

СУТНІСТЬ ТА СКЛАДОВІ МЕХАНІЗМУ ІНВЕСТИЦІЙНОГО ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ІННОВАЦІЙНОГО РОЗВИТКУ ПРОМИСЛОВОГО СЕКТОРА ДЕРЖАВИ

©2019 ВАСИЛЬЦІВ Т. Г., КИРИЧЕНКО О. С., ЗАЙЧЕНКО В. В.

УДК 330.341.1
JEL: E60; O19

Васильців Т. Г., Кириченко О. С., Зайченко В. В. Сутність та складові механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промислового сектора держави

Метою статті є дослідження сутності та складових механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку, впровадження якого здатне забезпечити тривале динамічне зростання як промислового сектора, так і економіки країни в цілому. Проаналізовано сутність та складові механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промислового сектора держави. Обґрунтовано необхідність та доцільність впровадження механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промисловості, що включатиме: об'єкти, суб'єкти, мету, принципи, функції, нормативно-правове, інституційне, інформаційне, інфраструктурне забезпечення його функціонування. Визначено, що механізм інвестиційного забезпечення інноваційної діяльності в промисловості реалізується як через ринкові механізми, так і через внутрішні господарські корпоративні механізми окремих підприємств, проте домінуюча роль у створенні економічних, правових механізмів залучення, спрямування та стимулювання інвестицій, спрямованих на забезпечення інноваційного розвитку, належить державі. Таким чином, держава створює правове поле, формує відповідні інститути, забезпечує економічні стимули та механізми й активує, стимулює та регулює процеси інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промисловості. Запропоновано формування та комплексне функціонування механізму та інструментарію державного регулювання інвестиційно-інноваційного забезпечення промислового розвитку, що забезпечуватиме як координацію та дію державного регулювання, так і формування й активування дії ринкових і внутрішньогосподарських механізмів інвестиційного забезпечення промислового розвитку.

Ключові слова: промисловість, промисловий сектор держави, механізм інвестиційного забезпечення, складові механізму, інноваційний розвиток.

DOI: <https://doi.org/10.32983/2222-4459-2019-6-140-145>

Рис.: 1. **Бібл.:** 12.

Васильців Тарас Григорович – доктор економічних наук, професор, виконуючий обов'язки завідувача відділу соціально-гуманітарного розвитку регіонів Інституту регіональних досліджень імені М. І. Долишнього НАН України (вул. Козельницька, 4, Львів, 79026, Україна)

E-mail: tgvas77@ukr.net

ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-2889-6924>

Researcher ID: <http://www.researcherid.com/l-3835-2017>

SPIN: <http://elibrary.ru/6288-7728>

Кириченко Оксана Сергіївна – кандидат економічних наук, доцент кафедри управлінських технологій Університету економіки та права «КРОК» (вул. Табірна, 30/32, Київ, 03113, Україна)

E-mail: OK872@ukr.net

ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-5244-8323>

Researcher ID: <https://publons.com/a/3001390>

Зайченко Володимир Васильович – кандидат наук з державного управління, доцент, декан факультету економіки та менеджменту Центральноукраїнського національного технічного університету (просп. Університетський, 8, Кропивницький, 25006, Україна)

E-mail: savchenko@ukr.net

Researcher ID: <http://www.researcherid.com/l-3836-2017>

SPIN: <http://elibrary.ru/00047052>

УДК 330.341.1
JEL: E60; O19

UDC 330.341.1
JEL: E60; O19

Васильцев Т. Г., Кириченко О. С., Зайченко В. В. Сущность и составляющие механизма инвестиционного обеспечения

инновационного развития промышленного сектора государства

Целью статьи является исследование сущности и составляющих механизма инвестиционного обеспечения инновационного развития, внедрение которого обеспечит длительный динамичный рост как промышленного сектора, так и экономики страны в целом. Проанализированы сущность и составляющие механизма инвестиционного обеспечения инновационного развития промышленного сектора страны. Определена необходимость внедрения механизма инвестиционного обеспечения инновационного развития промышленности, включающего: объекты, субъекты, цель, принципы, функции, нормативно-правовое, институциональное, информационное, инфраструктурное обеспечение его функционирования. Определено, что механизм инвестиционного обеспечения инновационной деятельности в промышленности реализуется как через рыночные механизмы инвестиционного обеспечения, так и через внутренние корпоративные механизмы отдельных предприятий, но доминирующая роль в создании экономических, правовых механизмов привлечения и стимулирования

