за результатами самостійної роботи.	5
Тема 5. Державна реєстрація та патентування сортів (Методика оцінки сортів на відмінність, однорідність, стабільність).	1/1	Володіти методикою оцінки сортів на відмінність, однорідність, стабільність. Вміти працювати з бланками заявок на сорт.	Здача практичної роботи. Підготовка доповіді та презентації, захист. Усне опитування	5
Залік		Самостійно засвоїти питання, винесені на залік	Усна здача заліку	20

ПОЛІТИКА ОЦІНЮВАННЯ

<i>Політика щодо дедлайнів та перескладання</i>	Роботи, які здаються із порушенням термінів без поважних причин, отримують нижчі бали. Перескладання модулів відбувається із дозволу лектора за наявності поважних причин (наприклад, лікарняний).
<i>Політика щодо академічної доброчесності</i>	Списування під час контрольних робіт заборонені (в т.ч. із використанням мобільних девайсів). Курсові роботи, реферати повинні мати коректні текстові посилання на використану літературу.
<i>Політика щодо відвідування</i>	Відвідування занять є обов'язковим. За об'єктивних причин (наприклад, хвороба, міжнародне стажування) навчання може відбуватись індивідуально (в он-лайн форматі за погодженням із керівником здобувача).

ШКАЛА ОЦІНЮВАННЯ АСПІРАНТІВ

Рейтинг здобувача вищої освіти, бали	Оцінка національна за результатами складання екзаменів та заліків	
	екзаменів	заліків
90-100	відмінно	зараховано
74-89	добре	
60-73	задовільно	
0-59	незадовільно	не зараховано