Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0220U101579

Державний реєстраційний номер: 0119U104004

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 14-02-2020

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: 1. Дослідження проблеми єдності та розмежування соціогуманітарної та природничої науки. 2. Аналіз сучасних підходів щодо організації наукових досліджень у галузі фізики за спільною тематикою у межах міжнародних грантів. 3. Інновації як процес пізнання. Аналіз перетворення інновації від «речі в собі» до «речі для нас» за умов дискретності та евристичності процесу пізнання.

Початок етапу: 01.2019

Закінчення етапу: 12.2019

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут магнетизму Національної академії наук України та Міністерства освіти і науки України

Код за ЄДРПОУ: 23494128

Місцезнаходження: Бульвар Академіка Вернадського, будинок 36-Б, м. Київ, Київська обл., 03142, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 0444529654

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)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

7713 - кошти держбюджету

Код програмної класифікації видатків і кредитування (КПКВК): 654 1030

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 910

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Феномен університетської науки в умовах формування суспільства знань та інноваційних підприємницьких екосистем»

Назва роботи англійською:

Phenomenon of university science in the conditions of formation of a knowledge society and innovative business ecosystems

Реферат українською:

Досліджено сучасні концепції сутності науки, показано, що визначення поняття науковості знань і досліджень продовжує залишатись проблематичним як для когнітивних комунікацій вчених, так і для освіти із філософії науки та загальнонаукової методології. Розглянуто питання єдності та розмежування природничо-наукового та соціогуманітарного пізнання. Розглянуто розвиток інновації з точки зору процесу пізнання. Запропоновано евристичний алгоритм, спираючись на який можна забезпечити керовану трансформацію якої завгодно інновації з «речі в собі» в «річ для нас». Показано, що можливості реальних національних інноваційних систем, які існують в країнах світу, завжди обмежені з точки зору їх можливості забезпечення як фундаментальних, так і прикладних наукових досліджень. Подолання цих обмежень у галузі наукових досліджень реалізуються через створення міжнародних стратегічних альянсів, за допомогою яких вдається досить ефективно підтримувати навіть ті наукові дослідження, які одна країна підтримувати не в змозі.

Реферат англійською:

The modern concepts of the essence of science are investigated, it is shown that the definition of the concept of the scientific nature of knowledge and research continues to be problematic for both cognitive communications of scientists and education in the philosophy of science and general scientific methodology. The questions of unity and delineation of natural-scientific and socio-humanitarian knowledge are considered. The development of innovation from the point of view of the process of cognition is considered. A heuristic algorithm is proposed, based on which it is possible to provide a controlled transformation of any innovation from a “thing in itself” to a “thing for us”. It is shown that the possibilities of real national innovation systems that exist in countries of the world are always limited in terms of their ability to provide both fundamental and applied scientific research. Overcoming these limitations in the field of scientific research is realized through the creation of international strategic alliances, with the help of which it is possible to effectively support even those scientific research that one country is not able to support.

Індекс УДК: 001.3:316.3, 001.3:316.3, 001.18; 001.89:338.26; 001.89:351.854, 378, 378, 37.012

Коди тематичних рубрик: 12.21.25, 12.21.25, 12.41.21, 14.35.01, 14.35.01

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Голуб Володимир Олегович

Науковий ступінь: д. ф.-м. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Нові положення теорії когнітивних розривів та евристичний алгоритм керованої трансформації інновацій

Назва НТП англійською: New provisions of cognitive theory and the heuristic algorithm for managed innovation transformation

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Аналітичні матеріали

Галузь застосування: Проблеми розвитку університетської та академічної науки

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Досліджено сучасні концепції сутності науки, показано, що визначення поняття науковості знань і досліджень продовжує залишатись проблематичним як для когнітивних комунікацій вчених, так і для освіти із філософії науки та загальнонаукової методології. Розглянуто питання єдності та розмежування природничо-наукового та соціогуманітарного пізнання. Розглянуто розвиток інновації з точки зору процесу пізнання. Запропоновано евристичний алгоритм, спираючись на який можна забезпечити керовану трансформацію якої завгодно інновації з «речі в собі» в «річ для нас». Показано, що можливості реальних національних інноваційних систем, які існують в країнах світу, завжди обмежені з точки зору їх можливості забезпечення як фундаментальних, так і прикладних наукових досліджень. Подолання цих обмежень у галузі наукових досліджень реалізуються через створення міжнародних стратегічних альянсів, за допомогою яких вдається досить ефективно підтримувати навіть ті наукові дослідження, які одна країна підтримувати не в змозі.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Створення принципово нової продукції (матеріалів, технологій тощо) для забезпечення експортного потенціалу та заміщенню імпорту

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2024

Споживачі продукції: Міністерство Освіти та науки України

Перспективні ринки: Україна, країни ближнього та дальнього зарубіжжя

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи: Права не надаються

Наявність бізнес-плану: Ні

Техніко-економічне обгрунтування: Ні

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

IX. Бібліографічний опис

1. .Porev, S.M. (2019). Mizh naukoyu i hroyu. Polityka doslidzhen□, universytety i pidpryyemnyts□ki ekosystemy. Druhe vydannya. Mauritius: LAP Lambert academic publishing.

2. Хребтов А.О. Эффект коллективной экономической безопасности симбиотических структур. // Проблеми і перспективи інноваційного розвитку економіки в контексті інтеграції України в Європейський науково-інноваційний простір: матеріали XXIV Міжнародної науково-практичної конференції, Одеса, 19–21 червня 2019р. / НАНУ, ДУ «Інститут досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки ім. Г.М.Доброва НАН України», Київ. – «Видавництво «Фенікс», 2019. – С. 154-159 СПИСОК ОСНОВНИХ ВИКОНАВЦІВ

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Горобець Юрій Іванович
д. ф.-м. н., 01.04.02

Перелік осіб-виконавців

Голуб Володимир Олегович
(д. ф.-м. н.)

Горобець Юрій Іванович
(д. ф.-м. н.)

Порев Сергій Миколайович
(к. т. н.)

Салюк Ольга Юріївна
(к. ф.-м. н.)

Сандига Інна Володимирівна
(к. е. н.)

Хребтов Аркадій Олегович
(к. ф.-м. н.)

Відповідальний за підготовку облікових документів

Духота Л.І.

Телефон

+38 (096) 266-59-22

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

