



НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І  
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ

ІНСТИТУТ ЛІСОВОГО І САДОВО-ПАРКОВОГО ГОСПОДАРСТВА  
КАФЕДРА ВІДТВОРЕННЯ ЛІСІВ ТА ЛІСОВИХ МЕЛІОРАЦІЙ



**ЗВІТ  
ПРО РОБОТУ СТУДЕНТСЬКОГО  
НАУКОВОГО ГУРТКА  
«ДЕКОРАТИВНОГО  
РОЗСАДНИЦТВА»**

**У 2019 – 2020 НАВЧАЛЬНОМУ РОЦІ**

**ДОПОВІДАЧ: ГОЛОВА ГУРТКА  
СТ. СПГ-1801М ГУНЬКО С.  
КЕРІВНИК ГУРТКА: К.С.-Г.Н,  
БОБОШКО-БАРДИН І.М.**

**КИЇВ 2020**

# 1. НАУКОВА СПРЯМОВАНІСТЬ ГУРТКА

- узагальнення сучасного стану декоративного розсадництва України та досвіду виробництва декоративного садивного матеріалу зарубіжних країн;
- аналіз діяльності представників вітчизняної рослинної продукції;
- розробка шляхів вдосконалення діяльності вітчизняних розсадників та садових центрів за рахунок впровадження сучасних технологій;
- розробка технологій мікроклонального розмноження декоративних деревних рослин для садово-паркового будівництва.



## 2. КІЛЬКІСНИЙ СКЛАД СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА

Всього гурток нараховує 25 студента ННІ ЛіСПГ.

Із них навчаються за спеціальностями:

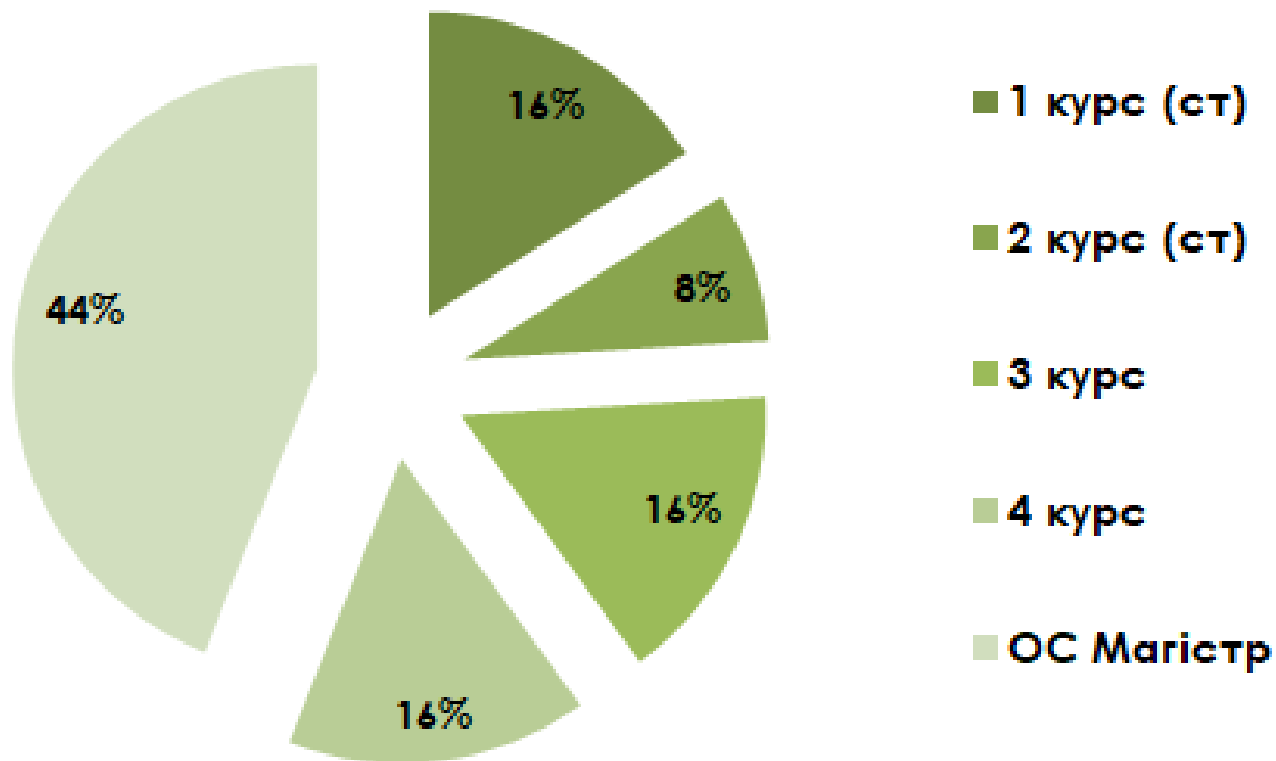
- садово-паркове господарство – 25 чол;

