

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0219U001898

Державний реєстраційний номер: 0117U000601

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 11-03-2019

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Порівняльний аналіз відповідності національної практики вимірювання та оцінювання досліджень і розробок положенням міжнародних стандартів

Початок етапу: 01.2018

Закінчення етапу: 12.2018

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державна навчально-наукова установа "Академія фінансового управління"

Код за ЄДРПОУ: 35531764

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство фінансів України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0 (44) 277-51-15

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: просп. Перемоги, 10, м. Київ, Київська обл., 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)

Напрямок 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.): 1063.9

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Науково-методичні засади порівняльного аналізу системи кількісних і якісних показників досліджень і розробок (R&D) відповідно до міжнародних та національних стандартів

Назва роботи англійською:

Scientific and methodological principles of comparative analysis of the quantitative and qualitative indicators of research and development (R&D) in accordance with international and national standards

Реферат українською:

ДОСЛІДЖЕННЯ І РОЗРОБКИ, ДІР, МІЖНАРОДНІ СТАНДАРТИ ФРАСКАТІ, ВИКОНАННЯ ДІР, ФІНАНСУВАННЯ ДІР, ІНСТИТУЦІЙНІ СЕКТОРИ Об'єкт дослідження – Система кількісних та якісних показників досліджень і розробок (ДіР). Мета роботи – розробка науково-методичних засад для впровадження в Україні системи кількісних і якісних показників вимірювання та оцінювання досліджень і розробок (ДіР) на основі кращого міжнародного досвіду. Методи дослідження – загальнонаукові та спеціальні методи пізнання, методи економіко-статистичного спостереження, групування, порівняння тощо. Результати дослідження та їх новизна – Проведено порівняльний аналіз методичних підходів до вимірювання ДіР в Україні та інших країнах світу. Підготовлено рекомендації щодо удосконалення національної практики систематизації інформації про витрати фінансових та людських ресурсів на ДіР відповідно до міжнародних стандартів. Створено базу даних показників ДіР України та інших країн світу на основі інформації Держстату та ОЕСР. На основі порівняльного аналізу сфери ДіР України та інших країн світу за системою показників та класифікацій, які використовуються у міжнародній практиці, виявлено структурні проблеми ДіР України. Обґрунтовано напрями розвитку, перспективи, загрози та ризики інноваційного підприємництва, згруповано і проаналізовано переваги й недоліки малих і великих венчурних підприємницьких структур. Обґрунтовано напрями формування інноваційної інфраструктури університетів. Запропоновано методичні підходи до оцінки продуктивності праці дослідників та макроекономічного ефекту ДіР. Проведено міжнародні порівняння України за показниками продуктивності праці дослідників та макроекономічного ефекту ДіР. Ступінь упровадження – Звіт про науково-дослідну роботу. Взаємозв'язок з іншими роботами – міжнародні стандарти вимірювання ДіР Фраскаті 2015, міжнародні стандарти статистики державних фінансів GFSM 2014, міжнародні стандарти СНР 2008. Рекомендації з використання результатів роботи – результати НДР можуть бути використані при плануванні та моніторингу заходів державної політики з підтримки ДіР. Галузь застосування – МОН, Мінфін, Мінекономрозвитку. Значущість роботи та висновки ? вітчизняна наука отримує об'єктивні критерії для моніторингу наукової діяльності у відповідності із міжнародними стандартами, що підвищить рівень її інтегрованості у світовий науковий простір

Реферат англійською:

RESEARCH AND DEVELOPMENT, R&D, INTERNATIONAL STANDARDS FRASCATI, R&D, PERFORMANCE OF R&D, FUNDING OF R&D, INSTITUTIONAL SECTORS Object of research – a system of quantitative and qualitative indicators of research and development. Research objective ? development of scientific and methodological principles for the introduction in Ukraine of quantitative and qualitative indicators of measurement and evaluation of research and development (R&D) on the basis of best international experience. Methods – general scientific and special methods of cognition methods of economic and statistical observation, grouping, comparison, etc. Research results and their novelty – Conducted the comparative analysis of methodical approaches to measuring R&D in Ukraine and other countries of the world. Prepared the recommendations for improving the national practice of systematization of information on the costs of financial and human resources for R&D in accordance with international standards. Created the database of indicators of R&D of Ukraine and other countries of the world based on the information of Ukraine's State Statistics Service and OECD. Revealed the structural problems

