

SCI-CONF.COM.UA

**MODERN DIRECTIONS
OF SCIENTIFIC RESEARCH
DEVELOPMENT**



**PROCEEDINGS OF III INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
SEPTEMBER 1-3, 2021**

**CHICAGO
2021**

MODERN DIRECTIONS OF SCIENTIFIC RESEARCH DEVELOPMENT

Proceedings of III International Scientific and Practical Conference

Chicago, USA

1-3 September 2021

Chicago, USA

2021

UDC 001.1

The 3rd International scientific and practical conference “Modern directions of scientific research development” (September 1-3, 2021) BoScience Publisher, Chicago, USA. 2021. 491 p.

ISBN 978-1-73981-126-6

The recommended citation for this publication is:

Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Modern directions of scientific research development. Proceedings of the 3rd International scientific and practical conference. BoScience Publisher. Chicago, USA. 2021. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/iii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-modern-directions-of-scientific-research-development-1-3-sentyabrya-2021-goda-chikago-ssha-arhiv/>.

Editor

Komarytskyy M.L.

Ph.D. in Economics, Associate Professor

Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine, Russia and from neighbouring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

e-mail: chicago@sci-conf.com.ua

homepage: <https://sci-conf.com.ua>

©2021 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2021 BoScience Publisher ®

©2021 Authors of the articles

70. *Кужель В. В., Николюк Н. П., Опалко К. С.* 454
 ОЦІНКА ФІНАНСОВОЇ СТІЙКОСТІ СУБ'ЄКТІВ
 ГОСПОДАРЮВАННЯ АГРАРНОГО ВИРОБНИЦТВА.
71. *Лисак О. І., Андрєєва Л. О.* 464
 ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ: РЕГІОНАЛЬНИЙ АСПЕКТ.
72. *Міщенко В. А., Авершін С. В.* 469
 НЕОБХІДНІСТЬ І МОЖЛИВОСТІ ВПРОВАДЖЕННЯ
 КОНТРОЛІНГУ НА КЛАСТЕРНИХ ПІДПРИЄМСТВАХ.
73. *Труш Ю. Л.* 479
 ПОНЯТТЯ І ХАРАКТЕРИСТИКИ КРЕАТИВНОЇ ЕКОНОМІКИ В
 СФЕРІ ХАРЧОВОГО ВИРОБНИЦТВА.

LEGAL SCIENCES

74. *Corsei A.* 482
 EUROPEAN STANDARDS OF DEFENSE THE RIGHT TO HONOR,
 DIGNITY AND PROFESSIONAL REPUTATION.
75. *Dmytryshyn R., Kot T., Vdovenko N.* 487
 ECOLOGICAL ASPECTS OF LEGAL REGULATION OF FISH
 REPRODUCTION IN FISH COMPLEXES ACCORDING TO THE
 IDEAS OF THE STUDENT SELF-GOVERNMENT COUNCIL
 "NADIYA".

ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ: РЕГІОНАЛЬНИЙ АСПЕКТ

Лисак Оксана Іванівна

к.е.н., доцент

Андрєєва Лариса Олександрівна

к.е.н., доцент

Таврійський державний агротехнологічний університет
імені Дмитра Моторного
м. Мелітополь, Україна

Анотація: виявлено місце Кіровоградської області в економіці України. Досліджено стан інноваційної діяльності в регіоні та висвітлено основні перешкоди інноваційному розвитку області.

Ключові слова: економічне зростання, інноваційна діяльність, інноваційний розвиток, децентралізація, наукові дослідження, впровадження інновацій.

Важливим чинником економічного зростання країни в сучасних умовах є інноваційний розвиток. Лише завдяки активній інноваційній діяльності Україна отримує можливість конкурувати із провідними країнами на світовому ринку.