Розподіл учасників за курсами:

- третього та першого скороченого – 8 чол;
- четвертого та другого скороченого – 6 чол;
- ОС магістр – 11 чол

## 2. КІЛЬКІСНИЙ СКЛАД СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА

**Кількість студентів**



### 3. НАУКОВІ СЕКЦІЇ ГУРТКА

Назва наукової секції	Керівники
Декоративного розсадництва	проф. Маурер В.М. доц. Косенко Ю.І. доц. Бобошко-Бардин І.М.
Мікроклонального розмноження	доц. Пінчук А.П. доц. Бобошко-Бардин І.М.

# 4. БАЗИ ПРОВЕДЕННЯ ДОСЛІДЖЕНЬ:

- навчально-дослідний розсадник кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій;



## 4. БАЗИ ПРОВЕДЕННЯ ДОСЛІДЖЕНЬ:

- навчально-науково-виробнича лабораторія лісового насінництва і розсадництва та лабораторія біотехнології рослин на території боярської ЛДС;



# 4. БАЗИ ПРОВЕДЕННЯ ДОСЛІДЖЕНЬ:

- Національний ботанічний сад ім. М.М. Гришка НАН України;





# 4. БАЗИ ПРОВЕДЕННЯ ДОСЛІДЖЕНЬ:

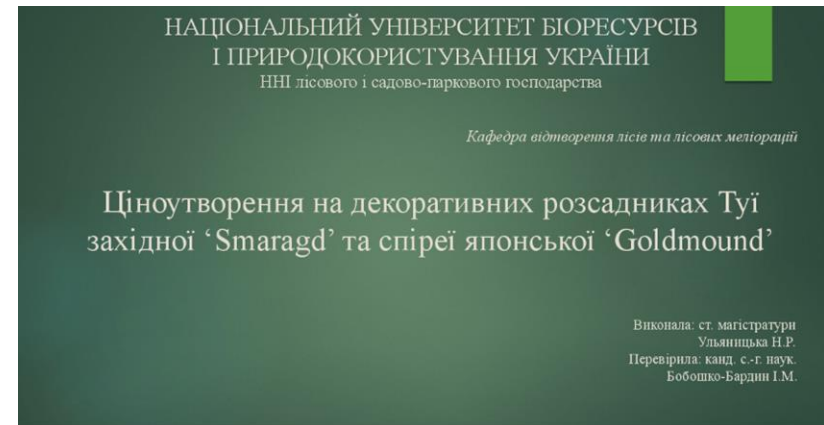
□ розсадник “Осокор”





# 5. ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ У ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

- Упродовж 2019-2020 року гуртківці проводили дистанційно аналіз сучасного стану декоративного розсадництва на базі вітчизняних та зарубіжних декоративних розсадників та садових центрів



