

## Рецензія

на кваліфікаційну роботу магістра

Дерев'янку Олени Володимирівни

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

Галузь знань 01 Освіта/Педагогіка

Тема: «Рослинність Лохвицького агролісництва Державного підприємства «Полтавське державне лісогосподарське підприємство «Полтаваоблагроліс»

Магістерська робота Дерев'янку О.В. присвячена актуальній у наш час проблемі – збереженню біологічної різноманітності, як однієї з ключових якостей біосфери, котра забезпечує не тільки її стійкість і стабільність, але й надійність існування та виживання людства. Відомо, що вивчення біологічного різноманіття, є необхідною ланкою під час розроблення планів по його збереженню. Тому для територій, які зазнали антропогенного втручання, актуальним є проведення аналізу флори і рослинності, з метою вивчення тенденцій їх антропогенної трансформації.

Кваліфікаційна робота написана на матеріалах досліджень, які проводились протягом 2019-2021 років. Магістранткою використані загальноприйняті методи польових геоботанічних досліджень. Власні польові дослідження Дерев'янку О.В. охоплювали територію Лохвицького агролісництва ДП «Полтавське державне лісогосподарське підприємство «Полтаваоблагроліс».

Основні положення магістерської роботи викладені у вступі, п'ятьох розділах і висновках. У вступі показана актуальність теми, повідомляється про мету і наводяться основні завдання даної роботи. Розділ 1 присвячений фізико-географічній характеристиці району досліджень. Матеріали та методи досліджень розкриті у другому розділі. У третьому розділі наведена детальна характеристика сучасного стану рослинності території Лохвицького агролісництва, здійснений аналіз таксономічної, біолого-екологічної та еколого-ценотичної структур флори району досліджень. Також у цьому розділі наведений перелік рідкісних та зникаючих видів рослин, типових та рідкісних рослинних угруповань Зеленої книги України, які були виявлені на території агролісництва. У четвертому розділі охарактеризовані об'єкти природно-заповідного фонду, які знаходяться на території досліджень. П'ятий

розділ присвячений питанню використання отриманих під час досліджень матеріалів у шкільному курсі біології.

Висновки базуються на отриманих в процесі дослідження даних. Список літератури написано вірно і включає 51 джерело.

Результати кваліфікаційної роботи можуть бути використані під час проведення довгострокових спостережень за станом рослинного покриву території Лохвицького агролісництва ДП «Полтавське державне лісогосподарське підприємство «Полтаваоблагроліс».

Кваліфікаційна робота Олени Володимирівни Дерев'янка написана грамотно, оформлена у відповідності до існуючих вимог, і у разі успішного захисту заслуговує на високу оцінку.

Рецензент:

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



Ю. І. Литвиненко

6 грудня 2021 року