Vasylytsiv T. G., Kyrychenko O. S., Zajchenko V. V. The Essence and Components of the Mechanism for Investment Provision of the Innovative Development of the Industrial Sector of the State

The article is aimed at researching the essence and components of the mechanism for investment provision of innovation development, the implementation of which would ensure a long-term dynamic growth of both the industrial sector and the economy of the country as a whole. The essence and components of the mechanism for investment provision of innovative development of the country's industrial sector are analyzed. The need to introduce an investment mechanism for the innovative provision of the development of industry is defined, including: objects, entities, purpose, principles, functions, legal and regulatory issues, institutional, informational, infrastructure provision of its functioning. It is defined that the mechanism for investment provision of the innovation activity in industry is implemented both through market mechanisms for investment provision, and through the internal corporate mechanisms of individual enterprises, but the State has a dominant role in creating economic, legal mechanisms to attract and stimulate investment directed towards an innovative development. Thus, the State creates

ния инвестиций, направленных на инновационное развитие, принадлежит государству. Таким образом, государство создаёт правовое поле, формирует соответствующие институты, обеспечивает экономические стимулы и механизмы и активизирует, стимулирует и регулирует процессы инвестиционного обеспечения инновационного развития промышленности. Предложено формирование и комплексное функционирование механизма и инструментария государственного регулирования инвестиционно-инновационного обеспечения промышленного развития, что обеспечит как координацию и действие государственного регулирования, так и формирование и активирование действия рыночных и внутренних корпоративных механизмов инвестиционного обеспечения промышленного развития.

Ключевые слова: промышленность, промышленный сектор государства, механизм инвестиционного обеспечения, составляющие механизма, инновационное развитие.

Рис.: 1. Библи.: 12.

Васильцев Тарас Григорьевич – доктор экономических наук, профессор, исполняющий обязанности заведующего отделом социально-гуманитарного развития регионов Института региональных исследований имени М. И. Долишнего НАН Украины (ул. Козельницкая, 4, Львов, 79026, Украина)

E-mail: tgvas77@ukr.net

ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-2889-6924>

Researcher ID: <http://www.researcherid.com/I-3835-2017>

SPIN: <http://elibrary.ru/6288-7728>

Кириченко Оксана Сергеевна – кандидат экономических наук, доцент кафедры управленческих технологий Университета экономики и права «КРОК» (ул. Лагерная, 30/32, Киев, 03113, Украина)

E-mail: OK872@ukr.net

ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-5244-8323>

Researcher ID: <https://publons.com/a/3001390>

Зайченко Владимир Васильевич – кандидат наук по государственному управлению, доцент, декан факультета экономики и менеджмента Центральноукраинского национального технического университета (просп. Университетский, 8, Кропивницкий, 25006, Украина)

E-mail: savchenko@ukr.net

Researcher ID: <http://www.researcherid.com/I-3836-2017>

SPIN: <http://elibrary.ru/00047052>

a legal field, forms relevant institutions, provides economic incentives and mechanisms and also activates, stimulates and regulates the processes of investment provision of the innovative industrial development. The authors propose formation and comprehensive functioning of the mechanism along with an instrumentarium for the State regulation of investment and innovation provision of industrial development, in order to ensure both coordination and action of the State regulation, as well as the formation and activation of both the market and the internal corporate mechanisms for the investment provision of the industrial development.

Keywords: industry, the industrial sector of the state, the mechanism of investment support, the components of the mechanism, innovative development.

Fig.: 1. Bibl.: 12.

