



# СИЛАБУС ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ

## ВИНОГРАДАРСТВО

спеціальність	202 Захист і карантин рослин	обов'язковість дисципліни	Вибіркова
освітня програма	Захист і карантин рослин	факультет	Агрономії та захисту рослин
освітній рівень	Перший (бакалаврський)	кафедра	Флодоовочівництва та зберігання продукції рослинництва

## ВИКЛАДАЧ

### Леус Віталій Володимирович



Вища освіта – вчений агроном  
Науковий ступень - кандидат сільськогосподарських наук 06.01.07 Плодівництво  
Вчене звання - доцент кафедри плодовоочівництва та зберігання продукції рослинництва  
Досвід роботи – більше 18 років  
Показники професійної активності з тематики курсу:

- автор методичних розробок;
- стейкхолдер ОПП 203 «Садівництво і виноградарство» та 201 ОПП «Агрономія»
- учасник наукових і методичних конференцій.

телефон	0665677972 0974005560	електронна пошта	<a href="mailto:vitalivleus79@gmail.com">vitalivleus79@gmail.com</a>	дистанційна підтримка	Moodle
---------	--------------------------	------------------	--	-----------------------	--------

До викладання дисципліни долучені:

## ЗАГАЛЬНА ІНФОРМАЦІЯ ПРО ОСВІТНЮ КОМПОНЕНТУ (ДИСЦИПЛІНУ)

<b>Мета</b>	допомогти студенту успішно оволодіти ґрунтовними теоретичними знаннями з будови, біології, фізіології та екології виноградної рослини та практичними навичками з вирощування винограду й вміти їх творчо використовувати у технологічному процесі виробництва садивного матеріалу, ягід винограду та вчасно оцінювати фіто санітарний стан і проводити захист винограду від шкідників і хвороб.
<b>Формат</b>	лекції, практичні заняття, самостійна робота, індивідуальні завдання, командна робота
<b>Деталізація результатів навчання і форм їх контролю</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>розуміння та вміння використання знань суміжних дисциплін у плануванні агротехнічних прийомів з урахуванням фізіології розвитку при вирощуванні винограду (СК.01, ПРН08, ПРН09) / <b>імітаційний командний проєкт</b></li> <li>здатність організувати закладання промислового виноградника та догляду за ним (СК.03, СК.05, ПРН 07, ПРН. 12)/ <b>індивідуальні завдання</b></li> </ul>
<b>Обсяг і форми контролю</b>	3 кредити ECTS (90 годин): 12 годин лекції, 18 годин практичних; модульний контроль (2 модулі); підсумковий контроль – ЗАЛК.
<b>Вимоги викладача</b>	вчасне виконання завдань, активність
<b>Умови зарахування</b>	вільне зарахування

### ДОПОВНЮЄ СТАНДАРТ ОСВІТИ І ОСВІТНЮ ПРОГРАМУ

<b>Компетенції</b>	<p>СК.01 Здатність проводити фітосанітарну діагностику хвороб рослин, комах, кліщів, нематод, гризунів та бур'янів за сучасними принципами і методами.</p> <p>СК.03 Здатність прогнозувати процеси розвитку і поширення шкідливих організмів.</p> <p>СК.05 Здатність розробляти і застосовувати технології захисту рослин на об'єктах сільськогосподарського та іншого призначення.</p>	<i>Програмні результати навчання</i>	<p>ПРН.07 Скласти технологічні карти для організації заходів із захисту рослин.</p> <p>ПРН.08 Уміти координувати, інтегрувати та удосконалювати організацію виробничих процесів під час проведення заходів із захисту рослин.</p> <p>ПРН.09 Ефективно планувати час для отримання прогнозованих результатів діяльності із захисту і карантину рослин.</p> <p>ПРН.12 Дотримуватися вимог охорони праці.</p>
--------------------	---	--------------------------------------	--