Під інноваційним типом розвитку розуміють спосіб економічного зростання, заснований на постійних і систематичних нововведеннях, спрямованих на суттєве поліпшення всіх аспектів діяльності господарської системи, на періодичному перегрупуванні сил, обумовленому логікою НТП, цілями і завданнями розвитку системи, можливістю використання певних ресурсних факторів у створенні інноваційних товарів і формуванні конкурентних переваг, а інноваційною вважають таку модель розвитку, яка безпосередньо ґрунтується на отриманні нових наукових результатів та їх технологічному впровадженні у виробництво, забезпечуючи приріст ВВП головним чином за рахунок виробництва і реалізації наукоємної продукції та послуг. [1, с. 28]

Забезпечити конкурентоспроможність країни можливо лише шляхом створення умов для випереджаючого економічного та соціального розвитку, побудови інноваційно-орієнтованої моделі економіки. Розвиток місцевого самоврядування, передача значних повноважень та бюджетів від центральної влади органам місцевого самоврядування в рамках реформи децентралізації передбачає зміщення питань щодо інноваційного розвитку в регіони. Від розуміння ролі інноваційної діяльності в соціально-економічному розвитку регіонів залежить в тому числі обсяг фінансування інноваційної діяльності. Для розуміння перспектив втілення інновацій важливо оцінити соціально-економічне становище регіону та його місце в економіці країни.

Кіровоградська область займає 4,1% території в центрі України. Область характеризується значним потенціалом сільського господарства (31% валової доданої вартості та 2 місце в Україні). Водночас промисловий потенціал забезпечує лише 19% валової доданої вартості (19 місце), до того ж його частка останнім часом скорочується. Демографічна ситуація в області є критичною: за чисельністю населення регіон займає 24 місце в країні, має високі рівні смертності та скорочення населення. За показником ІРЛ (індексу людського розвитку) регіон знаходиться на 22 місці. Потенціал соціально-економічного розвитку визначається поточним станом економіки регіону.

Таблиця 1

Місце Кіровоградської області в рейтингу регіонів України

Показник	Питома вага в Україні, %	Місце у рейтингу
Територія	4,1	14
Населення	2,2	24
ВРП регіону в Україні	1,8	18
Обсяг валової продукції сільського господарства	4,6	8
Реалізована промислова продукція	1,2	20
Капітальні інвестиції	1,2	24
Прямі іноземні інвестиції	0,2	23
Експорт товарів	1,1	23

Джерело: [2]

Незважаючи на це, Кіровоградська область має умови для економічного зростання, оскільки в наявності розвинене агропромислове виробництво, значні запаси корисних копалин, перспективи розбудови машинобудування та харчової промисловості. Гальмуючими чинниками виступають: слабо розвинена промисловість, проблеми із висококваліфікованими кадрами, погані дороги та відсутність повітряного сполучення.

Перешкодами регіонального розвитку є низький рівень інвестицій та інновацій, кадровий голод, знос основних фондів.

В цих умовах ще більшого значення набувають питання інноваційного розвитку регіону.

Дослідження інноваційної діяльності Кіровоградської області показали, що обсяг витрат на виконання наукових досліджень за період 2017-2019 рр. суттєво скоротився (в 2019 р. порівняно з 2017 р. – в 3 рази). Відповідно скоротилася частка витрат на наукові дослідження у ВРП – з 0,33% до 0,08%.

Також відбулись зміни в структурі витрат. В 2017-2018 рр. найбільшу питому вагу в структурі витрат займало фінансування науково-технічних (експериментальних) розробок – більше 86%, в той час як на прикладні наукові дослідження припадало близько 9% витрат, а на фундаментальні – до 4%. В 2019 р. значно зменшилась частка витрат на науково-технічні (експериментальні) розробки (до 47%), і, відповідно, зросли витрати на прикладні та фундаментальні дослідження – 36,1 та 16,9%.