Vasyltsiv Taras G. – D. Sc. (Economics), Professor, Acting Head of the Department of Social and Humanitarian Development of the Regions of the Institute of Regional Research named after M. I. Dolishnyi of the NAS of Ukraine (4 Kozelnytska Str., Lviv, 79026, Ukraine)

E-mail: tgvas77@ukr.net

ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-2889-6924>

Researcher ID: <http://www.researcherid.com/I-3835-2017>

SPIN: <http://elibrary.ru/6288-7728>

Kyrychenko Oksana S. – PhD (Economics), Associate Professor of the Department of Management of Technology of the University of Economics and Law «KROK» (30-32 Tabirna Str., Kyiv, 03113, Ukraine)

E-mail: OK872@ukr.net

ORCID: <http://orcid.org/0000-0001-5244-8323>

Researcher ID: [Kyrychenko Oksana https://publons.com/a/3001390](https://publons.com/a/3001390)

Zajchenko Volodymyr V. – PhD (State Administration), Associate Professor, Dean of the Faculty of Economics and Management of the Central Ukrainian National Technical University (8 Universytetskyi Ave., Kropyvnytskyi, 25006, Ukraine)

E-mail: savchenko@ukr.net

Researcher ID: <http://www.researcherid.com/I-3836-2017>

SPIN: <http://elibrary.ru/00047052>

В умовах сучасної економіки інтеграції та глобалізації лідерство на світових ринках та значні темпи економічного зростання мають ті країни, що активно впроваджують інновацій та для яких інноваційна діяльність є основою економічного розвитку. Впровадження державної інноваційної політики здійснюється із розробкою та дією механізмів та інструментарію інвестиційно-інноваційного забезпечення розвитку промисловості. Саме тому одним із провідних завдань державних органів та інститутів є управління інвестиційно-інноваційним забезпеченням процесів модернізації промисловості, що стимулює техніко-технологічний та соціально-економічний розвиток не лише промислового сектора, але й економіки країни в цілому.

Питання сутності та складових механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промислового сектора держави детально та глибоко досліджували у своїх працях: О. Амоша, В. Антонюк, Г. Атаманчук, В. Геєць, В. Гусев, О. Діденко, Ю. Драчук, А. Землякін, К. Копішинська, Я. Колешня, Я. Кологривов, К. Кузнецова, М. Руженський, В. Малиновський, О. Машков, Д. Миргородський, О. Лукашов, Н. Ниж-

ник, В. Семиноженко, В. Федоренко, Л. Федулова, О. Чечель та інші науковці.

Метою статті є дослідження сутності та складових механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку, впровадження якого здатне забезпечити тривале динамічне зростання як промислового сектора, так і економіки країни в цілому.

За визначенням Д. Миргородського, державне регулювання виступає процесом впливу держави на функціонування ринкових сегментів (таких як сектор реальної економіки, фінансовий ринок, ринок праці) внаслідок зміни параметрів функціонування економічних систем та з метою збалансованого зростання економічних систем [1, с. 92]. Відповідно, державне регулювання являє собою певний процес управлінського впливу та певний комплекс заходів та дій, необхідних для функціонування економіки країни та її сегментів, а метою таких змін визначається збалансоване зростання економіки, що значно розширює розуміння сутності процесів державного регулювання.

Визначально інноваційна діяльність являє собою діяльність, спрямовану на виконання та комерціалізацію результатів наукових досліджень і розробок

та зумовлює вихід на ринок нових конкурентних товарів послуг [2, с. 26]. Отже, для її реалізації необхідним є комплекс заходів виробничого, управлінського, адміністративного, економічного спрямування, що забезпечуватиме її ефективне впровадження. Водночас, згідно з дослідженням В. Гейця, формування державної політики, спрямованої на забезпечення інноваційного розвитку національної економіки, є одним із найбільш значущих викликів сьогодення [3]. Так, формування державної політики щодо забезпечення інноваційного розвитку передусім потребуватиме визначення її пріоритетних напрямів із метою найбільш ефективного спрямування та використання наявних фінансово-інвестиційних ресурсів.

Державне регулювання інноваційної діяльності визначається Л. Федуловою як цілеспрямований вплив органів державного управління на інноваційні інститути та їх економічні інтереси [4, с. 391]. Таке трактування визначає безпосередній прямий зв'язок між органами державного управління та інноваційними інститутами, проте не враховує необхідність впливу органів державного регулювання через механізми державного регулювання на формування та функціонування інших суб'єктів сфери інноваційної діяльності, формування та розбудову інфраструктури та ін.

