

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0223U002400

Державний реєстраційний номер: 0120U101949

Відкрита

Дата реєстрації: 17-02-2023



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка методики дослідження анаболічних стероїдів

Початок етапу: 01-2020

Закінчення етапу: 12-2022

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національний науковий центр "Інститут судових експертиз ім. Засл. проф. М. С. Бокаріуса"
Міністерства юстиції України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02883133

Підпорядкованість: Міністерство юстиції України

Адреса: вул. Золочівська, буд. 8-а, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61177, Україна

Телефон: 380573722001

Телефон: 380573721323

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство юстиції України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00015622

Адреса: вул. Городецького, буд. 13, м. Київ, 01001, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380443642393

E-mail: callcentre@minjust.gov.ua

WWW: <https://minjust.gov.ua/>

Назва організації: Національний науковий центр "Інститут судових експертиз ім. Засл. проф. М. С. Бокаріуса"
Міністерства юстиції України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02883133

Адреса: вул. Золочівська, буд. 8-а, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61177, Україна

Підпорядкованість: Міністерство юстиції України

Телефон: 380573722001

Телефон: 380573721323

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 3601070

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 2185.640 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розробка методики дослідження анаболічних стероїдів

Назва роботи (англ)

Development of anabolic steroids research methodology

Реферат (укр)

Об'єкти дослідження – анаболічні стероїди (метандієнон, станозолол, оксандролон, тестостерон, нандролон, дростанолон). Мета роботи – розробка методики ідентифікації анаболічних стероїдів з використанням комплексу фізико-хімічних та інструментальних методів дослідження. Методи дослідження – при проведенні науково-дослідної роботи використані загальнонаукові методи та фізико-хімічні методи аналізу – оптична мікроскопія, якісний хімічний аналіз, тонкошарова та газова хроматографії, газова хромато-масс-спектрометрія, інфрачервона спектроскопія, ультрафіолетова спектроскопія тощо. Теоретичні та практичні результати – проведено літературний огляд вітчизняних та закордонних джерел інформації, проведено відбір зразків з подальшим дослідженням різними фізико-хімічними та інструментальними методами.

Реферат (англ)

The subjects of the study are anabolic steroids (methandienone, stanozolol, oxandrolone, testosterone, nandrolone, drostanolone). The purpose of the work is to develop a methodology for the identification of anabolic steroids using a complex of physicochemical and instrumental research methods. Research methods – general scientific methods and physico-chemical methods of analysis were used during the research work – optical microscopy, qualitative chemical analysis, thin-layer and gas chromatography, gas chromatography-mass spectrometry, infrared spectroscopy, ultraviolet spectroscopy, etc. Theoretical and practical results – a literature review of domestic and foreign sources of information was carried out, samples were selected with further research using various physico-chemical and instrumental methods.

Індекс УДК: 343.98

Коди тематичних рубрик НТІ: 10.85.31

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Методика дослідження анаболічних стероїдів

Назва продукції (англ): Anabolic steroid research methodology

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Проведення судової експертизи і розробка методики проведення судових експертиз

Опис продукції (укр): Розроблено методику екстракції, виявлення та ідентифікації анаболічних стероїдів як об'єкта судової експертизи або експертного дослідження. Розрахована на судових експертів, науковців, працівників правоохоронних органів, суддів, викладачів, аспірантів, студентів вищих навчальних закладів з криміналістичного, медичного та фармацевтичного напрямку підготовки.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення продуктивності праці

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 01.2023-12.2024

Виробник продукції: Національний науковий центр «Інститут судових експертиз ім. Засл. проф. М. С. Бокаріуса»

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: В Україні

Форми та умови передачі продукції: Спільні НДДКР

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 103

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік організацій-співвиконавців

Назва організації: Київський науково-дослідний інститут судових експертиз Міністерства юстиції України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02883096

Адреса: вул. Смоленська, буд. 6, м. Київ, 03057, Україна

Підпорядкованість: Міністерство юстиції України

Телефон: 380442002910

Телефон: 380442002911

E-mail: info@kndise.gov.ua

Перелік осіб-виконавців

Бевз Наталія Юріївна (к. фармац. н., доц.)

Посільський Олег Олексійович (к. х. н.)

Руднева Катерина Євгенівна

Січкарь Сергій Миколайович

Керівник організації:

Клюєв Олександр Миколайович (д. ю. н., професор)

Керівники роботи:

Сич Ігор Володимирович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.