# 5. ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ У ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

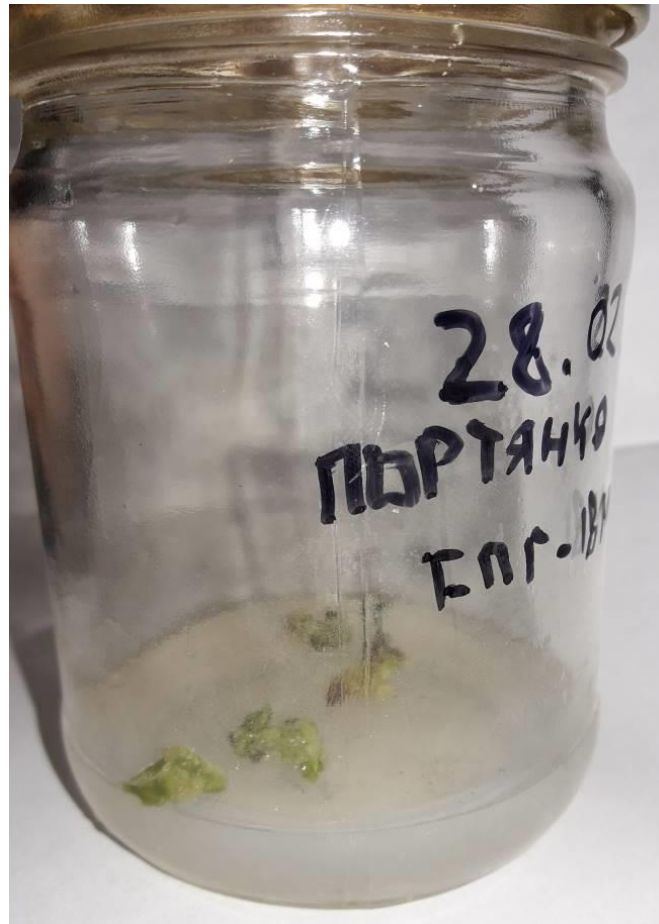
Гуртківцями було розглянуто та досліджено дистанційно такі питання:

- асортимент декоративних рослин та їх зовнішній стан;
- основні виробники вітчизняного садивного матеріалу;
- місце розташування організацій;
- облаштування території;
- маркетинг;
- ціноутворення;
- агротехніка вирощування та дорощування садивного матеріалу



# 5. ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ У ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

Біотехнологічні дослідження гуртківців Небрат А.С., Ткаленко А.Ю., Портянка А.В. в лабораторії кафедри



## 5. ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ У ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

З лютого по березень студенти магістратури СПГ проводили низку практичних занять по темі вегетативного розмноження декоративних деревних видів, а саме *особливостей заготівлі, зберігання та висадки здрев'янілих живців* на території навчально-дослідного розсадника кафедри.



# 5. ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ У ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

Приймали участь у практичному семінарському занятті під керівництвом старшого викладача кафедри Косенка Ю. І. з питань особливостей формування «Нівакі»:

- технологія закладання;
- асортимент рослин придатних для формування;
- терміни формування та ін



# ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

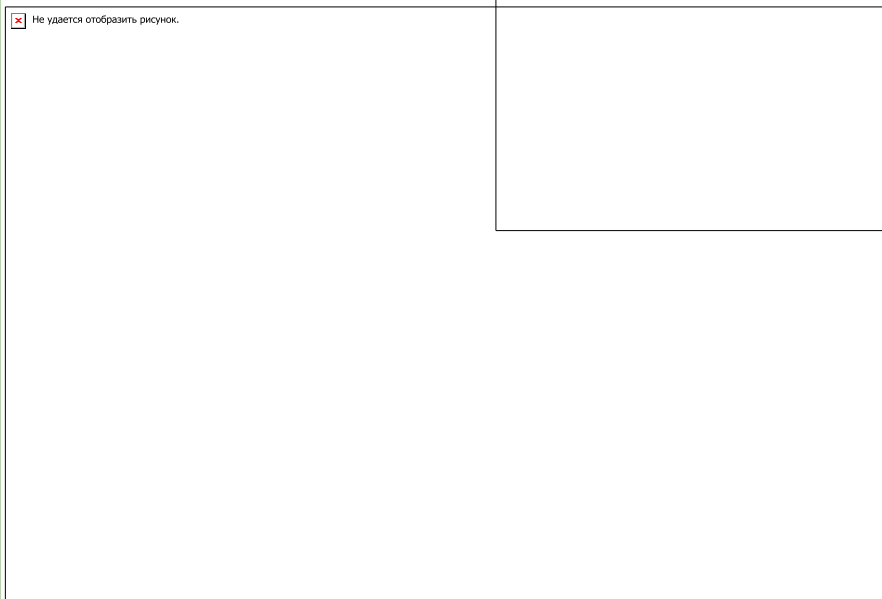
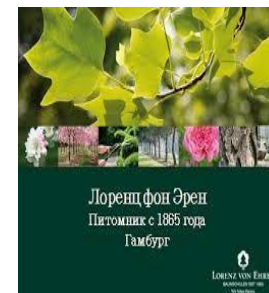
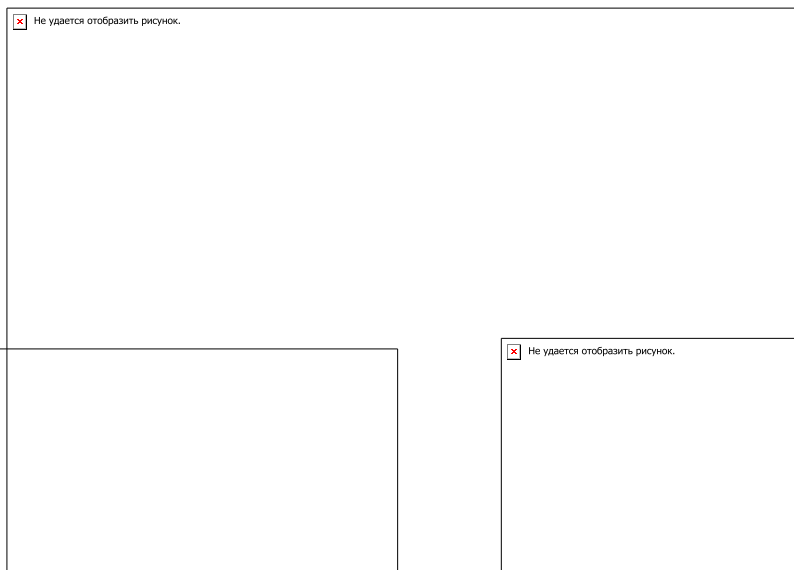
На території  
навчально-  
дослідного  
розсадника  
кафедри було  
досліджено різні  
способи  
щеплення  
деревних рослин  
та шляхи їх  
вдосконалення





# 5. ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ У ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

- Проведення навчально-наукового семінару «Шляхи вдосконалення вітчизняного розсадництва з урахуванням досвіду Німеччини» представником із розсадника “Lorenz Von Eheren”



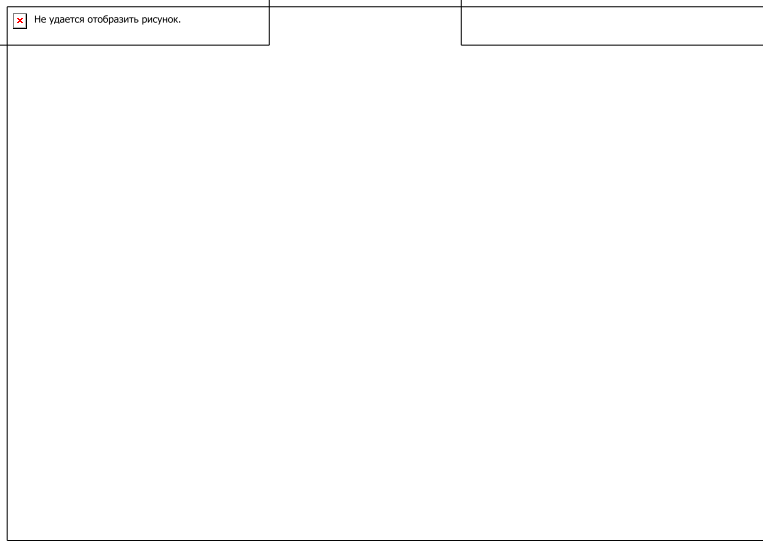
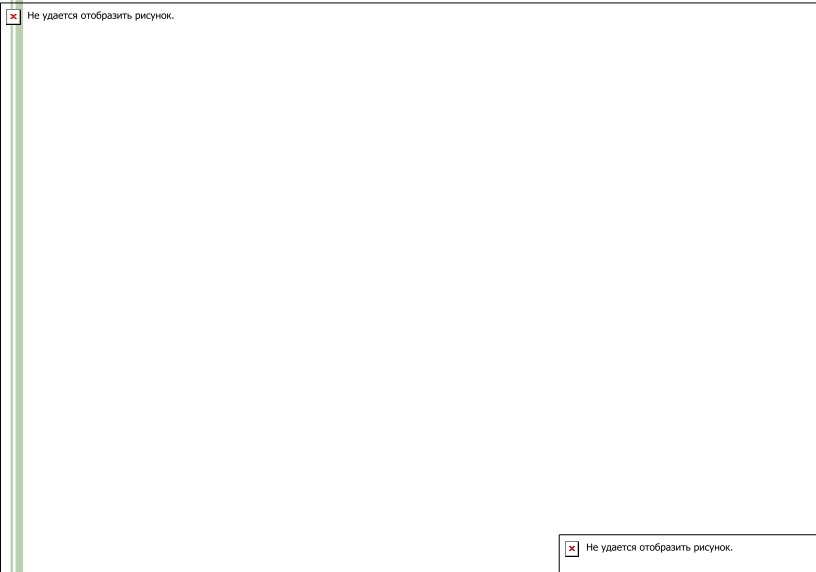
# 5. ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ У ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