### СТРУКТУРА ОСВІТНЬОЇ КОМПОНЕНТИ (ДИСЦИПЛІНИ)

#### Модуль 1. РОЗМНОЖЕННЯ ТА ЗАКЛАДАННЯ ПРОМИСЛОВОГО ВИНОГРАДНИКА

<b>Лекція 1.</b>	Значення, стан і перспективи розвитку, історія виноградарства в Україні та світі.	Практичне заняття 1 (ПЗ 1)	Загальна будова виноградної куща	<b>Самостійна робота</b>	<p>1. Методи керування полярністю винограду</p> <p>2. Вплив на ріст та розвиток винограду топографічних факторів</p>
<b>Лекція 2.</b>	Технологія вирощування садивного матеріалу.	ПЗ 2	Фенологія винограду		
<b>Лекція 3.</b>	Організація території закладання виноградника, добір і розмноження сортів	ПЗ 3	Способи розмноження винограду		
		ПЗ 4	Захист щеп від підсихання, їх стратифікація, загартування та консервація		

## Модуль 2. ДОГЛЯД ЗА ВИНОГРАДНИКОМ ПІСЛЯ ВСТУПУ У ПЛОДОНОШЕННЯ

Лекція 4.	Обрізування і формування виноградних кущів.	ПЗ 5	Системи ведення кущів та влаштування опор на виноградниках	<b>Самостійна робота</b>	1. Характеристика філоксеростійких підщеп винограду 2. Кільчування. Значення та строки проведення при вирощуванні кореневласних саджанців 3. Зберігання саджанців в холодильниках з РГС
Лекція 5.	Удобрення і зрошення виноградників	ПЗ 6	Форми і формування кущів винограду		
Лекція 6	Шкідники і хвороби винограду, заходи боротьби з ними.	ПЗ 7	Обрізування винограду		
		ПЗ 8	Операції із зеленими частинами кущів		
		ПЗ 9	Утримання і обробіток ґрунту на виноградниках		

## ОСНОВНА ЛІТЕРАТУРА ТА МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ

<b>Література</b>	1. Дудник М.О., Коваль М.М. та ін. Виноградарство. К.: Арістей, 2008. 330с. 2. Виноградарство і виноробство : навч. посібник / Ф.І.Малик та ін. К.: ІСДЮ, 1994. 304 с 3. Бондаренко А.О. Виноградарство: <i>ілюстрований термінологічний словник</i> . К.: Урожай, 1994. 112 с 4. Гель І.М. Систематика, ампелографія та селекція винограду. Львів, 2015. 90 с.	<b>Методичне забезпечення</b>	1. Дикань О.П., Бондаренко А.О. та ін. Виноградарство (практикум). Сімферополь: “Бізнес-інформ”, 2002. 208 с. 2. ДСТУ 4955:2008 Виноградники. Проектування. Загальні вимоги. [Чинний від 2009-07-01]. Київ: Держспоживстандарт України, 2009. 14 с. 2. Методика діагностики морозостійкості сортів та сіянців. Vinograd: веб-сайт. URL: <a href="https://vinograd.info/knigi/metodiki-po-fiziologo-biohimicheskim-issledovaniyam/metodika-diaagnostiki-morozoustoychivosti-sortov-iseyancev.html">https://vinograd.info/knigi/metodiki-po-fiziologo-biohimicheskim-issledovaniyam/metodika-diaagnostiki-morozoustoychivosti-sortov-iseyancev.html</a> . 3. Леус В.В., Маматов М.В., Посилаєв В.А. Виноградарство. Закладання промислового винограднику: методичні вказівки до виконання курсового проекту для студентів спеціальності 6.100.130 – плодоовочівництво та виноградарство. Харків, 2006. 28 с.
-------------------	--	-------------------------------	---

## СИСТЕМА ОЦІНЮВАННЯ

СИСТЕМА		БАЛИ	ДІЯЛЬНІСТЬ, ЩО ОЦІНЮЄТЬСЯ
Підсумкове оцінювання	100 бальна ECTS (стандартна)	до 50	50% від сумарної оцінки за модулі
		до 50	підсумкове тестування
Модульне оцінювання	100 бальна сумарна	до 50	відповіді на тестові питання
		до 20	усні відповіді на практичних заняттях
		до 30	результат засвоєння блоку самостійної роботи

## НОРМИ АКАДЕМІЧНОЇ ЕТИКИ ТА ДОБРОЧЕСНОСТІ

Всі учасники освітнього процесу (в тому числі здобувачі освіти) повинні дотримуватися кодексу академічної доброчесності та вимог, які прописані у положенні «Про академічну доброчесність учасників освітнього процесу ДБТУ»: виявляти дисциплінованість, вихованість, поважати гідність один одного, проявляти доброзичливість, чесність, відповідальність.