

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

В.о. директора ННІ лісового і
садово-паркового господарства
доц. Соваков О.В.
_____ 2023 року



ПРОГРАМА

навчальної практики з дисципліни «Ботаніка»
зі спеціальності 205 «Лісове господарство»

1. Мета практики

Навчальна практика з ботаніки є обов'язковим видом навчальних занять після закінчення лекційного та лабораторного курсу дисципліни. Основна її мета – закріпити ті знання, які одержали студенти під час практичних занять і теоретичного курсу, ознайомити студентів з багатством рослинного покриву України, з різними лісовими формаціями, їх видовим складом і особливостями.

2. Обсяг і організація роботи

Відповідно до навчального плану для виконання програми літньої практики з ботаніки відводиться 25 академічних години. Практика триває п'ять календарних днів.

3. Методика проведення практики

Роботи, які виконуються студентами в процесі літньої навчальної практики, діляться на польові та камеральні. До польових робіт відносяться: збір гербарію, інвентаризація окремих ділянок насаджень на території НУБіП України. До камеральних робіт відносяться: визначення та оформлення гербарію, складання списку рослин-індикаторів лісорослинних умов, захист та здача гербарію.

4. Зміст практики

- 4.1. Збір та оформлення гербарію рослин-індикаторів лісорослинних умов.
- 4.2. Вивчення рослинного світу природних зон України.
- 4.3. Вивчення видового різноманіття насінних та вищих спорових рослин.
- 4.4. Інвентаризація рослинного покриву шляхом проведення геоботанічних описів.

5. Об'єкти практики

Об'єктами практики є рослини-індикатори лісорослинних умов у насадженнях Ботанічного саду НУБіП України, НПП «Голосіївський».

6. Обладнання та інструменти

Секатори, мірні вилки, гербарні папки, гербарні преси, далекомір, фотоапарати.

7. Форма контролю

Залік.

КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

проходження навчальної практики з ботаніки

№ п/п	Назва та стислий зміст роботи або заходу	Місце проведення (юридична адреса)	Дата		
			1 курс, група ЛГ 2201	1 курс, група ЛГ 2202	1 курс, група ЛГ 2203
1	Рослини і навколишнє середовище, дослідження флористичного різноманіття лісових формацій	Ботанічний сад НУБіП України (м. Київ, вул. Горіхуватський Шлях, 2а)	22.05.2023		
2	Знайомство із структурою лісового фітоценозу, прийомами геоботанічних досліджень лісової рослинності.		23.05.2023		
3	Оформлення лісотипологічного гербарію за фотоматеріалами		24.05.2023		
4	Оформлення лісотипологічного гербарію за фотоматеріалами		25.05.2023		
5	Охорона, збереження та збагачення рослинних ресурсів, раритетні рослини та угруповання України		26.05.2023		
6	Оформлення звітів (презентацій) з практики і здача заліку				

Відповідальні:

д. б. н., доц.

к. б. н., доц.



А.Ф. Ліханов

А.М. Чурілов

**Завідувач кафедри ботаніки,
дендрології та лісової селекції, к. с.-г. н., доц.**



Ю.М. Марчук