

Polish journal of science

POLISH JOURNAL OF SCIENCE

№28 (2020)

VOL. 4

ISSN 3353-2389

Polish journal of science:

- has been founded by a council of scientists, with the aim of helping the knowledge and scientific achievements to contribute to the world.
- articles published in the journal are placed additionally within the journal in international indexes and libraries.
- is a free access to the electronic archive of the journal, as well as to published articles.
- before publication, the articles pass through a rigorous selection and peer review, in order to preserve the scientific foundation of information.

Editor in chief – J an Kamiński, Kozminski University

Secretary – Mateusz Kowalczyk

Agata Żurawska – University of Warsaw, Poland

Jakub Walisiewicz – University of Lodz, Poland

Paula Bronisz – University of Wrocław, Poland

Barbara Lewczuk – Poznan University of Technology, Poland

Andrzej Janowiak – AGH University of Science and Technology, Poland

Frankie Imbriano – University of Milan, Italy

Taylor Jonson – Indiana University Bloomington, USA

Remi Tognetti – Ecole Normale Supérieure de Cachan, France

Bjørn Evertsen – Harstad University College, Norway

Nathalie Westerlund – Umea University, Sweden

Thea Huszti – Aalborg University, Denmark

Aubergine Cloez – Université de Montpellier, France

Eva Maria Bates – University of Navarra, Spain

Enda Baci – Vienna University of Technology, Austria

Also in the work of the editorial board are involved independent experts

1000 copies

POLISH JOURNAL OF SCIENCE

Wojciecha Górskiego 9, Warszawa, Poland, 00-033

email: editor@poljs.com

site: <http://www.poljs.com>

CONTENT

ECONOMIC SCIENCES

Kazmin A., Lobova A.

THE NEW DIGITAL ECONOMY AND INTERNATIONAL E-COMMERCE: THE LEGAL FRAMEWORK IN THE EUROPEAN UNION3

Kolomiets T.

INTELLECTUAL CAPITAL AS THE BASIS OF CONVERGENCE AND DEVELOPMENT IN NEW ECONOMICS6

Koliadenko D.

STATE AND PROSPECTS OF SMALL ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT IN THE CONTEXT OF SOCIO-ECONOMIC STABILIZATION IN UKRAINE ..13

Mikhaseva A., Ermakova M.

APPROACHES TO ASSESSING THE ADEQUACY OF OWN FUNDS TO ENSURE FINANCIAL STABILITY24

Frolova N.

THE ROLE OF THE DEBT AND THE REDUCTION OF THE LOAN SHARE IN THE WORLD ECONOMY29

JURIDICAL SCIENCES

Bataev S.

GENERAL CHARACTERISTICS AND FEATURES OF THE NEWLY ADOPTED TYPE OF MUNICIPALITY-MUNICIPAL DISTRICT"32

Bataev S.

CATEGORIES OF MUNICIPAL POSITIONS. LIMITATIONS RELATED TO MUNICIPAL SERVICE35

Pryimak I.

MESSAGE IN CRIMINAL PROCEEDINGS38

POLITICAL SCIENCES

Durman O.

METHODOLOGICAL COMPONENT IN THE FORMATION OF THE FOREIGN POLICY OF THE STATE42

Durman M.

RELATIONSHIP BETWEEN PROCESSES OF FORMATION OF STATE REGULATORY POLICY STRATEGIES AND ECONOMIC DEVELOPMENT STRATEGIES47

Lopushynskyi I., Naboka S.

THE "DIGITIZATION" OF MANAGEMENT PERFORMANCE EVALUATION MECHANISM AS AN EFFECTIVE TOOL OF PUBLIC ADMINISTRATION52

SOCIAL SCIENCES

Nepomnyaschaya D.