- Проведення навчально-наукового семінару «Шляхи вдосконалення вітчизняного розсадництва з урахуванням досвіду Польщі»



# 5. ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ У ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

- Проведення навчально-наукового семінару «Фітостіни – елемент вертикального озеленення» від компанії “Greendezeen”



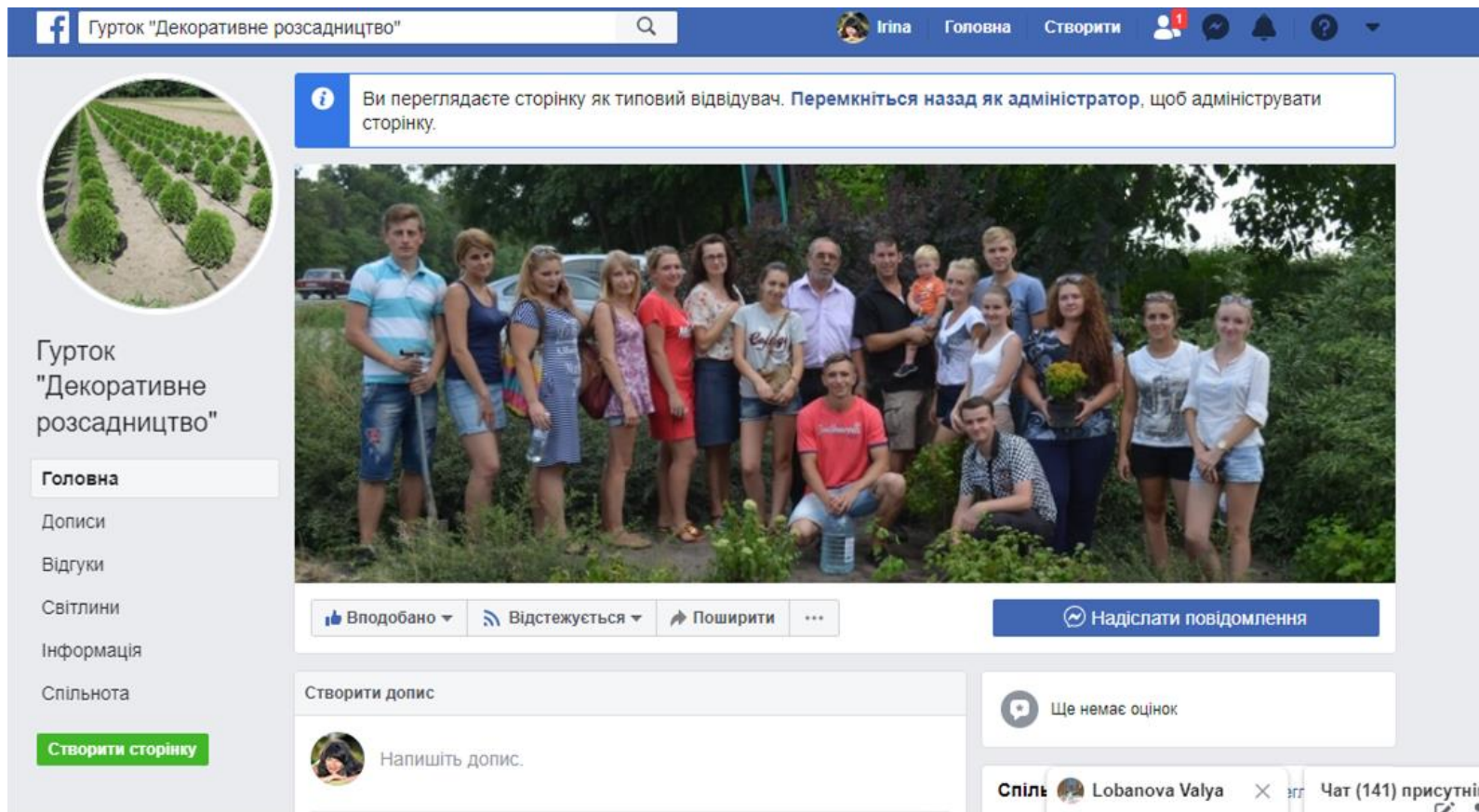
## 5. ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ У ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

