

РЕЦЕНЗІЯ

на кваліфікаційну роботу магістра

Хандюк Таїсії Володимирівни

Спеціальність: 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)

Галузь знань: 01 Освіта/Педагогіка

На тему: **«МІКРОМІЦЕТИ м. БУРИНЬ ТА ЙОГО ОКОЛИЦЬ»**

Кваліфікаційна робота Хандюк Таїсії Володимирівни присвячена вивченню видового різноманіття мікроміцетів території м. Буринь та його околиць. Останні відіграють важливу роль у наземних екосистемах, є важливою ланкою природних грибних спільнот. Багато видів мікроміцетів є сьогодні модельними об'єктами для генетичних, біохімічних та молекулярних досліджень, перспективними продуцентами біологічно-активних речовин. У зв'язку з цим дана робота має важливе теоретичне та практичне значення.

Результати кваліфікаційної роботи показують, що студентка успішно вирішила поставлені задачі. Нею повною мірою проведений систематичний, фітоценотичний та еколого-топічний аналіз виявленого видового складу грибів, поданий систематичний список зібраних видів. До найважливіших результатів студентки слід віднести знаходження нею 5 нових для України видів грибів, зокрема – *Phomatospora coprophila* M.J. Richardson, *Preussia fleischhakii* (Auersw.) Cain, *P. terricola* Cain, *Saccobolus dilutellus* (Fuckel) Sacc., *S. succineus* Brumm. Важливим з практичної та наукової точки зору досягненням Т. В. Хандюк є також складені нею оригінальні діагнози названих видів, а також оригінальний для визначення видів роду *Saccobolus*. Ці розробки у майбутньому стануть корисними для фахівців-мікологів і можуть бути використані ними для визначення згаданих видів та складання визначників грибів.

Кваліфікаційна робота ґрунтується на власному, достатньому за обсягом матеріалі і являє собою цілісне і завершене дослідження. Робота побудована за класичною схемою, прийнятою для ботанічних і мікологічних робіт такого роду. Використана методична база, достатній об'єм фактичного матеріалу, переконують у достовірності основних положень і висновків. Основні положення кваліфікаційної роботи викладені у 4 розділах і висновках. У вступі показана актуальність теми, повідомляється про мету і наводяться основні завдання роботи. Розділ 1 представляє літературний огляд історії вивчення мікроміцетів Буринського району, вміщує теоретичне узагальнення даних з фізико-географічної характеристики регіону дослідження. Розділ 2 включає опис методики проведених досліджень, розділ 3 – аналіз одержаних результатів. У четвертому розділі йдеться про можливість використання результатів дослідження у роботі викладача вищого навчального закладу, наводиться розроблений студенткою план роботи проблемної групи «Вивчення культурально-морфологічних особливостей

грибів». Висновки достатньо чіткі, конкретні, обґрунтовані, базуються на одержаних в процесі дослідження даних.

Кваліфікаційна робота написана грамотно, оформлена відповідно до діючих вимог, що ставляться до робіт освітнього ступеня «магістр» у ЗВО і, у разі успішного захисту, заслуговує оцінки «відмінно».

Рецензент, кандидат педагогічних наук,
доцент кафедри
загальної біології та екології

Л. П. Міронець

04 грудня 2020 року