SOCIAL NETWORKS ON THE INTERNET AND THEIR FUNCTIONS IN A MODERN SOCIETY56

ВЗАЄМОЗВ'ЯЗОК ПРОЦЕСІВ ФОРМУВАННЯ СТРАТЕГІЙ ДЕРЖАВНОЇ РЕГУЛЯТОРНОЇ ПОЛІТИКИ ТА СТРАТЕГІЙ ЕКОНОМІЧНОГО РОЗВИТКУ**Дурман М.О.**

к.т.н., доцент, доцент кафедри державного управління і місцевого самоврядування, Херсонський національний технічний університет
<https://orcid.org/0000-0002-3775-205X>

RELATIONSHIP BETWEEN PROCESSES OF FORMATION OF STATE REGULATORY POLICY STRATEGIES AND ECONOMIC DEVELOPMENT STRATEGIES**Durman M.**

Ph.D. of Information Technology, Docent, Associate Professor Department of Public Administration and Local Government, Kherson National Technical University
<https://orcid.org/0000-0002-3775-205X>

Анотація

В статті розглядаються питання встановлення взаємозв'язків між стратегіями розвитку національного/регіонального/місцевого рівнів та відповідних їм стратегій формування державної регуляторної політики. Вказується, що Україні вже існує доволі непогана база правового та інституційного забезпечення регуляторної політики, проте практично не розробляється це проблемне питання.

Тому запропоновано нові концептуальні підходи до моделі формування та реалізації державної регуляторної політики. Для розподілу регуляторних впливів за рівнями управління пропонуємо використовувати європейську систему Номенклатури статистичних територіальних одиниць (The Nomenclature of Territorial Units for Statistics, NUTS) – NUTS1-NUTS3 (ураховуючи додатковий поділ NUTS4-NUTS5), доповнивши її наднаціональним рівнем NUTS0.

У цій моделі регуляторні процеси відбуваються за двома протилежними напрямками: «знизу – дгори» та «згори – донизу», від глобального (міжнародного) рівня регуляторних впливів до рівня місцевого (органів місцевого самоврядування) та в зворотному напрямку. В рамках запропонованої моделі поєднуються між собою відповідними зв'язками стратегії економічного розвитку різних рівнів і плани з їх реалізації та відповідні їм стратегії державної регуляторної політики з планами реалізації.

Abstract

The article considers the issues of establishing the relationship between the development strategies of the national / regional / local levels and the corresponding strategies for the formation of state regulatory policy. It is pointed out that Ukraine already has a fairly good base of legal and institutional support for regulatory policy, but this problem is practically not developed.

Therefore, new conceptual approaches to the model of formation and implementation of state regulatory policy are proposed. To distribute regulatory influences by levels of government, we propose to use the European system of Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) - NUTS1-NUTS3 (taking into account the additional division of NUTS4-NUTS5), supplementing it with the supranational level NUTS0.

In this model, regulatory processes take place in two opposite directions: "bottom-up" and "top-down", from the global (international) level of regulatory influence to the level of local (local governments) and in the opposite direction. The proposed model combines the relevant links of economic development strategies of different levels and their implementation plans and the corresponding strategies of state regulatory policy with their implementation plans.

Ключові слова: державне управління, державна регуляторна політика, стратегії розвитку національного/регіонального/місцевого рівнів, стратегії формування державної регуляторної політики, стимулювання економічного зростання.

Keywords: public administration, state regulatory policy, the development strategies of the national / regional / local levels, strategies for the formation of state regulatory policy, stimulation of economic growth.

Постановка проблеми у загальному вигляді.

Формування та реалізація державної регуляторної політики повинно обов'язково відбуватися з урахуванням стратегії розвитку держави, сфери державного управління або адміністративно-територіальної одиниці – області, району, об'єднаної територіальної громади. На регіональному та місцевому рівні забезпечити розвиток можливо лише за умови врахування особливостей, що мають ці адміністративно-територіальні утворення.

Досліджуючи рівень ефективності та результативності державного регулювання регіонального розвитку, доцільно не тільки брати до уваги обсяги виробленого валового регіонального продукту, а й визначити потенційні можливості регіону в збільшенні його виробництва, у тому числі на експорт, виявити соціально-економічні чинники, що безпосередньо впливають на господарську діяльність, а також надати оцінку історико-культурного потенціалу, наявних природно-кліматичних, земельних, трудових, матеріальних і фінансових ресурсів, які

має регіон та перспективи його розвитку в довгостроковій перспективі (саме те, що відбувається в процесі розробки стратегії розвитку певного рівня).

Можна сказати, що при формуванні та впровадженні державної регуляторної політики, спрямованої на інноваційний розвиток та підвищення конкурентоздатності країни, регіону, громади, нам потрібно використовувати підходи планування та стратегування до цього процесу.

