



ПРОГРАМА
Міжнародної науково-практичної
конференції з нагоди 10-річчя
включення букових пралісів Карпат
до переліку об'єктів Всесвітньої
спадщини ЮНЕСКО

Міністерство екології та природних ресурсів України
Закарпатська обласна державна адміністрація
Карпатський біосферний заповідник

**ДЕСЯТИРІЧЧЯ СТВОРЕННЯ ОБ'ЄКТА
ВСЕСВІТНЬОЇ СПАДЩИНИ ЮНЕСКО
«БУКОВІ ПРАЛІСИ КАРПАТ
ТА ДАВНІ БУКОВІ ЛІСИ НІМЕЧЧИНИ»:
ІСТОРІЯ, СТАН ТА ПРОБЛЕМИ ВПРОВАДЖЕННЯ
ІНТЕГРОВАНОЇ СИСТЕМИ МЕНЕДЖМЕНТУ**

ПРОГРАМА

**Міжнародної науково-практичної конференції
Україна, м. Рахів, 26-29 вересня 2017 року**

СПД Кичма І.В.
Львів, 2017



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

Конференція проходить під патронатом
Національної Комісії України у справах
ЮНЕСКО

Заходи із проведення конференції фінансуються
українсько-німецьким проектом
«Підтримка природно-заповідних територій в Україні»

Вельмишановний (а) _____

Запрошуємо Вас взяти участь у роботі Міжнародної науково-практичної конференції «Десятиріччя створення об'єкта Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО «Букові праліси Карпат та давні букові ліси Німеччини»: історія, стан та проблеми впровадження інтегрованої системи менеджменту». Програма передбачає пленарні (15 хв.), секційні (до 7 хв.) та стендові доповіді.

Оргкомітет

ЗАЇЗД УЧАСНИКІВ

Конференція відбудеться в м. Рахів, яке має пряме залізничне сполучення з містами Київ, Львів, Івано-Франківськ та автобусне сполучення з містами Ужгород, Івано-Франківськ.

З **Ужгорода** протягом дня з Центрального автовокзалу курсують автобуси та маршрутні таксі «Ужгород–Рахів», «Ужгород–Ясіня» та «Ужгород–Чернівці».

Зі **Львова** щоденно о 15⁴⁵ відправляється потяг «Львів–Рахів» (прибуття до Рахова в 23⁴²).

З **Івано-Франківська** до Рахова можна добратися дизель-потягом «Івано-Франківськ–Рахів», що відправляється о 3⁴⁵ і прибуває о 8²⁵; потягом «Львів–Рахів» (див. вище), що відправляється з Івано-Франківська о 19⁰⁵, та автобусами сполучення «Івано-Франківськ–Мукачево», «Івано-Франківськ–Тячів» та «Івано-Франківськ–Рахів».

З **Кисва** щоденно о 14³⁴ відправляється потяг «Київ–Рахів» (прибуття до Рахова в 09⁴³).

Реєстрація учасників конференції проходитьме **26 вересня** з 15 год. в приміщенні готелю «Рахів» (вул. Миру, 44), що знаходиться на відстані близько 600 метрів від залізничного та автобусного вокзалів, та **27 вересня** від 8 год. до 10 год. в приміщенні Рахівської райдержадміністрації (вул. Миру, 1), що знаходиться на відстані близько 300 метрів від залізничного та автобусного вокзалів.

Свою участь у конференції просимо підтвердити електронною поштою cbr-rakhiv@ukr.net, телефоном (03132) 2-21-93 або факсом (03132) 2-27-57.

26 вересня

Заїзд та поселення

Реєстрація учасників конференції
з 15.00 у приміщенні готелю «Рахів»
(вул. Миру, 44)

27 вересня

8.00–9.00 – сніданок

8.00–10.00 – реєстрація учасників
(Рахівська РДА, вул. Миру, 1)

10.00–10.30 – **відкриття конференції**

Мікулін В.П. – голова оргкомітету конференції, заступник голови Закарпатської обласної державної адміністрації, доктор юридичних наук, професор

Полуйко В.Ю. – заступник Міністра екології та природних ресурсів України

Басараба П.В. – голова Рахівської районної державної адміністрації

Дан В.І. – голова Рахівської районної ради

Медвідь В.В. – Рахівський міський голова

Представники іноземних делегацій

10.30–13.30 – **пленарне засідання** (*регламент 15 хв.*)

Головучий – Гамор Федір Дмитрович,
доктор біологічних наук, професор

Гамор Ф.Д. Про деякі історичні аспекти створення та розширення об'єкта Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО «Букові праліси Карпат» (*Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна*)

Кнапп Г. Від Карпатського біосферного заповідника – до Об'єкта всевітньої спадщини та Європейської мережі букових лісів (*Міжнародний фонд Міхаела Зуккова, Німеччина*)

Волощук І., Сабо П., Шкодова М., Швайда Я. Екосистемні послуги та інтегроване управління словацької частини об'єкта Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО «Букові праліси Карпат» (*Університет Матея Бела, м. Банська Бистриця, Словаччина*)

Рибак М.П., Покинъчерета В.Ф. Співпраця з місцевими громадами як запорука збереження об'єкта Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО «Букові праліси Карпат та давні букові ліси Німеччини» (*Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна*)

Коваровіч А. Про підсумки реалізації Міжнародного проекту із розширення українсько-словацько-німецького об'єкта «Букові праліси Карпат та давні букові ліси Німеччини» й презентація новоутвореної номінації «Букові праліси і давні ліси Карпат та інших регіонів Європи» (*Інститут екології Е.С.О., м. Клагенфурт, Австрія*)

