

ЗМІСТ

ФІЗИКА

Благодаренко Л. Ю., Мазуркевич О. Я.

ВИВЧЕННЯ ЕКЗОТИЧНИХ ЯДЕР ТА ЇХ ВЛАСТИВОСТЕЙ В КУРСІ
ЗАГАЛЬНОЇ ФІЗИКИ ПРИ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ І НАУКОВЦІВ ... 3

Василенко С. Л.

ОЗНАЙОМЛЕННЯ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ І ВИКЛАДАЧІВ ФІЗИКИ
З МЕТОДАМИ ОДЕРЖАННЯ ПОЛІМЕРІВ З НОВИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ 9

Грудинін Б. О.

НИЗЬКОТЕХНОЛОГІЧНІ ВИСОКОЕФЕКТИВНІ РІШЕННЯ
ВІДСТЕЖЕННЯ ВТОРНЕНЬ МЕТЕОРІВ У АТМОСФЕРУ ЗЕМЛІ 15

Демкова В. О., Колесникова О. А.

ЗАСТОСУВАННЯ ЦИФРОВИХ ЛАБОРАТОРІЙ
В КУРСІ ЗАГАЛЬНОЇ ФІЗИКИ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ 26

Петруньок Т. Б.

РОЗПОДІЛ ЗМІСТУ ДИСЦИПЛІНИ “ФІЗИКА” ЗА ВИДАМИ
НАВЧАЛЬНИХ ЗАНЯТЬ З МЕТОЮ ОПТИМІЗАЦІЇ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ 32

Терещук С. І.

ТЕХНОЛОГІЯ РОЗВИТКУ КРИТИЧНОГО МИСЛЕННЯ:
ОСНОВНІ ПОНЯТТЯ ТА ГЕНЕТИЧНІ ВИТОКИ 38

Шут М. І., Банак Р. Д.

ОСОБЛИВОСТІ НАВЧАННЯ ФІЗИКИ
В ЗАКЛАДАХ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ ІІ СТУПЕНЯ 45

МАТЕМАТИКА

Соколенко Л. О., Швець В. О.

ЗАСТОСУВАННЯ ТЕОРІЇ ПРЯМОЇ ТА ПЛОЩИНИ ДО РОЗВ’ЯЗУВАННЯ
СТЕРЕОМЕТРИЧНИХ ЗАДАЧ 52

Томащук О. П., Репета В. К., Лецинський О. Л.

МЕТОДИКА ВИКЛАДАННЯ ТЕМИ
“РОЗВ’ЯЗУВАННЯ ПОКАЗНИКОВИХ РІВНЯНЬ” 60

Oleksandr Shkolnyi, Yurii Zakhariichenko

MODERN THEMATIC PREPARATION FOR EIA
IN MATHEMATICS IN UKRAINE: EQUATIONS AND INEQUALITIES 71

НАШІ АВТОРИ..... 80