

«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» (скорочений термін навчання)

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 2204 (скорочений термін навчання)
1	Рослини і навколишнє середовище, дослідження флористичного різноманіття лісових формацій	Ботанічний сад НУБіП України (м. Київ, вул. Горіхуватський Шлях, 2а)	29.05.2023
2	Знайомство із структурою лісового фітоценозу, прийомами геоботанічних досліджень лісової рослинності.		30.05.2023
3	Оформлення лісотипологічного гербарію за фотоматеріалами		31.05.2023
4	Оформлення лісотипологічного гербарію за фотоматеріалами		1.06.2023
5	Охорона, збереження та збагачення рослинних ресурсів, раритетні рослини та угруповання України		2.06.2023
6	Оформлення звітів (презентацій) з практики і здача заліку		

Відповідальні:

к. с.-г. н., доц.

О.О. Середюк

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

Ю.М. Марчук