Проведено науково-практичний семінар «Використання сучасних супутніх матеріалів у процесі вирощування садивного матеріалу та догляду за декоративними рослинами» представниками компанії «Енго».



# 5. ЗАХОДИ, ПРОВЕДЕНІ ГУРТКОМ У ЗВІТНОМУ РОЦІ ТА ДОСЯГНУТІ РЕЗУЛЬТАТИ

- Створення сторінки гуртка в соціальній мережі Facebook



The image shows a screenshot of a Facebook page for a club named "Гурток 'Декоративне розсадництво'". The page header includes the Facebook logo, the club name, a search bar, and the profile picture of the user "Irina" who is the administrator. A notification banner at the top states: "Ви переглядаєте сторінку як типовий відвідувач. Перемкніться назад як адміністратор, щоб адмініструвати сторінку." The main content area features a large group photo of approximately 20 people, mostly young women, standing outdoors in a garden or nursery setting. Below the photo are interaction buttons: "Вподобано", "Відстежується", "Поширити", and "Надіслати повідомлення". On the left sidebar, there are navigation options: "Головна", "Дописи", "Відгуки", "Світлини", "Інформація", and "Спільнота", along with a green "Створити сторінку" button. At the bottom, there is a "Створити допис" section with a text input field and a "Спільнота" section showing "Lobanova Valya" and "Чат (141) присутні".

## 6. ОСНОВНІ ПРОБЛЕМИ У ДІЯЛЬНОСТІ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА КАФЕДРИ

- Недостатнє матеріально-технічне і фінансове забезпечення експериментальних та наукових робіт студентів (інструментів, сучасних приладів і допоміжних матеріалів – добрив, ростових речовин, субстратів, контейнерів тощо);
- Висока вартість публікації у віснику матеріалів досліджень студентів;
- Труднощі з перевезенням гуртківців та науковців кафедри до місць проведення виїзних науково-практичних семінарів та закладання наукових експериментів (відсутність транспорту);

## 7. ОСНОВНІ СТРАТЕГІЧНІ НАПРЯМКИ РОЗВИТКУ ГУРТКА

- Зміцнення лабораторної та експериментальної бази;
- Створення web-сторінки гуртка;
- Залучення більшої кількості студентів до участі в науковому гуртку;
- Розширення та удосконалення знань з питань застосування біотехнології в декоративному розсадництві;
- Збільшення кількості виїзних засідань гуртка з метою своєчасного отримання актуальної інформації про стан декоративного розадництва на території України.

***ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!***