

## ГЛІБКО СЕРГІЙ ВАСИЛЬОВИЧ

кандидат юридичних наук, доцент, директор Науково-дослідного інституту правового забезпечення інноваційного розвитку НАПрН України, доцент кафедри господарського права Національного юридичного університету імені Ярослава Мудрого

УДК 346.7:346.12:34.096

DOI: 10.37772/2518-1718-2020-4(32)-7

# ПРОБЛЕМИ ФОРМУВАННЯ РЕГІОНАЛЬНОЇ ІННОВАЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ДОНЕЦЬКОГО РЕГІОНУ

У статті досліджені елементи економіки Донецької області та окремі інноваційні суб'єкти які можуть скласти регіональну інноваційну систему. Зроблені висновки про необхідність нормативно-правового врегулювання оформлення інноваційної інфраструктури та компетенції органів управління.

**Ключові слова:** регіональна інноваційна система, інноваційні організації, наукові установи, бізнес-інкубатори.

**Постановка проблеми.** Сучасний стан економіки та чинників, які сприяють розвитку, потребують пошуку можливих варіантів побудови або відновлення економічних зв'язків на регіональних рівнях, що стане поштовхом для економічного становлення ОТГ. Але ці питання потребують обов'язкового відображення в програмних документах регіонів та нормативно-правових актах держави. Особливо необхідно звернути увагу на регіони, які зазнали зовнішнього руйнування економічного стану, господарсько-правової системи та управління ними. Одним з таких регіонів є Донецька область, яка втратила істотну частину промислових об'єктів і не відбудувала нових господарсько-правових зв'язків бізнес-інфраструктури. А також, при стратегічному та поточному плануванні виникають проблеми врахування впливу регіональної інноваційної системи на реформування стійкості регіональної економіки. Тим більш, сьогодні підтверджує існування значних економічних та фінансових криз, підтримання доходів громадян у зв'язку з відсутністю системного формування складових елементів бізнес-оточення інфраструктурних підсистем.

**Мета дослідження.** Робота спрямована на визначення елементів інноваційної інфраструктури та системи, потенціал яких може бути використаний для відновлення інноваційної економіки регіону та встановлення напрямів господарсько-правового регулювання поставленого завдання.

**Об'єкт дослідження.** Наукове дослідження структури регіональної інноваційної системи Донецького регіону проведено з урахуванням принципів

прозорості, доступності, повноти, об'єктивності інформації про учасників регіональної інноваційної системи Донецького регіону, яке можливо було одержати аналізуючи відкриті публічні джерела, наукову літературу, або сайт учасників регіональної інноваційної системи. При дослідженні увага особливо приділяється таким містам Донецького регіону, як Краматорську, Слов'янську, Маріуполю.

**Стан дослідження.** Проблеми організації регіональної інноваційної системи та діяльності суб'єктів інноваційної інфраструктури вивчали такі науковці-правники, як Ю. Є. Атаманова [1], О. Е. Сімсон [2], В. В. Малойван [3]. Дослідженням стратегії інноваційного розвитку регіонів присвячені роботи українських вчених – економістів Б. Буркинського [4], В. Гейця [5], З. Герасимчук [6], а ін. Окремо, питанням розвитку інноваційної інфраструктури та інноваційної діяльності на рівні регіону приділено багато уваги серед науковців – економістів, таких як П. Т. Бубенко [7], Н. Т. Рудь [8], Л. В. Проданова [9], В. В. Кравчук [10], О. Б. Жихор [11], М. А. Козоріз [12] та ін.

**Виклад основного матеріалу.** Специфіка регіональної економіки в Донецькій області потребує особливої уваги та застосування нетрадиційних методів їх виявлення. При дослідженні використані деякі підходи системного аналізу, які стосуються частин системи та її мети. Так, було використано закон повноти частин системи, який дає відповідь на питання про спеціалізацію елементів будь-якої активної працездатної системи і появі властивості її автономності. Згідно з законом, необхідний та до-

статній для забезпечення автоспроможної системи набір спеціальних елементів, що запускає систему повинен включати робочий орган, передавальний орган або трансмісію, перетворювач, джерело потоків, систему управління, інформаційну систему [13].

