



ЗВІТ

про роботу студентського наукового гуртка

Назва гуртка – «Smart Forester».

Звітний період – 2023–2024 навчальний рік.

Наукова спрямованість гуртка:

- дослідження продуктивності лісових рослинних угруповань і приросту деревостанів;
- технічне нормування праці з метою розроблення норм і нормативів для використання новітньої техніки й обладнання у лісовому господарстві;
- реалізація маркетингових та економічних досліджень, орієнтованих на лісову галузь;
- дослідження біопродуктивності енергетичного потенціалу лісових фітоценозів;
- економічне оцінювання екосистемних послуг лісів.

Заходи проведені гуртком:

- тренінг з членами гуртка щодо написання наукових публікацій;
- збір лісотаксаційних даних у ВП НУБіП України "Боярська ЛДС" (червень 2023 р.);
- участь у науково-практичному семінарі «Сучасні технології вимірювальної таксації лісу» (ВП НУБіП України "Боярська ЛДС", 24 жовтня 2023 р.);
- участь (дистанційна) у роботі 77-ої Всеукраїнської студентської науково-практичної конференції «Науковий пошук молоді для сталого

розвитку лісового комплексу та садово-паркового господарства».

(9 листопада 2023 р.), м. Київ;

- участь у семінарі до 115-ти річчя від дня народження проф. К.Є. Нікітіна (12 грудня 2023 р.), м. Київ
- участь у роботі Всеукраїнської науково-практичної конференції «Сучасний стан, проблеми, перспективи та завдання відтворення лісів в умовах антропоцену» (4 квітня 2024 р.), м. Київ;
- участь у Міжнародній науково-практичній конференції «Наближене до природи лісівництво: проблеми та перспективи» (25-26 квітня 2024 р.), м. Київ;
- участь у семінарах та онлайн-лекціях від провідних спеціалістів ВО «Укрдержліспроєкт»;
- навчання з використання лісотаксаційного обладнання під час збору дослідного матеріалу;
- використання сучасного програмного забезпечення для обробки лісотаксаційних даних;
- майстер-клас з використання РБД «Таксаційна характеристика лісів»;
- тренінг щодо підготовки та представлення здобутків на Всеукраїнський конкурс студентських наукових робіт.

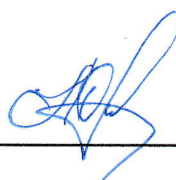
Кількість членів гуртка: – 30.

Досягнуті результати членів гуртка:

- кількість тез, матеріалів доповідей членів гуртка – 9;
- виступи студентів-учасників гуртка на семінарах, конференціях – 3;
- диплом I ступеня на студентській конференції;
- 2 місце у I турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт по спеціальності 205 Лісове господарство;

- забезпечення діяльності WEB-сторінки гуртка – <https://nubip.edu.ua/node/50287> (офіційна WEB-сторінка гуртка).

Керівник наукового гуртка _____



Олександр ЛЕСНИК