

**СИЛАБУС**  
**навчальної дисципліни**  
**«Ландшафтне проектування»**  
**першого (бакалаврського) рівня вищої освіти.**  
**Технологічне спрямування**

**Харківський національний технічний університет**  
**сільського господарства імені Петра Василенка**

**Обсяг курсу** – 3 кредити (ECTS): 14 годин лекції, 16 годин – практичні заняття, 60 годин – самостійна робота.

**Викладач курсу** – Тупчій Ольга Миколаївна, асистент кафедри деревооброблювальних технологій та системотехніки лісового комплексу.

<http://khntusg.com.ua/staff/tupchij-olga-mikolaivna>

### **Опис курсу**

**Пререквізити** - базові знання з ботаніки.

**Мета курсу** – формування в студентів базових знань та навичок ландшафтного проектування парків та об'єктів міської ландшафтної інфраструктури.

**Завдання курсу** – вивчення загальних положень, принципів та методів обґрунтованого та доцільного зонування території, яка відноситься до зони проектування, а також уміння гармонійно поєднувати ландшафтні одиниці при ландшафтному проектуванні окремих об'єктів, зон та територій.

У результаті вивчення курсу студенти повинні:

**знати:** методи ландшафтного проектування та типові об'єкти ландшафтної архітектури.

**уміти:**

- складати проектно-технічну документацію окремих ділянок;
- складати проекти дендропланів і генеральних планів;
- використовувати композиційні навички та технологічні прийоми при формуванні остаточного рішення ландшафтного проекту.

**Компетентності**

- уміння раціонально розміщувати об'єкти ландшафтної архітектури на заданій території з урахуванням композиційних, функціональних та естетичних факторів;
- здатність розробляти проектну документацію та інші документи;
- навички здійснення безпечної діяльності.

**Результат навчання:** екологічні мислення та свідомість, ставлення до природи як унікальної цінності, що забезпечує умови проживання людства, особиста відповідальність за стан довкілля на місцевому, регіональному, національному та глобальному рівнях.

### **Структура курсу**

Тема 1. Зв'язок ландшафтної архітектури з основними сферами проектної діяльності.

Тема 2. Формування об'єктів ландшафтної архітектури за допомогою пейзажного прийому.

Тема 3. Рослинні угруповання та їх взаємозв'язок.

Тема 4. Використання прийомів геопластики в ландшафтному проектуванні.

Тема 5. Зонування території в ландшафтному проектуванні.

**Політика курсу** – жодні форми порушення академічної доброчесності не толеруються. У випадку таких подій – реагування відповідно до Положення про академічну доброчесність учасників освітнього процесу.

**Система оцінювання** - оцінювання проводиться за 100-бальною шкалою. Бали нараховуються за наступним співвідношенням: модуль 1 – 50 % семестрової оцінки; модуль 2 - 50% семестрової оцінки.

### **Інформаційні ресурси**

Бібліотека ім. В.І. Вернадського. URL: <http://www.nbu.gov.ua/>

Бібліотека ім. В.Г. Короленко. URL: <http://korolenko.kharkov.com/>

Бібліотека ХНТУСГ. URL: <https://library.khntusg.com.ua/>

Нормативно-правова база України URL: <http://zakon3.rada.gov.ua/>