

МЕТОДИКА НАВЧАННЯ ФІЗИКИ В СЕРЕДНІЙ ШКОЛІ _____

Андрєєв А.М.

ВИКОРИСТАННЯ МЕТОДУ ПРОБЛЕМНИХ СИТУАЦІЙ
З ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ У НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ З ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ
ОПРЕДЕЛЕНА.**

Атаманчук П.С., Форкун Н.В.

ВИКОРИСТАННЯ УПРАВЛІНСЬКИХ ВПЛИВІВ ДЛЯ ДОСЯГНЕННЯ ПРОГНОЗОВАНОГО
РІВНЯ ЯКОСТІ ЗНАТЬ УЧНІВ З МЕХАНІКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Атаманчук П.С., Чайковська І.А.

ПСИХОЛОГІЧНА УСТАНОВКА ЯК ОДИН З ПРИНЦИПІВ ФОРМУВАННЯ
ПРЕДМЕТНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ З ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Баксічева І.С., Ігнатенко В.А., Кнорозок Л.М.

ВЗАЄМОДІЯ ЛЮДИНИ-ПРИРОДИ-СУСПІЛЬСТВА У ШКІЛЬНОМУ КУРСІ ФІЗИКИ **ОШИБКА!
ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Богдан В.В., Богдан Т.М.

ДОСЛІДНИЦЬКА ДІЯЛЬНІСТЬ УЧНІВ У СИСТЕМІ МАН . **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Бойко М.П., Бойко Л.М.

ПРО ДЕЯКІ ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ПОНЯТТЯ ЕНЕРГІЇ В ШКІЛЬНОМУ КУРСІ ФІЗИКИ
..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Бузько В.Л.

ПРОЕКТНА ДІЯЛЬНІСТЬ УЧНІВ ОСНОВНОЇ ШКОЛИ
ЯК ЗАСІБ ФОРМУВАННЯ ПІЗНАВАЛЬНОГО ІНТЕРЕСУ ДО ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ
ОПРЕДЕЛЕНА.**

Галатюк Ю.М., Галатюк М.Ю., Галатюк Т.Ю.

ДІЯЛЬНІСНИЙ МЕХАНІЗМ РОЗВИТКУ МЕТОДОЛОГІЧНОЇ КУЛЬТУРИ УЧНІВ
У ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Грудинін Б.О.

ФОРМУВАННЯ ІНФОРМАЦІЙНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ
У ПРОЦЕСІ ПРОЕКТНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Дедович В.М.

ВІЙСЬКОВА ТЕМАТИКА У ШКІЛЬНОМУ КУРСІ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Дідович М.М.

КОМПЛЕКСНЕ ВИРІШЕННЯ ЗАВДАНЬ НАВЧАННЯ ПРИ РОЗВ'ЯЗУВАННІ
ФІЗИЧНИХ ЗАДАЧ НА ЗАКЛЮЧНИХ УРОКАХ ТЕМИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Єрмакова-Черченко Н.О.

ФОРМУВАННЯ ІНФОРМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ ШКОЛЯРІВ
ПІД ЧАС НАВЧАЛЬНОЇ ПРАКТИКИ З ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Засєкін Д.О.

ПОСТАНОВКА ЦІЛЕЙ НАВЧАННЯ УЧНІВ РОЗВ'ЯЗУВАТИ ФІЗИЧНІ ЗАДАЧІ
В ПРОФІЛЬНІЙ ШКОЛІ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Іваницька Н.А., Герасименко Т.О.

ПРОБЛЕМНИЙ МЕТОД НАВЧАННЯ ЯК ОСНОВА РОЗВ'ЯЗУВАННЯ УЧНЯМИ ЗАДАЧ
У КЛАСАХ ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНОГО ПРОФІЛЮ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Коваленко К.В.

ПРО РОЗРИВИ ТА ЗЛАМИ НА ГРАФІКАХ ЗАЛЕЖНОСТІ ШВИДКОСТІ
ТА ПРИСКОРЕННЯ РУХУ ТІЛ ВІД ЧАСУ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Кремінський Б.Г.

АНАЛІЗ ДИНАМІКИ ЗМІНИ РЕЗУЛЬТАТІВ ЗОВНІШНЬОГО НЕЗАЛЕЖНОГО ОЦІНЮВАННЯ З ФІЗИКИ, ДОСЯГНУТИХ ПЕРЕМОЖЦЯМИ ФІЗИЧНИХ ОЛІМПІАД..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Ляшенко О.І., Бургул І.В.