of the R&D of Ukraine by the comparative analysis of the sphere of R&D of Ukraine and other countries according to the system of indicators and classifications used in international practice. Substantiated the direction for the development, prospects, threats and risks of innovative entrepreneurship, grouped and analyzed the advantages and disadvantages of small and large venture business structures. Substantiated the directions of formation of innovation infrastructure of universities. Proposed the methodological approaches to assessing productivity of researchers and the macroeconomic effect of R&D. Conducted the international comparisons of Ukraine by the indicators of productivity of researchers and the macroeconomic effect of R&D. Degree of implementation - Scientific report. Interrelation with other works - international standards for measuring R&D Frascati 2015, international standards for public finance statistics GFSM 2014, international standards of the SNA 2008. Recommendations on the use of the scientific results - the results of the scientific report can be used in planning and monitoring of the state policy support for R&D Field of application - Ministry of Education and Science, Ministry of Finance, Ministry of Economic Development. Significance of work and conclusions - domestic science will receive objective criteria for monitoring scientific activity in accordance with international standards, increase its level of integration in the global scientific space

Індекс УДК: 336; 336.01; 336.11; 336.741.28; 336.7, 336.5:330.3

Коди тематичних рубрик: 06.73

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Гасанов Сергій Станіславович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Порівняльний аналіз показників ДіР України та інших країн світу за співставними показниками, що застосовуються у міжнародних стандартах

Назва НТП англійською: A comparative analysis of indicators of R&D in Ukraine and other countries according to comparable indicators used in international standards

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Пропозиції до (Проект) прогнозно-аналітичного Документа. Аналітичні матеріали

Галузь застосування: 2.20 Дослідження й експериментальні розробки у сфері суспільних наук; 84.11 Державне управління загального характеру; 84.13 Регулювання та сприяння ефективному веденню економічної діяльності

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Узагальнено методичні підходи міжнародних стандартів щодо запровадження системи показників для вимірювання досліджень та розробок. Виявлено проблеми та невідповідності між системами показників, що застосовуються для узагальнення інформації про виконання та фінансування досліджень та розробок в Україні та в стандартах ОЕСР Фраскаті. Ідентифіковано проблеми вітчизняної нормативної бази щодо понятійної термінології "досліджень та розробок", зокрема методологічних положень Держстату, стандартів Держстандарту та НАНУ, Рекомендацій з планування, обліку і калькулювання собівартості ДіР, ЗУ "Про наукову і науково-технічну діяльність". Підготовлено рекомендації щодо удосконалення національної практики систематизації інформації про дослідження та розробки відповідно до міжнародних стандартів. Сформовано базу даних показників ДіР України та інших країн світу на основі інформації Держстату та ОЕСР. Систематизація показників здійснювалась з використанням методологічних рекомендацій керівництва Фраскаті (зокрема щодо

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018-2019

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Наукові установи, навчальні заклади, органи державної влади

Перспективні ринки: Ринки України

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:

Назва НТП українською: Науково-методичні рекомендації щодо удосконалення національної практики систематизації інформації про ДіР відповідно до міжнародних стандартів

Назва НТП англійською: Scientific and methodical recommendations for improvement of national practice of systematization of information on R&D in accordance with international standards

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Методичні рекомендації (проект методики)

Галузь застосування: 2.20 Дослідження й експериментальні розробки у сфері суспільних наук; 84.11 Державне управління загального характеру; 84.13 Регулювання та сприяння ефективному веденню економічної діяльності