Аналіз останніх досліджень і публікацій. Питаннями розробки та впровадження державної регуляторної політики з точки зору впливу політики на розвиток економіки займалися З. Варналій [3], В. Ляшенко [4], Л. Попова [5], Т. Кравцова [6]. З точки зору регіонального розвитку державну регуляторну політику вивчали Д. Ляпін та В. Юрчишин [7], Н. Овчар [8]. Нами також було приділено увагу науковій розробці цього питання [9; 10]

Виділення невирішених раніше частин загальної проблеми. Проте, незважаючи на певну проробленість тематики формування та реалізації державної регуляторної політики, вивчення питання встановлення взаємозв'язку між стратегіями економічного розвитку та стратегіями державної регуляторної політики, що впливають на ці процеси, є недостатнім.

Метою статті є встановлення взаємозв'язку між стратегіями економічного розвитку різних рівнів та відповідних їм стратегіям формування та реалізації державної регуляторної політики.

Виклад основного матеріалу. Розглядаючи питання формування та реалізації державної регуляторної політики слід обов'язково звернути увагу на основоположний законодавчий акт спеціалізованого характеру, що регулює цю сферу, а саме є Закон України «Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності», прийнятий 2003 року [11].

Принципи державної регуляторної політики, що декларуються у ньому, можна пов'язати з процесами розробки стратегій економічного розвитку наступним чином:

- доцільність - обґрунтована необхідність державного регулювання господарських відносин з метою вирішення існуючої проблеми (при проведенні соціально-економічного аналізу завжди виокремлюється ряд проблем місцевого/регіонального/національного розвитку, що їх потрібно вирішити);

- адекватність - відповідність форм та рівня державного регулювання господарських відносин потреби у вирішенні існуючої проблеми та ринковим вимогам з урахуванням усіх прийнятних альтернатив (у ході формування стратегії розвитку завжди прораховуються різні альтернативні варіанти вирішення тих чи інших проблем, або досягнення тих чи інших цілей);

- ефективність - забезпечення досягнення внаслідок дії регуляторного акта максимально можливих позитивних результатів за рахунок мінімально необхідних витрат ресурсів суб'єктів господарювання, громадян та держави (при відборі альтернатив заходів, направлених на вирішення проблеми, одним із критеріїв може виступати економічна ефективність, необхідність забезпечення робочих місць, розвиток певних галузей економіки тощо);

- збалансованість - забезпечення у регуляторній діяльності балансу інтересів суб'єктів господарювання, громадян та держави (наслідком ухвалення регуляторних рішень, що прописуються в стратегії регуляторної політики, повинен бути збалансований розвиток громади, що враховує інтереси всіх зацікавлених сторін, та направлений на забезпечення справедливості);

- передбачуваність - послідовність регуляторної діяльності, відповідність її цілям державної

3. Державна регіональна політика України: особливості та стратегічні пріоритети: Монографія / за ред. З.С. Варналія. – К.: НІСД, 2007. – 820 с.

4. Ляшенко В. Регуляторна політика та удосконалення бізнес-середовища в Україні [Електронний ресурс] / Г. Толмачова, В. Ляшенко, В. Хахулін, О. Якуб'як // Вісник економічної науки України. - 2013. - № 2. - С. 156-165. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Venu_2013_2_39

5. Попова Л.М. Регуляторна політика у сфері підприємницької діяльності в Україні [Електронний ресурс] / Л.М. Попова // Форум права. - 2017. - № 4. - С. 191-196. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/FP_index

6. Кравцова Т.М. Регуляторна політика держави в сфері господарської діяльності як об'єкт адміністративно-правового регулювання [Електронний ресурс] / Т.М. Кравцова // Право і Безпека. - 2006. - Т. 5, № 5. - С. 24-27. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Pib_2006_5_5_9

7. Завдання і перспективи інвестиційно-інтеграційного розвитку України : [аналіт. доповідь, статті] / В. Юрчишин, В. Зимовець, О. Кілісвич, С. Кошовий, Д. Ляпін; ред.: В. Юрчишин; Укр. центр екон. і політ. дослідж. ім. О. Разумкова (Центр Разумкова). - Київ: Заповіт, 2017. - 123 с. - (Б-ка Центру Разумкова. Сер. "Дискусії про екон. розвиток"). - укр.