РОЗВИТОК НАВЧАЛЬНО-ПІЗНАВАЛЬНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ ОСНОВНОЇ ШКОЛИ У НАВЧАННІ ФІЗИКИ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Масленнікова Д.Ю.

ДИДАКТИЧНІ ЗАСАДИ РОЗВИВАЛЬНОГО НАВЧАННЯ ФІЗИКИ У ЗАГАЛЬНООСВІТНІЙ ШКОЛІ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Мітус Н.О.

МІСЦЕ ДИТЯЧОЇ ІГРАШКИ В НАВЧАЛЬНО-ВИХОВНОМУ ПРОЦЕСІ З ФІЗИКИ В ОСНОВНІЙ ШКОЛІ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Одинець Ю.А.

ФОРМУВАННЯ ПОНЯТЬ РІВНЯННЯ І НЕРІВНОСТІ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Останчук М.В.

ВИКОРИСТАННЯ ЕЛЕМЕНТІВ СУГЕСТОПЕДІЇ ПРИ ВИВЧЕННІ УЧНЯМИ ПРИРОДНИЧИХ ПРЕДМЕТІВ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Попова Т.М.

КУЛЬТУРОТВОРЧИЙ ПОТЕНЦІАЛ ЗМІСТУ НАВЧАННЯ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Прудкий О.С.

ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНІ ОСНОВИ ФОРМУВАННЯ КУЛЬТУРНО-НАУКОВОГО СВІТОГЛЯДУ УЧНІВ ЗАСОБАМИ ЕКСКУРСІЙНОГО МЕТОДУ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Прядко Н.О.

ФОРМУВАННЯ МАТЕМАТИЧНОЇ ГРАМОТНОСТІ УЧНІВ СТАРШОЇ ШКОЛИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Рябко А.В.

СОНЯЧНІ ГОДИННИКИ В НАВЧАЛЬНОМУ ПРОЦЕСІ З ПРИРОДНИЧИХ ДИСЦИПЛІН .. **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Сиротюк В.Д., Стецик С.П.

МЕТОДИКА ЗДІЙСНЕННЯ ІНДИВІДУАЛЬНОГО ПІДХОДУ В ПРОЦЕСІ ВИКОНАННЯ УЧНЯМИ ДОМАШНІХ ЗАВДАНЬ З ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Сільвейстр А.М.

РЕАЛІЗАЦІЯ МІЖПРЕДМЕТНИХ ЗВ'ЯЗКІВ ПІД ЧАС НАВЧАННЯ ФІЗИКИ, ХІМІЇ І БІОЛОГІЇ У ШКОЛІ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Стецик С.П., Гнатюк О.В.

ІНДИВІДУАЛІЗАЦІЯ НАВЧАННЯ НА УРОКАХ ФІЗИКИ ЗАСОБАМИ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Терещук С.І.

КОРОТКИЙ ОГЛЯД ІСТОРИКО-ГЕНЕТИЧНОГО РОЗВИТКУ КВАНТОВИХ УЯВЛЕНЬ В СТАРШІЙ ШКОЛІ (1947-1967 РР.) **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Тіщенко І.М.

СУТНІСТЬ ПЕДАГОГІЧНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ В ЗАДАЧНОМУ ПІДХОДІ ДО НАВЧАННЯ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Ткаченко І.А.

ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ВИВЧЕННІ АСТРОНОМІЇ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Турчина І.С.

ВИСВІТЛЕННЯ ПРОБЛЕМ НАЦІОНАЛЬНОЇ ОСВІТИ В ПУБЛІЦИСТИЦІ О. КОНИСЬКОГО **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Шарко В.Д., Куриленко Н.В.

ПРО НАВЧАЛЬНО-МЕТОДИЧНИЙ КОМПЛЕКС "ЗЕЛЕНИЙ ПАКЕТ" ЯК ЗАСІБ ФОРМУВАННЯ ЕКОЛОГІЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ УЧНІВ ПРИ ВИВЧЕННІ ФІЗИКИ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Шуліка В.С.

ОСОБЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЗАДАЧ З ЦІКАВИМ ЗМІСТОМ

НА УРОКАХ ФІЗИКИ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

МЕТОДИКА НАВЧАННЯ ФІЗИКИ У ВИЩІЙ ШКОЛІ

Аврамчук О.Є.

