

Рішення
Міжнародної науково-практичної
конференції «Актуальні проблеми лісового сектору та
садово-паркового господарства»
14-15квітня 2016 р.

З метою підвищення ефективності та якості наукових досліджень у галузі лісового і садово-паркового господарства та технології деревообробки, вирішення актуальних проблем за результатами наукової діяльності у 2015 року:

1. Продовжувати наукові дослідження на напрямі:

- створення методичного та нормативно-інформаційного забезпечення комплексного обліку лісового фонду України та його раціонального використання;
- опрацювання та впровадження прогресивних технологій створення лісових культур у різних типах лісорослинних умов, відтворення лісових насаджень на засадах екологічно орієнтованого лісівництва, захисту та охорони лісових екосистем;
- удосконалення основних принципів формування екомережі та обґрунтування шляхів підвищення ефективності її функціонування на регіональному рівні через оптимізацію структури земельних угідь кожної адміністративної одиниці;
- створення науково-методичних основ лісової сертифікації в Україні, удосконалення методичних підходів та опрацювання практичних аспектів ведення лісового господарства з урахуванням її вимог;
- розробки методики розрахунку оптимального виходу пилопродукції заданої специфікації з низькоякісної деревини різної розмірно-якісної характеристики, терміну її сушіння в низькотемпературних камерах, комплексу нормативів витрат сировини на виготовлення пилопродукції;
- розробки біологічних та технологічних основ селекції декоративних деревних рослин для урбанізованих ландшафтів;

- створення методичних основ та нормативно-інформаційного забезпечення системи комплексного обліку і використання лісових ресурсів в умовах урбанізованого середовища;

- розробки науково-методичних засад збереження, збагачення і використання декоративної дендросозофлори Степової зони України.

2. Активізувати співпрацю з міжнародними науковими установами та збільшити кількість наукових праць у міжнародних виданнях, що входять до основних наукометричних баз.