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Узагальнено методичні підходи міжнародних стандартів щодо запровадження системи показників для вимірювання досліджень та розробок. Виявлено проблеми та невідповідності між системами показників, що застосовуються для узагальнення інформації про виконання та фінансування досліджень та розробок в Україні та в стандартах ОЕСР Фраскаті. Ідентифіковано проблеми вітчизняної нормативної бази щодо понятійної термінології "досліджень та розробок", зокрема методологічних положень Держстату, стандартів Держстандарту та НАНУ, Рекомендацій з планування, обліку і калькулювання собівартості ДіР, ЗУ "Про наукову і науково-технічну діяльність". Підготовлено рекомендації щодо удосконалення національної практики систематизації інформації про дослідження та розробки відповідно до міжнародних стандартів. Сформовано базу даних показників ДіР України та інших країн світу на основі інформації Держстату та ОЕСР. Систематизація показників здійснювалась з використанням методологічних рекомендацій керівництва Фраскаті (зокрема щодо

Соціально-економічна спрямованість НТП:

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 2018-2019

Закінчення етапу:

Споживачі продукції: Наукові установи, навчальні заклади, органи державної влади

Перспективні ринки: Ринки України

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:

ІХ. Бібліографічний опис

1. Краус Н. М. Генеза концепцій теорії інновацій та наукові уявлення про основи інноваційного розвитку (продовження) / К. М. Краус, Н. М. Краус // Науковий вісник Полтавського університету економіки і торгівлі: Серія: Економічні науки. – 2017. – № 2 (80). – С. 61-71
2. Краус Н. М. Які зміни несе в собі "Індустрія 4.0" для економіки та виробництва? / Н.М. Краус, К.М. Краус // Формування ринкових відносин в Україні. – 2018. – №9(208). – С. 128-135. – Режим доступу: http://www.clubofrome.org.ua/wp-content/uploads/2018/11/9_2018-1.pdf. (індексується в РІНЦ)
3. Богдан І.В. Класифікація інформації для аналізу даних про дослідження і розробки: міжнародні стандарти та національна практика / І.В. Богдан, А.О. Свиридовська // Фінанси України. – 2018. – № 11. – С. 21-38. (Index Copernicus).
4. Богдан І.В. Міжнародні порівняння відносних показників продуктивності та оцінки макроекономічного ефекту досліджень і розробок / І.В. Богдан, Д.В. Коноваленко // Фінанси України. – 2018. – № 12. – С. -. (Index Copernicus).
5. Краус Н. М. Дослідження і розробки у секторі вищої освіти: глобальні та національні тенденції. / Н.М. Краус, П.М. Леоненко // Науковий вісник Ужгородського національного університету. Серія Міжнародні економічні відносини та світове господарство. – 2018. – Випуск 17, Частина 1. – 172 с. (С. 140 – 144) (Index Copernicus).
6. Краус Н. М. Цифрова економіка: тренди та перспективи авангардного характеру розвитку / Н.М. Краус, К.М. Краус // Ефективна економіка. – 2018. – № 1. – Режим доступу: http://www.economy.nayka.com.ua/pdf/1_2018/8.pdf. (Index Copernicus, Google Scholar)
7. Краус Н. М. Наукові дослідження та інноваційні розробки у секторі вищої освіти / Н.М. Краус, Н. М. Краус, О. В. Манжура // Глобальні та національні проблеми економіки. – 2018. – № 21. – Режим доступу: <http://www.global-national.in.ua/issue-21-2018>. – С. 17 – 28. (Index Copernicus).
8. Краус Н.М. Інституціональний зріз дихотомії старих і нових інститутів розвитку сфери фінансів в умовах інноватизації / Н.М. Краус // Фінанси України. – 2018. – № 4 (269). – С. 115-126. (Index Copernicus).
9. Краус Н. М. Віртуальна реальність національного інформаційно-інноваційного простору / Н.М. Краус, К.М. Краус, О.С. Криворучко // Економіка та суспільство. – 2018. – № 14. – Режим доступу: <http://economyand.society.in.ua>. (Index Copernicus).
10. Краус Н. М. Цифровізація в умовах інституційної трансформації економіки: базові складові та інструменти цифрових технологій / Н.М. Краус, К.М. Краус // Науковий економічний журнал. Інтелект ХХІ століття. – 2018. – № 1. – С. 211-214. (Index Copernicus).

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Єфименко Тетяна Іванівна

Перелік осіб-виконавців

Богдан І.В.

Гасанов С.С.

Жилінська О.І.

Коноваленко Д.В.

Краус Н.М.

Яра Т.Ю.

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Телефон

Реєстратор

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