РОЗВИТОК ПРОФЕСІЙНИХ НАВИЧОК В КУРСАНТІВ
В ПРОЦЕСІ ВИКОНАННЯ ЛАБОРАТОРНИХ РОБІТ З ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ
ОПРЕДЕЛЕНА.**

Боканча В.Н.

ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ-ФІЗИКОВ К ФОРМИРОВАНИЮ
КОМПЕТЕНЦІЙ У УЧАЩИХСЯ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Гладун Т.С.

ПСИХОЛОГО-ПЕДАГОГІЧНІ ПРИНЦИПИ РОЗВИТКУ ПРОДУКТИВНОГО МИСЛЕННЯ
МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИКИ Й ЕКОЛОГІЇ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Головко М.В.

НЕВІДОМІ ІМЕНА В ІСТОРІЇ ВІТЧИЗНЯНОЇ ДИДАКТИКИ ФІЗИКИ:
НАУКОВО-МЕТОДИЧНИЙ ДОРОБОК А.П. КАРЛОВОЇ – ПЕРШОЇ ЖІНКИ
ВЧЕНОГО-МЕТОДИСТА З ФІЗИКИ В УКРАЇНІ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Григорчук О.М., Сиротюк В.Д.

ВИКОРИСТАННЯ ФІЗИЧНИХ ЗАДАЧ БУДІВЕЛЬНОЇ ТЕМАТИКИ
В ПРОФЕСІЙНІЙ ПІДГОТОВЦІ СТУДЕНТІВ ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ
І-ІІ РІВНІВ АКРЕДИТАЦІЇ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Гончаренко Т.Л.

ДОСЛІДЖЕННЯ ГОТОВНОСТІ ВЧИТЕЛЯ ФІЗИКИ ДО ПРОЕКТУВАННЯ
НАВЧАЛЬНОГО ПРОЦЕСУ НА ЗАСАДАХ ОСОБИСТІСНО ЗОРІЄНТОВАНОГО НАВЧАННЯ **ОШИБКА!
ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Губанова А.О., Савченко В.Ф.

РОЗШИРЕННЯ ІНФОРМАТИВНОСТІ ПРИ ВИКОРИСТАННІ МАЛІОНКІВ
У ПІДРУЧНИКАХ З ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Закалюжний В.М., Шевчук О.Г.

ОПОРНІ КОНСПЕКТИ ЛЕКЦІЙ З ТЕМИ "ЕЛЕКТРОСТАТИКА"
ЯК ЗАСІБ СИСТЕМАТИЗАЦІЇ ТА УЗАГАЛЬНЕННЯ ЗНАНЬ СТУДЕНТІВ З ФІЗИКИ **ОШИБКА!
ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Ісичко Л.В.

МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ЯК ОДИН З ЕТАПІВ ПРОЦЕСУ
РОЗВ'ЯЗУВАННЯ ФІЗИЧНИХ ЗАДАЧ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Козлова Н.Л.

ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНИХ КОМПЕТЕНЦІЙ
У СТУДЕНТІВ ТЕХНІЧНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ПРИ ВИВЧЕННІ ФІЗИКИ АНГЛІЙСЬКОЮ ... **ОШИБКА!
ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Коробова І.В.

ДОСВІДНО-ДІЯЛЬНІСНА МОДЕЛЬ МЕТОДИЧНОЇ
КОМПЕТЕНТНОСТІ ВЧИТЕЛЯ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Кулик Л.О., Ткаченко А.В.

ФОРМУВАННЯ УМІНЬ І НАВИЧОК НАУКОВО-ДОСЛІДНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ СТУДЕНТІВ-
ПЕРШОКУРСНИКІВ НАПРЯМУ ПІДГОТОВКИ "ФІЗИКА" **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Кух О.М., Кух А.М.

МЕДІА ОСВІТА І ПІДГОТОВКА ВЧИТЕЛІВ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Лісіна Л.О.

МОДЕЛЬ ПІДГОТОВКИ ВЧИТЕЛЯ В ПІСЛЯДИПЛОМНІЙ ОСВІТІ
ДО ПЕДАГОГІЧНОГО ПРОЕКТУВАННЯ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Мартинюк О.С.

