Облікова картка ДіР

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0222U000373

Державний реєстраційний номер: 0120U100189

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 07-01-2022

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 2

Назва етапу: Аналіз ефективності систем управління науково-технічною діяльністю в Україні та участі в ньому НАН України й інших національних академій наук.

Початок етапу: 01.2020

Закінчення етапу: 12.2022

Вид звітного документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): ДУ "Інститут досліджень науково-технічного потенціалу та історії науки ім. Г.М. Доброва НАН України"

Код за ЄДРПОУ: 13694464

Місцезнаходження: бульвар Тараса Шевченка, 60, м. Київ, Київська обл., 01032, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Національна академія наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444869591

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, 54, м. Київ, Київська обл., 01030, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442396594

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.): 4522.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Дослідження тенденцій і прогнозування перспектив розвитку науково-технічного потенціалу та ефективності наукової й інноваційної діяльності Національної академії наук України у контексті глобалізації світової науки.

Назва роботи англійською:

Research of tendencies and forecasting of prospects of development of scientifical and technical potential and efficiency of scientific and innovative activity of the National Academy of Sciences of Ukraine in the context of globalization of world science.

Реферат українською:

Ключові слова:НАНУ, науково-технічний потенціал, результативність та ефективність наукових досліджень, інноваційна діяльність, МНТС, державна наукова політика, статистика науки,МААН, наукометрія.Методи дослідження:проблемно-орієнтованої оцінки науково-технічного потенціалу;експертного й рейтингового оцінювання ефективності діяльності наукових установ;метод аналізу фазової динаміки наукової роботи дослідників; ендогенного прогнозування еволюції кадрового потенціалу науки; порівняльно-статистичний, бібліометричний та вебометричний аналізи. Результати:Проаналізовано структурні зміни в обсягах бюджетного фінансування за пріоритетними напрямами розвитку науки і техніки в Україні порівняно з витратами на аналогічні пріоритетні напрями досліджень в зарубіжних країнах, зокрема у США.За результатами порівняльного аналізу витрат на наукові дослідження в Україні та країнах ОЕСР доведено невідповідність обсягів фінансування вітчизняної науки світовим тенденціям.В рамках дослідження сформовано статистичну базу даних щодо розвитку сфери досліджень і розробок в країнах-членах ОЕСР за період 2005–2020 рр.Проаналізовано особливості, які виявлено за результатами досліджень державного управління і трансформаційних змін у розвитку науково-технічної сфери в країнах, національні академії наук яких є членами МААН.Виконано системне соціологічне дослідження сприйняття науковою молоддю НАН України морально-психологічної ситуації в її інститутах та ставлення молодих дослідників до реформування Академії.Досліджено проблеми оптимізації вікової структури наукових кадрів та залучення молоді до наукових колективів.Здійснено SWOT-аналіз соціально-економічних факторів впливу на розвиток процесів інтеграції НАН України в європейський науковий простір, що виявив об'єктивний характер впливу факторів на інтеграційні процеси, зокрема, щодо ролі держави в становленні та регулюванні цих процесів, необхідність узгодження економічної політики, інституційних і правових аспектів співпраці країн.

Реферат англійською:

Keywords:NASU, scientific and technical potential, efficiency and effectiveness of scientific research, innovative activity,international scientific cooperation, state scientific policy, science statistics,IAAS, scientometrics.Research methodology:problem-oriented assessment of scientific and technical potential;expert and rating evaluation of the efficiency of scientific institutions; method of analysis of phase dynamics of scientific work of researchers;comparative statistical, bibliometric and webometric analyzes.Results:Structural changes in the amount of budget funding for priority areas of science and technology in Ukraine compared to the costs of similar priority areas of research in foreign countries, including the United States. The statistical database on the development of research and development in OECD member countries for the period 2005-2020 was formed within the framework of the research. , national academies of sciences of which are members of IAAS. Systematic sociological research of perception of scientific youth of NAS of Ukraine of moral and psychological situation in its institutes and attitude of young researchers to reforming of Academy is carried out. SWOT-analysis of socio-economic factors influencing the development of integration of the NAS of Ukraine into the European scientific space, which revealed the objective nature of the influence of factors on integration processes, in particular, the

role of the state in the formation and regulation these processes, the need to coordinate economic policy, institutional and legal aspects of cooperation.

Індекс УДК: 338:001

Коди тематичних рубрик: 06.71.37

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Грачев Олег Олексійович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Попович Олександр Сергійович

Науковий ступінь: д. е. н.

Вчене звання: с.н.с.

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

IX. Бібліографічний опис

Вовченко О.В., Живага О.В., Петренко Н.С. Популяризація науки та освіти в епоху нових соціальних медіа / колективна монографія / за ред. к.е.н. О.В. Вовченко. Київ: ВНЗ «Університет економіки та права «КРОК», 2021. 74 с. (Ум. друк. арк. 3,12). – 100 пр. – ISBN 978-966-170-062-7.

Цибань В.О. Лауреати Золотої медалі імені В.І. Вернадського та премій імені видатних учених України НАН України 2019 року / НАН України, ДУ «Інститут дослідж. наук.-техн. потенціалу та історії науки ім. Г.М. Доброва НАН України». – К. : «Академперіодика», 2021. – 28 с. (Ум. друк. арк. 1,53). – 300 пр.