8. Овчар Н.П. Формування механізму державного регулювання розвитку реального сектору економіки регіону [Електронний ресурс] / Н.П. Овчар // Державне управління: теорія та практика. - 2016. - № 1. - С. 141-148. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Dutp_2016_1_14

9. Дурман М.О. Альтернативні моделі формування та реалізації державної регуляторної політики та їх співвідношення зі стратегіями економічного розвитку територій. Публічне управління та митне адміністрування (правонаступник наукового збірника "Вісник Академії митної служби України. Серія: «Державне управління»»). № 1 (24). 2020. С. 29-35. DOI <https://doi.org/10.32836/2310-9653-2020-1.6>

10. Дурман М.О. Стратегія регуляторної політики як один з інструментів реалізації стратегії розвитку адміністративно-територіальної одиниці. Вісник Національного університету цивільного захисту України: зб. наук. пр. Х. Вид-во НУЦЗУ, 2020. Вип. 1 (12). 524 с. (Серія «Державне управління»). С. 414-427. DOI: 10.5281/zenodo.3842067

11. Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності: Закон України від 11.09.2003 № 1160-IV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1160-15>

політики, а також планам з підготовки проектів регуляторних актів, що дозволяє суб'єктам господарювання здійснювати планування їхньої діяльності (наявність розробленої стратегії формування та реалізації державної регуляторної політики дає можливість суб'єктам господарювання планувати свою діяльність та бути заздалегідь готовими до реакції на регуляторні впливи);

- прозорість та врахування громадської думки - відкритість для фізичних та юридичних осіб, їх об'єднань на всіх етапах діяльності (надає можливість суб'єктам та об'єктам регуляторної політики впливати на її формування та реалізацію, а також впливати на формування та реалізацію стратегії розвитку відповідного рівня, залучаючи для цього, у тому числі, інструменти державної регуляторної політики).

Формування стратегії ДРП являє собою систему управління, що характеризується низкою аспектів, серед яких:

- методологічний, що являє собою набір механізмів, інструментів, методів і заходів регуляторного характеру, які використовуються в процесі регулювання соціально-економічного розвитку. Саме методологічна обґрунтованість цього регулювання забезпечує дієвість заходів регулювання, спрямованих на досягнення поставлених цілей. Обов'язково слід зазначити, що стратегія місцевого/регіонального розвитку і стратегії ДРП повинні розроблятися на одній методологічній основі;

- організаційний, що забезпечує єдність розгляду управлінських відносин у процесі розвитку регіону/громади через функції органів публічного управління;

- соціально-економічний, що забезпечує аналіз наявної соціально-економічної системи на основі поточного ресурсного забезпечення і перспективного економічного потенціалу території.

Враховуючи вищезазначені принципи та аспекти, нам все ж хотілося б запропонувати нові концептуальні підходи до розробки моделі формування та реалізації регуляторної політики з урахуванням передового зарубіжного досвіду та вітчизняних напрацювань у цій сфері. У цій моделі регуляторні процеси відбуваються за двома протилежними напрямками: «знизу – догори» та «згори – донизу», від глобального (міжнародного) рівня регуляторних впливів до рівня місцевого (органів місцевого самоврядування) та в зворотному напрямку. В рамках цієї моделі поєднуються між собою відповідними зв'язками стратегії економічного розвитку різних рівнів і плани з їх реалізації та відповідні їм стратегії державної регуляторної політики з планами реалізації.

Для розподілу регуляторних впливів за рівнями управління пропонуємо використовувати європейську систему Номенклатури статистичних територіальних одиниць (The Nomenclature of Territorial Units for Statistics, NUTS [¹²]) – NUTS1-NUTS3 (ураховуючи додатковий поділ NUTS4-NUTS5), доповнивши її наднаціональним рівнем NUTS0.

Доповнення наднаціональним рівнем необхідне з точки зору того, що велика кількість нормативно-правових актів та регуляторних рішень ухвалюється наднаціональними органами (економічними союзами, міжнародними організаціями, блоками тощо).

Так, наприклад, у країнах Європейського Союзу органи влади всіх рівнів виконують не тільки управлінські функції, але й здійснюють управління розвитком територій, у тому числі й через формування відповідної регуляторної політики, яка, в свою чергу, впливає на соціально-економічний розвиток територій. Проте існують відповідні директиви Єврокомісії, що обов'язкові до виконання на всій території Європейського Союзу і носять стратегічний характер, наприклад, Стратегія Європейського Союзу для Дунайського регіону [¹³]. В рамках цієї стратегії на країн-підписантів накладаються певні обмеження (регулятори), що впливають і на соціально-економічний розвиток, і на розвиток бізнесу, і на життя пересічних громадян.