ВИВЧЕННЯ ОСНОВ МІКРОЕЛЕКТРОННОЇ СХЕМОТЕХНІКИ
В СИСТЕМІ ФАХОВОЇ ПІДГОТОВКИ СТУДЕНТІВ-ФІЗИКІВ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Мендерецький В. В., Муравський С. А.

СУЧАСНИЙ СТАН ПРОБЛЕМИ РОЗВИТКУ ПРЕДМЕТНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ
СТУДЕНТІВ У ПРОЦЕСІ ВИВЧЕННЯ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Меняйлов С. М, Максимов С. Л., Рудницька Ж. О., Сліпучіна І. А.

ПРОБЛЕМА ДЕТЕРМІНІЗМУ ПРИ НАВЧАННІ ФІЗИКИ У ВИЩІЙ ШКОЛІ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Муранова Н.П.

МОНІТОРИНГ ЯКОСТІ НАУКОВО-МЕТОДИЧНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ
ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНОЇ ОСВІТИ СТАРШОКЛАСНИКІВ У СИСТЕМІ ПІДГОТОВКИ
ДО НАВЧАННЯ В ТЕХНІЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Ніколаєв О.М.

ВИДІЛЕННЯ КРИТЕРІЇВ ПРЕДМЕТНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ
МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Носко М.О., Белых С.І.

КОНЦЕПЦІЯ ВДОСКОНАЛЕННЯ ПІДГОТОВКИ ВИКЛАДАЧІВ
ДЛЯ ЗДІЙСНЕННЯ ОСОБИСТІСНО ЗОРІЄНТОВАНОГО ФІЗИЧНОГО ВИХОВАННЯ **ОШИБКА!
ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Палачаніна І.С.

ФОРМУВАННЯ УПРАВЛІНСЬКИХ КОМПЕТЕНЦІЙ МАЙБУТНІХ МОРСЬКИХ ОФІЦЕРІВ
У ВИЩИХ ВІЙСЬКОВИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ ПРИ ВИКЛАДАННІ ФІЗИКИ **ОШИБКА!
ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Панченко Т.В.

ПІДГОТОВКА МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ АСТРОНОМІЇ
ДО ПРОВЕДЕННЯ АСТРОНОМІЧНИХ СПОСТЕРЕЖЕНЬ. **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Пастушенко С.М.

ДИДАКТИЧНА СИСТЕМА НАВЧАННЯ ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН
СТУДЕНТІВ ВТНЗ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Пастушенко С.М., Козлова Н.Л.

ФОРМУВАННЯ АНГЛОМОВНОЇ КОМУНІКАТИВНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ
МАЙБУТНІХ ІНЖЕНЕРІВ ПРИ НАВЧАННІ ФІЗИКИ В ТЕХНІЧНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ..... **ОШИБКА!
ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Печерська Т.В., Печерська-Громадська К.Ю.

ФОРМУВАННЯ ІНФОРМАТИЧНОЇ КОМПЕТЕНТНОСТІ МАЙБУТНЬОГО ВЧИТЕЛЯ
НА ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТТЯХ З МЕТОДИКИ НАВЧАННЯ ФІЗИКИ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ
ОПРЕДЕЛЕНА.**

Подопригора Н.В.

ТЕОРЕТИЧНІ І ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ МЕТОДИ ВВЕДЕННЯ
СИЛОВИХ ХАРАКТЕРИСТИК ЕЛЕКТРОМАГНІТНОГО ПОЛЯ
ПРИ ПІДГОТОВЦІ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Подласов С.О., Матвійчук О.В.

АНАЛІЗ СТРУКТУРИ ЗНАНЬ З ФІЗИКИ СТУДЕНТІВ
ЗА РЕЗУЛЬТАТАМИ ВХІДНОГО КОНТРОЛЮ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Семакова Т.О.

ПРО ОРГАНІЗАЦІЮ НАВЧАННЯ ФІЗИКИ У ВИЩИХ НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДАХ
І-ІІ РІВНІВ АКРЕДИТАЦІЇ ТЕХНІЧНОГО ПРОФІЛЮ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Семерня О.М.

ПРОФЕСІЙНЕ ЕСЕ ЯК ЗАСІБ ПІДГОТОВКИ МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА
НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Силко Р.М.

ПРАВОПІВКУЛЬНЕ МАЛЮВАННЯ ЯК МЕТОД РОЗВИТКУ ЗДІБНОСТЕЙ
ДО ОБРАЗОТВОРЧОГО МИСТЕЦТВА..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Стрілець С.І.