Автор дослідження також звертає увагу на необхідність встановлення господарських зв'язків з такими елементами національної та регіональних інноваційних систем (далі - НІС та РІС) наукові парки [14], учасниками мережі трансферу технологій [15].

Що стосується мети регіональної інноваційної системи, то кожен з її учасників планує одержати від інших певні послуги, кошти, адміністративні послуги, інше. Як відмічається, суб'єкт покладає на систему управління задачу досягнення мети з належною якістю процесів, які існують в цій системі. В політичних і державних системах роль управління здійснюють: зміна структури організації, правові норми, можливість варіювання потоками інформації, особистісні властивості керівників. У фінансових системах спектр впливів визначається податками і відрахуваннями, митними правилами, механізмами ліцензування, правилами поведінки з банками [16, с. 110].

Аналізуючи нормативно-правові акти слід звернути увагу на Державну стратегію регіонального розвитку України на період до 2020 року, яка затверджена постановою Кабінету Міністрів України від 6 серпня 2014 р. № 385 ( далі – Стратегія), яка визначає основний вектор розвитку регіонів та встановлює інтегрований підхід до формування і реалізації державної регіональної політики, що передбачатиме поєднання таких складових частин: 1) підвищення рівня конкурентоспроможності регіонів шляхом оптимізації і диверсифікації структури економіки, забезпечення ефективної спеціалізації регіонів з пріоритетним використанням власного ресурсного потенціалу; 2) досягнення рівномірного та збалансованого розвитку територій, розвиток міжрегіонального співробітництва, запобігання поглибленню соціально-економічних диспропорцій; 3) застосування єдиних підходів до формування і реалізації політики регіонального розвитку, створення єдиної системи стратегічного планування та прогнозування розвитку держави і регіонів, оптимізація системи територіальної організації влади [17].

Сучасний стан соціально-економічного розвитку Донецького регіону характеризується недостатнім рівнем ефективності використання інноваційного ресурсного потенціалу, наслідком чого є створення факторів [18], які негативно характеризують розвиток регіональної інноваційної системи та конкурентоспроможності національної економіки, в той час як реальні економічні умови вимагають динаміки інноваційної діяльності та ефективної організації

функціонування інноваційної інфраструктури [19].

Закон України «Про інноваційну діяльність» від 04.07.2002 р. № 40-IV [20] не містить поняття інноваційного потенціалу, однак визначає, що одним з основних принципів державної інноваційної політики є створення умов для збереження, розвитку і використання вітчизняного науково-технічного та інноваційного потенціалу. Отже, саме формування конкурентоспроможного потенціалу [21] Донецького регіону є одним з найважливіших напрямів держави, реалізація цього завдання пов'язана із створенням та розвитком конкурентних переваг, у тому числі на основі інноваційного розвитку та забезпеченням інвестиційної привабливості регіону.

При цьому, Донецький регіон, шляхом реалізації відповідних повноважень місцевих органів виконавчої влади та органів місцевого самоврядування, розробив відповідну стратегію інноваційного розвитку, заходи її реалізації, враховуючи ресурсні можливості наявного інноваційного потенціалу [22]. Стратегія розвитку Донецької області на період до 2027 року [23] (далі – Стратегія) розроблена на виконання Закону України «Про засади державної регіональної політики», відповідно до Порядку розроблення регіональних стратегій розвитку і планів заходів з їх реалізації, а також проведення моніторингу та оцінки результативності реалізації зазначених регіональних стратегій і планів заходів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 15 листопада 2015 року № 932 (із змінами). Головними принципами Стратегії визначено дотримання пріоритетності прав і свобод людини, забезпечення інклюзивності та гендерної рівності в системі надання послуг населенню, впровадження підходів сталого та збалансованого розвитку. Розроблення Стратегії здійснено на засадах смарт-спеціалізації та передбачає інноваційну спрямованість та вузьку спеціалізацію у пріоритетних сферах регіональної економіки. Стратегічні, оперативні цілі та завдання, визначені в Стратегії, спрямовані на досягнення цілей сталого розвитку України до 2030 року.

