Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U104651

Державний реєстраційний номер: 0120U101869

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 24-12-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Оцінювання екологічної складової якості життя на основі рахунку матеріальних потоків

Початок етапу: 04.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

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

Код за ЄДРПОУ: 25199155

Місцезнаходження: вул. Панаса Мирного, буд. 26, м. Київ, 01011, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442808869, 380442801234, 380442808394

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Національна академія наук України

Код за ЄДРПОУ: 00019270

Місцезнаходження: вул. Володимирська, буд. 54, м. Київ, 01061, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442343243

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): 6541030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 225.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Оцінювання екологічної складової якості життя на основі рахунку матеріальних потоків

Назва роботи англійською:

Estimation of environmental component of quality of life on the basis of material flow account

Реферат українською:

Об'єктом дослідження є система статистичного обліку взаємовпливу економічної й екологічної сфер в частині рахунку матеріальних потоків. Мета дослідження: розроблення методичних положень з оцінювання взаємовпливу економічної й екологічної сфер на основі рахунку матеріальних потоків як необхідної передумови підтримання екологічної рівноваги та забезпечення покращення якості життя населення держави. Методи дослідження: статистико-економічний, абстрактно-логічний, монографічний, розрахунково-аналітичний, індексний, балансовий, системного, структурно-функціонального й порівняльного аналізу та ін. Основні наукові результати: обґрунтовано значення навколишнього природного середовища у системі складових якості життя людини; узагальнено цілі і завдання міжнародних систем еколого-економічного обліку щодо матеріальних потоків; визначено складові системи формалізації запасів і потоків; обґрунтовано принципи обліку ресурсів і використання матеріальних потоків; визначено класифікацію матеріалів в економічних рахунках матеріальних потоків та основні правила і принципи системи ведення рахунків матеріальних потоків у фізичному виразі; обґрунтовано методичні підходи до формування таблиці ресурсів та її використання; визначено таблиці для складання рахунків обліку матеріальних потоків в Україні; дано характеристику руху біомаси як одного з ключових компонентів системи обліку матеріальних потоків в економіці; сформовано систему понять і основних термінів для вітчизняних рахунків обліку матеріальних потоків (на прикладі біомаси); обґрунтовано підходи до визначення джерел даних та складання рахунків потоків біомаси; сформовано структуру вітчизняних рахунків обліку матеріальних потоків.

Реферат англійською:

The object of the study is a system of statistical accounting of the interaction of economic and environmental spheres in terms of material flows. The purpose of the study: to develop guidelines for assessing the interaction of economic and environmental spheres based on the account of material flows as a necessary prerequisite for maintaining ecological balance and improving the quality of life of the population. Research methods: statistical-economic, abstract-logical, monographic, calculation-analytical, index, balance, system, structural-functional and comparative analysis, etc. Main scientific results: the importance of the natural environment in the system of components of human quality of life is substantiated; the purposes and tasks of the international systems of ecological and economic accounting concerning material streams are generalized; the components of the system of formalization of stocks and flows are determined; the principles of accounting for resources and use of material flows are substantiated; the classification of materials in economic accounts of material flows and the basic rules and principles of the system of keeping accounts of material flows in physical terms are determined; methodical approaches to the formation of the table of resources and its use are substantiated; the tables for drawing up of accounts of the account of material flows in Ukraine are defined; a description of the movement of biomass as one of the key components of the system of accounting for material flows in the economy; formed a system of concepts and basic terms for domestic accounts of material flows (for example, biomass); approaches to determining data sources and compiling biomass flows are substantiated; the structure of domestic accounts of material flows was formed.

Індекс УДК: 81'324, 311:330.15

Коди тематичних рубрик:16.01.07.15

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Шубравська Олена Василівна

Науковий ступінь: д. е. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Оцінювання екологічної складової якості життя на основі рахунку матеріальних потоків

Назва НТП англійською: Estimation of environmental component of quality of life on the basis of material flow account

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні документи

Галузь застосування: статистика

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Об'єктом дослідження є система статистичного обліку взаємовпливу економічної й екологічної сфер в частині рахунку матеріальних потоків. Мета дослідження: розроблення методичних положень з оцінювання взаємовпливу економічної й екологічної сфер на основі рахунку матеріальних потоків як необхідної передумови підтримання екологічної рівноваги та забезпечення покращення якості життя населення держави. Методи дослідження: статистико-економічний, абстрактно-логічний, монографічний, розрахунково-аналітичний, індексний, балансовий, системного, структурно-функціонального й порівняльного аналізу та ін. Основні наукові результати: обґрунтовано значення навколишнього природного середовища у системі складових якості життя людини; узагальнено цілі і завдання міжнародних систем еколого-економічного обліку щодо матеріальних потоків; визначено складові системи формалізації запасів і потоків; обґрунтовано принципи обліку ресурсів і використання матеріальних потоків; визначено класифікацію матеріалів в економічних рахунках матеріальних потоків та основні правила і принципи системи ведення рахунків матеріальних потоків у фізичному виразі; обґрунтовано методичні підходи до формування таблиці ресурсів та її використання; визначено таблиці для складання рахунків обліку матеріальних потоків в Україні; дано характеристику руху біомаси як одного з ключових компонентів системи обліку матеріальних потоків в економіці; сформовано систему понять і основних термінів для вітчизняних рахунків обліку матеріальних потоків (на прикладі біомаси); обґрунтовано підходи до визначення джерел даних та складання рахунків потоків біомаси; сформовано структуру вітчизняних рахунків обліку матеріальних потоків.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 04.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Споживачі продукції: органи виконавчої влади

Перспективні ринки: Україна

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обгрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

Удова Л.О. Європейський досвід формування термінологічної бази рахунку матеріальних потоків // Latest Technologies of Neo-industrial Transformations: Financial, Legal and Sociological Aspects. – Austria. Shioda GmbH, Steyr, 2020. - PP. 88-94.

Шубравська О.В. Методичні засади складання рахунків обліку матеріальних потоків // Міжнародна наукова інтернет-конференція «Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення» (випуск 51) (Тернопіль: МНІК «Конференція онлайн», 16 вересня 2020 р.). С. 25-26.

Дідковська Л.І. Організація масивів інформації при формуванні показників оцінки тенденцій щодо використання та наявності матеріальних потоків // Стратегічно-інноваційний розвиток суб'єктів економічної системи в умовах глобалізації: матер. V Міжнар. наук.-практ. інтернет-конф. (Кременчук, 6-8 листопада 2020 р). – Кременчук: Кременчуцький національний університет ім. М. Остроградського, 2020. – С. 103 – 105.

Прокопенко К.О. Рахунок матеріальних потоків як складова екологічного обліку // Priority directions of science and technology development. Abstracts of the 3rd International scientific and practical conference. SPC «Sci-conf.com.ua». Kyiv, Ukraine. 2020. PP. 1322–1329.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Шулипа Світлана Володимирівна

Перелік осіб-виконавців

Дідковська Людмила Іванівна
(к. е. н., 08.00.04)

Молдаван Любов Василівна
(д. е. н., 08.00.05)

Прокопенко Катерина Олексіївна
(к.е.н., 08.07.02)

Удова Людмила Олегівна

Відповідальний за підготовку облікових документів Удова Л.О.

Телефон +38 (044) 288-94-39

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

