МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛУЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ МИТНОЇ СПРАВИ, МАТЕРІАЛІВ, ТЕХНОЛОГІЙ ТА ГОСТИННОСТІ

ЗАТВЕРДЖУЮ
Декан факультету
_____ Валентина ТКАЧУК
«29» серпня 2026 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ
Перший проректор
_____ Надія КОВАЛЬЧУК
«29» серпня 2026 р.

СИЛАБУС

з освітнього компонента «Товарознавство квітів»
ступінь вищої освіти – бакалавр
галузь знань – 07 Управління та адміністрування
спеціальність – 076 Підприємництво та торгівля
освітня програма – Товарознавство та експертиза в митній справі

Кафедра товарознавства та експертизи в митній справі

Силабус склав(ла) доцент кафедри товарознавства та експертизи в митній справі, к.т.н., доцент Галина ГОЛОДЮК

Силабус затверджений на засіданні кафедри товарознавства та експертизи в митній справі, протокол № 11 від «26» серпня 2026 р.

Завідувач кафедри к.т.н., доцент Олена ПАХОЛЮК

Розглянуто та схвалено групою забезпечення освітньої програми «Товарознавство та експертиза в митній справі», протокол № 5 від «26» серпня 2026 р.

Гарант ОП «Товарознавство та експертиза в митній справі» к.т.н., доцент Галина ГОЛОДЮК

Схвалено науково-методичною радою університету, протокол № 1/а від «29» серпня 2026 р.

Затверджений силабус онлайн:
https://e.lntu.edu.ua/syllabus/2038

Луцьк – 2026

СИЛАБУС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТА «Товарознавство квітів»

Освітня програма	Товарознавство та експертиза в митній справі
Галузь знань / Спеціальність	07 Управління та адміністрування / 076 Підприємництво та торгівля
Рівень вищої освіти	перший (бакалаврський)
Статус дисципліни	вибіркова
Мова викладання	українська
Обсяг	5 кредитів ECTS / 150 годин
Форма контролю	залік
Викладач(і)	к.т.н., доцент Галина ГОЛОДЮК

1. Мета і завдання дисципліни

Мета: Метою викладання навчальної дисципліни є формування у здобувачів освіти теоретичних знань та практичних умінь з оцінювання споживчих властивостей квітково декоративної продукції. Це необхідно для професійної діяльності у сфері сучасної промисловості, різних галузях народного господарства, торгівлі, товарознавчої та комерційної діяльності в умовах ринкової економіки.

Завдання: Завдання вивчення дисципліни «Товарознавство квітів» полягають у формуванні знань про історію та сучасний стан квітництва, анатомічні особливості й властивості квіткових рослин, принципи їх класифікації та асортименту. Студенти мають опанувати умови зберігання й транспортування квітів, методи оцінювання якості продукції, а також ознайомитися з основними хворобами та шкідниками квітково декоративних рослин і способами боротьби з ними. Окрему увагу приділено особливостям здійснення зовнішньоекономічних операцій із квітково декоративною продукцією.

Пререквізити: Теоретичні основи товарознавства, Товарознавство непродовольчих товарів, Митна справа, Організація торгівлі

2. Компетентності

СК05 — Здатність визначати та оцінювати характеристики товарів і послуг в підприємницькій та торговельній діяльності.

СК06 — Здатність здійснювати діяльність з дотриманням вимог нормативно-правових документів у сфері підприємницької та торговельної діяльності.

3. Структура дисципліни, розподіл годин, зв'язок тем з компетентностями

№	Назва теми	Лекції денна/ заочна	Практ./ Семін./ лаб денна/ заочна	Самост. робота денна/ заочна	Разом	Методи навчання	Методи оцінювання	СК
Змістовий модуль 1. Теоретичні основи формування споживної цінності квіткової продукції								
1	Тема 1. Загальні положення товарознавство квітів	2/–	2/–	6/10	10/10	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06