За результатами аналізу діяльності учасників регіональної інноваційної системи Донецької області була складена відповідна Таблиця 1:

Розглянемо функції деяких учасників регіональної інноваційної системи, які декларують свою діяльність в сфері інноваційних відносин. Департамент інвестиційно-інноваційного розвитку і зовнішніх відносин Донецької обласної державної адміністрації основною функцією якого є розробка та реалізація проектів за фінансової підтримки міжнародних організацій на території області. ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет» - ДВНЗ «ПДТУ», який має бізнес-інкубатор як структурний підрозділ. Головним завданням якого є прак-

тичне навчання студентів ПДТУ основам підприємництва, менеджменту і маркетингу в малому бізнесі. Основоположною функцією є проведення маркетингових досліджень. В ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет» також відкрито Маріупольський Центр інноваційного підприємництва, який створений за підтримки USAID для залучення викладацької та студентської громади Маріуполя до сучасних форм підприємництва. Його діяльність спрямована на реалізацію інноваційного потенціалу науковців, аспірантів, студентів і творчої молоді Маріуполя і Приазов'я та перетворення цікавих ідей і наукових розробок на успішні комерційні проекти. ВНЗ Донбаська державна машинобудівна академія – ДДМА, яка має інноваційний центр

ДДМА, який є підрозділом у структурі науково-дослідної частини Донбаської державної машинобудівної академії. Центр створено за підтримки європейської програми TEMPUS UNI4INNO «Університети для інновацій». Метою діяльності Центру є ефективне використання інтелектуального потенціалу та сприяння розвитку цивілізованої системи комерціалізації об'єктів права інтелектуальної власності. В ДДМА також створено Стартап-школа Sikorsky Challenge (Краматорськ). Стартап-школа створена у рамках проекту «Модель стартапів «Сікорські челендж об'єднує Донбас», фінансово та організаційно підтриманого Проектом «Зміцнення громадської довіри», що фінансується Агентством США з міжнародного розвитку (USAID).

Таблиця 1. Учасники регіональної інноваційної системи Донецької області

назва	реєстрація	контакти	Вид діяльності	Інноваційна діяльність
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД «ДОНЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ»	02070826	85300, Україна, Донецька область, м. Покровськ, пл. Шибанкова, 2 mail@donntu.edu.ua https://donntu.edu.ua/ 0623920309	85.42 Вища освіта	ДонНТУ став співвиконавцем проекту «Стартап-школа "Sikorsky Challenge": сприяння інноваційному розвитку та підприємницькій діяльності стартапів у цільових університетах Донецької та Луганської областей»
Донбаська державна машинобудівна академія	02070789	http://www.dgma.donetsk.ua/ Донецька обл., 84313, м. Краматорськ, ДДМА, вул. Академічна (Шкадінова), 72 тел. (0626) 41-69-38; моб.тел. (066) 051 74 89 dgma@dgma.donetsk.ua	85.42 Вища освіта	http://www.dgma.donetsk.ua/sikorsky/ Інноваційний центр ДДМА є підрозділом у структурі науково-дослідної частини Донбаської державної машинобудівної академії. Центр створено за підтримки європейської програми TEMPUS UNI4INNO «Університети для інновацій».
ДЕРЖАВНИЙ ВИЩИЙ НАВЧАЛЬНИЙ ЗАКЛАД «ПРИАЗОВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	02070812	https://pstu.edu/uk/ Україна, 87555, Донецька обл., місто Маріуполь, ВУЛИЦЯ УНІВЕРСИТЕТСЬКА, будинок 7 Телефон 1: 0629333416 Адреса електронної пошти: office@pstu.edu Факс: 0629529924	85.42 Вища освіта	https://pstu.edu/uk/category/innovacziyi/