При ухваленні регуляторних рішень на регуляторні органи впливають різні чинники, основними з яких є зовнішнє середовище (інші суб'єкти та об'єкти регулювання, їх реакція на збурення, поточна діяльність, законодавчо-нормативні обмеження тощо), а також внутрішнє середовище регуляторного органу (структура, якість експертного складу, ресурси, доступні для використання при розробленні регуляторних рішень).

При цьому із підвищенням рівня управління (ліва стрілка) швидкість регуляторних рішень, якщо відсутні інші обмеження, зростає, тобто, на рівні органів місцевого самоврядування регуляторне рішення може ухвалюватися набагато швидше, ніж на рівні держави. Ця особливість зумовлює важливість регуляторних рішень (праву стрілку) – із підвищенням рівня управління важливість регуляторного рішення збільшується (важливість регуляторних рішень міжнародних організацій в більшості випадків вища, ніж у регуляторних рішеннях державного рівня, а, тим більше, рішень місцевого рівня) (рис. 1).

У цьому разі зовнішнє (відносно регуляторного органу) середовище має більший вплив на якість та ефективність регуляторного рішення ніж внутрішнє середовище, оскільки накладає певні обмеження на саме регуляторне рішення (пунктирні лінії зліва направо). Так, наприклад, в Україні законодавчо обмежено термін ухвалення рішень про встановлення ставок місцевих податків і зборів – якщо таке рішення ухвалюється пізніше ніж за пів року до планованого вступу таких ставок у дію, то вони починають діяти з року, наступного за плановий. Такий же механізм діє і при встановленні межі («вилки»), в рамках яких органи місцевого самоврядування можуть встановлювати ставки місцевих податків і зборів. Тобто, національний регуляторний рівень обмежує рівень об'єднаних територіальних громад (міст обласного значення) – NUTS1 обмежує NUTS3.

¹². The Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) : official site of Eurostat. URL: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/nuts/background>

¹³. European Union Strategy for the Danube Region: official site. URL: <https://danube-region.eu/>

