

Рецензія

на кваліфікаційну роботу магістра

Коршикової Катерини Олександрівни

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

Галузь знань 01 Освіта/Педагогіка

Тема: “Фіторізноманіття гідрологічного заказника місцевого значення
“Миропільський” Краснопільського району Сумської області”

Актуальність даного дослідження не викликає сумніву тому, що у зв'язку із значним антропогенним впливом на оточуюче середовище, збереження біологічного різноманіття набуває особливого значення на сучасному етапі розвитку людства. Також, в останні десятиліття, у процесі виробничої діяльності, землеробського, гідротехнічного, меліоративного, містобудівного, лісогосподарського та іншого впливу природні ландшафти та флора України помітно змінилися.

Робота написана на матеріалах досліджень, які проводились протягом 2017-2020 років. Магістранткою використані загальноприйняті методи польових геоботанічних досліджень. Власні польові дослідження Коршикової К.О. охоплювали територію гідрологічного заказника місцевого значення “Миропільський” Краснопільського району Сумської області.

Основні положення кваліфікаційної роботи викладені у вступі, трьох розділах і висновках. У вступі показана актуальність теми, повідомляється про мету і наводяться основні завдання даної роботи. У першому розділі наведено фізико-географічну характеристику району досліджень. представлений аналітичний огляд літературних джерел присвячений антропогенному впливу на рослинний покрив. У другому розділі представлені матеріали та методики, які використовувалися під час вивчення фіторізноманіття досліджуваної території. У четвертому розділі присвячений опису рослинних угруповань, які були виявлені на території гідрологічного заказника місцевого значення “Миропільський” Краснопільського району Сумської області. Також у ньому наведений список із 310 видів вищих

судинних рослин, які виявлені на даній території, здійснений аналіз таксономічної, біолого-екологічної та еколого-ценотичної структур флори району досліджень. Коршиковою К.О. розглядаються шляхи мінімізації впливу антропогенних чинників на рослинний світ гідрологічного заказника місцевого значення “Миропільський”, а також розроблений “Менеджмент-план для рідкісного рослинного угруповання формації латаття білого (*Nymphaeeta albae*)” в якому наведені заходи щодо збереження даного угруповання.

Висновки достатньо чіткі, обґрунтовані і базуються на одержаних в процесі дослідження даних. Список літератури написано вірно і включає 44 джерела.

Результати кваліфікаційної роботи можуть бути використані під час проведення довгострокових спостережень за станом популяцій видів рослин, які потребують особливої охорони і були виявлені на території гідрологічного заказника місцевого значення “Миропільський”.

Магістерська робота Коршикової К.О. написана грамотно, оформлена у відповідності з вимогами, які пред’являються до кваліфікаційних робіт і в разі успішного захисту заслуговує на високу оцінку.

Рецензент:

кандидат біологічних наук,
доцент кафедри загальної біології та екології
Сумського державного педагогічного
університету імені А. С. Макаренка

Я. М. Данько

30 листопада 2020 року