Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0216U009038

Державний реєстраційний номер: 0114U006558

Відкрита

Дата реєстрації: 03-10-2016

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження хімічних та електрохімічних властивостей об'єктів, що містять біологічно активні метали спектроскопічними методоми.

Початок етапу: 09-2014

Закінчення етапу: 08-2016

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Дніпродзержинський державний технічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070737

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: 51918, Дніпропетровська область, м. Кам'янське, вул. Дніпробудівська, 2

Телефон: 0 (569) 50 65 05

E-mail: sadovoy@dstu.dp.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Дніпровський державний технічний університет

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02070737

Адреса: вул. Дніпробудівська, 2, м. Кам'янське, Дніпропетровська обл., 51918, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 0569506516

E-mail: science@dstu.dp.ua

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 43 - власна ініціатива (якщо робота виконується з власної ініціативи за кошти виконавця НДР або безкоштовно)

КПКВК:

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7706 - безплатно (договір про науково-технічне співробітництво, тощо)

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 0 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Дослідження хімічних та електрохімічних властивостей об'єктів, що містять біологічно активні метали спектроскопічними методоми

Назва роботи (англ)

Investigation of chemical and electrochemical properties of objects that contain biologically active metals spectroscopic method;

Реферат (укр)

Розроблені технології синтезу біологічно активних систем, проведено їх фізико - хімічний аналіз, сполуки вивчені методами електронної, атомно - абсорбційної ІЧ - спектроскопії, визначено вплив важких металів на навколишнє середовище.

Реферат (англ)

Developed technology of synthesis of biologically active systems , held their physico - chemical analysis of the compounds studied by the electronic, atomic - absorption , IR - spectroscopy , determined the effect of heavy metals on the environment .

Індекс УДК: 661.12.091.547, 548.736:541.562:541.49.677.21

Коди тематичних рубрик НТІ: 61.45.31

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Технології синтезу біологічно активних систем, їх фізико - хімічний аналіз. Сполуки вивчені методами електронної, атомно - абсорбційої, ІЧ - спектроскопії, визначено вплив важких металів на навколишнє середовище.; звіт про НДР

Назва продукції (англ): Technologies synthesis of biologically active systems, their physical - chemical analysis. Connections studied methods of electronic, atomic - absorption, IR - spectroscopy, the influence of heavy metals on the environment; research report

Очікувані результати:

Галузь застосування: медицина

Опис продукції (укр): Продукція розроблена на основі біометалів з біолігандами з використанням сучасних методів аналізу з метою використання їх в сучасній медицині.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: при наявності споживача 1 рік

Виробник продукції: ДДТУ

Споживачі продукції: медичні заклади

Перспективні ринки: медичні заклади

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Спільне виробництво

7. Бібліографічний опис

1. Коваленко А.Л. Термическая устойчивость комплексных соединений меди (II) с алифатическими аминами / А.Л. Коваленко, А.Р. Бреже // Збірник наукових праць Дніпродзержинського державного технічного університету (технічні науки). - 2014. - № 1(24). - с. 246 - 250. 2. Гуляєв В.М. Мікробіологічні дослідження сировини та готового продукту - козячого сичужного сиру сулугуні / В.М. Гуляєв, А.Л. Коваленко, І.М. Корнієнко, М.В. Галенко // Збірник наукових праць Дніпродзержинського державного технічного університету (технічні науки). - 2014. - №2(25). - с.172 - 176. 3. Гуляєв В.М. Дослідження фізико - хімічних показників сировини та готового продукту з метою вдосконалення рецептури приготування козячого сичужного сиру сулугуні з підвищеними лікувально - дієтологічними властивостями / В.М. Гуляєв, Коваленко, І.М. Корнієнко, М.В. Галенко // Збірник наукових праць Дніпродзержинського державного технічного університету (технічні науки). - 2014. - №2(25). - с.177 - 180.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 68

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Кузнєцов Олександр Олександрович

Полянчиков Олег Іванович

Керівник організації:

Садовой Олександр Валентинович

Керівники роботи:

Коваленко Алла Леонідівна

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.