

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

Кафедра селекції, насінництва і генетики

СИЛАБУС НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Виноградарство та виноробство

освітній ступінь Бакалавр

Розробники:

Барат Юрій, доцент кафедри селекції, насінництва і генетики, кандидат сільськогосподарських наук



Шокало Наталія, доцент кафедри селекції, насінництва і генетики, кандидат сільськогосподарських наук, доцент



Полтава
2022 р.

Форма опису навчальної дисципліни

Назва навчальної дисципліни	Виноградарство та виноробство
Назва структурного підрозділу	Кафедра селекції, насінництва і генетики
Контактні дані розробників, які залучені до викладання	<i>Викладачі:</i> Барат Юрій, кандидат сільськогосподарських наук, Шокало Наталія, кандидат сільськогосподарських наук, доцент <i>Контакти:</i> ауд. 58 (навчальний корпус №1) <i>e-mail:</i> y_barat@ukr.net , тел. 0663384401 <i>e-mail:</i> shns12@ukr.net , тел. 0957202924
Рівень вищої освіти	Перший (бакалаврський) рівень

Заплановані результати навчання:

Мета вивчення навчальної дисципліни: навчити здобувачів вищої освіти добре володіти необхідними знаннями з будови, біології, фізіології та екології виноградної рослини. Вміти їх творчо використовувати у технологічному процесі розмноження, вирощування винограду та виробництві вин.

Основні завдання навчальної дисципліни:

Вивчення і засвоєння біологічних та екологічних особливостей росту, плодоношення і розмноження виноградної рослини.

Набуття практичних навичок із вирощування садивного матеріалу винограду.

Оволодіти знаннями із створення інтенсивних промислових насаджень винограду.

Набуття практичних навичок із догляду за насадженнями винограду.

Вивчення технології виробництва виноградних вин.

Компетентності:

ЗК 1. Вміння використовувати сучасні інформаційно-комунікаційні технології.

ЗК 2. Вміння виявляти, ставити, вирішувати професійні та життєві проблеми на основі етикоестетичних міркувань (мотивів).

ЗК 4. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями, вміння виявляти, формулювати та вирішувати проблеми.

ЗК 6. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, встановлення причиннонаслідкових зв'язків, уміння використовувати їх у професійній і соціальній діяльності.

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

ЗК 14. Навички використання інформаційно-комунікаційних технологій для пошуку, оброблення, аналізу інформації з різних джерел та прийняття рішень.

ЗК 15. Прагнення до збереження навколишнього середовища, забезпечення та дотримання безпечних умов праці.

ЗК 18. Уміння розв'язувати поставлені задачі та приймати відповідні обґрунтовані рішення.

Програмні результати навчання:

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

Методи навчання: МН 1 – лекція, МН 2 – демонстрування, МН 3 – лабораторні роботи, МНСР 2 – самостійна робота.

Програма навчальної дисципліни:

Тема 1. Загальні відомості про культуру винограду.

Тема 2. Морфологія та біологія винограду.

Тема 3. Розмноження винограду і вирощування садивного матеріалу.

Тема 4. Технологія закладання виноградних плантацій.

Тема 5. Догляд за виноградними насадженнями.

Тема 6. Захист винограду від шкідників та хвороб.

Тема 7. Класифікація вин.

Тема 8. Технологія виробництва виноградних вин.

Оцінювання результатів навчання

Форми, шкала та критерії оцінювання результатів навчання при проведенні поточного контролю успішності здобувачів вищої освіти:

- виконання практичних робіт та їх захист – 0-8 бали;
- завдання самостійної роботи – 0-5 бали (по кожній темі);
- написання контрольної роботи – 0-4 бали.

Шкала та критерії оцінювання при проведенні поточного контролю здобувачами вищої освіти

Бали	Критерії оцінювання
<i>Виконання практичних робіт та їх захист</i>	
0	Здобувачем невиконано завдання практичної роботи, що свідчить про відсутність уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації.