Буткалюк К.О., Буличева Т.В., Гринюк Т.А., Харенко І.М. Вплив природної та історико-культурної спадщини на розвиток регіональних процесів (на матеріалах Вінницької області) (*Національний педагогічний університет імені М.П. Драгоманова, м. Київ, Україна*)

Сабо П., Бартуш В. Визначна глобальна цінність об'єкта Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО «Букові праліси Карпат та давні букові ліси Німеччини» в небезпеці! (*Товариство охорони лісів «Вовк», м. Сніна, Словаччина*)

Бранг П.¹, Абеґг М.¹, Брендлі У.-Б.¹, Гурунг А.Б.¹, Бюргі А.¹, Коммармот Б.¹, Гінцлер К.¹, Гобі М., Лахат Т.^{1,2}, Зейдль І.¹, Штільгард Й.¹ Українсько-швейцарська співпраця у лісівничих дослідженнях (*Швейцарський федеральний інститут снігових, лісових та ландшафтних досліджень, м. Бірменсдорф, Швейцарія; ²Школа сільськогосподарських, лісових та харчових наук HAFU, м. Цоллікофен, Швейцарія*)

Зиман С.М.¹, Дербак М.Ю.², Булах О.В.¹ Порівняльний аналіз флори судинних трав'янистих рослин у букових лісах Українських Карпат (*¹Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України, м. Київ, Україна; ²Національний природний парк «Синевир» с. Остріки, Україна*)

Ковбаснюк А.Р.¹, Ковбаснюк О.Р.², Ковбаснюк Р.М.³ Проблеми імплементації міжнародно-правового механізму захисту всесвітньої природної спадщини в законодавство України (¹Секретаріат Уповноваженого Верховної Ради України з прав людини, м. Київ, Україна; ²Національний університет «Одеська юридична академія», м. Одеса, Україна; ³Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна)

13.30–14.00 – перерва на каву

14.00–15.30 – пленарне засідання (регламент 15 хв.)

Головучий – Іван Волощук,
професор, доктор наук (Словаччина)

Юнгмейер М.¹, Проць Б.Г.² Інтегровані плани управління для природно-заповідних територій – від теорії до практики (¹Інститут екології Е.С.О., м. Клагенфурт, Австрія; ²Дунайсько-Карпатська програма Всесвітнього фонду природи (WWF) та Державний природознавчий музей НАН України, м. Львів, Україна)

Лендел М.А. Окремі засади становлення і розвитку сільського аграрного туризму в Закарпатті (Ужгородський торговельно-економічний інституту КНТЕУ, м. Ужгород, Україна)

Ванчура В. Ділянки дикої природи та Європейської мережі пралісів й старовікових лісів, або як поєднати ділянки дикої природи з Європейською мережею пралісів та старовікових лісів (Європейська асоціація дикої природи, Австрія)

Чернявський М.В.¹, Шишканинець І.Ф.², Піняшко І.М.², Мочан В.І.³ Букові праліси національного природного парку «Зачарований край» і їх збереження (¹Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна; ²Національний природний парк «Зачарований край», с. Ільниця, Україна; ³Регіональний координатор проекту збереження Карпатських пралісів, м. Ужгород, Україна)

Кьормонді Б. Виклики, що постануть перед біосферним резерватом «Піліс» (вигин Дунаю) за сучасних умов (Національний парк «Дуна-Іполі», м. Будапешт, Угорщина)

Газуда М.В. Забезпечення перспектив розширеного відтворення природно-заповідних територій Карпатського регіону (ДВНЗ «Ужгородський національний університет», м. Ужгород, Україна)

Шпарик Ю.С.¹, Вітер Р.М.¹, Беркела Ю.Ю.², Шпарик В.Ю.¹, Яновська І.М.¹ Стан і динаміка букових пралісів Угольського масиву (на прикладі швейцарської проби) (¹ДВНЗ «Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника», м. Івано-Франківськ, Україна; ²Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна)

Коржик В.П. Букові ліси Хотинської височини: спроби прогнозу подальшої еволюції (Національний природний парк «Хотинський», м. Хотин, Україна)

Волосянчук Р.Т. Праліси та старовікові ліси в Українських Карпатах: критерії, методика, результати ідентифікації (Дунайсько-Карпатська програма Всесвітнього фонду природи (WWF), м. Львів, Україна)

15.30–15.45 – перерва на каву

15.45–17.45 – секційні засідання (регламент – 7 хв.)

СЕКЦІЯ 1

Стан та перспективи поглиблення наукових досліджень, еколого-освітньої роботи та впровадження сталого розвитку на об'єктах Всесвітньої спадщини (керівник Проць Б.Г., секретар Годованець Б.Й.)

Покин'ючерда В.Ф.¹, Проць Б.Г.², Беркела Ю.Ю.¹ Підсумок другого етапу номінування букових пралісів і старовікових лісів України до Всесвітньої природної спадщини ЮНЕСКО (¹Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна; ²Державний природознавчий музей НАНУ та Дунайсько-Карпатська Програма WWF, м. Львів, Україна)

Охріменко А.Г. Екологічний туризм як інструмент формування прихильності людей до збереження об'єктів Всесвітньої спадщини (Київський національний торговельно-економічний університет, м. Київ, Україна)

Зітенюк А.М., Коляджин І.І., Зеленчук І.М., Зеленчук Я.І. Еталони природи в Чивчино-Гринявських горах – смерекові праліси (Національний природний парк «Верховинський», с. Верхній Ясенів, Україна)