Передусім, при дослідженні питання державного регулювання інноваційно-інвестиційного забезпечення процесів модернізації промисловості, її всебічного розвитку, постає необхідність дослідження та формулювання самого механізму інвестиційно-інноваційного забезпечення; тих складових і процесів, що відбуваються в промисловості; принципів його формування; наявності, дії та впливу як механізмів та інструментів державного регулювання, так і ринкових та внутрішньовиробничих механізмів впливу на процеси інвестиційно-інноваційного забезпечення модернізації промисловості.

За дослідженням О. Чечель, механізм державного регулювання розглядається як система, що має компоненту структуру, яка складається із цілей, завдань, принципів, суб'єктів, об'єктів, функцій, методів і форм державного регулювання [5, с. 109]. Таким чином, формується основна структура державного регулювання, для функціонування якої необхідним є формування відповідного нормативно-правового, фінансово-інвестиційного та іншого забезпечення.

Водночас механізм державного регулювання, як і механізм державного управління, визначається науковцями як: інструмент реалізації функцій держави та її виконавчої влади [6, с. 56]; сукупність засобів організації управлінських процесів та впливів на розвиток із застосуванням відповідних управлінських методів [7, с. 46]; система, спрямована на практичну реалізацію державного управління та досягнення визначених цілей, що має певну структуру, методи, важелі й інструменти та відповідне правове, норма-

тивне, інформаційне та інше забезпечення [8, с. 68]. Наведені трактування свідчать про відсутність у науковців єдиного визначення та розуміння процесів державного управління та регулювання, а також про несформованість бачення аспектів забезпечення їх реалізації.

За дослідженням проблем забезпечення інноваційного розвитку промисловості України В. Дергачової, Ю. Драчук, К. Копішинської, Я. Колешні та інших науковців, механізм інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку включає 1) фактори прямого впливу, що реалізуються через такі форми інвестиційного забезпечення, як: кредитування; залучення іноземних інвестицій; емісія акцій; бюджетне фінансування; 2) важелі й стимули – регулювання ставок податків; надання фінансових і податкових пільг; амортизаційні відрахування; 3) фактори непрямого впливу: формування державного нормативно-правового забезпечення; створення галузевих нормативів та стандартів у промисловості.

Основними суб'єктами інвестування науковці визначають: державні інституції; вітчизняні підприємства; фізичних та юридичних осіб; інституційних інвесторів; іноземні держави; міжнародні урядові та неурядові організації та міжнародні банки: МБРР, Світовий банк [9, с. 42–44]. При цьому механізм інвестиційного забезпечення інноваційної діяльності в промисловості реалізується як через ринкові механізми інвестиційного забезпечення, так і через внутрішні господарські механізми. Проте основна, домінуюча роль у створенні економічних, правових механізмів залучення та стимулювання інвестицій, спрямованих на забезпечення інноваційного розвитку, належить державі. Таким чином, держава, створюючи правове поле, формує відповідні інститути та, забезпечуючи економічні стимули та механізми, активує, стимулює і регулює процеси інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промисловості, водночас активуючи як внутрішньопромисловий потенціал, так і ринкові механізми інвестиційного забезпечення.

Основними функціями механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку науковці В. Дергачова, Ю. Драчук, К. Копішинська, Я. Колешня визначають планування та прогнозування інвестиційної діяльності на засадах прийнятої інвестиційної стратегії; організацію інвестиційної діяльності; здійснення координації та мотивації інвестиційної діяльності, спрямованої на інноваційний розвиток; контроль у сфері інвестиційної діяльності; оцінку результативності інвестиційної діяльності [9, с. 44]. На нашу думку, зазначені функції здатні повною мірою активувати інвестиційне забезпечення інноваційного розвитку в промисловості, проте ефективність механізму інвестиційного забезпечення залежить від обраних методів та інструментів економічного стиму-

лювання, мотивування та створення необхідного для розвитку нормативно-правового, інституційного клімату, перш за все спрямованого на захист інститутів власності, прав на створення та розпорядження фінансовим капіталом як основним ресурсом інвестиційного процесу та від механізму мотивування його спрямування безпосередньо в інноваційний розвиток як один із найбільш активних та ефективних, хоча і високоризикових напрямів інвестування.

