

**СПЕЦІАЛЬНЕ КОНСТРУКТОРСЬКО-ТЕХНОЛОГІЧНЕ БЮРО  
З ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИМ ВИРОБНИЦТВОМ (СКТБ з ЕВ ІЗНХ НАН У)**

Адреса: 03142, м.Київ-142, б. Вернадського, 38-А, тел.(044) 501 8083, т/ф 501 8081, код ЄДРПОУ 02133455,  
UA81320478000000026007252023 у Відділенні № 45 АБ "УКРГАЗБАНК" м. Києва, код банку 320478

**АКТ ВПРОВАДЖЕННЯ**

- **Назва запропонованого для впровадження:** «Спосіб стабілізації нанопорошків металів та їх похідних глюкозо-цитратним буфером» (автори: Демецька О.В., Мовчан В.О., Яворовський О.П., Рябовол В.М., Белюга О.Г.)
- **Установа-розробник:** ДУ «Інститут медицини праці імені Ю. І. Кундієва НАМН України».
- **Джерело інформації:** патент України на корисну модель № 148325 UA, опубл. 28.07.2021, Бюл. № 30.
- **Де і коли впроваджено:** Спеціальне конструкторсько-технологічне бюро з експериментальним виробництвом (СКТБ з ЕВ ІЗНХ НАН У) у 2021р.
- **При проведенні яких робіт впроваджена пропозиція:** реалізація науково-дослідної діяльності.
- **Ефективність впровадження:** покращення рівня знань та практичних навичок у сфері нанотоксикології.
- **Зауваження, пропозиції:** рекомендується для впровадження в науково-дослідну роботу. Зауваження відсутні.

Директор СКТБ з ЕВ  
ІЗНХ НАН України



М.О.Карпушин

16.09.2021

ЗАТВЕРДЖУЮ



Заст. директора  
Інституту Електрозварювання ім. Є.О. Патона  
чл.кор. Сергій МАКСИМОВ

20 жовтня 2021 р.  
М.П.

### АКТ ВПРОВАДЖЕННЯ

- **Назва запропонованого для впровадження:** «Спосіб стабілізації нанопорошків металів та їх похідних глюкозо-цитратним буфером» (автори: Демецька О.В., Мовчан В.О., Яворовський О.П., Рябовол В.М., Белюга О.Г.)
- **Установа-розробник:** ДУ «Інститут медицини праці імені Ю. І. Кундієва НАМН України».
- **Джерело інформації:** патент України на корисну модель № 148325 UA, опубл. 28.07.2021, Бюл. № 30.
- **Де і коли впроваджено:** Інститут Електрозварювання ім. Є.О. Патона, відділ № 60 «Проблем охорони праці та екології у зварювальному виробництві» 20.10.2021р.
- **При проведенні яких робіт впроваджена пропозиція:** реалізація науково-дослідної діяльності.
- **Ефективність впровадження:** покращення рівня знань та практичних навичок у сфері нанотоксикології.
- **Зауваження, пропозиції:** рекомендується для впровадження в науково-дослідну роботу. Зауваження відсутні.

**Відповідальний за впровадження:**

зав. відділу № 60 «Проблем охорони праці та екології у зварювальному виробництві»  
(посада)

Ольга ГОНЧАРОВА  
(ПІБ)

ЗАТВЕРДЖУЮ

Т.В. декана Медичного

факультету МЧ НМУ ім. О.О. Богомольця

Сергієнко Т.В.



вересня 20 21 р.

М.П.

### АКТ ВПРОВАДЖЕННЯ

- **Назва запропонованого для впровадження:** «Спосіб стабілізації нанопорошків металів та їх похідних глюкозо-цитратним буфером» (автори: Демецька О.В., Мовчан В.О., Яворовський О.П., Рябовол В.М., Белюга О.Г.)
- **Установа-розробник:** ДУ «Інститут медицини праці імені Ю. І. Кундієва НАМН України».
- **Джерело інформації:** патент України на корисну модель № 148325 UA, опубл. 28.07.2021, Бюл. № 30.
- **Де і коли впроваджено:** кафедра гігієни та екології №2 Національного медичного університету імені О.О. Богомольця; 21.09. 2021р.
- **При проведенні яких робіт впроваджена пропозиція:** реалізація освітньої та науково-дослідної діяльності.
- **Ефективність впровадження:** покращення рівня знань та практичних навичок у сфері нанотоксикології.
- **Зауваження, пропозиції:** рекомендується для впровадження в освітній процес та науково-дослідну роботу. Зауваження відсутні.

#### Відповідальний за впровадження:

Завідувач кафедра гігієни та екології №2  
Національного медичного університету  
імені О.О. Богомольця,  
д. мед. наук, професор

 О.П. Яворовський