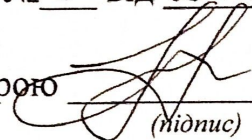


ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні кафедри
Біології, здоров'я людини і фізичної терапії
(назва кафедри)

(протокол № 9 від 22.09.25)

Зав. кафедрою


(підпис)

Сяська Інна Олексіївна
(ПП)

ПЛАН РОБОТИ
НАУКОВОГО ГУРТКА / ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ
ОСВІТИ НА 2025-2026 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Назва групи (гуртка): “ Інтродукція та акліматизація деревних рослин як засіб збереження фіторізноманіття”.

Науковий керівник: Трохимчук Ірина Михайлівна, доцент кафедри біології, здоров'я людини і фізичної терапії РДГУ

Мета: сприяти поглибленому вивченню та впровадженню збереження фіторізноманіття - інтродукція та акліматизація дозволяють зберегти види, які знаходяться під загрозою зникнення, шляхом їхнього вирощування в нових умовах та розширення ареалів. Створюються нові популяції деревних рослин, що може бути корисним для відновлення екосистем або для створення нових зелених насаджень.

Основні завдання:

1. **Вивчення біології видів:** Дослідження стійкості різних деревних рослин до нових умов, їхньої потреби у світлі, воді, поживних речовинах.
2. **Аналіз кліматичних змін:** Вивчення впливу глобальних кліматичних змін на природні ареали видів та пошук нових територій для їхньої інтродукції.

3. **Біотехнології:** Застосування сучасних методів біотехнології для прискорення адаптації рослин та створення стійких сортів.
4. **Практичне впровадження:** Розробка рекомендацій щодо вибору видів для інтродукції, їхнього догляду та інтеграції в нові екосистеми.
5. Проведення науково-практичних дискусій, круглих столів, майстер-класів із використанням рекомендацій щодо вибору видів для інтродукції.
6. Формування у студентів дослідницьких компетентностей та вміння критично оцінювати ефективність інтродукції та акліматизації.

Склад групи (гуртка):

<i>№</i>	<i>Прізвище, ім'я здобувача вищої освіти</i>	<i>курс</i>	<i>група</i>
1.	Боровець Ірина	3	СБЗ-31
2.	Кондратюк Юлія	4	Б-41
3.	Любур Влада	5	МБ-51
4.	Семенюк Марія-Дарина	5	МБ-51
5.	Самоїл Богдана	6	МСБЗ-61
6.	Сложинська Юлія	3	СБЗ-31

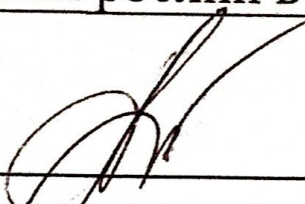
Календарний план роботи

<i>№</i>	<i>Назва і вид роботи</i>	<i>виконавці</i>	<i>Термін виконання</i>
1.	Вступ. Інтродукція рослин як наукова дисципліна. Зв'язок інтродукції з іншими дисциплінами, які вивчаються студентами напряму „Лісове і садово-паркове господарство”. Наукова термінологія, що застосовується в інтродукції рослин. Значення інтродукції для розвитку лісового і садово-паркового господарства, садово-паркового будівництва, декоративного садівництва.	Члени групи	до кінця навчального року
2.	Поняття інтродукція, акліматизація, адаптація, натуралізація. Пряме і ступеневе перенесення деревних рослин при інтродукції. Культивована дендрофлора України.	Члени групи	до кінця навчального року
3.	Історія інтродукції рослин в Україну.	Члени	до кінця

	Основні етапи інтродукції рослин в Україну, їх особливості. Видатні вчені в галузі інтродукції та адаптації деревних рослин. Найвідоміші центри інтродукції рослин. Внесок ботанічних садів і дендропарків у вирішення проблеми інтродукції рослин.	групи	навчального року
4.	Історія інтродукції рослин в світі. Основні етапи інтродукції рослин в ботанічні сади Європи, їх особливості. Найвідоміші центри інтродукції рослин.	Члени групи	до кінця навчального року
5.	Теоретичні основи інтродукції рослин. Групи інтродуцентів за перспективністю. Критерії перспективності інтродуцентів. Інтродуценти, перспективні для садово-паркового та лісового господарства, агролісомеліорації. Методи визначення перспективності інтродуцентів.	Члени групи	до кінця навчального року
6.	Методи інтродукції рослин (теоретичне прогнозування): еколого-історичний та флорогенетичний, кліматичних аналогів, філогенетичних або родових комплексів і геоботанічних едифікаторів, флорогенетичний метод інтродукції деревних та чагарникових видів, агрокліматичних аналогів.	Члени групи	до кінця навчального року
7.	Зони інтродукційних можливостей в Україні. Теоретичне прогнозування в інтродукції рослин. Підсумки інтродукції деревних рослин в Україну.	Члени групи	до кінця навчального року
8.	Інтродукційне районування України. Принципи підбору аналогів і аналоги природних регіонів України. Еколого-географічна класифікація перспективних для інтродукції в Україні деревних видів рослин.	Члени групи	до кінця навчального року
9.	Елементарна вихідна інтродукційна одиниця. Експедиційні дослідження при інтродукції рослин. Значення гербарію в інтродукційній роботі, еталонна колекція зразків плодів, насіння, пилку, зразків деревини.	Члени групи	до кінця навчального року

