

## ДОВІДКА

про результати перевірки на академічний плагіат рукопису дисертації

«Вплив наноструктурованого вуглецю на електронні властивості композитів на основі гідрогенізованого титану»

(автор рукопису Якимчук Микола Миколайович),

поданої на здобуття наукового ступеня доктора філософії зі спеціальності 105 – «прикладна фізика та наноматеріали»

Скріншот звіту подібності:

myplag.com.ua/file/75G5u8H8s--docx

Плагіат

ЗАВАЖЛИВО!

Перевірка на плагіат

AI content checker

Зайти

Платити

Зачитання і відслідку

Оцінити нас

★★★★★

Дисертація\_Якимчук.docx

Ризик плагіату 1%

Перекладання 7%

Неправильні цитування 9%

123 30%

Найвищий ★★★

Реклама від Google

Не показувати ці оголошення Чому я бачу цю рекламу? (i)

2 3 45 46 47

Інститут металознавства ім. Г. В. Курдюмова  
Національна Академія Наук України  
Кваліфікаційна наукова  
праця на правах рукопису  
Якимчук Микола Миколайович  
УДК 621.002.3.661.66.621.373  
ДИСЕРТАЦІЯ  
ВПЛИВ НАНОСТРУКТУРОВАНОГО ВУГЛЕЦЮ НА ЕЛЕКТРОННІ ВЛАСТИВОСТІ КОМПОЗИТІВ НА ОСНОВІ ГІДРОГЕНІЗОВАНОГО ТИТАНУ  
105 – Прикладна фізика та наноматеріали  
Підприємчі науки  
Подается на здобуття наукового ступення доктора філософії  
Дисертація містить результати власних досліджень. Використано (свої результати) тексти інших авторів мають посилаєння на відповідні джерела  
\_\_\_\_\_ М. М. Якимчук  
Науковий керівник: к.ф.-м.н., с.д. Михайлова Галина Юріївна  
Київ-2023  
АНотація  
Якимчук М.М. Вплив наноструктурованого вуглецю на електронні властивості композитів на основі гідрогенізованого титану. // Кваліфікаційна наукова праця на правах рукопису. Дисертація на здобуття наукового ступеня доктора філософії зі спеціальності 105 – прикладна фізика та наноматеріали. Інститут металознавства ім. Г. В. Курдюмова НАН України, Київ, 2023.  
Дисертаційна робота присвячена встановленню впливу вуглецевих наноструктур (ВНО) на електронні властивості композитів на основі гідрогенізованого титану, зокрема, встановлення зв'язку між електрофізичними та емісійними властивостями композитів з гідрогенізованим титаном-TRF з метою створення «холодних» катодів фототерміоелектронних перетворювачів енергії.  
Сьогодні вкрай важливо знайти шляхи зменшити від багатьох факторів серед яких особливе місце займає енергетика. Інакше вичнальничують як для економіки так і для екології. Найгостріші екологічні проблеми (випуск

## Експертна оцінка роботи

Текст рукопису дисертації перевірено за допомогою Інтернет-сервісу **plag.com.ua** на основі відкритих Інтернет-ресурсів. Перевірку, результати якої зафіксовано у електронному звіті від 18.12.2023 року, здійснено у уповноваженою особою, д.ф.-м.н., с.н.с. Радченком Тарасом Михайловичем.

У процесі перевірки встановлено відповідність електронного варіанту дисертації, наданого здобувачем, паперовому варіанту дисертації. На підставі опрацювання джерел, доступних у Інтернет-мережі, з деяким ступенем подібності виявлено 121 документ.

Проаналізувавши оригінальний звіт встановлено, що з 8% текстових співпадінь, зазначених у наданому електронному звіті,

- більшість співпадінь поданого здобувачем тексту дисертації припадають на праці Здобувача, які наведено в анотації, вступі, Розділі 3 та не вважаються самоплагіатом;
- також присутня частка випадкових співпадінь поданого Здобувачем тексту рукопису дисертації із доступними у Інтернет-мережі матеріалами, не є плагіатом, оскільки припадають на належно оформлені цитування інших авторів, є стандартною фаховою чи нормативною науковою лексикою.

#### Узагальнення

Найбільша кількість текстових співпадінь виявлена як стандартна фахова або нормативна наукова лекція. Всі цитати оформлені належним чином, усі першоджерела, з яких взяті цитування присутні у списку використаних джерел.

#### Висновок

Дисертаційна робота Якимчука Миколи Миколайовича на тему «Вплив наноструктурованого вуглецю на електронні властивості композитів на основі гідрогенізованого титану» є оригінальною роботою та не містить елементів фальсифікації, компіляції, фабрикації, плагіату та запозичень.

#### Експерт:

Завідувач відділу теорії металічного стану  
Інституту металофізики  
ім. Г.В. Курдюмова НАН України  
д.ф.-м.н., с.н.с.

Підпис Тараса РАДЧЕНКА засвідчують  
учений секретар ІМФ НАНУ, к.ф.-м.н.



Тарас РАДЧЕНКО

Марина САВЧУК