САМОСТІЙНА РОБОТА ЯК ОДИН ІЗ ЗАСОБІВ НАБУТТЯ І РОЗВИТКУ
ПРОФЕСІЙНИХ КОМПЕТЕНЦІЙ СТУДЕНТІВ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Стучинська Н.В., Шморгун А.В.

ФОРМУВАННЯ ПРОФЕСІЙНИХ КОМПЕТЕНТНОСТЕЙ МАЙБУТНІХ ФАХІВЦІВ
ПРИРОДНИЧОЇ ГАЛУЗІ В ПРОЦЕСІ НАВЧАННЯ ФІЗИКО-МАТЕМАТИЧНИХ ДИСЦИПЛІН **ОШИБКА!
ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Сусь Б.А., Кравченко М.І.

ЕЛЕКТРОННИЙ ПОСІБНИК ЯК СПОСІБ ПОЄДНАННЯ РІЗНИХ ФОРМ І МЕТОДІВ
У НАВЧАННІ З ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Цоколенко О.А.

НАУКОВО-ДОСЛІДНА РОБОТА МАЙБУТНІХ УЧИТЕЛІВ ФІЗИКИ
ПІД ЧАС ПРОХОДЖЕННЯ ПЕДАГОГІЧНОЇ ПРАКТИКИ.. **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Чайка О.М.

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В ЛЕКЦІЙНОМУ КУРСІ
З МЕДИЧНОЇ ТА БІОЛОГІЧНОЇ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Чорнобай К.Г.

ВИКОРИСТАННЯ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ
НА ПРАКТИЧНИХ ЗАНЯТТЯХ З МЕТОДИКИ ВИКЛАДАННЯ ФІЗИКИ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ
ОПРЕДЕЛЕНА.**

Чумак М.Є., Слюсаренко М.А.

СТВОРЕННЯ МОДЕЛІ НАВЧАННЯ КУРСУ ТЕОРЕТИЧНОЇ ФІЗИКИ "ЕЛЕКТРОДИНАМІКА" НА ОСНОВІ
ЗАДАЧНОГО ПІДХОДУ В ПЕДАГОГІЧНИХ УНІВЕРСИТЕТАХ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ
ОПРЕДЕЛЕНА.**

Швай Р.І.

ДЕЯКІ АСПЕКТИ ТВОРЧОЇ МЕТОДИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ВЧИТЕЛЯ..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ
ОПРЕДЕЛЕНА.**

Шишкін Г.О.

ПРОБЛЕМИ ФУНДАМЕНТАЛІЗАЦІЇ ТА ПРОФЕСІЙНОЇ СПРЯМОВАНОСТІ
ПІДГОТОВКИ ВЧИТЕЛІВ ТЕХНОЛОГІЙ ПІД ЧАС ВИВЧЕННЯ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ
ОПРЕДЕЛЕНА.**

Школа О.В.

МЕТОДИЧНІ ПІДХОДИ ДО ВИВЧЕННЯ РОЗПОДІЛУ МАКСВЕЛЛА-БОЛЬЦМАНА
В КУРСІ ТЕОРЕТИЧНОЇ ФІЗИКИ **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

МЕТОДИКА ОРГАНІЗАЦІЇ НАВЧАЛЬНОГО ФІЗИЧНОГО ЕКСПЕРИМЕНТУ _____

Кенева І.П., Лутай Р.В., Мінаєв Ю.П.

САМОРОБНІ ПРИЛАДИ ДЛЯ ДЕМОНСТРАЦІЇ ВПЛИВУ СИЛИ ТЕРТЯ
НА ОБЕРТАЛЬНИЙ РУХ ТВЕРДОГО ТІЛА..... **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Лоскутов С.В., Золотаревський І.В.

РАДІОМЕТР КРУКСА В ЛЕКЦІЙНОМУ ЕКСПЕРИМЕНТІ. **ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**

Руденко М.П., Шовкопяк В.С.

ВАРІАНТ ПОСТАНОВКИ ЛАБОРАТОРНОЇ РОБОТИ "ВИЗНАЧЕННЯ ПИТОМИХ
ЕЛЕКТРИЧНИХ ОПОРІВ ТВЕРДИХ ДІЕЛЕКТРИКІВ" У КУРСІ ЗАГАЛЬНОЇ ФІЗИКИ..... **ОШИБКА!
ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.**