10.	Результати інтродукції деревних рослин в Україну. Таксономічний склад випробуваних в Україні деревних рослин. Підсумки інтродукції деревних рослин в озелененні. Досвід лісокультурного використання інтродуцентів. Перспективи інтродукції деревних рослин в Україну.	Члени групи	до кінця навчального року
-----	--	-------------	---------------------------

Науковий керівник

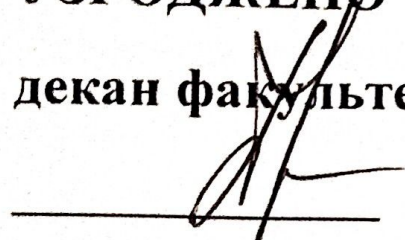

 (підпис)

Трохимчук Ірина Михайлівна

(ППП)

УЗГОДЖЕНО

декан факультету ППФ


 підпис

проф.Павелків В.Р.

(ППП)

« 30 » вересня 2025 р.

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні кафедри

Біології, здоров'я людини і фізичної терапії

(протокол № 9 від 12.09.25)

Зав. кафедрою

Сяська Інна Олексіївна

ТЕМАТИКА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НАУКОВОГО ГУРТКА / ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ НА 2025-2026 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Назва групи (гуртка): “Інтродукція та акліматизація деревних рослин як засіб збереження фіторізноманіття”.

Науковий керівник: Трохимчук Ірина Михайлівна, доцент кафедри біології, здоров'я людини і фізичної терапії РДГУ

№	Прізвище, ім'я здобувача вищої освіти	Тематика наукового дослідження
1.	Боровець Ірина	Еколого-географічна класифікація перспективних для інтродукції в Україні деревних видів рослин.
2.	Кондратюк Юлія	Інтродуценти, перспективні для садово-паркового та лісового господарства, агролісомеліорації.
3.	Любур Влада	Інтродукція деревних рослин в Україну.
4.	Семенюк Марія-Дарина	Культивована дендрофлора України.
5.	Самоїл Богдана	Внесок ботанічних садів і дендропарків у вирішення проблеми інтродукції рослин.
6.	Сложинська Юлія	Лісокультурне використання інтродуцентів.

Науковий керівник

(підпис)

Трохимчук Ірина Михайлівна

(ППП)

УЗГОДЖЕНО

декан факультету ППФ

проф.Павелків В.Р.

підпис

(ППП)

« 30 » вересня 2025 р

ЗАТВЕРДЖЕНО

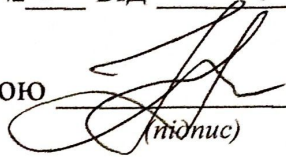
на засіданні кафедри

Біології, здоров'я людини і фізичної терапії

(назва кафедри)

(протокол № 9 від 22.09.20)

Зав. кафедрою


(підпис)

Сяська Інна Олексіївна

(ПІП)

ТЕМАТИКА НАУКОВИХ ДОСЛІДЖЕНЬ НАУКОВОГО ГУРТКА / ПРОБЛЕМНОЇ ГРУПИ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ НА 2025-2026 НАВЧАЛЬНИЙ РІК

Назва групи (гуртка): “Інтродукція та акліматизація деревних рослин як засіб збереження фіторізноманіття”.

Науковий керівник: Трохимчук Ірина Михайлівна, доцент кафедри біології, здоров'я людини і фізичної терапії РДГУ

№	Назва і вид роботи	виконавці	Результати виконання
1.	Еколого-географічна класифікація перспективних для інтродукції в Україні деревних видів рослин.		Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.
2.	Інтродуценти, перспективні для садово-паркового та лісового господарства, агролісомеліорації.		Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.
3.	Інтродукція деревних рослин в Україну.		Написання наукових тез, участь у студентських наукових

			конференціях, круглих столах.
4.	Культивована дендрофлора України.		Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.
5.	Внесок ботанічних садів і дендропарків у вирішення проблеми інтродукції рослин.		Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.
6.	Лісокультурне використання інтродуцентів.		Написання наукових тез, участь у студентських наукових конференціях, круглих столах.

Науковий керівник

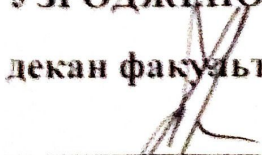

(підпис)

Трохимчук Ірина Михайлівна

(ПП)

УЗГОДЖЕНО

декан факультету ППФ


підпис

проф.Павелків В.Р.

(ПП)

« 30 » вересня 2023 р.