

**Рецензія**  
**на кваліфікаційну роботу магістра**  
**Цьоми Дарії Валеріївни**  
**Спеціальність: 014 Середня освіта (Біологія та здоров'я людини)**  
**Галузь знань: 01 Освіта/Педагогіка**  
**«Формування пізнавальної компетентності учнів**  
**під час позакласної роботи з біології»**

Організація пізнавальної діяльності під час позакласної роботи з біології ставить учнів перед необхідністю вирішувати нові нестандартні завдання та розв'язувати поставлені перед ними проблеми. Отже, актуальність формування пізнавальної компетентності учнів під час позакласної роботи з біології набуває все більшої значущості та нового змісту.

У магістерській роботі проаналізовано сучасні наукові дослідження щодо формування пізнавальної компетентності учнів під час позакласної роботи з біології у сучасних закладах освіти, виокремлено етапи, засоби організації позакласної роботи з біології. Цьома Д.В. визначила мету, об'єкт і предмет дослідження, його завдання, розробила методику, яка забезпечує підвищення рівня навчальних досягнень, мотивації, творчу діяльність, уміння застосовувати знання на практиці, що і визначає теоретичну значущість роботи.

На основі запропонованої методики, яка включає форми, методи формування пізнавальної компетентності, критерії вимірювання рівнів пізнавальної компетентності, Цьома Д.В. провела констатувальний та формувальний експеримент для перевірки ефективності методики та отримала беззаперечні результати, а саме, підвищення показників пізнавальної компетентності в учнів експериментальної групи.

Розроблена методика досить переконливо свідчать про новизну дослідження та усвідомленість студенткою глибини проблеми. Практична значущість одержаних результатів полягає у тому, що матеріали і висновки магістерської роботи можуть бути впровадженні в практику роботи сучасних ЗЗСО для розвитку пізнавальної компетентності здобувачів освіти.

Вважаю, що кваліфікаційна робота Цьоми Д.В. на тему: «Формування пізнавальної компетентності учнів під час позакласної роботи з біології» відповідає вимогам до кваліфікаційних робіт і заслуговує на високу оцінку.

Кандидат біологічних наук,  
доцент кафедри біології та  
методики навчання біології  
2.12.2021 р.



А.П. Вакал