

## *Тематика випускних робіт (БІОЛОГІЯ)*

1. Формування теоретичних знань з біології в умовах переходу на новий зміст освіти.
2. Розвиток біологічних понять учнів основної школи в умовах модернізації змісту освіти.
3. Активізація пізнавальної діяльності учнів на уроках біології.
4. Використання опорних схем-конспектів в процесі навчання біології.
5. Формування природничо-наукової картини світу засобами біології.
6. Лабораторні дослідження-процесуальна складова навчання біології.
7. Організація та проведення дослідницького практикуму з біології.
8. Використання комп'ютерної техніки в навчанні біології.
9. Використання краєзнавчого матеріалу на уроках біології.
10. Методика виконання пізнавальних міні-проектів з біології.
11. Робота над практико-орієнтованими проектами на уроках біології та в позаурочний час.
12. Внесок біології у формування в учнів загальнокультурних цінностей.
13. Методика ігрових прийомів на уроках біології.
14. Видовий та сортовий склад плодівих культур шкільного саду.
15. Дослідницька робота учнів на шкільній навчально-дослідній ділянці.
16. Вплив генетично-модифікованих рослин, тварин, бактерій на довкілля.
17. Формування валеологічної культури учнів на уроках біології.
18. Особливості вивчення процесу фотосинтезу в курсі природничих дисциплін з урахуванням досягнень сучасної науки.
19. Особливості вивчення мікроорганізмів в курсі природничих дисциплін.
20. Навчально-виховний потенціал екскурсії з біології.
21. Естетичне виховання учнів на уроках біології.
22. Особливості роботи з обдарованими та здібними учнями.