назва	реєстрація	контакти	Вид діяльності	Інноваційна діяльність
ДОНЕЦЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ УПРАВЛІННЯ	00173427	<a href="https://dsum.edu.ua/uk">https://dsum.edu.ua/uk</a> Україна, 87513, Донецька обл., місто Маріуполь, ВУЛИЦЯ КАРПИНСЬКОГО, будинок 58 Телефон 1: (0629)389775 Адреса електронної пошти: <a href="http://dsum.edu.ua">http://dsum.edu.ua</a>	85.42 Вища освіта	
МАРИУПОЛЬСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ	26593428	Україна, 87500, Донецька обл., місто Маріуполь, ПРОСПЕКТ БУДІВЕЛЬНИКІВ, будинок 129-А <a href="http://mdu.in.ua/">http://mdu.in.ua/</a> Телефон 1: 0629532270 Телефон 2: 0629532252 Факс: 0629532251 <a href="mailto:info@mdu.in.ua">info@mdu.in.ua</a>	85.42 Вища освіта	
УСТАНОВА «ДОНЕЦЬКА АГЕНЦІЯ РЕГІОНАЛЬНОГО РОЗВИТКУ»	40748810	Україна, 84313, Донецька обл., місто Краматорськ, ПЛОЩА МИРУ, будинок 2 Телефон 1: 0685383946	70.22 Консультування з питань комерційної діяльності й керування	
ДОНЕЦЬКА ТОРГОВО-ПРОМИСЛОВА ПАЛАТА	02944679	Україна, 84301, Донецька обл., місто Краматорськ, ВУЛИЦЯ ЯРОСЛАВА МУДРОГО, будинок 48-А Телефон 1: 0626471017 <a href="https://donetskcci.com/">https://donetskcci.com/</a> <a href="mailto:dcci@donetskcci.com">dcci@donetskcci.com</a>	94.11 Діяльність організацій промисловців і підприємців	На сайті «проекти»

Джерело: складено автором самостійно.

Наведені приклади свідчать про започаткування передових ініціатив з формуванням компетенції окремих елементів регіональної інноваційної системи, але такі точкові зміни без державної підтримки формування зв'язків в регіональній інноваційній системі та зможуть досягти відповідного ефекту. В цьому випадку необхідно врахування таких поглядів та відображення їх в нормативно-правових актах: розуміння того, що регіональна інноваційна система є

обов'язковою підсистемою НІС [24]. Також необхідно враховувати на структурування РІС, що також відзначається автором [25].

Також необхідно звернути увагу на регіональні наукові установи, які можуть впливати на економіку. Відповідно до інформації на сайті Донецької обласної державної адміністрації в Донецькому регіоні присутньо 8 наукових установ (Таблиця 2) [27].

Таблиця 2. Науково-дослідні установи Донецької області

	Назва	Адреса	Телефони	Електронна адреса та веб-сайт
1	Державне підприємство «Науково-дослідний інститут медико-екологічних проблем Донбасу та вугільної промисловості Міністерства охорони здоров'я України»	85110, Донецька обл., м. Костянтинівка, пл. Перемоги, 8	(094) 441-84-69 (050) 273-20-06 (095) 429-52-10	<a href="mailto:niimep@ukr.net">niimep@ukr.net</a> <a href="http://donmep.com.ua">donmep.com.ua</a>
2	Державний заклад «Науково-практичний медичний реабілітаційно-діагностичний центр Міністерства охорони здоров'я України»	85110, Донецька обл., м. Костянтинівка, вул. О. Невського, 14	(06272) 2-55-00 (06272) 2-55-17 (06272) 2-55-00	

	Назва	Адреса	Телефони	Електронна адреса та веб-сайт
3	Донецька державна сільськогосподарська дослідна станція Національної академії аграрних наук України	80305, Донецька обл., Покровський р-н, с. Троянда, вул. Цветочна	(050) 965-91-39 (050) 505-81-23	cnzdiapw@ukr.net ddsds-naan.com.ua
4	Донецький науково-дослідний інститут судових експертиз	84112, Донецька обл., м. Слов'янськ, вул. Поштова, 67	(050) 255-52-24 (066) 748- 53-80	dniise2015@i.ua dnise.dn.ua
5	Український науково-дослідний інститут соляної промисловості	84500, Донецька обл., м. Артемівськ, вул. Артема, 35	(06274) 2-24-80, 4-52-69	
6	Донецький державний науково-дослідний та проєктний інститут кольорових металів	84511, Донецька обл., м. Бахмут, вул. Миру б.1	(050) 661-39-27 (050) 661-39-27	ndpikm@gmail.com
7	ДП «Донецький науково-дослідний та проєктний інститут землеустрою»	87500 Донецька обл., м. Маріуполь, вул. Італійська, 136а, оф. 305	(0622) 66-05-11	don_zem@ukr.net
8	ДП «Науково-дослідний інститут високих напруг»	84121, Донецька обл., м. Слов'янськ, вул. Генерала Батюка, 22	(0626) 65-09-18 (0626) 65-09-18	jdoe@new_example.com niivn.dn.ua

Джерело: Сайт Донецької обласної державної адміністрації <https://dn.gov.ua/ua/ekonomika/innovacijna-diyalnist/naukovo-innovacijnij-prostir/naukovo-doslidni-ustanovi>.

