

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0214U002796

Державний реєстраційний номер: 0113U003513

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 29-01-2014

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розв'язання оптимізаційних завдань на базі макроекономічної динамічної лінійної моделі на основі таблиць "витрати-випуск" (міжгалузевого балансу)

Початок етапу: 01.2013

Закінчення етапу: 12.2013

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Науково-дослідний економічний інститут

Код за ЄДРПОУ: 02736403

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство економіки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 529-03-25, 529-42-81

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Міністерство економічного розвитку і торгівлі України

Код за ЄДРПОУ: 37508596

Місцезнаходження: вул. М. Грушевського, 12/2, м. Київ, Київська обл., 01008, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442539394

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): 1201070

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 421.7
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розв'язання оптимізаційних завдань на базі макроекономічної динамічної лінійної моделі на основі таблиць "витрати-випуск" (міжгалузевого балансу)

Назва роботи англійською:

The solution of optimization task is done on the linear dynamic macroeconomic model based on "input-output" tables (input-output)

Реферат українською:

Об'єкт дослідження - стан економіки України у світлі структурних зрушень і ресурсного забезпечення, представлений даними таблиць "витрати-випуск" (ТВВ). Мета роботи - адаптація та апробація макроекономічної динамічної моделі та моделі перерахунку ТВВ у порівнянні ціни базового року з виділенням впливу ресурсного забезпечення для досягнення максимізації росту економіки. Розроблена інтегрована модель, яка побудована для розв'язання оптимальних задач розподілу матеріальних, паливно-енергетичних, інвестиційних, трудових ресурсів з метою досягнення максимізації росту економіки в цілому у середньостроковому періоді відповідно до сценарних розрахунків. Методи дослідження: ретроспективний аналіз, екстраполяція, синтез, групування. Результати роботи будуть використані департаментом макроекономічного прогнозування при аналізі і прогнозуванні структурних зрушень на основі ТВВ.

Реферат англійською:

The Object of study is the state of economy of Ukraine in light of the complex structural changes and resource provision presented by data of "Input-Output" tables (IOT). The purpose of present work - adaptation and testing of dynamic macroeconomic model and model IOT converted into the prices compared to the base year with the separation of the influence of resource support to achieve highest possible economic growth. The integrated model is developed to find the best way for distribution of material, fuel and energy complex, investment and human resources to achieve the maximal growth of whole economy in the medium term in accordance with the scenario calculations. Methods: retrospective analysis, extrapolation, synthesis, bunching. The results of work will be used by the Department of Macroeconomic Forecasting in the analysis of structural changes made on the basis of the IOT.

Індекс УДК: 330.101, 330.101.541:330.44

Коди тематичних рубрик: 06.04.07

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шукін Борис Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Інтегрована модель (у пакет. середовищі Excel), яка побудована для розв'язання оптимальних задач розподілу матеріальних, паливно-енергетичних, інвестиційних, трудових ресурсів для максимізації росту економіки відповідно до сценарних розрахунків.

Назва НТП англійською: Integrated model (in the Excel software) is developed to solve the optimal tasks of distribution material, fuel and energy, investment, human resources for the maximal growth of economy according to the scenario calculations.

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: методична документація

Галузь застосування: Економіка

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Інтегровані моделі (макроекономічна динамічна лінійна модель та модель перерахунку ТВВ у порівнянні ціни базового року), адаптовані для розв'язання оптимальних задач розподілу ресурсів з метою досягнення максимізації росту економіки у середньостроковому періоді відповідно до сценарних розрахунків (додається електронна версія використання інтегрованих моделей та база даних у пакетному середовищі Excel).

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 12.2013

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Міністерство економічного розвитку і торгівлі 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 обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

X. **Заключні відомості**

Керівник юридичної особи

Манцуров Ігор Германович

Перелік осіб-виконавців

Івахненко Сергій Петрович

Жарікова Наталія Олександрівна

Корнійчук Віталіна Петрівна

Куканова Аліса Миколаївна

Миленький Дмитро Сергійович

Пережогіна Ірина Олексіївна

Шабранська Наталія Ігорівна

Щукін Борис Миколайович

Відповідальний за підготовку

облікових документів

Телефон

Реєстратор

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