№	Назва теми	**Лекції** денна/ заочна	**Практ./ Семін./ лаб** денна/ заочна	**Самост. робота** денна/ заочна	**Разом**	**Методи навчання**	**Методи оцінювання**	**СК**
2	Тема 2. Анатомічні особливості рослин закритого і відкритого ґрунтів	2/2	2/2	6/6	10/10	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
3	Тема 3. Морфологічні особливості рослин закритого і відкритого ґрунтів	2/–	2/–	7/11	11/11	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
4	Тема 4. Вимоги промислових квіткових культур до умов вирощування	2/–	2/–	6/10	10/10	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
5	Тема 5. Способи розмноження квіткових декоративно-листяних рослин	2/–	2/–	7/11	11/11	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
6	Тема 6. Сушіння квіткових рослин і декоративної зелені	2/–	2/–	7/11	11/11	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
7	Тема 7. Основні хвороби та шкідники квітково-декоративних рослин. Методи профілактики та боротьби	2/–	2/–	6/10	10/10	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
Змістовий модуль 2. Товарознавча характеристика живих зрізаних квітів відкритого та закритого ґрунту								
8	Тема 8. Квітникарство відкритого ґрунту. Товарознавча характеристика букетних композицій	2/2	2/2	7/7	11/11	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
9	Тема 9. Квітникарство закритого ґрунту	2/–	2/–	7/11	11/11	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06

№	Назва теми	Лекції денна/ заочна	Практ./ Семін./ лаб денна/ заочна	Самост. робота денна/ заочна	Разом	Методи навчання	Методи оцінювання	СК
10	Тема 10. Товарознавча характеристика живих зрізаних квітів. Пакування і зберігання	4/–	4/–	5/13	13/13	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
11	Тема 11. Експертиза, упакування та зберігання квітково-декоративної продукції	2/2	2/2	7/7	11/11	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, захист практичних робіт	СК05, СК06
12	Тема 12. Переміщення через митний кордон України квітково-декоративної продукції	2/–	2/–	7/11	11/11	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
13	Тема 13. Товарознавча характеристика супутніх матеріалів квітникарства	2/–	2/–	6/10	10/10	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
14	Тема 14. Зовнішні операції торгівлі квітами та декоративною зеленню	2/–	2/–	6/10	10/10	МН1, МН2, МН5, МН6	МО2, МО4, МО9, захист практичних робіт	СК05, СК06
	Разом	**30/6**	**30/6**	**90/138**	**150/150**			

Легенда: СК — спеціальна (фахова) компетентність (номер за п. 2). Повне формулювання кожного коду наводиться в ОП / стандарті спеціальності.

Методи навчання: МН1 — словесний метод (лекція, дискусія, співбесіда тощо); МН2 — практичний метод (лабораторні та практичні заняття); МН5 — відеометод у сполученні з новітніми інформаційними технологіями та комп'ютерними засобами навчання (дистанційні, мультимедійні, веб-орієнтовані тощо); МН6 — самостійна робота (розв'язання завдань).

Методи оцінювання: МО2 — усне або письмове опитування; МО4 — тестування; МО9 — залік.

4. Цілі сталого розвитку

ЦСР 4 – Якісна освіта

ЦСР 12 – Відповідальне споживання та виробництво

5. Неформальна освіта

Рекомендовані курси, тренінги, стажування та інші: результати навчання, здобуті у формальній, неформальній чи інформальній освіті, можуть бути визнані відповідно до процедур ЛНТУ. Підтвердженнями можуть бути сертифікати тематичних тренінгів, вебінарів чи онлайн-курсів разом з описом досягнутих результатів навчання та, за потреби, коротке верифікаційне завдання або портфоліо.

6. Критерії та форми контролю

Оцінювання — за 100-бальною шкалою (національна шкала / ЄКТС). Підсумковий бал =

поточний контроль (50 %) + модульний контроль (50 %).

Академічна доброчесність: самостійне виконання завдань; коректне посилання на джерела; позначення частин тексту, згенерованих засобами ШІ. Порушення академічної доброчесності не толеруються.

7. Зміст тем

Тема 1. Загальні положення товарознавство квітів

Ознайомитись із загальними поняттями декоративного квітникарства в Україні та закордоном: асортиментом квіткової і декоративно-листяної продукції, її загальною класифікацією та формою реалізації.

Тема 2. Анатомічні особливості рослин закритого і відкритого ґрунтів

Вивчити будову і функції клітини. Хімічний склад клітини. Анаболізм і катаболізм як структурні частини обміну речовин.

Тема 3. Морфологічні особливості рослин закритого і відкритого ґрунтів

Вивчення класифікації і функції тканин рослин, їх будову, роль в забезпеченні життєдіяльності рослини як цільового організму, вплив на декоративну цінність квіткової продукції. Ознайомитися з вегетативними органами рослин.

