

## Затверджую

Директор НДІ лісівництва та  
декоративного садівництва

\_\_\_\_\_ О. Бала

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2024 р.

## ЗВІТ

### **по роботі наукового гуртка «Ландшафтне будівництво та арбористика» кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну за 2023-2024 навчальний рік**

Студентський науковий гурток кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну (далі Гурток) є добровільним науковим об'єднанням студентів Навчально-наукового інституту лісового і садово-паркового господарства Національного університету біоресурсів і природокористування України, утвореним з метою сприяння їх науково-дослідницькій діяльності.

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

За весь період діяльності студентського наукового гуртка кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну в наукових дослідженнях приймало участь понад 400 студентів.

#### ***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 методами сучасної арбористики;
- визначення та встановлення сучасного стану територій ландшафтних об'єктів;

- дослідження асортименту рослин та об'ємно-просторової структури насаджень ландшафтних об'єктів.

### **Форми роботи**

- **Тематичні засідання** наукового гуртка «Ландшафтне будівництво та арбористика» відбуваються згідно план-графіка роботи.

Відповідно до плану-графіку роботи наукового гуртка за звітний період було проведено наступні заходи:

№ п/п	Заходи	Дата проведення	Місце проведення	Відповідальний	Відмітка про виконання
1	2	3	4	5	
1	Проведення організаційного засідання наукового гуртка «Ландшафтне будівництво та арбористика», Затвердження основних тем і напрямів його діяльності	15.09.2023	онлайн	Кушнір А.І., Морозько А.П.	виконано
2	Засідання гуртка. Результати проходження виробничих і навчальних практик.	28.09.2023	онлайн	Кушнір А.І., Морозько А.П.	виконано
3	Організаційне засідання гуртка. Ознайомлення членів гуртка з основними напрямками діяльності на 2-ге півріччя	21.12.2023	онлайн	Кушнір А.І., Морозько А.П.	виконано
4	Засідання гуртка. Аналіз елементів благоустрою на території ботанічного саду НУБіП України.	15.02.2024	НУБіП України	Кушнір А.І., Морозько А.П.	виконано
5	Засідання гуртка. Обстеження стану «Дуба професора Алексеєва» і «Дуба академіка Погребняка». Складання плану доглядових робіт за пам'ятними посадками на поточний рік.	12.03.2024	НУБіП України	Кушнір А.І., Морозько А.П.	виконано
6	Участь у науково-практичній конференції «Збереження вікових історичних дерев методами сучасної арбористики»	16.04.2024	НУБіП України	Кушнір А.І., Морозько А.П.	виконано
7	Засідання гуртка. Аналіз стану пам'ятних посадок на території навчальних корпусів НУБіП України. Організація проведення доглядових заходів.	29.04.2024	НУБіП України	Кушнір А.І., Морозько А.П.	виконано

Робота гуртка протягом 2023-2024 навчального року була спрямована на поглиблене вивчення студентами особливостей проектування ландшафтних об'єктів за участі сучасних методик, новітніх матеріалів і технологій; асортименту рослин придатних для створення різних типів насаджень в умовах урбанізованого середовища; технологій агротехніки створення та експлуатації

компонентів садово-паркових об'єктів; особливостей догляду за віковими та меморіальними деревами методами сучасної арбористики.

Студентами гуртка поглиблено вивчено сучасні способи формування деревних рослин з метою подальшого використання у парках ландшафтного та регулярного прийому, принципи добору асортименту деревних рослин. Досягнуті результати роботи гуртка: чотири студенти-гуртківця взяли участь у міжнародній науковій конференції.

*Керівники гуртка:*

*к.б.н. Кушнір Анатолій Іванович*  
*асист. Морозько Анастасія Петрівна*