

ЗМІСТ

ФІЗИКА

Благодаренко Л. Ю., Ротозей А. О.

ВИСВІТЛЕННЯ ПРОБЛЕМИ КВАНТОВОЇ ГРАВІТАЦІЇ
В КУРСІ ФІЗИКИ ПЕДАГОГІЧНИХ УНІВЕРСИТЕТІВ..... 3

Миколайко В. В.

ЕФЕКТИВНІСТЬ МЕТОДОЛОГІЇ ПРОДУКТИВНОГО НАВЧАННЯ ФІЗИКИ
В ЗАКЛАДАХ СЕРЕДНЬОЇ ОСВІТИ..... 9

Семенюк Р. В., Шевчук О. В.

ЗНАЧУЩІСТЬ ТЕХНІЧНИХ ДИСЦИПЛІН У ПРОЦЕСІ
ПРОФЕСІЙНОЇ ПІДГОТОВЛЕНОСТІ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ..... 14

Слободянюк І. Ю.

САЙТ ВИКЛАДАЧА ЯК СУЧАСНИЙ КОМУНІКАТИВНИЙ ЗАСІБ
У СИСТЕМІ ОРГАНІЗАЦІЇ ОСВІТНЬОЇ ДІЯЛЬНОСТІ УЧНІВ 18

МАТЕМАТИКА

Бевз В. Г., Годованюк Т. Л.

НАВЧАЛЬНИЙ ТРЕНІНГ ЯК ЗАСІБ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ
МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ МАТЕМАТИКИ..... 27

Васильєва Д. В.

ОРГАНІЗАЦІЯ НАВЧАННЯ МАТЕМАТИКИ УЧНІВ З ПОКОЛІННЯ Z..... 33

Воєвода А. Л., Михайленко Л. Ф., Пудова С. С.

ЗАСТОСУВАННЯ КОНЦЕПЦІЇ “GAME BASED LEARNING”
В ОСВІТНЬОМУ ПРОЦЕСІ..... 38

Кузьмич В. І., Кузьмич Л. В.

ПОБУДОВА ПРЯМОЛІНІЙНО ТА ПЛОСКО РОЗМІЩЕНИХ МНОЖИН,
ПРИ ВИВЧЕННІ МЕТРИЧНИХ ПРОСТОРІВ 44

Ленчук І. Г., Працьовитий М. В.

МЕТРИЧНІ ЗАДАЧІ З КУТАМИ У СТЕРЕОМЕТРІЇ..... 52

Працьовитий М. В., Василенко Н. М., Лисенко І. М.

ТЕМА: “ЛІНІЙНІ ПРОСТОРИ ЧИСЛОВИХ ПОСЛІДОВНОСТЕЙ”
У КУРСІ “ВСТУП ДО СПЕЦІАЛЬНОСТІ МАТЕМАТИКА” 59

Швець В. О., Новікова А. О.

МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ В КУРСІ АЛГЕБРИ
ПІД ЧАС РОЗВ’ЯЗУВАННЯ ЗАДАЧ НА РУХ 70

НАШІ АВТОРИ..... 77