

Кафедра ландшафтної архітектури та фітодизайну

Звіт по роботі  
студентського наукового гуртка  
**«Ландшафтне будівництво  
та арбористика»**

за 2023-2024 навчальний рік

# Про гурток «Ландшафтне будівництво та арбористика»



Гурток діє з **23 грудня 2010 року**.

За весь період діяльності студентського наукового гуртка в дослідженнях приймало участь понад **400 студентів**.

**Метою діяльності Гуртка** є сприяння реалізації наукового та творчого потенціалу його членів.



# СТРАТЕГІЯ РОЗВИТКУ

- Встановлення зв'язків із закладами вищої освіти в Україні;
- Вивчення новітніх досягнень в інвентаризації, будівництві ландшафтних об'єктів та моніторингу за їх станом;
- Розробка проектів благоустрою із застосуванням новітніх технологій та матеріалів;
- Набуття навичок використання сучасних інструментів, приладів, методик при дослідженні ландшафтних об'єктів, їх проектуванні, будівництві та експлуатації;
- Надання консультативної допомоги органам місцевого самоврядування, балансоутримувачам чи власникам ландшафтних об'єктів;
- Вивчення методів сучасної арбористики;
- Організація та участь у творчих конкурсах, виставках, форумах;
- Профорієнтаційна діяльність щодо популяризації спеціальності;
- Моніторинг Startup для науковців та студентів, грантових програм на предмет залучення інвестицій в розвиток ландшафтної галузі в післявоєнний період.

# ОСНОВНІ ВИДИ ДІЯЛЬНОСТІ

- Тематичні засідання
- Участь у конкурсах студентських
- Участь у наукових та науково-практичних конференціях
- Відвідування спеціалізованих виставок
- Зустрічі із практикуючими фахівцями
- Екскурсії на ландшафтні об'єкти
- Доповіді гуртківців на засіданнях
- Проведення доглядових робіт за віковими та меморіальними деревами
- Аналіз стану насаджень та елементів благоустрою

# ОСНОВНІ НАПРЯМИ НАУКОВОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

- вивчення сучасних методів, технологій та матеріалів, які застосовують при будівництві та реконструкції ландшафтних об'єктів;
- вивчення та аналіз нормативних документів, які використовують при проектуванні, будівництві та експлуатації ландшафтних об'єктів в Україні;
- вивчення та застосування сучасних методик з дослідження вікових, меморіальних дерев в Україні;
- визначення та встановлення сучасного стану територій ландшафтних об'єктів;
- дослідження асортименту рослин та об'ємно-просторової структури насаджень ландшафтних об'єктів.

# ЗУСТРІЧІ З ПРОВІДНИМИ ФАХІВЦЯМИ ГАЛУЗІ



3 квітня 2024 р.  
Зустріч з директоркою КП з утримання зелених насаджень Дарницького району міста Києва **Людмилою Філінською** та ландшафтним дизайнером **Анною Тарасюк**



22 квітня 2024  
Зустріч з **Юлією Рашковською**, практикуючою ландшафтною дизайнеркою

# НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА



12 березня 2024 року гуртківці разом з доцентом Кушніром А.І. провели перше весняне обстеження стану Дуб Максима Залізняка, який прищепив і подарував НУБіП України у 2022 році випускник лісогосподарського факультету 1978 року **Володимир Баточенко**.

Дані родоводу Дуб Максима Залізняка :  
підщепа - Дуб звичайний (*Quercus robur* L.), самосів.  
Жолуді принесені сойкою у село Видра, Бродівського району Львівської області із урочища Теребежі (залишок природного дубово-липового лісу) за 1...1,2 км,  
Прищепа - живці із Дуба Патріарха Холодного Яру (Дуб Максима Залізняка) 2012 року.  
Нащеплено - 17.05.2020 р., с. Видра  
Посаджено - м. Київ, вул. Героїв оборони, 20.04.2022 р.

# НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА



29 квітня 2024 року учасники Гуртка разом з доцентом Кушніром А.І. провели повторне обстеження стану Дуб Максима Залізняка та виконали доглядові роботи.



# НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА



Обстеження нащадка 700-літнього Хортицького дуба, висадженого у сквері між 2 і 3 навчальними корпусами НУБіП України у листопаді 2013 року з нагоди 115-річчя заснування Університету.



