Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0210U000214

Державний реєстраційний номер: 0108U000588

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 27-01-2010

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Розробка та обгрунтування системи моделей управлінських рішень, спрямованих на підвищення економічної безпеки регіональної агломерації

Початок етапу: 01.2009

Закінчення етапу: 12.2009

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дрогобицький державний педагогічний університет імені Івана Франка

Код за ЄДРПОУ: 02125438

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (03-244) 3-33-32, 3-81-11

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)

Напрям 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.): 36

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Моделювання, оцінка та прогнозування стану економічної безпеки регіональних агломерацій

Назва роботи англійською:

Modelling, estimating and forecasting of the regional agglomeration economical security state

Реферат українською:

У результаті проведених досліджень теоретичних, методологічних та практичних аспектів ЕКБ регіональних агломерацій проаналізовано еколого-енергетичні, соціально-економічні та соціально-демографічні фактори, що впливають на стан ЕКБ таких агломерацій, системно розкрито їх основні показники та розглянуто основні існуючі методи оцінки. На базі реферативного огляду результатів існуючих наукових досліджень здійснено їх систематизацію та виділено позитивні і негативні їх сторони. Запропоновано та обґрунтовано шляхи вдосконалення методології оцінки поточного стану основних факторів забезпечення ЕКБ регіональних агломерацій. Розроблено моделі оцінки та прогнозування цих станів, зокрема, станів ЕКБ Регіональної агломерації "Дрогобиччина". Для оцінки ЕКБ використовуються методи, кожний з яких характеризує окремий аспект безпеки. Однак, для побудови інтегральної оцінки стану ЕКБ територіальних агломерацій рекомендовано використання факторного аналізу. Прогнозування стану ЕКБ регіональних агломерацій передбачається використання алгоритму Кочрена-Оркатта, фільтру Кальману.

Реферат англійською:

The result of theoretical, methodological and practical aspects of economical security of regional agglomerations conducted researches shows that eco -energetic, socially - economic and socially - demographic factors were analysed , that influence the state of economic security of those agglomerations, their basic indexes are systematically exposed and basic existent methods of evaluation are considered. On the base of abstract review of results of the existing scientific researches their systematization is realized, their positive and negative sides are separated out. The ways of improvement of assessment's methodology of main factors' current state of providing economical security of regional agglomerations are offered and grounded. The models of estimation and forecasting of economic safety states of Regional Agglomeration "Drohobychchna" have been developed. For estimation of economic safety level will be used various methods and each of them characterizes different aspects of the safety. Forecasting of states of economical safety of regional agglomerations has been made with Kochren-Orkatt's algorithm and Kalman filter.

Індекс УДК: 33; 330, 681.51;616.6

Коди тематичних рубрик: 06.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Скотний Валерій Григорович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Моделювання, оцінка та прогнозування стану економічної безпеки регіональних агломерацій

Назва НТП англійською: Modelling, estimating and forecasting of the regional agglomeration economical security state

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати:

Галузь застосування:

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: У результаті проведених досліджень теоретичних, методологічних та практичних аспектів ЕКБ регіональних агломерацій проаналізовано еколого-енергетичні, соціально-економічні та соціально-демографічні фактори, що впливають на стан ЕКБ таких агломерацій, системно розкрито їх основні показники та розглянуто основні існуючі методи оцінки. На базі реферативного огляду результатів існуючих наукових досліджень здійснено їх систематизацію та виділено позитивні і негативні їх сторони. Запропоновано та обґрунтовано шляхи вдосконалення методології оцінки поточного стану основних факторів забезпечення ЕКБ регіональних агломерацій. Розроблено моделі оцінки та прогнозування цих станів, зокрема, станів ЕКБ Регіональної агломерації "Дрогобиччина". Для оцінки ЕКБ використовуються методи, кожний з яких характеризує окремий аспект безпеки. Однак, для побудови інтегральної оцінки стану ЕКБ територіальних агломерацій рекомендовано використання факторного аналізу. Прогнозування стану ЕКБ регіональних агломерацій передбачається

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 1 рік

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: організації (підрозділи), що займаються питаннями оцінки та прогнозування розвитку інноваційних структур

Перспективні ринки: Україна, країни СНД та Євросоюзу

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.: 1000

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану: Так

Техніко-економічне обгрунтування: Так

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.: 0

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація: на підставі угод

IX. Бібліографічний опис

Коцко Т.А. Структурні деформації в економіці України та їх вплив на економічну безпеку // Економічна безпека держави і науково-технологічні аспекти її забезпечення: Праці 1-го науково-практичного семінару з міжнародною участю, 21-22 жовтня 2009 р. - видавець Чабаненко Ю.А., 2009. - С. 185-200. 2. Коцко Т.А. Экономическая оценка кризисных явлений и стабилизационных решений, направленных на обеспечение устойчивого развития территориального образования / Устойчивое развитие: теория, методология, практика: Учебник / Под ред. проф. Л.Г. Мельника. - Сумы: ИТД "Университетская книга", 2009. - С. 997-1027. розділ 18.8. 3. Одрехівський М.В., Одрехівська О.О. Синергетичний підхід до управління валеологічними інноваційними структурами // Валеологія: сучасний стан, напрямки та перспективи розвитку / Матеріали VII міжнародної науково-практичної конференції, квітень 2009 р.: У 2-х т. / За ред. проф. М.С. Гончаренко. // м. Харків: 2009. - Т. 1. - С. 213 - 219. 4. Баб'як М.М., Корпан Р.В. Роль геообразів у формуванні стратегії транскордонного співробітництва // Przedsiebiorstwo i region. - Rzeszow: PAPIRUS, 2009. - С.262-267. 5. Корпан Р.В. Вплив екологічного регулювання на економічне зростання // Наукові вісті НТУУ "КПІ", - №2, 2009. - С. 5-12.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Скотний Валерій Григорович

Перелік осіб-виконавців

Корпан Роман Васильович

Коцко Тарас Аркадійович

Куценко Ірина Володимирівна

Матковський Роман Богданович

Одрехівська Ірина Миколаївна

Одрехівський Микола Васильович

Скотний Валерій Григорович

Відповідальний за підготовку облікових документів

Телефон

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

