

ЗМІСТ

ФІЗИКА

Благодаренко Л. Ю., Шут М. І.

СКЛАДОВІ НАВЧАЛЬНИХ ДОСЯГНЕНЬ СТУДЕНТІВ З ДИСЦИПЛІНИ
“ЗАГАЛЬНА ФІЗИКА”, КРИТЕРІЇ ЇХ ОЦІНЮВАННЯ ТА ЗАСОБИ ДІАГНОСТИКИ... 3

Грудинін Б. О.

ЙОСИП ШКЛОВСЬКИЙ: ДО 100-РІЧЧЯ ВІД ДНЯ НАРОДЖЕННЯ ВЧЕНОГО..... 10

Заболотний В. Ф., Слободянюк І. Ю.

ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНІ АСПЕКТИ ВИВЧЕННЯ ФІЗИКИ
В КЛАСАХ ГУМАНІТАРНОГО ПРОФІЛЮ..... 17

Коваленко К. В.

ФОРМУВАННЯ ПРЕДМЕТНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ –
ОСНОВА РОЗВИТКУ ОСОБИСТОСТІ УЧНІВ ЗАСОБАМИ ФІЗИКИ
ЯК НАВЧАЛЬНОГО ПРЕДМЕТУ 22

Крячко І. П.

КОНЦЕПЦІЯ ПІДРУЧНИКА АСТРОНОМІЇ ПРОФІЛЬНОГО РІВНЯ..... 28

Мислицька Н. А.

АНАЛІТИЧНИЙ ОГЛЯД ДОСЛІДЖЕНЬ З ФОРМУВАННЯ
МЕТОДИЧНИХ УМІНЬ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИКИ..... 34

Семерня О. М.

МЕТОДИЧНА КОМПЕТЕНТНІСТЬ ВЧИТЕЛЯ ФІЗИКИ:
ПРАКТИЧНІ ЗАНЯТТЯ..... 39

Чернявський В. В.

МЕТОДИЧНІ ЗАСАДИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ НАСТУПНОСТІ ФІЗИЧНОЇ ОСВІТИ
В УМОВАХ КОМПЕТЕНТНІСНОГО ПІДХОДУ ДО ОРГАНІЗАЦІЇ НАВЧАННЯ 48

Шерстюк С. О.

МОЖЛИВОСТІ КУРСУ ФІЗИКИ У НАПРЯМІ ФОРМУВАННЯ
В УЧНІВ ТЕХНІЧНИХ ЗНАНЬ 53

Школа О. В.

НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС З ТЕОРЕТИЧНОЇ ФІЗИКИ:
ТЕОРЕТИЧНІ ТА ПРАКТИЧНІ АСПЕКТИ СТВОРЕННЯ 58

МАТЕМАТИКА

Думанська Т. В.

ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАТИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
ПІД ЧАС НАВЧАННЯ ВИЩОЇ МАТЕМАТИКИ
МАЙБУТНІХ ЕКОНОМІСТІВ-БАКАЛАВРІВ 68

Кліндухова В. М., Присяжнюк А. О.	
ДЕЯКІ ВИКОРИСТАННЯ ІКТ ПІД ЧАС НАВЧАННЯ МАТЕМАТИКИ СТУДЕНТІВ МОРСЬКИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ.....	76
Лециньский О., Тихонова В., Бохонова Т., Томащук О., Гроза В.	
ПРОПЕДЕВТИКА СПРИЙНЯТТЯ ПОНЯТЬ “ІНВАРІАНТ” ТА “НАПІВІНВАРІАНТ” ПРИ НАДАННІ МАТЕМАТИЧНОЇ ОСВІТИ МОЛОДШИМ СПЕЦІАЛІСТАМ КОМП’ЮТЕРНО-ОРІЄНТОВНИХ СПЕЦІАЛЬНОСТЕЙ (ВНЗ I-II РІВНІВ АКРЕДИТАЦІЇ)	83
Пихтар М. П.	
ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ ПРОВЕДЕННЯ ГУРТКОВИХ ЗАНЯТЬ З РОЗВ’ЯЗУВАННЯ ОЛІМПІАДНИХ ЗАДАЧ З МАТЕМАТИКИ В ПЕДАГОГІЧНИХ УНІВЕРСИТЕТАХ.....	90
Снігур Т. О.	
ФОРМУВАННЯ ПОНЯТТЯ ПЛОЩІ ПЛОСКОГО ГЕОМЕТРИЧНОГО ТІЛА	98
Трунова О. В.	
ЕНТРОПІЯ ЯК МІРА ІНВЕСТИЦІЙНОЇ ПРИВАБЛИВОСТІ ПІДПРИЄМСТВА В КУРСІ СТОХАСТИКИ ДЛЯ ЕКОНОМІСТІВ	104
Чашечникова О. С., Колесник Є. А.	
РОЗВИТОК РИС ТВОРЧОЇ ОСОБИСТОСТІ У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ ЕЛЕМЕНТАРНОЇ МАТЕМАТИКИ	109
Шкільний О. В.	
ПРО ОСОБЛИВОСТІ ПІДГОТОВКИ ДО ДВОРІВНЕВОГО ЗНО З МАТЕМАТИКИ	117
НАШІ АВТОРИ	128