Садженець вирощений Кушніром А.І. із жолудів, які було зібрано біля дуба восени 2008 року.

# УЧАСТЬ У НАУКОВО-ПРАКТИЧНІЙ КОНФЕРЕНЦІЇ



16 квітня 2024 року гуртківці прийняли участь у науково-практичній конференції **«Збереження вікових історичних дерев методами сучасної арбористики»** організованою кафедрою ландшафтної архітектури та фітодизайну НУБіП України за сприяння ГО Асоціація «Дерева – наші друзі» проведена.

До проведення науково-практичної конференції було залучено ТОВ «Андреас ШТІЛЬ», ГО «Фонд Семена ОБЛОМЕЯ», фахівців по томографії дерев ККО «Київзеленбуд» та практикуючих арбористів.

# УЧАСТЬ В КОНФЕРЕНЦІЯХ



Практична складова науково-практичної конференції відбулася біля пам'ятного дерева «Дуба академіка Погребняка». Партнер НУБіП України **ТОВ «Андреас ШТІЛЬ»** розмістили механізми і обладнання, які використовуються для проведення арбористичних робіт при догляді за віковими деревами.

Майстер-клас для студентів проводили арбористи Іван Кушнір та Сергій Рубець



# УЧАСТЬ У НАУКОВО-ПРАКТИЧНІЙ КОНФЕРЕНЦІЇ



За допомогою імпульсного томографа ARBOTOM® Series 6 проведено обстеження стану стовбура «Дуба академіка Погребняка» на висоті 0,7 м від рівня ґрунту. Отримана в результаті дослідження томограма дерева свідчить, що стовбур в центральній частині ушкоджений гнилями, проте має ще достатню кількість здорової деревини.



Обстеження дерева у кроні практикуючим арбористом

# УЧАСТЬ У КОНКУРСАХ

Садово-паркове господарство I тур  
Всеукраїнського конкурсу студентських наукових  
робіт (2023-2024 н.р.)

## **Ломикіна Юля, магістр 1**

Конкурсна робота «Об'ємно-просторова організація території парку на місті  
пустиря в с. Софіївська Борщагівка»

## **Іщенко Олександра, студентка 4 курсу**

Конкурсна робота «Сучасні тренди екологічного дизайну міста Тронгейм,  
Норвегії: екстенсивні сади на штучних основах, видовий склад рослин,  
колористика

# УЧАСТЬ У СОЦІАЛЬНИХ ПРОЕКТАХ

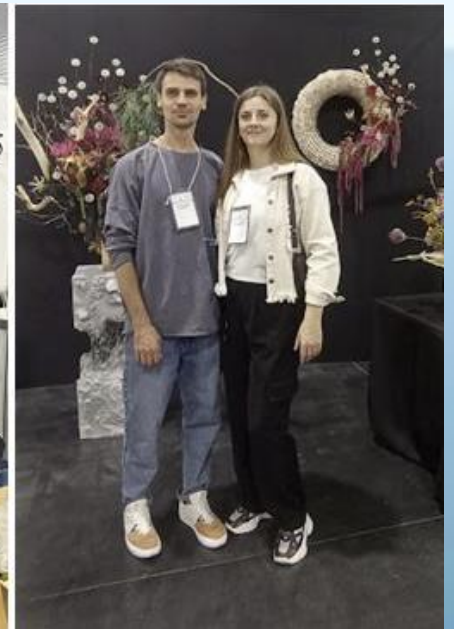


Організація та благоустрій  
території біля навчального  
корпусу №1 НУБіП України

# УЧАСТЬ У СОЦІАЛЬНИХ ПРОЕКТАХ



**7-9 вересня 2023 року** участь в підготовці та проведенні Національного конкурсу флористів України **«Різдвяна феєрія 2023»** в рамках XII Міжнародної виставки



# ПРОФОРІЄНТАЦІЙНА РОБОТА



В рамках профорієнтації було проведено зустріч з учнями 10 та 11 класів Ліцею №9 "Гармонія" Оболонського району м. Києва, а також учнів 8-10 класів **Боярської загальноосвітньої школи №1.**



**Дякуємо за увагу!**