1	Здобувачем не повністю виконано завдання практичної роботи, що свідчить про неповне уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації.
2-3	Здобувачем виконано завдання практичної роботи із звітом, надано висновок виконаної роботи та ненадана відповідь на контрольні запитання, що свідчить про повне уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації.
4-5	Здобувачем виконано завдання практичної роботи із звітом, надано висновок виконаної роботи та коротка відповідь на контрольні запитання із суттєвими помилками, що свідчить про повне уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації вітчизняного та зарубіжного досвіду.
6-7	Здобувачем виконано завдання практичної роботи із звітом, надано висновок виконаної роботи та неповна відповідь на контрольні запитання, що свідчить про уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації вітчизняного та зарубіжного досвіду, а також розробку і реалізацію проектів екологічно-безпечних прийомів та технологій виробництва високоякісної продукції рослинництва.
8	Здобувачем виконано завдання практичної роботи із звітом, надано висновок виконаної роботи та повна відповідь на контрольні запитання, що свідчить про повне уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації вітчизняного та зарубіжного досвіду, а також розробку і реалізацію проектів екологічно-безпечних прийомів та технологій виробництва високоякісної продукції рослинництва, здійснення контролю та складання відповідних документів.
<i>Завдання самостійної роботи</i>	
0	Здобувачем ненадана відповідь, що свідчить про відсутність уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації
1	Здобувачем надана неповна відповідь, що свідчить про неповне уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації.
2	Здобувачем надана достатньо повна відповідь, що свідчить про уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації
3	Здобувачем надана повна відповідь, що свідчить про уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації вітчизняного та зарубіжного досвіду, а також розробку і реалізацію проектів екологічно-безпечних прийомів.
4	Здобувачем надана повна відповідь, що свідчить про уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації вітчизняного та зарубіжного досвіду, а також розробку і реалізацію

	проектів екологічно-безпечних прийомів та технологій виробництва високоякісної продукції рослинництва.
5	Здобувачем надана повна відповідь, що свідчить про уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації вітчизняного та зарубіжного досвіду, а також розробку і реалізацію проектів екологічно-безпечних прийомів та технологій виробництва високоякісної продукції рослинництва, здійснення контролю та складання відповідних документів.
<i>Написання контрольної роботи</i>	
0	Здобувачем ненадана відповідь, що свідчить про відсутність уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації
1	Здобувачем надана коротка відповідь (не менше 30% необхідної інформації), що свідчить про неповне уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації.
2	Здобувачем надана неповна відповідь із незначними помилками (не менше 60% необхідної інформації), що свідчить про уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації
3	Здобувачем надана достатньо повна відповідь із незначними уточненнями (не менше 75% необхідної інформації), що свідчить про уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації вітчизняного та зарубіжного досвіду, а також розробку і реалізацію проектів екологічно-безпечних прийомів та технологій виробництва високоякісної продукції рослинництва.
4	Здобувачем надана повна відповідь (не менше 90% необхідної інформації), що свідчить про уміння збору, обробки та систематизації науково технічної інформації вітчизняного та зарубіжного досвіду, а також розробку і реалізацію проектів екологічно-безпечних прийомів та технологій виробництва високоякісної продукції рослинництва, здійснення контролю та складання відповідних документів.

Форма проведення семестрового контролю згідно з робочим та навчальним планом – диференційований залік.

10. Схема нарахування балів з навчальної дисципліни

Назва теми	Форми оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти			Разом
	виконання практичних робіт та їх захист	завдання самостійної роботи	написання контрольної роботи	
Тема 1. Загальні відомості про культуру винограду	-	5	4	
Тема 2. Морфологія та біологія винограду	8	5		
Тема 3. Розмноження винограду і вирощування садивного матеріалу	16	5		
Тема 4. Технологія закладання виноградних плантацій	-	5		
Тема 5. Догляд за виноградними насадженнями	24	5		
Тема 6. Захист винограду від шкідників та хвороб	-	5		
Тема 7. Класифікація вин	8	5		
Тема 8. Технологія виробництва виноградних вид	-	5		
Разом	56	40	4	100

Трудомісткість:

Загальна кількість годин – 90 год.

Кількість кредитів – 3,0.

Форма семестрового контролю – залік.

Додаткові матеріали для представлення навчальної дисципліни:

Робоча навчальна програма, презентації