Концептуальне бачення механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промисловості наведено на *рис. 1*.

Так, основними суб'єктами механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промисловості можуть виступати: держава, державні інститути, ринкові фінансові інститути; промислові підприємства; фізичні та юридичні особи; міжнародні урядові та неурядові організації, банки та міжнародні інвестори.

Метою створення механізму інвестиційного-інноваційного забезпечення є інноваційний розвиток промисловості. Зазначимо, що формування механізму та здійснення інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку може здійснюватися із до-



Рис. 1. Концептуальне бачення механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промисловості

Джерело: авторське узагальнення.

триманням таких основних принципів: стратегічної орієнтованості; системності; комплексності; цілісності; динамічності; законності; інтегрованості; глобальності; етапності змін.

Об'єктами інноваційної діяльності, на які спрямовується інвестиційне забезпечення, на нашу думку, можуть виступати: проекти та програми модернізації, розвитку промисловості; наукові проекти та розробки; промислові комплекси, галузі промисловості; інвестиційно-інноваційні проекти; інноваційна інфраструктура.

Загалом, впровадження та реалізація механізму інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промисловості потребує необхідного нормативно-правового, інституційного забезпечення із формуванням і впровадженням необхідних правових змін в існуючому законодавчому полі країни, відповідно до наявних світових та європейських практик; регулювання, стимулювання інвестиційної діяльності; інституційного забезпечення із розбудовою державних інститутів та ринкових інститутів інвестиційного забезпечення; формування комплексу інформаційного забезпечення інвестиційного процесу; розбудови інфраструктури, необхідної для забезпечення інвестування в інноваційний розвиток промисловості.

Зазначимо, що державне регулювання інвестиційних процесів може бути забезпечене через реалізацію відповідних функцій: планування та прогнозування інвестиційної діяльності; організації процесів інвестування; координації та стимулювання, мотивування інвестиційних процесів; контролю за інвестиційною діяльністю; оцінки ефективності інвестицій.

Водночас зазначимо, що механізм інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промисловості включатиме: механізм та інструментарій державного регулювання інвестиційно-інноваційного забезпечення, основними формами реалізації якого можуть виступати: кредитування; бюджетне фінансування; субсидіювання; державне замовлення на наукові розробки, дослідження; залучення іноземних інвестицій; емісія акцій та інші; а також ринкові механізми та внутрішні господарські механізми інвестиційного забезпечення.

Основними важелями впливу на активування внутрішньогосподарських механізмів є: зменшення ставок оподаткування; надання фінансових пільг; компенсація підприємствам витрат на придбання обладнання, модернізацію та оновлення техніко-технологічних потужностей виробництва; надання податкових пільг; гнучка амортизаційна політика. Зазначимо, що таким чином формується відповідний механізм інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку промисловості, інвестиції спрямовуються безпосередньо в об'єкти інвестиційної інноваційної діяльності та забезпечується інноваційний розвиток промисловості.

Державне регулювання інноваційних процесів визначається В. Гусевим як діяльність органів державної влади, державного управління та інших структур із метою запровадження механізмів, методів і заходів організаційного, розпорядчого та іншого характеру, спрямованих на регулювання та впровадження інноваційної діяльності за визначеними напрямками, а також коригування заходів державної інноваційної політики з метою зростання ефективності впровадження процесів державного регулювання та впровадження інноваційних змін [10, с. 453]. Отже, для ефективної реалізації державної інноваційної політики та впровадження державного регулювання модернізації промисловості та інвестиційного забезпечення інноваційних процесів необхідним є формування методичного базису та комплексу механізмів, методів та інструментів впровадження державного регулювання в цій сфері.

