Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U100487

Державний реєстраційний номер: 0114U000746

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 05-01-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення групи стандартів (СОУ та ДСТУ) на шоломи захисні

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний науково-дослідний інститут Міністерства внутрішніх справ України

Код за ЄДРПОУ: 34045600

Місцезнаходження: пров. Євгена Гуцала, буд. 4-а, м. Київ, 02121, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442800184, 380442549521

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державний науково-дослідний інститут Міністерства внутрішніх справ України

Код за ЄДРПОУ: 34045600

Місцезнаходження: пров. Євгена Гуцала, буд. 4-а, м. Київ, 02121, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство внутрішніх справ України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442800184

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

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

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення групи стандартів (СОУ та ДСТУ) на шоломи захисні

Назва роботи англійською:

Development of national standards (DSTU) on protective helmets

Реферат українською:

Розроблення національних стандартів на шоломи захисні: «Засоби індивідуального захисту. Шоломи кулезахисні. Класифікація. Загальні технічні умови» та «Засоби індивідуального захисту. Шоломи протиударні. Загальні технічні умови» здійснювалось відповідно до Плану національної стандартизації та Плану науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт ДНДІ МВС України. Роботи проводились з метою приведення у відповідність до вимог міжнародних стандартів класифікацію основних показників якості та технічних характеристик захисних шоломів.

Реферат англійською:

Development of national standards for protective helmets: “Personal protective equipment. Bulletproof helmets. Classification. General technical conditions "and" Personal protective equipment. Shockproof helmets. General Technical Conditions ”was carried out in accordance with the Plan of National Standardization and the Plan of Research and Development Works of the Research Institute of the Ministry of Internal Affairs of Ukraine. The works were carried out in order to bring the classification of the main quality indicators and technical characteristics of protective helmets in line with the requirements of international standards.

Індекс УДК: 006, 006

Коди тематичних рубрик: 84.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Власов Володимир Анатолійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Розроблено національний стандарт ДСТУ 8835:2019 Засоби індивідуального захисту. Шоломи кулезахисні. Класифікація. Загальні технічні умови. С.16 розроблено в повному обсязі і прийнято наказом Національного органу стандартизації Державним підприємством «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості» від 04 березня 2019 року № 46. розроблено проєкт національного стандарту ДСТУ «Засоби індивідуального захисту. Шоломи протиударні. Загальні технічні умови»

Назва НТП англійською: The national standard DSTU 8835: 2019 Personal protective equipment has been developed. Bulletproof helmets. Classification. General technical conditions. P.16 was developed in full and adopted by the order of the National Standardization Body by the State Enterprise "Ukrainian Research and Training Center for Standardization, Certification and Quality" dated March 4, 2019 № 46. developed a draft national standard DSTU "Personal protective equipment. Shockproof helmets. General technical conditions »

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Нормативні документи

Галузь застосування: Розроблені стандарти відповідають меті стандартизації – встановлюють загальні технічні вимоги та правила щодо тестування захисних властивостей шоломів підприємствами, організаціями, фірмами, які діють на території України, незалежно від форм власності та видів діяльності з метою охорони життя, здоров'я, прав та інтересів споживачів.

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Стандарт ДСТУ 8835:2019 поширюється на шоломи кулезахисні, які призначені для індивідуального захисту людини від ураження кулями вогнепальної стрілецької зброї, уламками снарядів, мін чи ручних гранат, а також засобами ураження, що імітують холодну зброю і встановлює класифікацію шоломів відповідно до їх захисних властивостей, загальні технічні вимоги, вимоги щодо екологічної та санітарної безпеки, методи випробувань, а також правила їх приймання, зберігання та транспортування. Проєкт стандарту на шоломи протиударні надає терміни і визначення понять, які в ньому вжиті і визначає загальні технічні вимоги до механічних і експлуатаційних властивостей захисних протиударних шоломів, та встановлює, вимоги до маркування, пакування, комплектування, правила приймання та методи випробування шоломів і його складових частин.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Впровадження стандартів допоможе усуненню технічних бар'єрів у торгівлі та запобіганню їх виникнення, а також підтримці і розвитку міжнародної конкурентоспроможності продукції.

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Термін введення національного стандарту ДСТУ 8835:2019 з 1 січня 2020 року

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: Співробітники органів правопорядку під час виконання ними службових обов'язків для захисту голови від куль вогнепальної зброї, а також від ударів по голови різними предметами.

Перспективні ринки: Впровадження стандартів допоможе усуненню технічних бар'єрів у торгівлі та запобіганню їх виникнення, а також підтримці і розвитку міжнародної конкурентоспроможності продукції.

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

ДСТУ EN 397:2017 Каски захисні промислові (EN 397:1995, IDT)

ДСТУ EN 960:2018 Засоби індивідуального захисту голови. Використання макетів голови для випробування захисних касок (EN 960:1994, IDT)

ДСТУ EN 12492:2015 Спорядження для альпінізму. Шоломи для альпіністів. Вимоги щодо безпеки та методи випробування

ДСТУ EN 14052:2015 Шоломи захисні високоякісні робітників промислових підприємств (EN 14052:2012+A1:2012, IDT)

ДСТУ EN 13087-2:2015 (EN 13087-2:2012, IDT) Шоломи захисні. Методи випробування. Частина 2. Амортизація удару

ДСТУ EN 13087-3:2015 (EN 13087-3:2000, IDT) Шоломи захисні. Методи випробування. Частина 3. Стійкість до проникності

ДСТУ EN 13087-4:2015 (EN 13087-4:2012, IDT) Шоломи захисні. Методи випробування. Частина 4. Ефективність системи кріплення

ДСТУ EN 13087-5:2015 (EN 13087-5:2012, IDT) Шоломи захисні. Методи випробування. Частина 5. Міцність системи кріплення

ДСТУ ISO 4417-2001/ГОСТ ИСО 4417-2002 Одяг. Головні убори. Позначення розмірів

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Вербенський Михайло Георгійович
д. ю. н.

Перелік осіб-виконавців

Іванілова Наталія Анатоліївна

Криворучко Оксана Володимирівна

Подойніцін Валерій Михайлович
(к. ю. н.)

Романова Тетяна Володимирівна

Відповідальний за підготовку облікових документів Іванілова Наталія Анатоліївна

Телефон +38 (044) 362-45-48

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