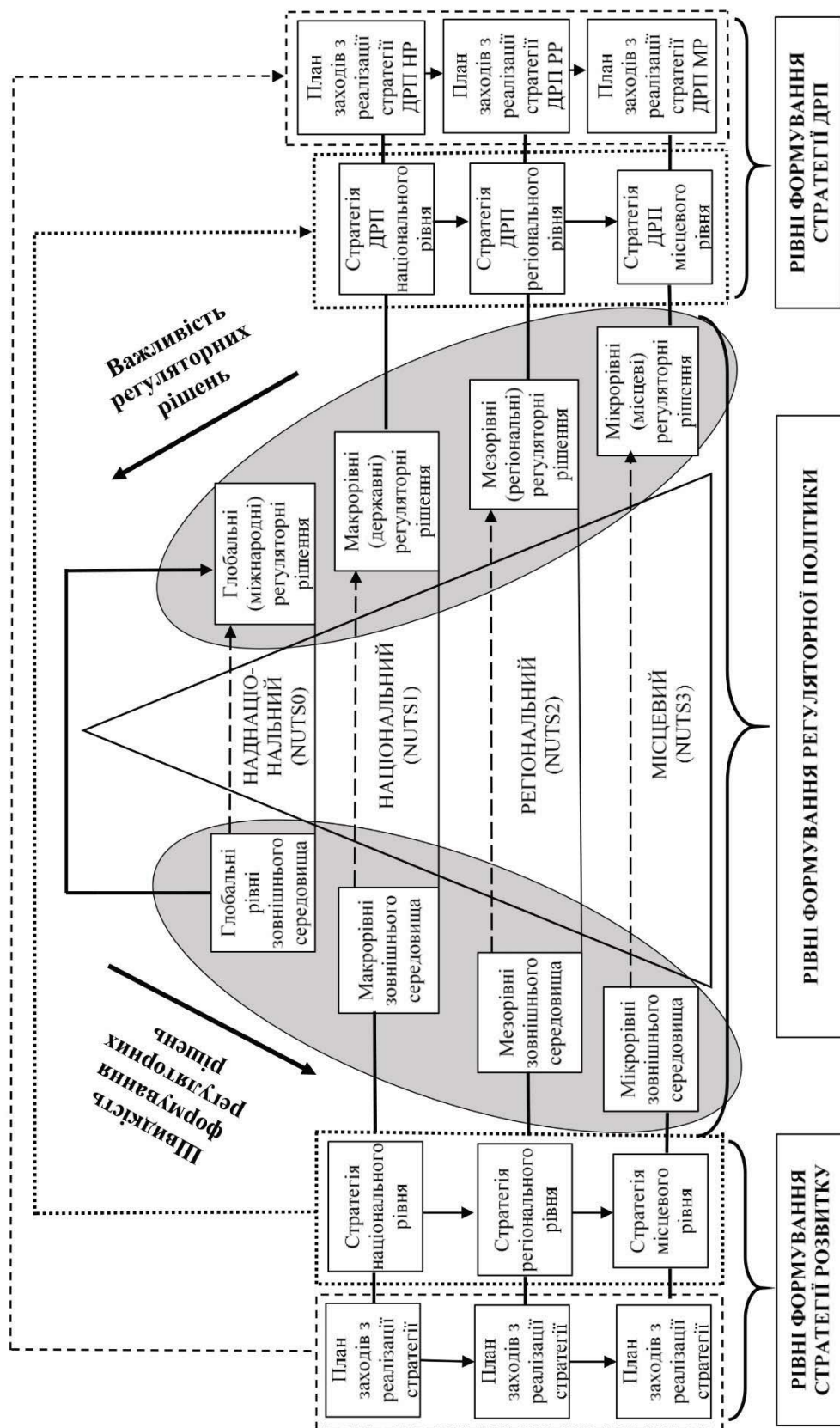


Рис. 1. Ієрархія територіальних рівнів формування державної регуляторної політики та їх взаємозв'язок зі стратегічними документами (на основі рівнів NUTS)

Так само може бути обмежено можливості держави, якщо регуляторне рішення ухвалене на наднаціональному рівні, а Україна взяла на себе зобов'язання щодо імплементації цих рішень до свого законодавства (NUTS0 обмежує NUTS1). Наприклад, наша держава не може встановлювати обмежуючі ставки ввізного мита на деякі види продукції, оскільки це заборонено нормами Світової Організації Торгівлі, а Україна ратифікувала у 2008 році Протокол про вступ України до Світової організації торгівлі [14].

Також ми додаємо чотири нових блоки впливів, а саме блоки стратегічних документів – стратегії розвитку різних рівнів, відповідні їм плани реалізації заходів (проектних рішень), а також стратегії формування ДРП та відповідні їм плани реалізації заходів (регуляторних впливів). Без врахування цих блоків неможливо формувати ефективну регуляторну політику. І навпаки, без врахування можливих механізмів, інструментів, методів та форм регуляторних впливів, доступних в певних економічних умовах, неможливо досягати ефективного соціально-економічного розвитку.

Таким чином, використовуючи нові концептуальні підходи до моделі формування та реалізації державної регуляторної політики, доходимо нового бачення, що лише за наявності стратегії державної (публічної) регуляторної політики у поєднанні з відповідною їй стратегією розвитку можливий ефективний розвиток соціально-економічної системи певної адміністративно-територіальної одиниці (громади, області, держави).

Висновки. В Україні на цей час створені необхідні нормативно-правові та організаційні передумови для успішного формування та реалізації державної регуляторної політики. Проте запропоновані нові концептуальні підходи до моделі формування та реалізації державної регуляторної політики, що пов'язують між собою стратегії розвитку місцевого/ регіонального/ національного рівнів та відповідні їм стратегії державної регуляторної політики, дають можливість підвищити ефективність державного управління та стимулювати економічне зростання. При цьому будуть забезпечуватися структурні зміни в соціально-економічному комплексі, а держава отримає додатковий поштовх для досягнення нових здобутків у глобалізованому світі.

