

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0214U003507

Державний реєстраційний номер: 0111U002232

Відкрита

Дата реєстрації: 25-02-2014



1. Етапи виконання

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розроблення інформаційно-аналітичного центру місцевих органів виконавчої влади

Початок етапу: 01-2011

Закінчення етапу: 12-2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Інститут телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 26022051

Підпорядкованість: Національна академія наук України

Адреса: 03186, м. Київ, Чоколівський бульвар, 13

Телефон: (044) 245-87-97

E-mail: itc_nasu@ukr.net; itelua@kv.ukrtel.net

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Національна академія наук України

Код ЄДРПОУ/ІПН: 00019270

Адреса: вул. Володимирська, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Підпорядкованість: Кабінет Міністрів України

Телефон: 380442350981

E-mail: prez@nas.gov.ua

WWW: <http://nas.gov.ua>

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: 6541030

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 2982.61 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Розроблення інформаційно-аналітичного центру місцевих органів виконавчої влади

Назва роботи (англ)

Development of informative analytical center of local organs of executive power

Реферат (укр)

Розроблено технологію представлення інформаційних моделей в середовищі систем підтримки прийняття рішень - основи інформаційно-аналітичного центру місцевих органів виконавчої влади, у вигляді певної множини онтологій. Кожна онтологія містить інформаційні описи, на основі об'єктно-орієнтованої процедури формалізації, а також описи інтерпретаційних функцій, які управляють процесом поставки інформаційного ресурсу на усіх етапах прийняття рішень.

Реферат (англ)

A technology for presenting information models among decision support systems - the basis of information-analytical center of local authorities in the form of a specific set of ontologies. Each ontology contains information descriptions based on object-oriented formalization of procedures and descriptions of interpretational features that govern the process of delivery of information resources at all stages of decision-making⁵⁴⁸¹

Індекс УДК: 658.012.011.56, 004.9:[342.6:342.25]

Коди тематичних рубрик НТІ: 50.49

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Розроблення інформаційно - аналітичного центру місцевих органів виконавчої влади

Назва продукції (англ): The development of information - analytic center of local authorities

Очікувані результати: програмно-технологічна документація

Галузь застосування: 75.11.3 Управління на рівні областей та міст Києва та Севастополя 75.11.4 Управління на рівні районів, міст, районів у містах

Опис продукції (укр): Розроблено технологію формування інформаційно-аналітичного центру (ІАЦ) місцевих органів виконавчої влади на основі включення онтологічних моделей до операційного середовища (ІАЦ). Створено засоби і методику побудови систем підтримки прийняття рішень (СППР) на основі методу аналізу ієрархій. Онтологічне моделювання забезпечує декомпозицію судження-проблеми на усе більш прості складові частини - тавтології й подальшу обробку послідовності суджень особи, що ухвалює рішення на основі використання властивості певної переваги. Метод аналізу ієрархії включає процедури синтезу множинних суджень, одержання пріоритетності критеріїв і знаходження альтернативних розв'язків.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 12.14

Виробник продукції: ІТГІП НАНУ

Споживачі продукції: місцеві органи самоврядування та адміністративного управління, корпоративні об'єднання різного

рівня та виду, відомства тощо

Перспективні ринки: Україна

Права інтелектуальної власності: За договорами

Форми та умови передачі продукції: Навчання персоналу

7. **Бібліографічний опис**

8. **Звітна документація**

Кількість сторінок в звіті: 708

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 14

9. **Заключні відомості**

Перелік осіб-виконавців

Анісімова Ю.І.

Білан Г.Є.

Баховець О.Б.

Бегма Т.В.

Володченко А.Є.

Ворожбит Є.І.

Головач І.Ф.

Дейнека І.В.

Коваленко В.О.

Козел О.Ю.

Корнійчук Л.П.

Кравець Т.І.

Кузьменко С.М.

Лінчевська Н.О.

Лепьошкін Є.С.

Нестеров В.Ю.

Осів Т.Ю.

Перлов Є.Ф.

Подуст В.О.

Попова М.А.

Пушкарьов В.В.

Розколюдько А.М.

Романишин О.В.

Россов П.Б.

Сіверський Є.М.

Сіверський П.М.

Серьожніков О.М.

Сидорович Я.М.

Стрижак О.Є.

Уманський В.І.

Франчук О.В.

Хлівнюк О.М.

Хорозов О.А.

Черняк В.М.

Шпак О.Д.

Шульга С.В.

Керівник організації:

Трофимчук Олександр Миколайович

Керівники роботи:

Стрижак Олександр Євгенійович

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.