Гостюк З.В. Стан охорони та перспективи використання геолого-геоморфологічних об'єктів Покутських Карпат (НПП «Гуцульщина», м. Косів, Україна)

Газуда Л.М., Ерфан В.Й., Газуда С.М. Управлінські підходи до збереження природно-заповідних територій Українських Карпат (ДВНЗ «Ужгородський національний університет», м. Ужгород, Україна; ²Ужгородський торговельно-економічний інституту КНТЕУ, м. Ужгород, Україна)

Шпарик Ю.С.¹, Беркела Ю.Ю.², Шпарик В.Ю.¹, Годованець Б.Й.², Покин'череда В.Ф.² Праліси і старовікові ліси ДП «Ясінянське лісомисливське господарство» (в контексті розвитку рекреації) (ДВНЗ «Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника», м. Івано-Франківськ, Україна; ²Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна)

Мірзодасва Т.В.¹, Дерій Ж.В.², Манжалій С.М.³ Використання екологічних туристичних маршрутів у букових пралісах Українських Карпат (Київський національний торговельно-економічний університет, м. Київ, Україна; ²Чернігівський національний технологічний університет, м. Чернігів, Україна; ³Таврійський національний університет ім. В.І. Вернадського, м. Київ, Україна)

Клапчук В.М. Букові ліси Галичини XVIII–XX ст. (ДВНЗ «Прикарпатський національний університет ім. Василя Стефаника», м. Івано-Франківськ, Україна)

СЕКЦІЯ 2

Дослідження та моніторинг фіторізноманіття на об'єктах Спадщини й на інших природоохоронних територіях – важлива передумова збереження унікальних природних цінностей (керівник Москалюк Б.І., секретар Фокшей С.І.)

Чернявський М.В.¹, Слободян О.М.², Шпільчак М.Б.², Юсип С.В.², Клімук Ю.В.² Праліси заповідника «Горгани» як об'єкт Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО (¹Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна; ²Природний заповідник «Горгани», м. Надвірна, Україна)

Фокшей С.І. Дослідження різноманіття мікобіоти відділів Мухомycota, Oomycota, Zygomycota, Ascomycota на території Національного природного парку «Гуцульщина» (Національний природний парк «Гуцульщина», м. Косів, Україна)

Марискевич О.Г.¹, Шпаківська І.¹, Біляк М.В.², Стельмах С.М.² Старовікові букові ліси та праліси Яворівського НПП (¹Інститут екології Карпат, м. Львів, Україна; ²Яворівський національний природний парк, смт. Івано-Франкове, Україна)

Гамор Ф.Д.¹, Москалюк Б.І.¹, Мелеш А.А.² Екологічний аналіз раритетного компонента флори Угольсько-Широколужанського масиву Карпатського біосферного заповідника (¹Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна; ²ДВНЗ «Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаника, м. Івано-Франківськ, Україна)

Антосяк Т.М., Козурак А.В., Волощук М.І. Раритетні види лишайників Карпатського біосферного заповідника (Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна)

Сухарюк Д.Д., Глеб Р.Ю., Волощук М.І., Кабаль М.В., Полянчук І.Й. Рідкісні угруповання букових пралісів Карпатського біосферного заповідника (Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна)

Скобало О.С., Стрямець Н.С. Сезонний розвиток букових лісів природного заповідника «Розточчя» (*Природний заповідник «Розточчя», смт. Івано-Франкове, Україна*)

Тюх Ю.Ю., Дербак М.І., Нанинець М.В. Праліси НПП «Синевир» (*Національний природний парк «Синевир», с. Синевир-Остріки, Україна*)

Пасайлюк М.В. Гриби деструктивного конвеєра *Fagus sylvatica* L. в лісах національного природного парку «Гуцульщина» (*Національний природний парк «Гуцульщина», м. Косів, Україна*)

Погрібний О.О.¹, Заячук В.Я.² Реліктові старовікові ліси сосни звичайної (*Pinus sylvestris* L.) в Українських Карпатах, як перспективні об'єкти Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО (*¹НПП «Гуцульщина», м. Косів, Україна; ²Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна*)

Суховія М.І., Марчук В.М., Павлючок-Гозерчак О.В., Шафранюш І.І. Фотодинамічна активність природних барвників із рослин роду *Heracleum* (*Ужгородський національний університет, м. Ужгород, Україна*)

Белей Л.М. Бук лісовий у структурі старовікових лісів Підліснівського природоохоронного науково-дослідного відділення Карпатського національного природного парку (*Карпатський національний природний парк, м. Яремче, Україна*)

Москалюк Б.І.¹, Регуш В.В.¹, Регуш Т.Г.¹, Мелеш А.А.² Сучасний стан популяцій ранньовесняних ефемероїдів Угольсько-Широколужанського масиву Карпатського біосферного заповідника (*¹Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна; ²ДВНЗ «Прикарпатський національний університет ім. В. Стефаніка», м. Івано-Франківськ, Україна*)

Стрямець Г.В.¹, Михайлів О.Б.², Хомин І.Г.¹, Ференц Н.М.¹ Прогалини старовікових букових лісів природного заповідника «Розточчя» (*¹Природний заповідник «Розточчя», смт. Івано-Франкове, Україна; ²Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна*)

Зварич О.Д., Заїка В.К., Стрямець Г.В., Зварич Ю.В. Особливості формування та процеси природного поновлення в старовікових деревостанах природного заповідника «Розточчя» (Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна)