Список літератури

1. державна регіональна політика України: особливості та стратегічні пріоритети: Монографія / за ред. З.С. Варналія. – К.: НІСД, 2007. – 820 с.
2. Ляшенко В. Регуляторна політика та удосконалення бізнес-середовища в Україні [Електронний ресурс] / Г. Толмачова, В. Ляшенко, В. Ха-

хулін, О. Якуб'як // Вісник економічної науки України. - 2013. - № 2. - С. 156-165. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Venu_2013_2_39

3. опова Л.М. Регуляторна політика у сфері підприємницької діяльності в Україні [Електронний ресурс] / Л.М. Попова // Форум права. - 2017. - № 4. - С. 191–196. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/FP_index

4. авцова Т.М. Регуляторна політика держави в сфері господарської діяльності як об'єкт адміністративно-правового регулювання [Електронний ресурс] / Т.М. Кравцова // Право і Безпека. - 2006. - Т. 5, № 5. - С. 24-27. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Pib_2006_5_5_9

5. Завдання і перспективи інвестиційно-інтеграційного розвитку України : [аналіт. доповідь, статті] / В. Юрчишин, В. Зимовець, О. Кілієвич, С. Кошовий, Д. Ляпін; ред.: В. Юрчишин; Укр. центр екон. і політ. дослідж. ім. О. Разумкова (Центр Разумкова). - Київ: Заповіт, 2017. - 123 с. - (Б-ка Центру Разумкова. Сер. "Дискусії про екон. розвиток"). - укр.

6. Овчар Н.П. Формування механізму державного регулювання розвитку реального сектору економіки регіону [Електронний ресурс] / Н.П. Овчар // Державне управління: теорія та практика. - 2016. - № 1. - С. 141-148. - Режим доступу: http://nbuv.gov.ua/UJRN/Dutp_2016_1_14

7. Дурман М.О. Альтернативні моделі формування та реалізації державної регуляторної політики та їх співвідношення зі стратегіями економічного розвитку територій. Публічне управління та митне адміністрування (правонаступник наукового збірника "Вісник Академії митної служби України. Серія: «Державне управління»). № 1 (24). 2020. С. 29-35. DOI <https://doi.org/10.32836/2310-9653-2020-1.6>

8. Дурман М.О. Стратегія регуляторної політики як один з інструментів реалізації стратегії розвитку адміністративно-територіальної одиниці. Вісник Національного університету цивільного захисту України: зб. наук. пр. Х. Вид-во НУЦЗУ, 2020. Вип. 1 (12). 524 с. (Серія «Державне управління»). С. 414-427. DOI: 10.5281/zenodo.3842067

9. Про засади державної регуляторної політики у сфері господарської діяльності: Закон України від 11.09.2003 № 1160-IV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/1160-15>

10. The Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) : official site of Eurostat. URL: <https://ec.europa.eu/eurostat/web/nuts/background>

11. European Union Strategy for the Danube Region: official site. URL: <https://danube-region.eu/>

12. Про ратифікацію Протоколу про вступ України до Світової організації торгівлі: Закон України від 10.04.2008 № 250-VI. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/card/250-17>

¹⁴. Про ратифікацію Протоколу про вступ України до Світової організації торгівлі: Закон України від 10.04.2008 № 250-VI. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/card/250-17>

POLISH JOURNAL OF SCIENCE

№28 (2020)

VOL. 4

ISSN 3353-2389

Polish journal of science:

- has been founded by a council of scientists, with the aim of helping the knowledge and scientific achievements to contribute to the world.
- articles published in the journal are placed additionally within the journal in international indexes and libraries.
- is a free access to the electronic archive of the journal, as well as to published articles.
- before publication, the articles pass through a rigorous selection and peer review, in order to preserve the scientific foundation of information.

Editor in chief – J an Kamiński, Kozminski University

Secretary – Mateusz Kowalczyk

Agata Żurawska – University of Warsaw, Poland

Jakub Walisiewicz – University of Lodz, Poland

Paula Bronisz – University of Wrocław, Poland

Barbara Lewczuk – Poznan University of Technology, Poland

Andrzej Janowiak – AGH University of Science and Technology, Poland

Frankie Imbriano – University of Milan, Italy

Taylor Jonson – Indiana University Bloomington, USA

Remi Tognetti – Ecole Normale Supérieure de Cachan, France

Bjørn Evertsen – Harstad University College, Norway

Nathalie Westerlund – Umea University, Sweden

Thea Huszti – Aalborg University, Denmark

Aubergine Cloez – Université de Montpellier, France

Eva Maria Bates – University of Navarra, Spain

Enda Baciú – Vienna University of Technology, Austria

Also in the work of the editorial board are involved independent experts

1000 copies

POLISH JOURNAL OF SCIENCE

Wojciecha Górskiego 9, Warszawa, Poland, 00-033

email: editor@poljs.com

site: <http://www.poljs.com>