Викладені обмежені елементи регіональної інноваційної системи в Донецькому регіоні свідчать про необхідність стратегічного планування в нормативно-правових актах розвитку інноваційних структур, інфраструктури та реформування підприємства, яке стосується компетенції місцевих органів влади в цій сфері. У зв'язку з цим, слід наголосити, що з позицій системного підходу, регіональне стратегічне управління, як цілеспрямована діяльність місцевих органів державної влади, по своєму змісту повинна включати наступні види стратегій:

- соціально-економічну, орієнтовану на збільшення валового регіонального продукту (ВРП), стійкий розвиток економічного потенціалу регіону, забезпечення його безпеки і збалансованості ринку праці, згладжування різниць у рівні і якості життя між різними регіонами і групами населення, створення умов для ефективної праці й розвитку особистості у всіх соціальних групах;

- демографічну, пов'язану з раціоналізацією природного ресурсу населення і його міграції, як на міжрегіональному, так і на регіональному рівні;

- науково-технічну й освітню, спрямовану на формування й розвиток регіональних центрів створення і поширення критично важливих технологій;

- конкурентну, спрямовану на розвиток конкурентних переваг регіону, що забезпечують додатковий притік висококваліфікованих людей на дану те-

риторію, а також капіталів, що сприяють її розвитку [28].

**Висновки.** Отже, аналізуючи вищенаведене, можна зробити наступні висновки: по-перше, територіально учасники знаходяться в цілому в регіональному центрі місті Краматорську, а також в таких великих промислових містах, як Бахмут, Маріуполь, Покровськ. Так можемо констатувати, що маємо недоступність деяких верст населення, тобто жителів сіл та селищ до наукового розвитку Донецького регіону і тому вбачаємо за потрібне створити більше науково-дослідних установ. Підтвердження їх недостатності міститься в стратегії розвитку Донецького регіону, де зазначено, що станом за 2013- 2018 роки чисельність організацій, які здійснюють наукові дослідження та розробки скоротилась у 3,7 рази. По-друге, пропонуємо розробити та законодавчо закріпити заходи заохочення молодих науковців, щоб збільшити кількість працівників науково-дослідних установ, бо данні які були отримані в ході дослідження констатують, що протягом 2013-2018 років кількість наукових працівників скоротилась майже у 42 рази. По-третє, для області характерна нерозвиненість інноваційної інфраструктури циклу [28] «ідея – дослідження – проєктування – виробництво – збут» (інкубатори, наукові парки, технопарки тощо), а також інституційного забезпечення (організаційно-законодавчих заходів) її сталого розвитку [23], тому

вважаємо за потрібне підкреслити саме важливість створення та сприяння розвитку інноваційної інфраструктури місцевими органами влади, що буде сприяти ефективному розвитку та підвищенню продуктивності формування в Донецькому регіоні регіональної інноваційної системи. Для цього переглянути компетенцію органів місцевого самоврядування.