Коляджин І.І.¹, Зеленчук І.М.¹, Зітенюк А.М.¹, Зеленчук Я.І.¹, Осадчук Л.С.² Соснове пракирволісся – біологічно-стійка екосистема високогір'я Чивчино-Гринявських гір (Національний природний парк «Верховинський», с. Верхній Ясенів, Україна; ²Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна)

Капець Н.В., Зикова М.О. Рідкісні для України лишайники з території Українських Карпат (Інститут ботаніки імені М.Г. Холодного НАН України, м. Київ, Україна)

Ференц Н.М., Хомин І.Г., Стрямець Г.В. Динаміка чисельності *Galanthus nivalis* L. в старовікових букових лісах природного заповідника «Розточчя» (Природний заповідник «Розточчя», смт. Івано-Франкове, Україна)

Трикур В.В. Трапляння перстаца прямостоячого (*Potentilla erecta* L.) на узліссях букових пралісів Карпат (Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна)

Глеб Р.Ю., Сухарюк Д.Д., Угляй В.І. Угруповання букових лісів (*Fageta sylvaticae*) з домінуванням у травостой *Allium ursinum* L. Угольського масиву Карпатського біосферного заповідника (Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна)

СЕКЦІЯ 3

Значення об'єктів Спадщини та інших природоохоронних територій для збереження фауністичних комплексів (керівник Довганич Я.О., секретар Слободян О.М.)

Рошко В.В.¹, Рошко В.Г.² Динаміка угруповань хортобіонтних членистоногих в умовах хронічного електромагнітного стресу (*¹Державний природознавчий музей НАНУ, м. Львів, Україна; ²Ужгородський національний університет, м. Ужгород, Україна*)

Паламаренко О.В. Збереження карпатського (*Lissotriton montadoni*) та альпійського (*Ichthyosaura alpestris*) тритонів в ландшафтному заказнику місцевого значення «Липниківський» на Львівщині (*Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна*)

Середюк Г.В. Сітчастокрилі (Insecta, Neuroptera) заповідного масиву «Кузій» (Карпатський біосферний заповідник) (*Державний природознавчий музей НАН України, м. Львів, Україна*)

Слободян О.М. Фауністичне різноманіття старовікових лісів та пралісів природного заповідника «Горгани» (*Природний заповідник «Горгани», м. Надвірна, Україна*)

Чумак М.В. Рідкісні види сапроксилобіонтних видів твердокрилих (Insecta, Coleoptera) Угольського масиву Карпатського біосферного заповідника (*Ужгородський національний університет, м. Ужгород, Україна*)

Теплюк А.М. Симулідокомплекси гідробіоценозів Карпатського біосферного заповідника (*Східноєвропейського національного університету імені Лесі Українки м. Луцьк, Україна*)

Варивода М.В. Жуки – ковалики (Coleoptera, Elateridae) заповідного масиву «Кузій» (Карпатський біосферний заповідник) (*Ужгородський національний університет, м. Ужгород, Україна*)

Горбань Л.І. Бучини, як оселища амфібій у лісах Розточчя (*Природний заповідник «Розточчя, смт. Івано-Франкове, Україна*)

СЕКЦІЯ 4

Антропогенні загрози та ризики катастроф на об'єктах Всесвітньої спадщини (керівник Лавний В.В., секретар Кабаль М.В.)

Крюченко Н.О.¹, Жовинський Е.Я.¹, Папарига П.С.², Угляр В.І.² Букові праліси Карпат – еколого-геохімічна основа при вирішенні екологічних проблем (¹Інститут геохімії, мінералогії та рудоутворення ім. М.П. Семененка НАН України, м. Київ, Україна; ²Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна)

Маслов Ю.О. Антропогенні загрози та ризики катастроф на об'єктах Всесвітньої спадщини (Корпорація «Укрреставрація» м. Київ, Україна)

Стрямець О.С., Стрямець С.П. Застосування ГІС для визначення запасу вуглецю в букових пралісах та старовікових лісах (Національний університет «Львівська політехніка», м. Львів, Україна)

Халаїм О.О.¹, Кабаль М.В.² Вплив господарської діяльності людини на інтенсивність ґрунтового дихання в приполонинних ялинниках Мараморошу (¹Національний університет «Києво-Могилянська академія», м. Київ, Україна; ²Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна)

Скробала В.М. Типологія букових лісів Українських Карпат (Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна)

Кабаль М.В. Вітровальні процеси у лісах Карпатського біосферного заповідника (Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна)

Лавний В.В. Особливості проведення рубок переформування у похідних ялинниках (Національний лісотехнічний університет України, м. Львів, Україна)

Пінаш Л.І., Папарига П.С., Андрійчук Н.Ф. Хімічний склад снігового покриву гірських вершин Угольсько-Широколужанського масиву КБЗ – індикатор транскордонного забруднення (Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна)

Регуш В.В. Антропогенний вплив на екосистеми Карпатського біосферного заповідника та шляхи його зменшення (*Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна*)

Волощук М.І., Папарига П.С. Фізико-географічна характеристика озер і боліт Чорногірського масиву Карпатського біосферного заповідника, сучасний стан та загрози (*Карпатський біосферний заповідник, м. Рахів, Україна*)

Горбань І.М. Чому у пралісах чисельність птахів не висока (*Природний заповідник «Розточчя, смт. Івано-Франкове, Україна*)

17.45–18.15– закриття конференції

18.30–20.00 – урочиста вечерея

28 вересня

8.00–9.00 – сніданок

**9.00 – екскурсія в Угольсько-Широколужанський масив
Карпатського біосферного заповідника**

29 вересня

Від'їзд учасників і гостей конференції

Ministry of Ecology and Natural Resources of Ukraine
Zakarpattia State Regional Administration
Carpathian Biosphere Reserve