Так, за дослідженням Н. Нижник та О. Машкова, механізм державного регулювання являє собою сукупність правових, адміністративних, організаційних, економічних, мотиваційних засобів цілеспрямованого впливу суб'єктів державного управління на об'єкти державного управління за окресленими напрямами державної політики, що забезпечить взаємодію суб'єктів державного управління та узгодження їх інтересів [11, с. 29]. Водночас зазначений механізм забезпечує вплив на об'єкти управління та фактори результативності впровадження інвестиційно-інноваційної діяльності.

У дослідженнях В. Гусева механізми впровадження державної інноваційної політики є сукупністю економічних, мотиваційних, правових організаційних засобів, що здійснюють спрямований вплив на чинники результативності впровадження інноваційно-інвестиційних процесів, на управління наявними ресурсами, взаємопов'язані із іншими складовими економічної політики та водночас забезпечують генезис інноваційних процесів [10, с. 457]. Автор акцентує увагу на можливості залучення механізмів та методів інших політик із метою найбільш ефективного управління інноваційною політикою та політикою державного регулювання інноваційно-інвестиційної діяльності. При цьому наголошується на необхідності формування організаційного механізму, дія якого спрямовується на розбудову національної інноваційної системи, інноваційної інфраструктури, впровадження вертикально та горизонтально інтегрованих структур, що стимулюватиме впровадження інноваційної діяльності та технологічних змін; створення інституціональних умов і формування інших механізмів державного регулювання. Іншим особливим механізмом є технічне регулювання, дія якого полягає у правовому регулюванні вимог, встановлених для продукції, процесів і виробництва, дотримання регламентів, безпосередньо пов'язаних із стандар-

тизацією [10, с. 461]. На нашу думку, дія зазначеного механізму може дублювати дію інституційно-правового механізму із упровадженням усіх нормативно-правових актів регламентів щодо правових аспектів техніко-технологічного оновлення модернізації промисловості, водночас адміністрування цих процесів та їх інвестиційне забезпечення підпорядковуються дії організаційного, адміністративного механізму.

Досліджуючи механізми державного регулювання, О. Лукашов визначає наявність та дію нормативно-правового механізму, що є інтегрованою сукупністю елементів, які складають законодавчу базу формування та реалізації державної політики, тобто самих нормативно-правових документів та механізмів їх впровадження та дотримання норм чинного законодавства; адміністративно-інституційного механізму, спрямованого на провадження та координацію діяльності у здійсненні перетворень; фінансово-економічного механізму, що створює умови для відтворення та розвитку, зростання конкурентних позицій [12, с. 79–81]. Таким чином, державне регулювання здійснюється через зазначені функціональні механізми та їх комплексне впровадження, взаємодію із застосуванням широкого кола інструментарію за кожним із визначених механізмів, що є інструментами як безпосередньої дії, так непрямой, пролонгованої в часі дії, спрямованої на отримання якісних результатів у довготривалій перспективі.

ВИСНОВКИ

Зазначимо, що практична реалізація інвестиційного забезпечення інноваційного розвитку потребує формування та впровадження відповідного механізму та визначення об'єктів, суб'єктів, мети, принципів, функцій, нормативно-правового, інституційного, інформаційного, інфраструктурного забезпечення його функціонування; формування механізмів та інструментарію державного регулювання інвестиційно-інноваційного забезпечення промислового розвитку, ринкових і внутрішньогосподарських механізмів інвестиційного забезпечення, а також форм, засобів їх реалізації, що разом формують інвестиційно-інноваційне забезпечення процесів розвитку промисловості. ■

ЛІТЕРАТУРА

1. **Миргородський Д. Ю.** Теоретичні підходи до дефініції поняття державне регулювання економіки. *Вісник НТУ «ХП»*. 2012. № 49. С. 90–98.
2. Активізація інноваційної діяльності: організаційно-правове та соціально-економічне забезпечення : монографія / О. І. Амоша, В. П. Антонюк, А. І. Землякін та ін. Донецьк : НАН України. Інститут економіки промисловості, 2007. 328 с.
3. **Геєць В. М., Семиноженко В. П.** Інноваційні перспективи України. Харків : Константа, 2006. 272 с.
4. **Федулова Л. І.** Інноваційна економіка : підручник. Київ : Либідь, 2006. 480 с.

