

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0217U006360

Державний реєстраційний номер: 0116U004406

Відкрита

Дата реєстрації: 10-04-2017



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Дослідження проблем створення глобальної навігаційної супутникової системи в розрізі нормативної бази

Початок етапу: 01-2014

Закінчення етапу: 12-2014

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Центральний науково-дослідний інститут озброєння та військової техніки Збройних Сил України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 24292711

Підпорядкованість: Міністерство оборони України

Адреса: 03049, м. Київ, пр-т Повітрофлотський, 28

Телефон: (044)-271-09-66, (044)-520-12-84

E-mail: cndi_ovt@mil.gov.ua

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Міністерство оборони України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26605717

Адреса: 04119, Київ, вул. Дегтярівська, 28а

Підпорядкованість:

Телефон: 044 483-14-91

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:

Напрямок 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 проблем створення глобальної навігаційної глобальної навігаційної супутникової системи в розрізі нормативно-правової бази

Назва роботи (англ)

Studi of the global navigation system devepment

Реферат (укр)

Звіт про науково-дослідну роботу "Галілей": 64 с., 1 додаток, 14 джерел. Об'єкт дослідження - терміни та визначення глобальної навігаційної супутникової системи Мета роботи - обґрунтування пропозицій щодо створення глобальної навігаційної супутникової системи в розрізі нормативно-правової бази. Розвиток і вдосконалення нормативно-правової бази щодо забезпечення структурних підрозділів Міністерства оборони України та Збройних Сил України термінами та визначеннями понять в галузі глобальної навігаційної супутникової системи. Загальнонаукові методи дослідження - системний аналіз, порівняння, конкретизація. В процесі визначення причинно-наслідкових зв'язків між нормативними документами зі стандартизації термінів та понять в галузі навігаційної діяльності застосовувався метод подібності. В результаті аналізу з'ясовано, що нормативно-правова база щодо навігаційної діяльності як в Україні так і в Збройних Силах України недостатньо врегульована. Вирішення вказаної проблеми полягає у прийнятті відповідних нормативно-правових актів щодо регулювання навігаційної діяльності в Україні та Збройних Силах України. Військовий нормативний документ "Глобальна навігаційна супутникова система. Терміни та визначення" передбачено для застосування Збройними Силами України. Він також може бути застосований на підприємствах, в установах та організаціях усіх форм власності, які здійснюють на договірних засадах розроблення, виробництво і постачання Збройними Силами України навігаційних засобів, виконують інші роботи та надають послуги. Робота повинна сприяти розширенню та вдосконаленню нормативної бази, усунення недоліків в понятійному апараті, що стосується питань глобальної навігаційної супутникової системи. Звіт обговорено та ухвалено на засіданні науково-технічної секції науково-дослідного управління розвитку озброєння та військової техніки Спеціальних військ Центрального науково-дослідного інституту озброєння та військової техніки Збройних Сил України ____ листопада 2014 року, протокол № __. ГЛОБАЛЬНА НАВІГАЦІЙНА СУПУТНИКОВА СИСТЕМА, НОРМАТИВНИЙ ДОКУМЕНТ, ВІЙСЬКОВИЙ СТАНДАРТ, НАВІГАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

Реферат (англ)

