Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0220U102344

Державний реєстраційний номер: 0115U002357

Відкрита

Дата реєстрації: 12-03-2020

1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Вогнепальна травма: морфологічні, медико-криміналістичні особливості ушкоджень та критерії їх утворення

Початок етапу: 02-2015

Закінчення етапу: 02-2019

Вид звітного документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика

Код ЄДРПОУ/ІПН: 01896702

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров`я України

Адреса: вул. Дорогожицька, 9, м. Київ, Київська обл., 04112, Україна

Телефон: 380442054869

E-mail: incoop@nmapo.edu.ua

WWW: https://nmapo.edu.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна медична академія післядипломної освіти імені П. Л. Шупика

Код ЄДРПОУ/ІПН: 01896702

Адреса: вул. Дорогожицька, 9, м. Київ, Київська обл., 04112, Україна

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров`я України

Телефон: 0442054869

E-mail: incoop@nmapo.edu.ua

WWW: https://nmapo.edu.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: 7704 - власні кошти, кошти підприємств, установ, організацій, фізичної особи на виконання ініціативних робіт

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

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Вогнепальна травма: морфологічні, медико-криміналістичні особливості ушкоджень та критерії їх утворення

Назва роботи (англ)

Fire trauma: morphological, criminalistics features of damages and criteria of their education

Реферат (укр)

Результати роботи забезпечили конкретне визначення виду, конструктивних особливостей куль, набою та зброї, з якої виконувались постріли, виходячи з відомостей про фактори, що його супроводжують. Авторами визначені нарізи на поверхні кулі, як групова ознака для ідентифікації нарізної вогнепальної зброї. Визначені морфологічні особливості руйнування шкіри, підшкірно жирової тканини при формуванні ушкоджень на тілі людини в результаті дії еластичних снарядів сферичної форми. Проведений порівняльний аналіз особливостей процесу руйнування шкіри в результаті контактної взаємодії з еластичним снарядом сферичної форми шляхом використання імітаторів біологічних об'єктів. Встановлені морфологічні особливості руйнування шкіри та підшкірно-жирової тканини на біологічному матеріалі, які мають місце при формуванні ран та ранових каналів в результаті контактної взаємодії з одним еластичним снарядом сферичної форми та особливості послідовності руйнування шкіри та підшкірно-жирової тканини на біологічному матеріалі, які мають місце при формуванні ран та ранових каналів в результаті контактної взаємодії двох, поряд розташованих, еластичних снарядів сферичної форми.

Реферат (англ)

The results of the work provided a specific type definition, structural features for bullets and weapons, the shorts were fired from, which are based on contributing factors. The authors indicated the rifles on the surface of the bullet as a group feature for the identification of rifles. Morphological features of skin destruction and subcutaneous adipose tissue during the damage to human body as the result of the action of elastic projectiles of spherical shape have been established. A comparative analysis of the features of skin destruction process as a result of contact interaction with the electric charge of spherical shape by the use of simulator and biological objects has been conducted. Morphological features of skin destruction and subcutaneous adipose tissue on biological material that occur during the wound formation and wound canals as a result of contact interaction with one elastic projectile of spherical shape and features of the sequence of skin destruction and subcutaneous adipose tissue on biological material that take place in biological material wound channels as a result of contact interaction of two spherically shaped elastic projectiles adjacent have been set.

Індекс УДК: 340.6, 612.12-001.45:340.624

Коди тематичних рубрик НТІ: 76.35.43

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Розроблений комплекс критеріїв диференційної діагностики напрямку обертання вогнепального снаряду.

Назва продукції (англ): The complex of differential diagnostics criteria of the direction of firearm rotation has been developed.

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: медична галузь (судова медицина)

Опис продукції (укр): Розроблений комплекс критеріїв диференційної діагностики напрямку обертання вогнепального снаряду. В результатів дослідження підвищені точність і об'єктивність судово-медичних експертиз з приводу вогнепальної травми.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення продуктивності праці

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження:

Виробник продукції: НМАПО імені П. Л. Шупика

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. Бібліографічний опис

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 44

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Вороненко Юрій Васильович (д. мед. н., акад.)

Керівники роботи:

Мішалов Володимир Дем'янович (д. мед. н., професор)

Керівник відділу реєстрації наукової діяльності УкрІНТЕІ

Юрченко Т.А.