5. **Чечель О. М.** Принципи та механізм державного регулювання економіки. *Вісник Академії митної служби України. Серія «Державне управління»*. 2013. № 2. С. 103–111.

6. **Атаманчук Г. В.** Теория государственного управления. М. : Омега-Л, 2005. 584 с.

7. **Малиновський В. Я.** Державне управління : навч. посіб. Київ : Атіка, 2003. 576 с.

8. Політична економія : підручник / В. Г. Федоренко, О. М. Діденко, М. М. Руженський та ін. Київ : Алерта, 2008. 487 с.

9. Забезпечення інноваційного розвитку промисловості України : монографія / Ю. З. Драчук, К. О. Копішинська, Я. О. Колешня та ін. ; за заг. ред. В. В. Дергачової. Київ : КПІ ім. Ігоря Сікорського; вид-во «Політехніка», 2018. 234 с.

10. **Гусев В. О.** Державна інноваційна політика: методологія формування та впровадження : монографія. Донецьк : Юго-Восток, 2011. 624 с.

11. **Нижник Н. Р., Машков О. А.** Системний підхід в організації державного управління : навч. посіб. Київ : УАДУ, 1998. 160 с.

12. **Лукашов О.** Механізми державного регулювання стратегічного розвитку регіону. *Державне управління та місцеве самоврядування*. 2017. № 2. С. 75–84.

REFERENCES

Amosha, O. I. et al. *Aktyvizatsiia innovatsiinoi diialnosti: orhanizatsiino-pravove ta sotsialno-ekonomichne zabezpechennia* [Activation of innovation activity: organizational and legal and socio-economic support]. Donetsk: NAN Ukrainy. Instytut ekonomiky promyslovosti, 2007.

Atamanchuk, G. V. *Teoriya gosudarstvennogo upravleniya* [Theory of Government]. Moscow: Omega-L, 2005.

Chechel, O. M. "Pryntsypy ta mekhanizmy derzhavnoho rehuliuвання ekonomiky" [Principles and mechanism of state regulation of the economy]. *Visnyk Akademii mytnoi sluzhby Ukrainy. Seriya «Derzhavne upravlinnia»*, no. 2 (2013): 103-111.

Drachuk, Yu. Z. *Zabezpechennia innovatsiinoho rozvytku promyslovosti Ukrainy* [Providing Innovative Development of Ukrainian Industry]. Kyiv: KPI im. Ihoria Sikorskoho; vyd-vo «Politekhnika», 2018.

Fedorenko, V. H. et al. *Politychna ekonomiiia* [Political Economy]. Kyiv: Alerta, 2008.

Fedulova, L. I. *Innovatsiina ekonomika* [Innovative economy]. Kyiv: Lybid, 2006.

Heiets, V. M., and Semynozhenko, V. P. *Innovatsiini perspektvy Ukrainy* [Innovative prospects of Ukraine]. Kharkiv: Konstanta, 2006.

Husiev, V. O. *Derzhavna innovatsiina polityka: metodolohiia formuvannia ta vprovadzheniia* [State Innovation Policy: Methodology for the Formation and Implementation]. Donetsk: Yugo-Vostok, 2011.

Lukashov, O. "Mekhanizmy derzhavnoho rehuliuвання stratehichnoho rozvytku rehionu" [Mechanisms of state regulation of strategic development of the region]. *Derzhavne upravlinnia ta mistseve samovriaduvannia*, no. 2 (2017): 75-84.

Malynovskiy, V. Ya. *Derzhavne upravlinnia* [Governance]. Kyiv: Atika, 2003.

Myrhorodskiy, D. Yu. "Teoretychni pidkhody do defynitsii poniattia derzhavne rehuliuвання ekonomiky" [Theoretical approaches to the definition of the concept of state regulation of the economy]. *Visnyk NTU «KhPI»*, no. 49 (2012): 90-98.

Nyzhnyk, N. R., and Mashkov, O. A. *Sistemnyi pidkhyd v orhanizatsii derzhavnoho upravlinnia* [System approach in the organization of public administration]. Kyiv: UADU, 1998.