

Облікова картка НДДКР

Державний обліковий номер: 0220U101762

Державний реєстраційний номер: 0117U003855

Відкрита

Дата реєстрації: 20-02-2020



1. Етапи виконання

Номер етапу: 3

Назва етапу: Розроблення теоретико-методичних засад взаємозв'язку науково-інноваційних мереж і забезпечення національної безпеки рамках системи "розвиток - безпека" через інституційно-технологічне проектування.

Початок етапу: 01-2019

Закінчення етапу: 12-2019

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

2. Виконавець

Назва організації: Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02125510

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Адреса: Роменська, 87, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40002, Україна

Телефон: 380542221517

WWW: <https://www.sspu.sumy.ua/>

3. Власник результатів НДДКР (продукції)

Назва організації: Сумський державний педагогічний університет імені А. С. Макаренка

Код ЄДРПОУ/ІПН: 02125510

Адреса: Роменська, 87, м. Суми, Сумський р-н., Сумська обл., 40002, Україна

Підпорядкованість: Міністерство освіти і науки України

Телефон: 380542221517

WWW: <https://www.sspu.sumy.ua/>

4. Джерела та напрями фінансування

Підстава для проведення робіт: 34 - договір (замовлення) з центральним органом виконавчої влади, академією наук (головними розпорядниками бюджетних коштів на проведення НДДКР)

КПКВК: 2201040

Напрямок фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження

Джерела фінансування

Джерело фінансування: 7713 - кошти держбюджету

Фактичний обсяг фінансування за звітний етап: 457.968 тис. грн.

5. Науково-технічна робота

Назва роботи (укр)

Інституційно-технологічне проектування інноваційних мереж для системного забезпечення національної безпеки України.

Назва роботи (англ)

Institutional and technological design of innovative networks for systemic maintenance of national security of Ukraine.

Реферат (укр)

Основні результати: 1) модель інституційно-технологічного проектування розвитку інноваційних мереж на основі механізмів оптимізації міжгалузевої взаємодії; 2) механізми інституційно-технологічного проектування мережевих ініціатив з метою реалізації національних інноваційних пріоритетів; 3) методичний підхід до оцінювання впливу інноваційних мереж на різних рівнях інноваційної системи та взаємозв'язку між ними; 4) комплекс комп'ютерно-аналітичних додатків для аналізу впливу ключових факторів ефективності функціонування інноваційної мережі та обрання її оптимального складу; 5) науково-методичний підхід до формування науково-інноваційних мереж в контексті реалізації стратегії забезпечення національної безпеки. 6) методологія розвитку освітньої системи на регіональному рівні через кластерно-мережеві принципи організації та оцінки потенціалу регіонів для здійснення інноваційної діяльності на основі мереж; 7) прототип мережевої науково-освітньої моделі, що спрямована на інноваційний розвиток регіону.

Реферат (англ)

Main results: 1) model of institutional and technological design of development of innovative networks on the basis of mechanisms of optimization of interbranch interaction; 2) mechanisms of institutional and technological design of network initiatives in order to realize national innovation priorities; 3) methodological approach to assessing the impact of innovation networks at different levels of the innovation system and the relationship between them; 4) set of computer-analytical applications for analyzing the impact of key factors of the effective functioning of an innovative network and selecting its optimal composition; 5) scientific and methodological approach to the formation of scientific and innovation networks in the context of the implementation of the national security strategy. 6) methodology for the development of the education system at the regional level through cluster-network principles of organization and assessment of the capacity of regions to implement innovative activities based on networks; 7) prototype of a network scientific and educational model aimed at innovative development of the region.

Індекс УДК: 338.27, 338.28:001.895

Коди тематичних рубрик НТІ: 82.15.01.11

6. Науково-технічна продукція (НТП)

НТП 1

Назва продукції (укр): Інституціональна модель інноваційної економіки: колективна монографія / за ред. В. І. Ляшенка, О. В. Прокопенко, В. А. Омеляненка. НАН України, Ін-т економіки пром-сті. Київ, 2019. 327 с.

Назва продукції (англ): Institutional model of innovative economy: collective monograph / ed. V.I Lyashenko, O.V Prokopenko, V.A Omelyanenko. NAS of Ukraine, Institute of industrial economy. Kyiv, 2019. 327 p.

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Наукові дослідження та розробки.

Опис продукції (укр): В монографії розглянуто широкий спектр актуальних проблем інноваційного розвитку та відповідних інституційних трансформацій. Особлива увага приділяється стратегічним аспектам розвитку

високотехнологічних секторів національної інноваційної системи та проблемам освіти.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Забезпечення промисловості чи населення новим видом інформаційно-комунікаційних послуг

Стадія завершеності НТП: Звіт по НДДКР

Впровадження НТП: Не впроваджено

Строки впровадження: 01.202012.2025

Виробник продукції: СумДПУ імені А. С. Макаренка

Споживачі продукції: Підприємства та органи державної влади.