**THE 10th ANNIVERSARY SINCE THE INSCRIPTION
OF THE UNESCO WORLD HERITAGE PROPERTY
«PRIMEVAL BEECH FORESTS OF THE CARPATHIANS
AND THE ANCIENT BEECH FORESTS OF GERMANY»:
HISTORY, STATUS AND PROBLEMS
OF THE INTEGRATED MANAGEMENT
SYSTEM IMPLEMENTATION**

**PROGRAM
of the International Scientific Conference
Ukraine, Rakhiv, September 26-29, 2017**

SPD Kychma I.V.
Lviv, 2017



United Nations
Educational, Scientific and
Cultural Organization

The Conference is held under the patronage
of the UNESCO National Commission
of Ukraine

The Conference activities are financially supported
by the German-Ukrainian project
«Support to Nature Protected Areas in Ukraine»

Dear _____

We have an honor to invite you to take part in the International Scientific Conference «The 10th anniversary since the inscription of the UNESCO World Heritage Property «Primeval Beech Forests of the Carpathians and the Ancient Beech Forests of Germany»: History, status and problems of the Integrated Management System implementation». The agenda includes plenary (up to 15 min.), parallel session (up to 7 min.) and poster presentations.

Sincerely,
the Organizing Committee

ARRIVAL OF PARTICIPANTS

The conference will take place in the town of Rakhiv, which has a direct railway connection with the cities of Kyiv, Lviv, Ivano-Frankivsk, and bus connections with the cities of Uzhhorod, Ivano-Frankivsk.

From **Uzhhorod**, during the whole day from the Uzhgorod Central Bus Station buses and shuttle buses Uzhhorod-Rakhiv, Uzhhorod-Yasinya and Uzhhorod-Chernivtsi run.

From **Lviv** at 15:45 a trains «Lviv–Rakhiv» (arriving in Rakhiv in 23:42) runs every day.

From **Ivano-Frankivsk** to Rakhiv you can reach by a diesel train «Ivano-Frankivsk–Rakhiv», which is departing at 3:45 a.m and arrives at 8:25 a.m; by the train «Lviv–Rakhiv» (see above), departing from Ivano-Frankivsk about 19:05, and by buses «Ivano-Frankivsk–Mukachevo», «Ivano-Frankivsk–Tyachiv» and «Ivano-Frankivsk–Rakhiv».

From **Kyiv** at 14:34 a train «Kyiv–Rakhiv» (arriving to Rakhiv at 09:43 a.m) runs daily.

Registration of the Conference participants will take place on **September 26** from 15:00 in the hotel «Rakhiv» (44 Myru Str.), about 600 meters from the railway and bus stations, and on **September 27** – from 8:00. up to 10:00 in the premises of the Rakhiv district state administration (Myru Street, 1), located about 300 meters from the railway and bus stations.

*Please contact us by e-mail cbr-rakhiv@ukr.net,
by phone +38(03132) 2-21-93 or by fax +38(03132) 2-27-57.*

September 26

Arrival and accommodation

Registration of conference participants
from 15.00 in the Hotel «Rakhiv»
(Myru Str., 44)

September 27

8.00–9.00 – breakfast

8.00–10.00 – registration
(Rakhiv District State Administration, Myru Str., 1)

10.00–10.30 – opening of the conference

Mikulin V.P. – Chairman of the Organizing Committee of the Conference, Deputy Head of the Zakarpattia Regional State Administration, Doctor of Law, Professor

Poluyko V.Y. – Deputy Minister of Ecology and Natural Resources of Ukraine

Basaraba P.V. – the head of the Rakhiv District State Administration

Medvid V.V. – Rakhiv Town Mayor

Representatives of foreign delegations

10.30–13.30 – **plenary session** (*time limit 15 min.*)

Chairperson – Fedir Hamor

Doctor of Biological Sciences, Professor

Hamor F. On some historical aspects of designation and extension of the UNESCO World Heritage Property «Primeval Beech Forests of the Carpathians» (*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Knapp H. From the Carpathian Biosphere Reserve to the World Natural Heritage Site and the European Beech Forest Network (*Michael Succow Foundation for the Protection of Nature, Germany*)

Vološčuk I., Sabo P., Škodová M., Švajda J. Ecosystem services and integrated management of the Slovak world heritage «Primeval beech forests of the Carpathians» (*Matej Bel University, Faculty of Natural Sciences in Banská Bystrica, Slovak Republic*)

Rybak M.P., Pokynchereda V.F. Cooperation with local communities as a guarantee of preservation of the UNESCO World Heritage Property «Primeval Beech Forests of the Carpathians and the Ancient Beech Forests of Germany» (*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Kovarovics A. On the results of implementation of the International project on the expansion of the Ukrainian-Slovak-German Property «Primeval Beech Forests of the Carpathians and the Ancient Beech Forests of Germany» and the presentation of the newly formed nomination «Ancient and Primeval Beech Forests of the Carpathians and Other Regions of Europe» (*ECO Institute of Ecology, Klagenfurt, Austria*)

Butkaliuk K., Bulycheva T., Gryniuk T., Kharenko I. The influence of nature, historical and culture heritage on the regions processes development. (*National Pedagogical Dragomanov University, Kyiv, Ukraine*)

Sabo P.¹, Bartuš V.² UNESCO World Heritage Site in danger Slovakia is lying to the international community (¹*WOLF Forest Protection Movement, Snina, Slovakia;* ²*WOLF Forest Protection Movement, Eastern Carpathian Tribe, Snina, Slovakia*)

