

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0221U103796

Державний реєстраційний номер: 0119U000490

Відкрита

Дата реєстрації: 25-02-2021



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Удосконалення механізму забезпечення осіб з інвалідністю кріслами колісними

Початок етапу: 01-2019

Закінчення етапу: 12-2019

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Український науково-дослідний інститут протезування, протезобудування та відновлення працездатності

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03191680

Підпорядкованість: Міністерство соціальної політики України

Адреса: вул. Клочківська, буд. 339, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61051, Україна

Телефон: 380573377630

Телефон: 380573374983

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство соціальної політики України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 37567866

Адреса: вул. Еспланадна, буд. 8/10, м. Київ, 01023, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442898622

E-mail: info@mlsp.gov.ua

WWW: <https://www.msp.gov.ua/>

Назва організації: Український науково-дослідний інститут протезування, протезобудування та відновлення працездатності

Код ЄДРПОУ/ІПН: 03191680

Адреса: вул. Клочківська, буд. 339, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61051, Україна

Підпорядкованість: Міністерство соціальної політики України

Телефон: 380573377630

Телефон: 380573374983

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: 2501040

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 836.900 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Удосконалення механізму забезпечення осіб з інвалідністю кріслами колісними

Назва роботи (англ)

Improvement of the mechanism of provision of persons with disability with wheelchairs

Реферат (укр)

Розроблено конструкції та виготовлено випробувальне обладнання, що відповідає вимогам міжнародних стандартів: - стенд для визначення втомної міцності спинки крісла колісного; - плита повірочна для вимірювань габаритних розмірів та параметрів колеса й сидіння; - пристрій для вимірювань крутного моменту; - методики випробувань, що враховують технічні особливості розробленого та модернізованого обладнання. - рекомендації щодо формування соціального стандарту послуги (методичних рекомендацій) із забезпечення осіб з інвалідністю кріслами колісними, з підбору, адаптації, освоєння крісел колісних.

Реферат (англ)

The constructions were developed and the test equipment which meets the requirements of the international standards was manufactured: - The bench for definition of fatigue strength of the wheelchair back; - A calibrating plate for measurement of overall dimensions and parameters of the wheel and the seat; - A device for measurement of the torque; - Testing techniques which take into account engineering features of the designed and upgraded equipment; - Recommendations on forming a social standard of service (methodical recommendations) on provision disabled persons with wheelchairs, on selection, acclimatization, mastering of wheelchair use.

Індекс УДК: 57.089.001.66;57.089.004;57.089:616-7].001.66;57.089:616-7].004, 615.478; 616-7, 615.478.3

Коди тематичних рубрик НТІ: 34.57.25, 76.13.33

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Механізм забезпечення осіб з інвалідністю кріслами колісними

Назва продукції (англ): The mechanism of provision of persons with disability with wheelchairs

Очікувані результати: Поліпшення якості продукції, що випускається

Галузь застосування: Дослідження і розробки в галузі природничих наук

Опис продукції (укр): Розроблено та виготовлено три одиниці випробувального обладнання (стенд для визначення

втомної міцності спинки крісла колісного, плита повірочна для вимірювань габаритних розмірів та параметрів колеса й сидіння, пристрій для вимірювань крутного моменту); методику випробувань РМ 022–2019 «Крісла колісні. Програма та методика випробувань», що регламентує проведення випробувань колісних крісел з ручним керуванням; остаточну редакцію соціального стандарту послуги із забезпечення осіб з інвалідністю кріслами колісними, з підбору, адаптації, освоєння крісел колісних.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення якості життя та здоров'я населення, ефективності діагностики та лікування хворих

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Впроваджено

Строки впровадження:

Виробник продукції: УкрНДІпротезування

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: 49

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 5

9. Заключні відомості

Керівник організації:

Салеева Антоніна Денисівна (к. т. н., доц.)

Керівники роботи:

Щетинін Віктор Вікторович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.