Перспективні ринки: Ринки України

Права інтелектуальної власності: «Ноу-хау»

Форми та умови передачі продукції: Продаж «Ноу-хау»

7. Бібліографічний опис

1. Omelyanenko V. Institutional strategies of system security of technological & innovation systems. Baltic Journal of Economic Studies. 2019. Vol. 5, No. 1. P. 150-159.
2. Ponomarenko T. V., Prokopenko O. V., Slatvinskyi M. A., Biloshkurska N. V., Biloshkurskyi M. V., Omelyanenko V. A. National investment and innovation security assessment methodology. International Journal of Mechanical Engineering and Technology. 2019. № 10 (2). P. 847-857.
3. Omelyanenko V. A., Martynenko V. V., Slatvinskyi M. A., Povorozniuk I. M., Biloshkurska N. V., Biloshkurskyi M. V. Methodological bases of sectoral innovation priorities evaluation within security-based strategies. International Journal of Civil Engineering and Technology. 2019. № 10 (02). P. 1217-1226.
4. Prokopenko O. V., Slatvinskyi M. A., Biloshkurska N. V., Biloshkurskyi M. V., Omelyanenko V. A. Methodology of national investment and innovation security analytics. Problems and Perspectives in Management. 2019. № 17 (1). P. 380-394.
5. Prokopenko O. V., Biloshkurska N. V., Biloshkurskyi M. V., Omelyanenko V. A. The role of banks in national innovation system: general strategical analytics. Financial and credit activity: problems of theory and practice. 2019. Vol. 3. № 30. P. 26-35.
6. Pankevych V., Bilous I., Omelyanenko V., Nagornyi Y., Sukhostavets A. (2019). The world market of intellectual property objects and interests of national security of countries. Journal of Security and Sustainability. 2019. № 9 (1), P. 123-137.
7. Prokopenko O., Omelyanenko V., Ponomarenko T., Olshanska O. (2019). Innovation networks effects simulation models. Periodicals of Engineering and Natural Sciences. 2019. Vol. 7, No. 2. P. 752-762
8. Omelyanenko V. Institutional strategies of system security of technological & innovation systems. Baltic Journal of Economic Studies. 2019. Vol. 5, No. 1. P. 150-159.
9. Biloshkurska N., Harnyk O., Biloshkurskyi M., Liannoi M., Kudrina O., Omelyanenko V. Methodological bases of innovation development priorities integrated assessment. International Journal of Civil Engineering and Technology. 2019. № 10 (01). P. 1231-1240.
10. Школа В.Ю., Омеляненко В.А., Касьяненко Т.В. Стратегічний вимір впливу глобалізації на розвиток національної інноваційної системи. Причорноморські економічні студії. 2019. № 45. С. 12-15.
11. Omelyanenko V. A. Architectic component of institutional networks development strategy in the context of national security providing // Public Management. 2019. № 3 (18). pp. 321-325. 3. Білошкурська Н. В., Білошкурський М. В., Грібахо О. О., Демидов О. А. До проблеми формування механізму управління інноваційним розвитком підприємств. Економічні горизонти. 2018. № 4(7). С. 98-108.
12. Школа В.Ю., Омеляненко В.А., Касьяненко Т.В. Концептуальні основи управління конкурентоспроможністю підприємства на зовнішньому ринку. Причорноморські економічні студії. 2019. № 44. С. 32-36.

13. Омеляненко В.А. Мережевий аспект інформаційно-аналітичного забезпечення стратегій інноваційного розвитку. Причорноморські економічні студії. 2019. № 43. С. 74–78.
14. Нагорний Є.І., Березова С.М. Сучасний стан інноваційної діяльності промислових підприємств України. Східна Європа: економіка, бізнес та управління. 2019. Випуск 4 (21). С. 288–296.
15. Стратегічне управління системною стійкістю національної інноваційної системи: колективна монографія / за ред. проф. Прокопенко О. В., доц. Омеляненка В. А. – Суми: Триторія, 2019. 222 с.
16. Омеляненко В. А. Інституційні основи перспективних стратегій інноваційного розвитку економіки // Формування інституційного середовища розвитку економіки України / за ред. проф. О. О. Непочатенко. – Умань: ВПЦ «Візаві», 2019. С. 17–22.
17. Єрмакова О. А. Методологічний базис формування регіональної інноваційної політики в умовах глокалізації // Innovative development of the economy: global trends and national features. – Collective monograph edited by J. Zukovskis, K. Shaposhnykov. – Lithuania: Publishing House «Baltija Publishing», 2018. pp. 432–446.
18. Інституціональна модель інноваційної економіки: колективна монографія. – Суми: Триторія, 2019. 301 с.
19. Biloshkurska N. V., Biloshkurskyi M. V. Theoretical fundamentals of innovative risk management of the enterprise. Strategic Management: Global Trends and National Peculiarities: multiauthored monograph. Kielce: Baltija Publishing, 2019. pp. 458–471.
20. Omelyanenko V. Main aspects of technological & innovation development strategies (security based approach) // Security of the XXI century: national and geopolitical aspects: collective monograph. In edition Dr., Prof. I. Markina Prague: Nemoros s.r.o. 2019. pp. 273–279.
21. Omelyanenko V. Networked based strategies of innovation development: conclusions and implications for institutional changes // Strategic Management: Global Trends and National Peculiarities: collective monograph. Poland: Publishing House “Baltija Publishing”, 2019. pp. 108–121.
22. Prokopenko O., Omelianenko V. Academic integration strategy into global innovation networks as a factor of national security // Academic Entrepreneurship in International Context: the Visegrad Countries' Perspective: collective monograph (ed. by Katarzyna Żyminkowska). Wydawnictwo Naukowe PWN, 2019. pp. 129–138.

8. Звітна документація

Кількість сторінок в звіті: 78

Мова звіту: Українська

Кількість файлів у звіті: 1

9. Заключні відомості

Перелік осіб-виконавців

Білошкурська Наталія Володимирівна (к. е. н., доц.)

Білошкурський Микола Васильович (к. е. н., доц.)

Єрмакова Ольга Анатоліївна (к. е. н., доц.)

Нагорний Євген Ігорович (к. е. н., доц.)

Омеляненко Віталій Анатолійович (к. е. н., доц.)

Пономаренко (Кравченко) Тетяна Анатоліївна (к. філос. н., професор)

Керівник організації:

Лянной Юрій Олегович (д. пед. н., професор)

Керівники роботи:

Омельяненко Віталій Анатолійович (к. е. н.)

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.