Кавуненко Л.П., Ісакова Н.Б. Традиції та перспективи науково-технічного співробітництва України з Китаєм. // Наука та наукознавство, №4 (114). С. 94–111. 2021.

Лобунець Л.Г. Аналіз тенденцій розвитку досліджень в галузі енергетики, які виконують установи Національної академії наук України. // Наука та наукознавство, №2 (112), С. 54–64, 2021.

Овчарова Л.П. Формування та розвиток науково-освітнього комплексу Австралії // Збірник наукових праць «Становлення держави Австралія: здобутки та подолання проблем» (за ред. д.е.н. Зернецької О.В.). – Київ – ДУ «Ін-т всесвіт. історії НАН України». 2021. – С. 84-95.

Овчарова Л.П., Бодеко В.П. Реалізація політики інтеграції української науки в європейський дослідницький простір // Збірник наукових праць «Сучасні проблеми економіки і підприємництво». Київ – Випуск 26, 2020. – С. 48–58.

Петренко Н.С. Сучасний погляд на популяризацію науки в Україні в Інтернет-просторі: специфіка й проблеми розуміння. Вісник Кам'янець-Подільського національного університету імені Івана Огієнка.

Економічні науки. Випуск № 16. Кам'янець-Подільськ. 2021. С. 130-135.

Попович О.С. Із історії досліджень з фізики плазми в Україні // Наука та наукознавство – 2021 , №1. – С. 107–120.

Попович О.С. Так що ж в Україні з винахідництвом? (рецензія на кн. «Винахідницька діяльність в наукових учтановах») / за ред. Ю.М. Капіци // Наука та наукознавство – 2021 , №1. – С. 131–133.

Попович О.С., Вашуленко О.С., Кострица О.П. Зміна віку максимальної продуктивності вченого до XXI сторіччя // Наука та інновації. 2021. 17(6). – С. 41–49.

Попович О.С., Жабін С.О., Кліменкова В.І. Молодь Національної академії наук України про реформування академії // Наука та наукознавство – 2021. – №2. – С. 64–76.

Попович О.С., Жабін С.О., Кліменкова В.І. Етика науки як фактор її збереження і розвитку // Наука та наукознавство – 2021. – №3. – С. 39–49.

Рибачук В.П., Овчарова Л.П. Державне фінансування досліджень і розробок за пріоритетними напрямами розвитку науки і техніки: національні особливості. Наука та наукознавство. 2021. №3 (113). С. 20–38.

Грачев О.А. Идеи и традиции, заложенные академиком Борисом Евгеньевичем Патоном в исследованиях, проводимых академической наукой. // Новые технологии и материалы, автоматизация производства. Сборник статей Международной научно-технической конференции, посвященной 55-летию Брестского государственного технического университета (Брест, 29–30 сентября 2021 г.). Брест: Изд-во БрГТУ, 2021. – С. 186–203.

Кавуненко Л.Ф., Клименкова В.И. К вопросу о руководстве научным коллективом. // Материалы Второй международной научной конференции «История науки и науковедение: междисциплинарные исследования», (Баку, 15 октября 2021 г.) Баку: Институт истории науки НАН Азербайджана, 2021. – С.24-29.

Кавуненко Л.Ф., Клименкова В.И., Охримчук Я.П. Человеческий капитал – ключевой фактор формирования экономики знаний // Материалы Международной научно-практической конференции «Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты реализации и перспективы». в 2-х томах. Том 2. Институт экономики НАН Беларуси. (Минск, 7–8 октября 2021 г.). – Минск: «Право и экономика», 2021. – С. 200–207.

Петренко Н.С., Вовченко О.В. Popularization of science in the conditions of market relations: the recreational function of and the forms of its implementation. // Материалы Международной научно-практической конференции «Стратегия развития экономики Беларуси: вызовы, инструменты реализации и перспективы» в 2-х томах. Том 1. Институт экономики НАН Беларуси. (Минск, 7–8 октября 2021 г.). – Минск: «Право и экономика», 2021. – С. 364–370.

Овчарова Л.П. Співробітництво України та країн – членів ЄС в науково-освітній галузі. – Збірник тез доповідей міжнародної науково-практичної конференції «Процеси конвергенції східноєвропейських країн з ЄС у рамках Східного партнерства (Процеси інтеграції України та ЄС)» (Київ, 21 грудня 2020 р.). // ДУ «Ін-т екон. та прогнозув. НАН України». – Київ, 2021. С. 133–136.

Петренко Н.С., Вовченко О.В. Роль Інтернету в процесі популяризації науки: до постанови проблеми. Проблеми та перспективи розвитку сучасної науки. Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції молодих науковців, аспірантів і здобувачів вищої освіти (Рівне, 13–14 травня 2021 р.). – Рівне: 2021. – С. 187–191.

X. Заключні відомості

Керівник юридичної особи	Маліцький Борис Антонович д. е. н.
Перелік осіб-виконавців	
Відповідальний за підготовку облікових документів	Петренко Надія Сергіївна
Телефон	+38 (097) 785-54-45
Реєстратор	

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності

