УДК 539.12;537.8 № держреєстрації 0121U111034 Інв. №

> Міністерство освіти і науки України Київський національний університет імені Тараса Шевченка 01601, м. Київ, вул. Володимирська, 64/13, тел: 239-31-25

> > ЗАТВЕРДЖУЮ
> > Проректор з наукової роботи
> > Київського національного університету
> > мені Тараса Шевненка
> > професор
> > Ганна ТОЛСТАНОВА

## 3BIT

про науково-дослідну роботу за договорами від 05 листопада 2020 р. № 180/02.2020 та від 23 квітня 2021 р. № 15/02/0036

## РОЗРОБКА ФІЗИЧНИХ ЗАСАД АКУСТО-КЕРОВАНОЇ МОДИФІКАЦІЇ ТА МАШИННО-ОРІЄНТОВАНОЇ ХАРАКТЕРИЗАЦІЇ КРЕМНІЄВИХ СОНЯЧНИХ ЕЛЕМЕНТІВ

грантова підтримка Національного фонду досліджень України у межах конкурсу «Підтримка досліджень провідних та молодих учених»

(остаточний)

Науковий керівник НДР проф. кафедри загальної фізики, д-р фіз.-мат. наук, доц.

Олег ОЛІХ

2021

Результати роботи розглянуто Науково-технічною радою Київського національного університету імені Тараса Шевченка, протокол від 09 грудня 2021 р. № 10