Report on the research work "Galiley": 64 p., 1 annex, 14 reference sources. Subject of research - terms and definitions of global navigation satellite system. Objective - proposals motivation for the development of a global navigation satellite system in the context of the regulatory framework. Development and improvement of the regulatory framework with a view to providing the Ministry of Defence of Ukraine and the Armed Forces of Ukraine with the terms and definitions during navigation activities. General research approaches - system analysis, comparison, concretization. Similarity method was used in the process of determining cause-and-effect relations in the regulatory documents on the standardization of terms and concepts in the field of navigation. As follows from the analysis, regulatory framework for navigation activity is not established well both in Ukraine and in the Armed Forces of Ukraine. The solution of the given problem can be realized through the adoption of appropriate decisions on the settlement of navigation activities in Ukraine and the Armed Forces of Ukraine. Military regulatory document "Global Navigation Satellite System. Terms and Definitions" is provided for the use in the Armed Forces of Ukraine. It can also be used in enterprises, institutions and organizations of all forms of ownership, which provide navigation aids to the Armed Forces of Ukraine, or perform other services and activities. Research work should contribute to development and improvement of the normative base and elimination of terms incompleteness in the field of navigation. Report is reviewed and approved at a panel session of scientific and technical section of the research department of the development of weapons and military equipment for the Special Forces of the Central Research Institute of Weapons and Military Equipment of the Armed Forces of Ukraine dated on 17/11/2014, Record No.35. GLOBAL NAVIGATION SATELLITE SYSTEM, REGULATORY DOCUMENT, MILITARY STANDARD, NAVIGATION SUPPORT

Індекс УДК: 656.7, 629.052.3

Коди тематичних рубрик НТІ: 73.37

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Проект військового стандарту "Глобальна навігаційна супутникова система. Терміни та визначення"

Назва продукції (англ): Militari pre-standart on "Global Navigation System. Terms and Definitions."

Очікувані результати: нормативно-технічна документація

Галузь застосування: 74.9

Опис продукції (укр): Розвиток і вдосконалення нормативно-правової бази щодо забезпечення структурних підрозділів Міністерства оборони України та Збройних Сил України, термінами та визначеннями понять в галузі глобальної навігаційної супутникової системи.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 2015 рік

Виробник продукції: МО України

Споживачі продукції: ЗС України

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: об'єкт авторського права (твір наукового характеру)

Форми та умови передачі продукції: за договором

7. Бібліографічний опис

1. Проект Закону України Про державне регулювання у сфері супутникової навігації. 2. Закон України Про затвердження Загальнодержавної цільової науково-технічної космічної програми України на 2013-2017 роки від 5 вересня 2013 року № 439-VII. 3. Закон України Про стандартизацію від 17 травня 2001 року № 2408-III (зі змінами, внесеними згідно Закону України від 01.12.2005 № 3164-IV (3164-15) // Відомості Верховної Ради України. - 2010. - № 31. - С. 145. 4. Закон України "Про метрологію та метрологічну діяльність" від 05.06.2014 р. № 1314 - VII. 5. Угода про співробітництво щодо цивільної глобальної навігаційної супутникової системи (ГНСС) між Європейським Співтовариством, його державами-членами та Україною {Угоду ратифіковано Законом N 553-V (553-16) від 10.01.2007, ВВР, 2007, N 12, ст.108}. 6. Постанова Кабінету Міністрів України "Про затвердження Угоди між Кабінетом Міністрів України та Урядом Російської Федерації про співробітництво в галузі використання та розвитку російської глобальної навігаційної супутникової системи ГЛОНАСС від 17.05.2010" від 11.08.2010 № 705. 7. Руководство по всемирной геодезической системе (WGS-84): ICAO. Дос 9674-AN/976 - Монреаль, 1997. - 112 с. 8. ГОСТ Р 52928-2010 Система спутниковая навигационная глобальная. Термины и определения. 9. Андреев М.К. Топогеодезичне та навігаційне забезпечення військ у сучасних умовах // IV Січневі ПССи: Інтелектуальна оборона, с. 172-173. 10. Наказ Міністерства оборони України від 31.12.13 № 939 Концепція розвитку стандартизації у воєнній сфері до 2017 року.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 64

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Артабаєв Юрій Зуберович

Голуб Віктор Анатолійович

Зацарицин Олексій Олексійович

Зотова Людмила Михайлівна

Луцянов Павло Олексійович

Перепелиця Михайло Маркович

Проданчук Василь Іванович

Телепа Максим Вікторович

Керівник організації:

Чепков Ігор Борисович

Керівники роботи:

Голуб Віктор Анатолійович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.