

**Тематичний план наукових досліджень
Кафедри садово-паркового та лісового господарства на 2024 рік**

№ п/п	Пріоритетний напрям наукових-досліджень	Назва НДР	№ держ. реєстр. НДР в УкрІНТЕІ	Термін виконання (початок-закінчення)	Науковий керівник	Виконавці	Основні завдання	Очікувані результати	Джерело фінансування (кошти замовника, власним коштом) Вартість, тис. грн.
1	14. Наукові проблеми сільського, лісового і садово-паркового господарства, ветеринарії, харчових технологій та промислової біотехнології	Вирощування та догляд за різними плодово-ягідними культурами в умовах Північно-східному Лісостепу України	0119U10347 2	2019-2024р.	Горбась С.М.	Горбась С.М. Китайгора А.В. Васильєв І.І.	1. Вдосконалення технологій вирощування плодово-ягідних культур. 2. Вивчення впливу сортових особливостей плодово-ягідних культур. 3. Вивчення дії регуляторів росту на врожай плодово-ягідних культур.	Написання та видавництво методичних рекомендацій, статей, тез доповідей.	Власним коштом (10 тис. грн.)

2		«Розробка нових і поліпшення існуючих технологій вирощування садивного матеріалу лісових деревних видів, декоративних та плодово-ягідних ягідних культур»	0122U00025 2	01.2022р.- 12.2026р	Токмань В.С.	Токмань В.С.	Вивчити вплив строків живцювання на вкорінення стеблових живців декоративних та плодово-ягідних видів рослин. Дослідити вплив стимуляторів коренеутворення на ризогенну здатність живцевого матеріалу. Поліпшити технологію вирощування лісових деревних видів.	Суттєве поліпшення економічних показників вирощування садивного матеріалу.	Власні кошти. 15000 грн.
3		Сортовивчення <i>Callistephus chinensis</i> з метою подальшого виявлення перспективних сортів для озеленення в умовах північно-східного Лісостепу України Сортовивчення <i>Callistephus chinensis</i> з метою подальшого виявлення перспективних сортів для озеленення в умовах північно-східного Лісостепу України	0120U10088 6	04.20–04.25	Мельник Т.І.		Вивчення впливу строків та глибини посіву насіння <i>C. chinensis</i> при вирощуванні безрозсадним способом в умовах північно-східного Лісостепу України та погодних умов на ріст, цвітіння та плодоношення сортів.	Отримати оптимальні строки та глибину посіву насіння <i>C. chinensis</i> при вирощуванні безрозсадним способом в умовах північно-східного Лісостепу України. Виявити вплив погодних умов на морфологічні параметри рослин <i>C. chinensis</i> .	Власним коштом. 10 тис. грн.

Завідувач кафедри _____ Т. І. Мельник