Brang P.¹, Abegg M.¹, Brändli U.-B.¹, Björnsen Gurung A.¹, Bürgi A.¹, Commarmot B.¹, Ginzler C.¹, Hobi M.¹, Lachat T.^{1,2}, Seidl I.¹, Stillhard J.¹ Cooperation in Forest Research Ukraine-Switzerland (¹*Swiss Federal Institute for Forest, Snow and Landscape Research WSL, 8903 Birmensdorf, Switzerland;* ²*School of Agricultural, Forest and Food Sciences HAFL, 3052 Zollikofen, Switzerland*)

Ziman S.¹, Derbak M.², Bulakh O.¹ Comparative analysis of the flora of the vascular herbaceous plants within beech virgin forests in the Ukrainian Carpathians (¹*M.G. Kholodny Institute of Botany, NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine;* ²*National Nature Park «Synevyr», Synvyr-Ostrivky, Ukraine*)

Kovbasniuk A.R., Kovbasniuk O.R., Kovbasniuk R.M. Problems of Implementation of the International Legal Mechanism for the World Natural Heritage protection in the Legislation of Ukraine (¹*Secretariat of the Ukrainian Parliament Commissioner for Human Rights, Kyiv, Ukraine;* ²*National University «Odesa Law Academy», Odesa, Ukraine;* ³*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

13.30–14.00 – coffee break

14.00–15.30 – **plenary session** (*time limit – 15 min.*)

Chairperson – Ivan Vološčuk,
Doctor of Sciences, Professor (Slovakia)

Jungmeier M.¹, Prots B.² Integrated management plans for protected areas – from theory to practice (¹*Institute for Ecology, Klagenfurt, Austria;* ²*WWF Danube Carpathian Programme, Lviv, Ukraine and State Museum of Natural History, Lviv, Ukraine*)

Lendyel M. Some principles of rural agrarian tourism formation and development in Transcarpathia (*Uzhgorod Trade and Economic Institute of KNTEU, Uzhgorod, Ukraine*)

Vancura V. Wilderness and European Network of Virgin and Old-growth Forests: How to combine Wilderness and European Network of Virgin and Old-growth Forests (*European Wilderness Society, Austria*)

Chernyavskyy M.V.¹, Shyshkanynets I.F.², Pinyashko I.M.², Mochan V.I.³ Beech primeval forests of the National Nature Park «Zacharovanyi Krai» and their preservation (¹*Ukrainian National Forestry University, Lviv, Ukraine;* ²*National Nature Park «Zacharovanyi Krai/Enchanted Land», Ilytsia, Ukraine;* ³*Regional coordinator for the Carpathian primeval forests conservation, Uzhgorod, Ukraine*)

Körmöndi B. Future challenges of Pilis Biosphere Reserve in the Danube Bend in the light of current opportunities (*Duna-Ipoly National Park Directorate, Budapest, Hungary*)

Gazuda M. Ensuring the prospects for expanded reproduction of protected areas of the region (*Uzhhorod National University, Uzhhorod, Ukraine*)

Shparyk Y.S.¹, Viter R.M.¹, Berkela Y.Y.², Shparyk V.Y.¹, Yanovska I.M.¹ Structure and dynamics of beech virgin forests in the Uholka massif (at the example of swiss plot) (¹*Vasyl Stefanyk Precarpathian National University, Ivano-Frankivsk*; ²*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Korzhyk V.P. Beech forests of the Khotyn Heights: attempts to predict a further evolution (*Khotynskyyi National Nature Park, Khotyn, Ukraine*)

Volosyanchuk R.T. Primeval and oldgrowth forests in the Ukrainian Carpathians: criteria, methodology, results of identification (*WWF Danube-Carpathian Program, Lviv, Ukraine*)

15.30–15.45 – **coffee break**

15.45–17.45 – **sections** (*time limit – 7 min.*)

SECTION 1

The state and prospects of deepening scientific research activity, environmental education and the implementation of sustainable development within the World Heritage Properties (Chairperson – Prots B.H., Secretary – Hodovanets B.Yo.)

Pokynchereda V.F.¹, Prots' B.G.², Berkela Y.Y.¹ The result of the second stage of nomination of beech primeval and old growth forests of Ukraine to the World Natural Heritage of UNESCO (¹*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*; ²*State Museum of Natural History, NAS of Ukraine, Lviv, Ukraine and the Danube-Carpathian WWF Program, Lviv, Ukraine*)

Okhrimenko A.G. Ecological tourism as an instrument of forming the attachment of people to the preservation of the world heritage sites (*Kyiv National University of Trade and Economics, Kyiv, Ukraine*)

Ziteniuk A., Koliadzhyn I., Zelenchuk I., Zelenchuk Y. Reference models of nature in the Chyvchyno-Hryniava mountains – spruce primeval forests (*National Nature Park «Verkhovynskyyi», Verkhniy Yaseniv, Ukraine*)

Gostiuk Z.V. Actual conservation status and perspectives of use for the geologygeomorphologic sites of the Pokuttia Carpathians (*National Nature Park «Hutsulshchyna», Kosiv, Ukraine*)

Gazuda L.¹, Erfan V.¹, Gazuda S.² Management approaches to the Ukrainian Carpathians protected areas conservation (¹*Uzhhorod National University, Uzhhorod, Ukraine;* ²*Uzhgorod Trade and Economic Institute of KNTEU, Uzhgorod, Ukraine*)

