Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0224U032392

Державний реєстраційний номер: 0123U102809

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-10-2024

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Аналіз процесів моніторингу інноваційної та науково-технічної сфер в Україні та інших країнах світу

Початок етапу: 05.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Вид звітного документа: Проміжний 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): Міністерство освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 38621185

Місцезнаходження: проспект Берестейський, буд. 10, м. Київ, 01135, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Кабінет Міністрів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444813221

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: 2.7 - інше

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 2201380

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 494.700

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Моніторинг процесів науково-технічного та інноваційного розвитку з використанням досвіду ЄС

Назва роботи англійською:

Monitoring of science, technology and innovation development based от EU experience

Реферат українською:

Об'єкт дослідження – науково-технічний та інноваційний потенціал України. Мета роботи – проведення моніторингу в інноваційній та науково-технічній сферах, розрахунки та виявлення відмінностей між українською та міжнародною статистикою. Методи дослідження – порівняльний аналіз, метод системного узагальнення, статистико-економічні методи. Визначено організаційно-методичні проблеми офіційної статистики в Україні в сфері науки та інновацій, які полягають у затримці впровадження вдосконалених показників, спрощенні формату та незадовільної деталізації даних, штучному ускладненні доступу до мікроданих тощо. На основі критичного аналізу наявного масиву статистичної інформації показано невідповідність державної науково- технічної політики потребам розвитку економіки. Досліджено взаємозв'язки між основними показниками науково-технічної діяльності, зокрема – наукомісткості ВВП та робочої сили, які підтверджують розбіжність у траєкторіях науково-технічного та інноваційного розвитку Україні та ЄС. Встановлено, що інноваційна активність підприємств залишається на низькому рівні. При цьому наукові ДіР відіграють порівняно важливе значення для інноваційної діяльності, адже близько третини інноваційних витрат витрачається на отримання результатів наукових ДіР). Також на основі застосування графіків розсіювання встановлено наявність емпіричного зв'язку між прямими іноземними інвестиціями у промисловість та обсягами реалізованої інноваційної продукції та рівнем новизни інновацій, що впроваджуються в Україні. Однак його валідація потребує доступу до деталізованих даних або мікроданих. Результати роботи можуть бути використані МОН, Мінекономіки, Держстатом та іншими ЦОВВ під час розроблення та реалізації науково-технічної та інноваційної політики з метою підвищення її ефективності, а також вдосконалення системи моніторингу сфери науки та інновацій у відповідності до кращих європейських практик.

Реферат англійською:

Object of the workis the scientific, technologicaland innovation potential of Ukraine. Purpose of the workis to conduct monitoring in the innovation and S&T sectors, perform calculations, and identify differences between Ukrainian and international statistics. Organizational and methodological problems of official statistics in Ukraine in the fields of science and innovation have been identified, which include delays in the implementation of improved indicators, simplification of formats, unsatisfactory data detailing, and artificial complications in accessing microdata, among others. Based on a critical analysis of the available statistical data, the inconsistency of state S&Tpolicy with the needs of economic development has been demonstrated. The relationships between key indicators of scientific and technical activities, particularly the R&D intensity of GDP and labor force, have been studied, confirming the divergence in the trajectories of S&T and innovation development in Ukraine and the EU. It was determined that the innovation activity of enterprises remains at a low level. At the same time, R&D plays a relatively important role in innovation activities, as about one-third of innovation expenditures are spent on obtaining R&D results. Using scatter plots, an empirical link between foreign direct investment in industry and the volume of innovative products, as well as the novelty of innovations in Ukraine, was identified. However, its validation requires access to detailed or microdata. The results of the work can be used by the Ministry of Education and Science, the Ministry of Economy, the State Statistics Service, and other central executive bodies during the development and implementation of S&T and innovation policies to enhance their effectiveness, as well as to improve the monitoring system of the science and innovation sector in line with best European practices.

Індекс УДК:330.47:519.72;519.86, 330.341.1: 311.17 (477)

Коди тематичних рубрик: 06.35.21.05

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Єгоров Ігор Юрійович

Науковий ступінь: д. е. н.

Вчене звання: професор, чл-кор.НАН України

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Аналіз стану науково-технічного та інноваційного розвитку України

Назва НТП англійською: Analysis of the state of scientific, technical and innovative development of Ukraine

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Дослідження і розробки в галузі суспільних наук

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Досліджено взаємозв'язки між основними показниками науково-технічної діяльності, зокрема – наукомісткості ВВП та робочої сили, які підтверджують розбіжність у траєкторіях науково-технічного та інноваційного розвитку України та ЄС. В свою чергу, це може стати перешкодою в євроінтеграційних процесах та вступу України до ЄС. Встановлено, що інноваційна активність підприємств залишається на низькому рівні. При цьому наукові ДіР відіграють порівняно важливе значення для інноваційної діяльності, адже близько третини інноваційних витрат витрачається на отримання результатів наукових ДіР.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Підвищення якості державного управління науково-технічної та інноваційної сфери за рахунок покращання системи її моніторингу та оцінювання.

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 05.2023

Закінчення етапу: 12.2023

Споживачі продукції: Профільні міністерства та комітети Верховної ради України

Перспективні ринки: Україна та країни Центральної та Східної Європи

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

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Геєць Валерій Михайлович
д. е. н.

Перелік осіб-виконавців

Єгоров Ігор Юрійович
(д. е. н., 08.00.03)

Грига Віталій Юрієвич
(к.е.н., 08.00.03)

Рижкова Юлія Олександрівна

Хаустов Володимир Кирилович
(к. т. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів Єгоров Ігор Юрійович

Телефон +38 (044) 280-82-72

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