Тема 4. Вимоги промислових квіткових культур до умов вирощування

Засвоїти вимоги до вирощування квіткових рослин і декоративної зелені.

Тема 5. Способи розмноження квіткових декоративно-листяних рослин

Способи вирощування рослин: насіннєве розмноження. Класифікація насіння за посівними якостями, сортовою чистотою, величиною. Вимоги до якості насіння.

Тема 6. Сушіння квіткових рослин і декоративної зелені

Вивчення асортименту рослин, що використовують для виготовлення сухих букетів і композицій. Вплив способів сушіння на якість готової продукції. Зберігання сухих рослин. Встановлення залежності між видом тари, доступом повітря і способом сушіння на термін зберігання сухих квітів і декоративної зелені.

Тема 7. Основні хвороби та шкідники квітково-декоративних рослин. Методи профілактики та боротьби

Характеристика інфекційних та неінфекційних хвороби рослин, збудники, умови профілактики, основні ознаки. Профілактичні заходи, класифікація хвороби рослин. Система захисту рослин.

Тема 8. Квітникарство відкритого ґрунту. Товарознавча характеристика букетних композицій

Класифікація рослин відкритого ґрунту. Характеристика літників (одно літників). Класифікація літників за використанням. Визначення та класифікація багаторічних рослин.

Тема 9. Квітникарство закритого ґрунту

Класифікація рослин закритого ґрунту за виробничим використанням. Класифікація горщикових рослин за часом експлуатації та терміном одержання готової продукції. Асортимент горщикових квітучих рослин і характеристика їх декоративності. Фактори, які впливають на декоративність горщикових рослин.

Тема 10. Товарознавча характеристика живих зрізаних квітів. Пакування і зберігання

Вивчення асортименту квітів для букетів і композицій. Способи зрізання квітів як один з важливих факторів забезпечення декоративності та продовження терміну зберігання зрізаних квітів. Способи зберігання зрізаної квіткової продукції.

Тема 11. Експертиза, упакування та зберігання квітково-декоративної продукції

Експертиза якості та кількості квітково-декоративної продукції. Експертиза посівних якостей насіння квітково-декоративних рослин.

Тема 12. Переміщення через митний кордон України квітково-декоративної продукції

Правила перевезення імпортних, експортних і транзитних вантажів з квітково-декоративною продукцією. Імпорт рослинної продукції в Україну. Експорт рослинної продукції з України. Перевезення рослинної продукції транзитом через Україну.

Тема 13. Товарознавча характеристика супутніх матеріалів квітникарства

Товарознавча характеристика добрив, інвентарю та інструментів. Товарознавча характеристика садових аксесуарів, ємності для квітково-декоративних рослин.

Тема 14. Зовнішні операції торгівлі квітами та декоративною зеленню

Ознайомленням із нормативною документацією, де визначаються основні вимоги до якості імпортної продукції та декоративної зелені, наведений перелік шкідників, які не допускаються при експортуванні продукції. Методи знезараження або повернення квіткової продукції постачальнику. Карантинні шкідники і хвороби, їх коротка характеристика.

8. Опис ІЗ/КПІЗ

Не передбачено навчальним планом.

9. Загальні вимоги

Освітній процес регулюється академічними правилами ЛНТУ. Здобувачі освіти зобов’язані ознайомитися з вимогами, визначеними Кодексом академічної доброчесності ЛНТУ та Політикою етичного використання штучного інтелекту в ЛНТУ, і дотримуватися принципів академічної доброчесності та етичного використання штучного інтелекту в освітній діяльності.

Академічна доброчесність. Учасники освітнього процесу зобов’язані дотримуватися Закону України «Про академічну доброчесність» від 18.12.2025 № 4742-IX та внутрішніх нормативних документів ЛНТУ. Не допускаються академічний плагіат, фабрикація, фальсифікація, привласнення авторства, несамостійне виконання завдань, а також недоброчесне використання результатів, згенерованих штучним інтелектом.