Shparyk Y.S.¹, Berkela Y.Y.², Shparyk V.Y.¹, Hodovanets B.Y.², Pokynchereda V.F.² Primeval and old-growth forests of the Yasinia state forestry and hunting enterprise (in the context of recreation development) (¹*Vasyl Stefanyk Precarpathian National University, Ivano-Frankivsk;* ²*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Mirzodaieva T.¹, Derii J.², Manjalii S.³ Use of ecological tourist routes in beech primeval forests of the Ukrainian Carpathians (¹*Kyiv National University of Trade and Economics, Kyiv, Ukraine;* ²*Chernihiv National Technological University, Chernihiv, Ukraine;* ³*Taurian National University named after. V.I. Vernadsky, Kyiv, Ukraine*)

Klapchuk V.M. Beech forests of Galicia in the XVIII-XIX centuries (*Vasyl Stefanyk Precarpathian National University, Ivano-Frankivsk*)

SECTION 2

Research and monitoring of phyto-diversity within the World Heritage Properties and other protected areas as an important prerequisite for the preservation of unique natural values (Chairperson – Moskalyuk B.I., Secretary – Fokshei S.I.)

Chernyavskyy M.V.¹, Slobodian O.M.², Shpilchak M.B.², Yusyp S.V.², Klimuk Yu.V.² Primeval forests of the Gorgany Nature Reserve as a UNESCO World Heritage Site (¹*Ukrainian National Forestry University, Lviv, Ukraine;* ²*Nature Reserve «Gorgany», Nadvirna, Ukraine*)

Fokshei S.I. Study of the mycobiota diversity of the divisions of Myxomycota, Oomycota, Zygomycota, Ascomycota on the territory of the National Nature Park «Hutsulshchyna» (*National Nature Park «Hutsulshchyna», Kosiv, Ukraine*)

Maryskevych O.¹, Shpakivska I.¹, Bilyak M.², Stelmach S.² Old Growth beech and virgin forests of the Yavorivskyi National Nature Park (*¹Institute of Ecology of the Carpathians, Lviv, Ukraine; ²Yavoriv National Nature Park, Ivano-Frankovo, Ukraine*)

Hamor F.¹, Moskalyuk B.¹, Melesh A.² Ecological analysis of the rare flora component in Uholka-Shyrokyi Luh massif of the Carpathian Biosphere Reserve (*¹Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine; ²Vasyl Stefanyk Precarpathian National University, Ivano-Frankivsk*)

Antosiak T.M., Kozurak A.V., Voloshchuk M.I. Rare lichen species of the Carpathian Biosphere Reserve (*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Sukharyuk D.D., Gleb R.Yu., Voloshchuk M.I., Kabal M.V., Polianchuk I.Yo. Rare communities of beech virgin forests of the Carpathian Biosphere Reserve (*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Skobalo O.S., Stryamets N.S. Seasonal development of beech forests in nature reserve «Roztochya» (*Nature Reserve «Roztochya», Ivano-Frankove, Ukraine*)

Tjukh Y.Y., Derbak M.I., Nanynents M.V. Primeval beech forests of NPP «Synevyr» (*National Nature Park «Synevyr», Synevyr-Ostrivky, Ukraine*)

Pasaylyuk M.V. Fungi of the destructive conveyor *Fagus sylvatica* L. in the forests of the national nature park «Hutsulshchyna» (*National Nature Park «Hutsulshchyna», Kosiv, Ukraine*)

Pogribnyi O.O.¹, Zaiachuk V.Ya.² Relict oldgrowth forests of pine (*Pinus sylvestris* L.) in the Ukrainian Carpathians as a prospective sites to the UNESCO World Heritage (*¹National Nature Park «Hutsulshchyna», Kosiv, Ukraine; ²Ukrainian National Forestry University, Lviv, Ukraine*)

Sukhoviya M.I., Marchuk V.M., Pavlyuchok-Gogertchak O.V., Shafranyosh I.I. Photodynamic activity of the *Heracleum* plants natural dyes (*Uzhhorod National University, Uzhhorod, Ukraine*)

Beley L. Beech in the structure of the oldgrowth forests of the Pidlisnyvske field division the Carpathian national nature park (*Carpathian National Nature Park, Yaremche, Ukraine*)

Moskalyuk B.I.¹, Rehush V.V.¹, Rehush T.G.¹, Melesh A.A.²

The present state of early spring ephemeroïd populations of the Uholka-Shyrokyi Luh massif of the Carpathian Biosphere Reserve (¹*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*; ²*Vasyl Stefanyk Precarpathian National University, Ivano-Frankivsk, Ukraine*)

Stryamets G.V.¹, Mykhailiv O.B.², Khomyn I.G.¹, Ferents N.M.¹

Gaps of old growth beech forests of nature reserve «Roztochya» (¹*Nature Reserve «Roztochya», Ivano-Frankove, Ukraine*; ²*Ukrainian National Forestry University, Lviv, Ukraine*)

Zvarych O.D., Zaika V.K., Stryamec G.V., Zvarych Yu.V. Peculiarities of formation and natural regeneration processes in the oldgrowth stands of the Nature Reserve «Roztochchia» (*Ukrainian National Forestry University, Lviv, Ukraine*)

Koliadzhyn I.¹, Zelenchuk I.¹, Ziteniuk A.¹, Zelenchuk Y.¹, Osadchuk L.² Pine ancient crooked woodlands – biologically stable ecosystem of high-altitude mountain belts in the territory of Chyvchyno-Hryniava mountains (¹*National Nature Park «Verkhovynskyi», Verkhonii Yasenyv, Ukraine*; ²*Ukrainian National Forestry University, Lviv, Ukraine*)

