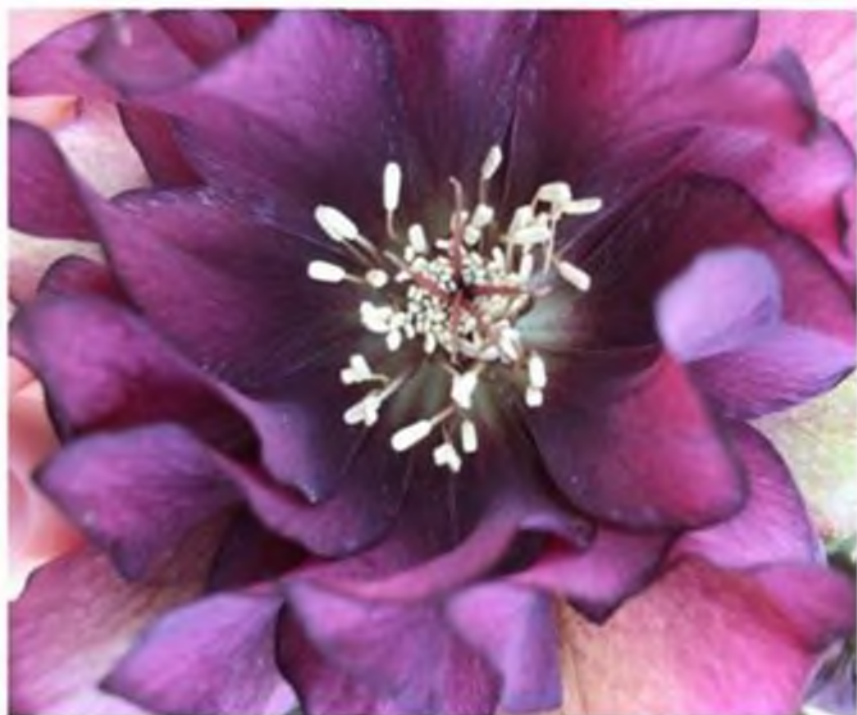




## **ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ**

**МІЖНАРОДНОЇ  
НАУКОВО-ПРАКТИЧНОЇ  
КОНФЕРЕНЦІЇ**

**САДОВО-ПАРКОВИЙ  
ЛАНДШАФТ І ДЕКОРАТИВНЕ  
ФІТОРИЗНОМАНІТТЯ  
ОЧИМА ДОСЛІДНИКІВ**



**КИЇВ - БІЛА ЦЕРКВА**

**12 листопада 2020 р.**



УДК 581.91: 712.253 (476.7)

## ВИДОВЕ РІЗНОМАНІТТЯ ДЕРЕВНИХ РОСЛИН СТАРОВИННОГО ПАРКУ «МАНЬКОВИЧСЬКИЙ»

*Н. О. Чигрин, к.б.н., доцент*

*В. Г. Блох, асистент*

*Поліський державний університет,  
м. Пінськ, Білорусь*

Озеленення історичних парків, які є зразками садово-паркового мистецтва, ґрунтувалося на використанні не тільки аборигенних, але й екзотичних видів рослин. Без належного догляду території таких об'єктів втрачають початково задуманий вигляд, а інтродуценти, що виконують роль акцентів у насадженнях – свою декоративність і випадають. Тому детальне вивчення дендрофлори старовинних парків і розробка заходів з її збереження є актуальним питанням.

Згідно постанови Міністерства природних ресурсів та охорони навколишнього середовища Республіки Білорусь від 16.07.2007 №72 парк «Маньковичський» – ботанічна пам'ятка природи республіканського значення (БППРЗ). Розміщений на південно-східній околиці м. Столін, на терасі біля каналу «Копанець», що розташований в старому руслі р. Горинь, площа 24 га. Кордони БППРЗ: на півночі – по автомобільній дорозі Житковичі – Давид-Городок – кордон з Україною; на сході – по вулиці Терешкової; на півдні – по краю крутого схилу над лугом; на заході – уздовж стіни адміністративної будівлі виробничої ділянки комунального унітарного виробничого підприємства «Маньковичі». На території парку нині існують дві споруди: краєзнавчий музей та музична школа.

Мета досліджень – вивчення видового складу та стану деревних рослин на території БППРЗ «Маньковичський». За результатами польових робіт жовтня місяця 2020 р. враховувалися деревні рослини діаметром стовбура від 200 мм і більше.

Таксономічний аналіз показав, що 1133 обстежених екземплярів відносяться до 32 видів 21 роду 13 родин та 2 відділів. Відмічено 13 видів інтродуцентів, що становлять 37,3% від загальної кількості. У систематичній структурі переважають представники відділу Magnoliophyta, що включає 25 видів. Відділ Pinophyta представлений родинami *Pinaceae*, 4 родами та 7 видами. Найбільш численні за видовим складом є родини *Pinaceae* та *Rosaceae* – по 4 і 3 родів відповідно. Родини *Betulaceae*, *Corylaceae* та *Fagaceae* представлені двома родами, інші 8 включають по одному. Основний фонд деревних насаджень парку складають: *Robinia pseudoacacia* L. (22,9%), *Acer platanoides* L. (21,7%), *Tilia cordata* Mill. (7,1%), *Picea abies* L. (3,0%), *Acer pseudoplatanus* L. (6,0 %). За результатами оцінки санітарного стану дендрофлори, середньозважена категорія обстежених рослин склала 1,93. Дерев першої категорії без ознак ослаблення 41,8%, при чому найбільш широко представлені *Robinia pseudoacacia* L. (30,6 %) та *Acer platanoides* L. (26,2 %); дерев другої категорії з ослабленим станом 32,9%, серед яких також переважають *Robinia pseudoacacia* L. (20,9 %) та *Acer platanoides*

L. (20,4 %); сильно ослаблених і всихаючих – 18,5% і 4,3% відповідно; сухостою поточного року 2,3%; сухостою минулих років – 0,2%.

В ході оцінки видового різноманіття відзначено, що деревні рослини БППРЗ «Маньковичський» представлені 32 видами, серед яких 13 є інтродуцентами. Найбільш численні за видовим складом є родини *Pinaceae* і *Rosaceae*. Основний фонд деревних насаджень парку складають: *Robinia pseudoacacia* L. (22,9%), *Acer platanoides* L. (21,7%), *Tilia cordata* Mill. (7,1%), *Picea abies* L. (3,0%), *Acer pseudoplatanus* L. (6,0%).

Враховуючи вище зазначене, вважаємо за необхідне: 1) провести видалення сухостою поточного року (*Picea abies* L., *Betula pendula* Roth., *Pinus strobus* L., *Acer platanoides* L., *Fraxinus excelsior* L., *Robinia pseudoacacia* L., *Quercus robur* L., *Populus tremula* L., *Ulmus laevis* L., *Acer pseudoplatanus* L., *Populus simonii* Carriere) в загальній кількості 26 екземплярів та сухостою минулих років (*Pinus sylvestris* L., *Fraxinus excelsior* L.) по одному екземпляру кожного виду; 2) провести вибірково-санітарні та рубки догляду.