

**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ  
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ**

**НАВЧАЛЬНО-НАУКОВИЙ ІНСТИТУТ ЛІСОВОГО  
І САДОВО-ПАРКОВОГО ГОСПОДАРСТВА**

**ВП НУБІП УКРАЇНИ «БОЯРСЬКА ЛІСОВА ДОСЛІДНА СТАНЦІЯ»**

**ТОВАРИСТВО ЛІСІВНИКІВ УКРАЇНИ**

**НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ ЛІСІВНИЦТВА ТА ДЕКОРАТИВНОГО  
САДІВНИЦТВА**



## **ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ**

**УЧАСНИКІВ**

**МІЖНАРОДНОЇ НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ КОНФЕРЕНЦІЇ  
«ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЕКОСИСТЕМНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ  
У ЛІСОВОМУ КОМПЛЕКСІ ТА САДОВО-ПАРКОВОМУ  
ГОСПОДАРСТВІ»  
(18-19 квітня 2019 року)**

**КИЇВ – 2019**

## СИСТЕМАТИЧНА ОЦІНКА ФЛОРИ МОШНОГІРСЬКОГО КРЯЖУ (ЧЕРКАСЬКА ОБЛАСТЬ, УКРАЇНА)

**В.О. Меженний**, аспірант\* ([vmezheniy@gmail.com](mailto:vmezheniy@gmail.com)),

**Б.Є. Якубенко**, доктор біологічних наук ([botaniky@ukr.net](mailto:botaniky@ukr.net)),

**А.М. Чурілов**, кандидат біологічних наук ([churilovam@nubip.edu.ua](mailto:churilovam@nubip.edu.ua))

Національний університет біоресурсів і природокористування України

На території Мошногірсько кряжу, що знаходиться на горбистому підвищенні Придніпровською височини правобережжі річки Вільшанки, у межах Черкаського та частково Городищенського районів Черкаської області за попередніми даними росте 214 види деревних і трав'яних рослин, з 4 відділів, 57 – родин і 154 родів, що становить 19,7% флористичного багатства Черкасько-Чигиринського геоботанічного району [1]. Переважають *Magnoliophyta* – 97,2 %, роль вищих спорових незначна – *Equisetophyta* (3 види або 1,38 %), *Polypodiophyta* (2; 0,92%) і *Pinophyta* (1; 0,46%), що властиво для флор Голарктики [2]. Адвентивна фракція флори містить 54 види, з 48 родів і 24 родин, з них 17 (31,5% від структури фракції) видів належать до лігнозних життєвих форм, 37 (68,5%) – трави. З'ясовано, що десять провідних родин об'єднують 130 видів (60,74 % загальної кількості). Першу позицію займає *Asteraceae* (32 види або 14,9 %), другу – *Rosacea* (18; 8,4 %), далі *Poaceae* (16; 7,4%), *Lamiaceae* (15; 7%), *Brassicaceae* (12; 5,6%), *Apiaceae* (9; 4,2%), *Caryophyllaceae* (8; 3,7%), *Fabaceae* (8; 3,7%), *Polygonaceae* (7; 3,2%), *Salicaceae* (5; 2,3%). Структура спектру поєднує риси властиві флорам бореальних областей, на що вказує високе положення *Salicaceae*, *Apiaceae*, та риси південних флор за рахунок представленості родин *Caryophyllaceae*, *Lamiaceae*. Наведені вище результати аналізу показують, що систематичну структуру, відтак і біоморфологічні та еколого-ценотичні властивості різних типів рослинності визначають десять провідних родин [3].

### Список джерел літератури

1. Гайова Ю. Ю. Диференціація рослинного покриву Черкасько-Чигиринського геоботанічного району автореф. дис. на здобуття наук. ступеня канд. біол. наук : 03.00.05. Київ, 2008. 22 с.
2. Гроссгейм А.А. Анализ флоры Кавказа. Тр. Ботан. ин-та Азерб. Фил. АН СССР. Баку. 1936, Т.1. 260 с.
3. Толмачёв А. И. Методы сравнительной флористики и проблемы флорогенеза. Новосибирск : Наука, 1986. 197 с.

\*Науковий керівник – доктор біологічних наук Якубенко Б.Є.