

Реєстраційна картка НДДКР

Державний реєстраційний номер: 0122U000202

Відкрита

Дата реєстрації: 13-01-2022

Статус виконавця: 71 - співвиконавець

Реєстраційний номер РК головного виконавця: 0120U102260



1. Загальні відомості

Підстава для проведення робіт: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

КПКВК:

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Загальний обсяг фінансування (тис. грн.): 83.650

У тому числі по роках (тис. грн.):

Рік	Фінансування
2021	83.650

2. Замовник

Назва організації: Інститут проблем матеріалознавства ім. І. М. Францевича Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05416930

Адреса: вул. Кржижановського, буд. 3, м. Київ, 03142, Україна

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Телефон: 380443908751

Телефон: 380443908757

Телефон: 380442057901

Телефон: 380444241524

Телефон: 380444242271

Телефон: 380444242131

E-mail: dir@ipms.kiev.ua

WWW: <http://www.materials.kiev.ua>

3. Виконавець

Назва організації: Інститут мікробіології і вірусології ім. Д. К. Заболотного Національної академії наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 05417087

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: вул. Академіка Заболотного, буд. 154, м. Київ, 03143, Україна

Телефон: 380445262379

Телефон: 380445261179

Телефон: 380445265578

E-mail: secretar@serv.imv.kiev.ua

WWW: <http://www.imv.kiev.ua>

4. Співвиконавець

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Визначення впливу нанокompозитів на формування інфекційного вірусу грипу та аденовірусу de novo та встановлення оптимальних параметрів їх фотокаталітичної активації

Назва роботи (англ)

Determination of the influence of nanocomposites on the formation of an infectious influenza virus and adenovirus de novo and the establishment of optimal parameters of their photocatalytic activation

Мета роботи (укр)

Дослідити антивірусну дію нанокompозитів на основі легованого ZnO, TiO₂ на моделі вірусу грипу та аденовірусу, визначити оптимальні параметри їх фотокаталітичної активації

Мета роботи (англ)

Investigate the antiviral action of nanocomposites based on doped ZnO, TiO₂ on the model of influenza virus and adenovirus, determine the optimal parameters of their photocatalytic activation

Пріоритетний напрям науково-технічної діяльності:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Впровадження нових технологій та обладнання для якісного медичного обслуговування, лікування, фармацевтики

Вид роботи: 48 - прикладна

Очікувані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Вірусологія

6. Етапи виконання

Номер	Початок	Закінчення	Звітний документ	Назва етапу
1	10.2021	12.2021	Остаточний звіт	Визначення впливу нанокompозитів на формування інфекційного вірусу грипу та аденовірусу de novo та встановлення оптимальних параметрів їх фотокаталітичної активації

7. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.25.31

Індекс УДК: 578.7

8. Заключні відомості

Керівник організації:

Підгорський Валентин Степанович

Керівники роботи:

Загородня Світлана Дмитрівна (к. б. н., с.н.с.)

Відповідальний за подання документів: Нудьга А.Ю. (Тел.: +38 (050) 594-48-90)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.