

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0218U003797

Державний реєстраційний номер: 0117U005642

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 25-07-2018

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: "Муніципальна енергетична реформа в Україні: Моделювання та розробка політик і заходів для Сьомого національного повідомлення про зміну клімату та Стратегії низьковуглецевого розвитку України"

Початок етапу: 09.2017

Закінчення етапу: 02.2018

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна установа "Інститут економіки та прогнозування НАН України"

Код за ЄДРПОУ: 25199155

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 280-89-27

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): "Інтернешнл Рісорсіз Груп"
США

Код за ЄДРПОУ: US000000

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство освіти і науки України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: (202) 289-0100

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

Підстава для проведення ДіР: 09 - договір із закордонним замовником

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7716 - кошти замовників іноземних держав

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 896.184
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

"Муниципальная энергетична реформа в Україні: Моделювання та розробка політик і заходів для Сьомого національного повідомлення про зміну клімату та Стратегії низьковуглецевого розвитку України "

Назва роботи англійською:

Municipal Energy Reform in Ukraine: Modeling and Developing Policies and Measures for the Seventh National Communication of Climate Change and the Strategy of Low Carbon Development of Ukraine

Реферат українською:

В роботі представлено методологію дослідження шляхів переходу України до економічного та енергетичного низьковуглецевого розвитку; визначено цілі, політики, заходи для скорочення викидів і збільшення поглинання ПГ в Україні та адаптації до зміни клімату, а також визначено основні проблеми та бар'єри на шляху до їх реалізації; проаналізовано поточний стан енергоемності та вуглецеємності економіки України; визначено основні умови та припущення базового та низьковуглецевих сценаріїв розвитку України; здійснено модельні енерго-еколого-економічні оцінки реалізації політик і заходів Стратегії низьковуглецевого розвитку України з використанням моделі TIMES-Україна та обчислюваної моделі загальної рівноваги; підготовлено проект розділів Стратегії низьковуглецевого розвитку України та Сьомого національного повідомлення про зміну клімату.

Реферат англійською:

The methodology of research the ways of Ukraine's transition to economic and energy low carbon development is presented in the paper; goals, policies, measures to emission reductions and increase absorption of GG in Ukraine and adaptation to climate change are defined, and also the main problems and barriers on the way to their implementation are defined; the current state of energy intensity and carbon intensity of the Ukrainian economy is analyzed; the main conditions and assumptions of the basic and low-carbon scenarios for the development of Ukraine are defined; model energy-ecological-economic assessments of implementation of policies and measures of the Strategy of low carbon development of Ukraine using model TIMES-Ukraine and computable model of general equilibrium is carried out; the draft section of the Low-carbon Development Strategy of Ukraine and the Seventh National Communication on Climate Change is prepared.

Індекс УДК: 620.9, 620.9:351:504:338

Коди тематичних рубрик: 44.31.45

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Дячук Олександр Анатолійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Методологія та модельні енерго-еколого-економічні оцінки реалізації політик і заходів для Сьомого національного повідомлення про зміну клімату та Стратегії низьковуглецевого розвитку України

Назва НТП англійською: Methodology and Model Energy-Ecological and Economic Assessments of the Implementation of Policies and Measures for the Seventh National Communication on Climate Change and the Low-Carbon Development Strategy of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: поліпшення стану навколишнього середовища

Галузь застосування: Державне управління загального характеру; соціально-економічне управління: регулювання та сприяння ефективному веденню економічної діяльності

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: В роботі розроблено методологічний підхід та алгоритм для оцінки скорочення викидів парникових газів (ПГ) і соціально-економічних наслідків реалізації політик та заходів з декарбонізації енергетики України, який передбачає використання економіко-математичної моделі TIMES-Україна та динамічної обчислюваної моделі загальної рівноваги України. Завдяки цьому підходу отримано модельні енерго-еколого-економічні оцінки реалізації політик і заходів які увійшли до проектів Сьомого національного повідомлення про зміну клімату України та Стратегії низьковуглецевого розвитку України.

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 05.09.2017 р. - 23.02.2018 р.

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Центральні органи виконачої влади, Інтернешнл Рісорсіз Груп

Перспективні ринки: Україна, США

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

Антоненко Валентина Гнатівна

Перелік осіб-виконавців

Дячук О.А.

Киризюк С.В.

Козюбра В.І.

Кравченко А.В.

Подолець Р.З.

Саприкіна Т.А.

Серебренніков Б.С.

Скрипниченко М.І.

Трипольська Г.С.

Чепелев М.Г.

Юхимець Р.С.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