Kapets N.V., Zykova M.O. Rare lichens from the territory of the Ukrainian Carpathians (*M.G. Kholodny Institute of Botany, NAS of Ukraine, Kyiv, Ukraine*)

Ferents N.M., Khomyn I.G., Stryamets G.V. Number dynamics of *Galanthus nivalis* L. in the oldgrowth beech forests of nature reserve «Roztochchia» (*Nature Reserve «Roztochya», Ivano-Frankove, Ukraine*)

Trykur V.V. *Potentilla erecta* L. growth on the margins of primeval beech forests in the Carpathians (*Ukrainian National Forestry University, Lviv, Ukraine*)

Gleb R.Yu., Sukhariuk D.D., Ugljai V.I. Group of beech forests (*Fageta sylvaticae*) with dominance in the grassy evergreen species of *Allium ursinum* (Uholskyi massif of the Carpathian Biosphere Reserve) (*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

SECTION 3

Importance of the World Heritage Properties and other protected areas for the fauna complexes conservation (Chairperson – Dovhanych Ya.O., Secretary – Slobodian O.M.)

Roshko V.V.¹, Roshko V.H.² The dynamics of horticont arthropod communities under conditions of chronic electromagnetic stress (*¹State Museum of Natural History, NAS of Ukraine, Lviv, Ukraine; ²Uzhhorod National University, Uzhhorod, Ukraine)*

Palamarenko O.V. Preservation of the Carpathian (*Lissotriton montadoni*) and alpine (*Ichthyosaura alpestris*) newts in the landscape reserve of local significance «Lypnykivskiy» (*Ukrainian National Forestry University, Lviv, Ukraine*)

Seredyuk H.V. Net-winged (Insecta, Neuroptera) of the Reserve area «Kuziy» (Carpathian Biosphere Reserve) (*State Museum of Natural History, NAS of Ukraine, Lviv, Ukraine*)

Slobodian O.M. Diversity of fauna of old growth and primeval forests of Gorgany Nature Reserve (*Nature Reserve «Gorgany», Nadvirna, Ukraine*)

Chumak M.V. Rare species of saproxylic species of beetls (Insecta, Coleoptera) of the Ugolka massif of the Carpathian Biosphere Reserve (*Uzhhorod National University, Uzhhorod, Ukraine*)

Tepliyuk A.M. The Simuliidae complex of hydrobiocoenoses of the Carpathian Biosphere Reserve (*East-European National University named after Lesia Ukrainka, Lutsk, Ukraine*)

Varyvoda M.V. Click beetle (Coleoptera, Elateridae) of the protected area «Kusiy» (Carpathian Biosphere Reserve) (*Uzhhorod National University, Uzhhorod, Ukraine*)

Gorban L.I. Beech forests as habitats for amphibians at Roztochchia (*Nature Reserve «Roztochya», Ivano-Frankove, Ukraine*)

SECTION 4

Anthropogenic threats and risks of calamities for World Heritage Properties (Chairperson – Lavnyi V.V., Secretary – Kabal M.V.)

Kryuchenko N.O.¹, Zhovinsky E.Ya.¹, Paparuha P.S.², Uglyay V.I.² Primeval beech forests of the Carpathians ecological-geochemical basis for solving environmental problems (¹*M.P. Semenenko Institute of Geochemistry, Mineralogy and Ore Formation, Nas of Ukraine, Kiev*; ²*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Maslov Y.A. Anthropogenic threats and risks of disasters within the World Heritage sites (*Corporation «Ukrrestavratsiya», Kyiv, Ukraine*)

Striamets O.S., Stryamets S.P. Application of GIS for the carbon balance of oldgrowth and ancient beech forests (*National University «Lviv Polytechnic», Lviv, Ukraine*)

Khalaim O.O.¹, Kabal M.V.² The impact of human economic activity on the intensity of soil respiration in the mountain spruce forests of the Maramures mountain range (¹*National University «Kyiv-Mohyla Academy», Kyiv, Ukraine*; ²*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Skrobala V.M. Typology of beech forests of the Ukrainian Carpathians (*Ukrainian National Forestry University, Lviv, Ukraine*)

Kabal M.V. Wind slash processes in forests of the Carpathian Biosphere Reserve have been studied Карпатський біосферний заповідник, Рахів, Україна (*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Lavnyy V.V. Peculiarities of conversion fellings in the secondary spruce stands (*Ukrainian National Forestry University, Lviv, Ukraine*)

Pipash L.I., Paparyha P.S., Andriychuk N.F. The chemical composition of the snow cover of mountain peaks of Uholka-Shyrokyi Luh massif of CBR is an indicator of transboundary pollution (*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Rehush V.V. Anthropogenic impact on the ecosystems of the Carpathian Biosphere Reserve and potential of its reducing (*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Voloshchuk M., Paparyha P. Physic-geographical characteristics of lakes and marshes of the Carpathian Biosphere Reserve's Chornohora massif, their current state and threats (*Carpathian Biosphere Reserve, Rakhiv, Ukraine*)

Gorban I.M. Why primeval forests don't have high avifauna diversity (*Nature Reserve «Roztochya», Ivano-Frankove, Ukraine*)

17.45–18.15 – Conference closing

18.30–20.00 – official dinner

September 28

8.00–9.00 – breakfast

**9.00 – Field trip to the Uholka-Shyrokyi Luh primeval forest site
of the Carpathian Biosphere Reserve**

September 29

Departure of the Conference guests and participants



Букові праліси Карпат
та давні букові ліси Німеччини —
об'єкт Всесвітньої спадщини ЮНЕСКО