

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0217U001078

Державний реєстраційний номер: 0113U007440

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 20-01-2017

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Теоретичні основи геоінформаційного моделювання міського середовища та оцінки нерухомості.

Початок етапу: 01.2014

Закінчення етапу: 12.2016

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Харківський національний університет міського господарства імені О.М. Бекетова

Код за ЄДРПОУ: 02071151

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (057) 706-15-37

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут енергозбереження та енергоменеджменту Національного технічного університету України "Київський Політехнічний Інститут"

Код за ЄДРПОУ: 00027677

Місцезнаходження: пр. Перемоги 37, м. Київ, Київ, 03056, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0442048428

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)

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201040

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 195
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Теоретичні основи геоінформаційного моделювання міського середовища та оцінки нерухомості.

Назва роботи англійською:

Theoretical foundations of urban environment GIS and real estate appraisal.

Реферат українською:

Досліджено процес систематизації теоретико-методичних положень, розробки методів, інструментів геоінформаційного моделювання розвитку міського середовища на основі показників оцінки нерухомості. Знайдено ефективні підходи, методи і засоби геоінформаційного моделювання розвитку міського середовища на основі показників оцінки. Розглянуто питання сучасного стану та напрямів здійснення геоінформаційного моделювання розвитку міського середовища на основі показників оцінки, охарактеризовані відповідні напрями і моделі.

Реферат англійською:

The process of systematization of theoretical and methodological principles, development methods, tools, GIS modeling of urban environment development on the basis of indicators of assessment of real estate. Effective approaches, methods and tools for GIS modeling of urban environment development on the basis of performance evaluation. Discusses the current status and directions for the implementation of geoinformational modeling of urban environment development on the basis of indicators of assessment that is characterized by the following directions and models.

Індекс УДК: 332.122(1-21), 332.6, 004.9

Коди тематичних рубрик: 06.61.53

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Мамонов Костянтин Анатолійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методичні рекомендації щодо застосування геодезичного інструментарію та здійснення нормативної та експертної грошової оцінки об'єктів міського середовища.

Назва НТП англійською: Guidelines on the application of geophysical instrumentation and implementation of normative and expert monetary valuation of urban environment.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методичні рекомендації

Галузь застосування: 73.20.2

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Визначені напрями геоінформаційного забезпечення розвитку міського середовища, враховуючи просторові, містобудівні, земельні характеристики, досліджені питання просторового моделювання, шляхом застосування геодезичного інструментарію, виявлені особливості здійснення нормативної та експертної грошової оцінки об'єктів міського середовища.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018–2020 рр.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: органи місцевого самоврядування, проектні організації, підприємства сфери геодезичних послуг, геоінформаційного забезпечення, кадастру

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 0

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обґрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років): -

Додаткова інформація: --

IX. Бібліографічний опис

1. Аналіз сучасного стану кадастрової оцінки земельних ділянок / Є.І. Кучеренко, Т.В. Анопрієнко // Системи обробки інформації. – 2016. – № 1 (138). – С. 94–99. 2. Пілічева М. О. Дослідження методів орторектифікації космічних знімків / М.О. Пілічева // Збірник наукових праць Харківського університету

Повітряних Сил. – Харків, 2016. – № 2 (47). – С. 111-114. 3. Поморцева Е.Е. Проектирование баз геоданных: уч. пособие / Е.Е. Поморцева, Харьков. нац. ун-т гор. хоз-ва им. А.Н.Бекетова. – Харків: ХНУГХ ім. О.М. Бекетова, 2016. – 140 с. 4. Толстохатко В.А. Бази даних: проектування та використання для обліку нерухомого майна: навч. посіб. / В.А. Толстохатко, Е.Е. Поморцева, І.М. Патракеєв. – Харків: ХНУМГ ім. О.М. Бекетова, 2014. – 176 с. 5. Пеньков В.О. До розвитку досліджень міських вулиць і доріг на техногенно-деформованих територіях / В.О. Пеньков // Містобудування та територіальне планування: наук.-техн. зб. – Київ: КНУБА, 2015. – Вип. 58. – С. 398-404.

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Бабаєв Володимир Миколайович

Перелік осіб-виконавців

Євдокімов А.А.
Анопрієнко Т.В.
Вяткін К.І.
Глушков С.О.
Глушкова І.С.
Грек М.О.
Доля К.В.
Корнієць А.В.
Кучеренко Є.І.
Нестеренко С.Г.
Олійник С.В.
Пеньков В.О.
Пиркова О.В.
Поморцева О.Є.
Пілічева М.О.
Радзінська Ю.Б.
Рудомаха А.В.
Творошенко І.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

