Облікова картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U004307

Державний реєстраційний номер: 0109U005700

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-06-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення ДСТУ "Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Базові станції. Повторювачі та абонентське обладнання для мереж стільникового зв'язку третього покоління IMT-2000. Частина 3. Базові станції IMT-2000, CDMA з прямим розширенням спектра (UTRA FDD). Технічні вимоги та методи випробування"

Початок етапу: 06.2009

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Український науково-дослідний інститут радіо і телебачення"

Код за ЄДРПОУ: 01181535

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту та зв'язку України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (048) 722-28-68, (048) 722-45-83

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство транспорту України

Код за ЄДРПОУ: 00017584

Місцезнаходження: , м. Київ, Київ, 03006, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство транспорту України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (044)4616553

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрям фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 3101030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 31.6

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розроблення ДСТУ "Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Базові станції. Повторювачі та абонентське обладнання для мереж стільникового зв'язку третього покоління IMT-2000. Частина 3. Базові станції IMT-2000, CDMA з прямим розширенням спектра (UTRA FDD). Технічні вимоги та методи випробування"

Назва роботи англійською:

Development of DSTU "Electromagnetic Compatibility and Radio-Frequency Spectrum. Base stations. Repeaters and subscriber equipment for third generation cellular communications networks IMT-2000. Part 3. Subscriber equipment IMT-2000, CDMA with the direct spectrum extension (UTRA FDD). Technical requirement and testing methods".

Реферат українською:

Об'єкт дослідження: системи стільникового зв'язку UMTS. Мета дослідження: розроблення національного стандарту України в області систем стільникового зв'язку UMTS щодо обладнання базового радіотехнології CDMA з прямим розширенням спектра та частотним дуплексом, гармонізованого з європейським стандартом. Результати: розроблено та надіслано на затвердження проект ДСТУ ETSI EN 301 908-3:201_ "Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Обладнання системи стільникового радіозв'язку UMTS. Частина 3. Обладнання базове радіотехнології CDMA з прямим розширенням спектра та частотним дуплексом. Технічні вимоги та методи випробування". Ефективність: техніко-економічний ефект від упровадження стандарту полягає в тому, що буде прискорена процедура та якість проведення сертифікаційних випробувань, впровадження "Технічного регламенту щодо радіообладнання і телекомунікаційного кінцевого (термінального) обладнання та підтвердження їх відповідності". Сфера (галузь) використання: телекомунікаційні послуги.

Реферат англійською:

Object of investigation: UMTS cellular systems. The aim of investigation: development of national standard of Ukraine in the sphere of UMTS cell communication systems concerning base equipment of CDMA radio technology with direct spectra broadening and frequency duplex, harmonized with European standard. Results: Project of state standard ETSI EN 301 908-3:201_ "Electromagnetic compatibility and radio frequency spectra. UMTS cellular radio communication system. Part 3. Base equipment of CDMA radio technology with direct spectra broadening and frequency duplex. Specifications and test methods" have been developed and sent for approval. Effectivity: technical and economic effect of the introduction of standard is that procedure and quality of certification tests, introduction of "Technical reglament according radio equipment and telecomunication terminal equipment and confirmation of their conformity" will be accelerated. Sphere : telecommunication services.

Індекс УДК: 621.394/.396; 621.391.1; 654.1, 621.396

Коди тематичних рубрик: 49.33

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мухін Павло Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Проект національного стандарту України

Назва НТП англійською: Project of national standard of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Нормативно-технічна документація

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Проект ДСТУ ETSI EN 301 908-3:201_ "Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Обладнання системи стільникового радіозв'язку UMTS. Частина 3. Обладнання базове радіотехнології CDMA з прямим розширенням спектра та частотним дуплексом. Технічні вимоги та методи випробування".

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: з 2012 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Галузь зв'язку України

Перспективні ринки: Україна

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

Проект ДСТУ ETSI EN 301 908-3:201_ "Електромагнітна сумісність та радіочастотний спектр. Обладнання системи стільникового радіозв'язку UMTS. Частина 3. Обладнання базове радіотехнології CDMA з прямим розширенням спектра та частотним дуплексом. Технічні вимоги та методи випробування"

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Михайлов Микола Костянтинович

Перелік осіб-виконавців

Інготова Людмила Аркадіївна

Бурова Елеонора Миколаївна

Груздєв Андрій Володимирович

Груздєва Тетяна Аналоїївна

Коваленко Людмила Олександрівна

Кожухар Ігор Федосович

Мухін Павло Володимирович

Паніна Валентина Вікторівна

Севостьяненко Андрій Олександрович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

