

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І
ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

ННІ лісового і садово-паркового господарства

ЗАТВЕРДЖУЮ

Директор ННІ лісового і садово-паркового
господарства



П. Лакида

«19» травня 2022 р.

**РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ
ТРЕТІЙ ОСВІТНЬО-НАУКОВИЙ РІВЕНЬ
ГОСПОДАРСТВО**

**ОСВІТНЬО-НАУКОВА ПРОГРАМА
САДОВО-ПАРКОВЕ**

НАПРЯМИ ДОСЛІДЖЕНЬ

Головними об'єктами науки у галузі садово-паркового господарства є садово-паркові насадження та ландшафти. Ця наука вирішує фундаментальні та прикладні проблеми створення, функціонування об'єктів садово-паркової та ландшафтної архітектури, впливу на довкілля штучних рослинних насаджень різного цільового призначення та їх екозбалансованого використання.

- підготовка концептуальних, методичних і прикладних основ створення та функціонування садово-паркових об'єктів, способів і методів реконструкції, реставрації, консервації та збереження старовинних парків;
- розроблення еколого-біологічних, генетико-селекційних, екофізіологічних і технологічних основ підвищення біо- та екостійкості рослин і садово-паркових фітоценозів, закономірностей їх росту і розвитку; вирощування високоякісного садивного матеріалу в умовах незахищеного і захищеного ґрунту;
- комплексне оцінювання урбодендрофлор, садово-паркових ландшафтів та озелених територій, з'ясування їхніх змін під впливом різних екоциніків;
- дослідження формування системи зелених насаджень сучасного міста: дендрофітоценози, квітники, газони, вертикальне озеленення, розарії, сади на дахах, солітарії, топіарії та інші фітокомпозиції;

- вироблення біологічних, проєктувальних і природоохоронних основ паркознавства, садово-паркового мистецтва, ландшафтного дизайну, збереження і збагачення фіторізноманіття парків, формування колекційних фондів;
- з'ясування рекреаційного потенціалу садово-паркових ландшафтів, рекреаційних змін фітоценозів, особливостей планування зон відпочинку;
- флористичний аналіз зелених насаджень парків, оцінка репрезентативності їх культивування, збереження, естетичного та декоративного потенціалу;
- складання фітосозологічних конспектів і каталогів, схем функціонального зонування та ландшафтного облаштування парків та інших садово-паркових об'єктів, підготовка наукових обґрунтувань, методів і критеріїв виділення природно-територіальних комплексів для створення садово-паркових ландшафтів.