



**МІЖНАРОДНА КОНФЕРЕНЦІЯ МОЛОДИХ УЧЕНИХ  
«АКТУАЛЬНІ ПРОБЛЕМИ БОТАНІКИ ТА ЕКОЛОГІЇ»  
(9—12 вересня 2014 р., м. Умань)**

Організаторами цієї конференції були Інститут ботаніки імені М.Г. Холодного НАН України та Національний дендрологічний парк «Софіївка» НАН України (м. Умань), на базі якого, власне, і відбувався форум. Організаційний комітет конференції об'єднав науковців не лише з Інституту ботаніки (В. Березовська, В. Бриков, Д. Винокуров, В. Дацик, І. Жупанов, М. Зикова, Т. Карпюк, О. Клименко, А. Мосякін, І. Ольшанський, В. Павленко-Барішева, О. Перегрим, О. Поліщук, О. Райда) та НДП «Софіївка» (В. Адаменко, А. Гончарова, Л. Гончарук, В. Оксантик, О. Опалко, Н. Сулига, Г. Пономаренко, О. Порохнява, Г. Тарасенко, М. Чеканов, А. Черненко), а й Київського національного університету імені Тараса Шевченка (М. Перегрим, О. Безсмертна), Університету Анкари, Туреччина (І. Аката), Інституту гідробіології НАН України (О. Білоус), Національного ботанічного саду імені М.М. Гришка (Ю. Кругляк), Національного університету біорізноманіття та природокористування України (А. Бабицький) і Національного природного парку «Гомільшанські ліси» (М. Яроцька).

Понад півстоліття збігло відтоді, коли відбулася перша така конференція, організована молодими вченими Інституту ботаніки. З того часу на молодіжних конференціях було представлено сотні наукових доповідей, апробовано чимало дисертацій, зібрання стали своєрідною школою для багатьох студентів, аспірантів та молодих дослідників. Цьогоріч, через складні політичні обставини і в умовах військової агресії з боку Росії, на конференцію приїхало менше молодих науковців, порівняно з попередніми роками. У форумі безпосередню участь взяли 46 представників

© І.Г. ОЛЬШАНСЬКИЙ, М.О. ЗИКОВА, А.Д. ЧЕРНЕНКО, О.В. ПОЛІЩУК, Ю.М. КРУГЛЯК, А.І. БАБИЦЬКИЙ, 2014

з України та Туреччини, а загальна кількість учасників — більше 170 з семи країн (України, Туреччини, Німеччини, Білорусі, Азербайджану, Ірану та Російської Федерації).

Міжнародний форум молодих учених розпочався пленарним засіданням. Відкрили конференцію її співголови: чл.-кор. НАН України Є.Л. Кордюм та чл.-кор. НАН України І.С. Косенко. На пленарному засіданні було виголошено три доповіді. Шляхи збереження ландшафтного і біотичного різноманіття в Україні розглянула д-р біол. наук О.М. Байрак (Державна екологічна академія післядипломної освіти). Дослідниця також презентувала цікавий науково-популярний фільм про дендрологічні парки України. З перспективами культивування в Україні нових видів їстівних та лікарських грибів учасників конференції ознайомила д-р біол. наук Н.А. Бісько (Інститут ботаніки імені М.Г. Холодного). Сигнальні посередники та індукція адаптивних реакцій рослин на дію стресорів проаналізував у ґрунтовній доповіді д-р біол. наук Ю.Є. Колупаєв (Харківський національний аграрний університет імені В.В. Докучаєва).

10 та 11 вересня відбувалися секційні засідання конференції. На секціях «Альгологія, бріологія, ліхенологія та мікологія» і «Систематика та флористика судинних рослин» розглядалися питання морфології, хорології й таксономії водоростей, грибів і судинних рослин. На секції «Екологія рослин та фітоценологія» були представлені доповіді, які стосувалися головно проблем синтаксономії рослинності. Вже традиційно найбільше учасників зібрала секція «Експериментальна ботаніка». Тут обговорювалося широке коло наукових питань: фітохімія, екотоксикологія, фізіологія та біохімія стресових реакцій рослин і механізми стійкості,

анатомія, цитологія, ембріологія та морфогенез рослин, радіобіологія та біоенергетика. Жваве обговорення тривало й на засіданні секції «Дендрологія, інтродукція рослин і ландшафтна архітектура», доповіді учасників якої присвячувалися дослідженню морфології й онтогенезу декоративних рослин, інвазійності й адаптаціям рослин.