Чисельність персоналу, задіяного у виконанні наукових досліджень і розробок, показав, скоротилась в 3 рази. Що стосується структури персоналу, то найбільшу питому вагу становлять дослідники – 75%, частка техніків зросла на 5 в.п., решта – допоміжний персонал. Найбільше скорочення спостерігається серед допоміжного персоналу (в 4 рази) та дослідників (в 3 рази). Переважна частка (майже 90%) працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, мають вищу освіту. І, незважаючи на кількісне скорочення, їх частка залишилась незмінною. Питома вага докторів наук доволі низька – 2,2% в 2017 р. В 2019 р. частка докторів наук збільшилась до 4,3%, проте в абсолютному

вимірі їх чисельність зменшилась до 7 чоловік. Питома вага кандидатів наук (докторів філософії) зросла в досліджуваному періоді з 17,7 до 29,8%, хоча кількість їх зменшилась майже на половину.

Змінилась і структура досліджень за 2017-2019 рр. Якщо в 2017 році найбільша кількість працівників була задіяна в наукових дослідженнях технічних галузей (69,6%), то в 2019 році найвищу питому вагу склали науковці сільськогосподарської галузі (39,8%). В цілому кількість науковців значно зменшилась в усіх галузях, окрім природничих наук (там зростання склало 70%).

Кіровоградська область характеризується невисоким рівнем інноваційної активності. Оскільки лише 19,4% підприємств займалися інноваціями в 2019 р., а в порівнянні з 2017 роком цей показник скоротився на 5,4 в.п. В той же час витрати підприємств області на інноваційну діяльність зросли на 8%. В основному ця діяльність здійснюється за рахунок власних коштів.

Результати аналізу впровадження інновацій показали, що питома вага підприємств, що впроваджували інновації, зросла з 11,7% в 2014 р. до 16,5% в 2019 р. Однак кількість впроваджених нових технологічних процесів зменшилась з 11 до 9. Кількість впроваджених інноваційних видів продукції скоротилась з 57 до 24 одиниць, в тому числі нових машин та устаткування – з 23 до 9. А питома вага реалізованої інноваційної продукції зросла з 2,9 до 4,2%.

Найчастіше розробкою та впровадженням інновацій займаються підприємства добувної промисловості, металургії та машинобудування, а також харчової галузі.

В переліку підприємств-інноваторів ТОВ «Побужський феронікелевий комбінат», ПАТ «Гідросила», ПрАТ «Металит», ПАТ «НВП "Радій"», ТДВ «Дозавтомати», АТ «Ельворті», «М'ясокомбінат «Ятрань», «Фірма Ласка», ТОВ ВКФ «Велта» тощо.

Соціально-економічне становище Кіровоградської області свідчить, що без активізації інноваційних процесів розвиток регіону не можливий. Лише інтеграція науки та виробництва, при збільшенні фінансових асигнувань на

проведення науково-дослідних та дослідно-конструкторських робіт та впровадження новацій в господарську діяльність можливо реалізувати інноваційний сценарій, запустити модернізацію промисловості та суміжних галузей економіки.

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

1. Інноваційний розвиток підприємства. Навчальний посібник / За ред. П. П. Микитюка. – Тернопіль: ПП «Принтер Інформ», 2015. – 224 с.
2. Стратегія розвитку Кіровоградської області на 2021-2027 роки. Доступно з: <https://www.minregion.gov.ua/wp-content/uploads/2020/12/strategiya-rozvytku-kirovogradskoyi-oblasti-na-2021-2027-roky.pdf>.
3. Куцай Н. С. Особливості формування програми інноваційного розвитку регіону //Економічні науки. Серія" Регіональна економіка". – 2019. – №. 16 (63). – С. 71-79.
4. Захарова О. В., Барбанова І. С. Нормативне підґрунтя активізації інноваційного розвитку регіонів України //Економіка і організація управління. – 2019. – Т. 1. – С. 53-63.
5. Довба І. В. Механізм розроблення і реалізації стратегії інноваційного розвитку регіону //Науковий вісник Херсонського державного університету. Серія «Економічні науки». – 2018. – Т. 4. – №. 30. – С. 38-41.