Використання штучного інтелекту. Інструменти штучного інтелекту можуть використовуватися для пошуку ідей, пояснення методів, попереднього структурування, мовного редагування та допоміжного аналізу неконфіденційних даних, якщо конкретне завдання не передбачає повністю самостійного виконання. Здобувач освіти має зазначати використаний інструмент, мету та етап його застосування, перевіряти факти й розрахунки та самостійно обґрунтовувати висновки.

10. Література

І. Навчально-методичні матеріали та розробки

Праці автора силабуса:

1. Голодюк Г.І. Товарознавство квітів: навчальний п осібник/ Г.І. Голодюк, І.О.Дудла, І.В. Соломаха. – Чернігів: ЧДТУ, 2011. – 208 с.

2. Голодюк Г. І. Товарознавство квітів (практикум) : навч. посіб. для для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спец. 076 Підприємництво, торгівля та біржова діяльність галузі знань 07 Управління та адміністрування денної та заоч. форм навч. Луцьк : Луцький НТУ, 2023. 212 с.

3. Товарознавство квітів : метод. вказівки до викон. самостійної роботи для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти освітньої програми «Товарознавство та експертиза в митній справі» спец. 076 Підприємництво та торгівля галузі знань 07 Управління та адміністрування денної та заоч. форм навч. / уклад. Г. І. Голодюк. Луцьк : ЛНТУ, 2025. 28 с.

Праці інших авторів:

4. Вельчева Л.Г. Практикум з квітникарства: навчальний посібник. Мелітополь, 2020. 92 с.

5. Пузріна Н. В., Мєшкова В. Л. Шкідники і збудники хвороб деревних декоративних рослин (частина 2): навч. посіб. Київ: РВВ НУБіП України, 2024. 219 с

ІІ. Наукові праці

Праці автора силабуса:

6. Голодюк Г.І. Особливості технічного регулювання митного переміщення зрізаних квітів в Україні та ЄС. Голодюк Г.І., Речун О.Ю. Товарознавчий вісник : зб. наук. праць ЛНТУ. – 2023 – Випуск 16. – С.129-140 https://doi.org/10.36910/6775-2310-5283-2023-17-1.

7. Торгівля квітами в умовах пандемії та воєнного стану/ Дудла І.О., Володавчик В., Голодюк Г.І. //Сучасна наука та освіта: стан, проблеми, перспективи// м-ли ІІІ Міжнародної науково-практичної конеренції:[тези] - «Луганський національний університет імені Тараса Шевченка» 20-21 березня 2023 року DOI: https://doi.org/10.12958/978-617-8016-78-4-2023

8. Systems of goods geographical indications: EU and Ukraine experience Oksana Peredriy, Olena Pakholiuk, Galina Golodyuk, G. (2024). Товарознавчий вісник ЛНТУ 17(1):65-75 https://doi.org/10.62763/ef/1.2024.65

Праці інших авторів:

9. Шварц І., Безсмертна О., Краєвська А., Пелешко А. (2023). Перспективи розвитку квіткового ринку України на основі сучасного логістичного підходу. Herald of Khmelnytskyi National University. Economic Sciences, 316(2), 97-103. https://doi.org/10.31891/2307-5740-2023-316-2-14

10. Світовий ринок квіткової продукції: сучасний стан і тенденції розвитку. (2024). Економічний дискурс, (3-4), 76–83. https://doi.org/10.36742/2410-0919-2024-2-7

11. Донцова І, Лебединець В. , Сапожник Д. (2024). Товарознавчі та митні аспекти формування ринку живих квітів. Herald of Khmelnytskyi National University. Economic Sciences, 336(6), 265-268. https://doi.org/10.31891/2307-5740-2024-336-42

ІІІ. Інформаційні ресурси

12. Союз українських квіткарів. City of Dreams [Електронний ресурс]. – Режим доступу: www.cityofdreams.com.ua (дата звернення: 26.08.2026).

13. Flowers & HorTech Ukraine. Офіційний сайт міжнародної спеціалізованої виставки з квіткового бізнесу, садівництва, ландшафтного дизайну та флористики [Електронний ресурс]. – Режим доступу: www.flowers-hortech.com (дата звернення: 26.08.2026).

14. Ландшафтна індустрія України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: www.landscape-industry.com.ua (дата звернення: 26.08.2026).

15. Асканія флора. Офіційний сайт провідного виробника квітів в Україні [Електронний ресурс]. – Режим доступу: http://ascania-flora.ua (дата звернення: 26.08.2026).