Завершилася конференція ботанічною екскурсією «Степова та петрофітна рослинність Середнього Побужжя», куратор якої — д-р біол. наук А.А. Куземко (НДП «Софіївка») — у польових умовах провела геоботанічну школу з опису степових схилів. Під час семінару «Статистичні методи в геоботаніці» вона також показала можливості використання пакетів програм Turboveg та Juice.

Крім розгляду наукових питань, учасникам конференції запропонували цікаву культурно-екскурсійну програму — знайомство з чарівними куточками «Софіївки» та вечірньою Уманню.

На конференції панувала дружня й патріотична атмосфера. Молоді науковці з усіх регіонів країни щиро й одноставно підтримували єдність України та її європейське майбутнє. Їхні колеги з Туреччини висловили свою підтримку нашій країні та переконання в тому, що Україна неодмінно буде модерною, сильною державою, з потужним потенціалом.

*І.Г. ОЛЬШАНСЬКИЙ, М.О. ЗИКОВА,  
А.Д. ЧЕРНЕНКО, О.В. ПОЛІЩУК, Ю.М. КРУГЛЯК,  
А.І. БАБИЦЬКИЙ*

## **МІЖНАРОДНИЙ НАУКОВО-ПРАКТИЧНИЙ СЕМІНАР «РОЗВИТОК СИСТЕМИ БІОСФЕРНИХ РЕЗЕРВАТІВ В УКРАЇНІ» (1—3 жовтня 2014 р., с. Ужок, Закарпатська обл.)**

На території біосферного резервату «Східні Карпати» (Ужанський національний природний парк, с. Ужок) Міністерство екології та природних ресурсів України, за підтримки проекту Європейського Союзу щодо впровадження Секторальної бюджетної підтримки провело міжнародний науково-практичний семінар «Розвиток системи біосферних резерватів в Україні».

У семінарі взяли участь керівники департаменту заповідної справи Мінприроди України та Національного комітету України з програми ЮНЕСКО «Людина та біосфера», представники Національної комісії України у справах ЮНЕСКО, органів місцевого самоврядування та всіх чинних в Україні біосферних заповідників (резерватів), керівники та науковці сусідніх національних парків зі Словаччини й Польщі та провідних наукових установ України тощо.

Відкрив семінар виконавач обов'язків директора Ужанського національного природного парку В. Биркович.

З доповідями та повідомленнями виступили директор департаменту заповідної справи Мінприроди України І. Іваненко, заступник голо-

ви Міжнародної координаційної ради програми ЮНЕСКО «Людина і біосфера» й Національного комітету України з цієї програми П. Черінко, експерт з екологічної політики, стратегії та інвестицій зазначеного проекту Європейського Союзу А. Карутц, керівник відділу розвитку департаменту заповідної справи Мінприроди Г. Парчук, заступник директора Карпатського біосферного заповідника, проф. Ф. Гамор, завідувач відділу Інституту ботаніки імені М.Г. Холодного НАН України, чл.-кор. НАН України Я. Дідух, заступник директора Інституту екології Карпат НАН України О. Марискевич, директори Чорноморського біосферного заповідника — А. Юрченко, Яворівського національного парку — М. Біляк, Національного природного парку «Меотида» — Г. Молодан, представники біосферних заповідників «Асканія-Нова» та «Дунайський», біосферних резерватів «Розточчя», Шацького, Деснянського та «Східні Карпати». Вони представили аналіз реалізації в Україні основних засад функціонування біосферних резерватів, зокрема виконання Статутних рамок про біосферні резервати, Севільської стратегії, Мадридського плану дій та Дрезденської декларації про біосферні резервати й зміни клімату, окреслили перспективи розвитку мережі біосферних резерватів в Україні.