#### ЛІТЕРАТУРА

1. Атаманова Ю. Є. Господарсько-правове забезпечення інноваційної політики держави: монографія. Харків : ФІНН, 2008. 424 с.
2. Сімсон О. Е. Інноваційні партнерства на регіональному рівні (інноваційні кластери). *Питання інтелектуальної власності* : зб. наук. праць. Випуск 10. / редкол. : О. П. Орлюк та ін. Київ : НДІ ІВ НАПрНУ, «НВП Інтерсервіс», 2012. С. 250-264.
3. Малойван В. В. Інноваційна інфраструктура: методологічні засади правового регулювання. *Право і інновації*. 2015. Вип. 2 (10). С. 43-48.
4. Буркинський Б. В. Інноваційна стратегія у соціально-економічному розвитку регіонів / Б. В. Буркинський, Є. В. Лазарева. Одеса: ШПРЕД НАН Укр., 2007. 140 с.
5. Геєць В. М. Економіка України: ключові проблеми і перспективи. *Економіка і прогнозування*. 2016. № 1. С. 7-22.
6. Герасимчук З. В. Регіональна політика сталого розвитку: теорія, методологія, практика: монографія. Луцьк: Надстир'я, 2008. 528 с.
7. Бубенко П. Т. Інноваційний розвиток регіонів: монографія. / Національний аерокосмічний університет ім. М. Є. Жуковського «Харківський авіаційний інститут». Харків: Форт, 2009. 160 с.
8. Рудь Н. Т. Інноваційна інфраструктура регіону: теорія, методологія, практика: монографія. Луцьк : РВВ ЛНТУ, 2011. 492 с.
9. Проданова Л. В. Пріоритети регіонального розвитку України і проблеми формування регіональної політики. *Вісник соціально-економічних досліджень Одеського державного економічного університету*. 2009. Вип. 27. С. 271-274.
10. Кравчук В. В. Розвиток інноваційної діяльності як інструменту підвищення конкурентоспроможності регіону. *Проблеми науки*. 2012. № 11. С. 21-27.
11. Жихор О. Б. Потенціал інноваційного розвитку регіонів України та його резерви. *Вісник Львівської державної фінансової академії*. 2009. № 16. С. 100-110.
12. Козоріз М. Аналіз та оцінка інноваційності розвитку економіки регіонів. *Регіональна економіка*. 2006. № 4. С. 29-40.
13. Бурименко Ю. И., Галан Л. В., Лебедева И. Ю., Щуровская А. Ю. Основы теории систем и системного анализа: учеб. пособ. Одесса: ОНАС им. А.С. Попова, 2015. 136 с.
14. Glibko S. Legal Regulation of Scientific Park Activity as a National Innovation System Subject. *Jurysprudencja 11. Mind the Gaps. Economical Aspects in the Legal Thinking*. Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego. P. 33-51.
15. Novikov, Y., & Glibko, S. Legal Relations between Participants in a Technology Transfer Network. *Mind the Gaps. Economical Aspects in the Legal Thinking*. 2018. P. 151-166.
16. Бурименко Ю. И., Галан Л. В., Лебедева И. Ю., Щуровская А. Ю. Основы теории систем и системного анализа: учеб. пособ. Одесса: ОНАС им. А.С. Попова, 2015. 136 с.
17. Державна стратегія регіонального розвитку на період до 2020 року: Постанова Кабінету Міністрів України від 6 серпня 2014 р. № 385. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/385-2014-%D0%BF>.
18. Подрез-Ряполова І. В. До питання реалізації економічної політики держави в сфері формування регіональної інноваційної системи / М. Петрова, С. Глібко. *Сучасні проблеми розвитку права та економіки в інноваційному суспільстві*: зб. наук. праць за матеріалами Міжнародної науково-практичної конференції. (м. Велико-Тирново, 20 березня 2020 р.). Велико-Тирново, Болгарія : ACCESS PRESS, 2020. 160-165.
19. Подрез-Ряполова І. В. Регіональний інноваційний потенціал: шляхи стимулювання та перспективи розвитку / С. В. Глібко, А. М. Любчич, О. Ю. Палант. *Регіональні інноваційні ініціативи* : завдання та шляхи вирішення: зб. наук. праць за матеріалами Круглого столу (м. Харків, 5 квітня 2019 р.). Харків, НДІ ПЗІР НАПрН України, 2019. С. 92-96.
20. Про інноваційну діяльність: Закон України від 17.06.2009 р. від 04.07.2002 р. № 40-IV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/40-150>.

21. Шутенко В. О., Городиський Т. І. Інноваційний потенціал регіону: теоретичний аспект. URL: <http://ena.lp.edu.ua:8080/bitstream/ntb/9773/1/82.pdf>.
22. Макаренко М. В. Оцінка інноваційного потенціалу як інструмент управління інноваційним розвитком регіону. *Маркетинг і менеджмент інновацій*. 2011. № 3. С. 62-71.
23. Стратегія розвитку Донецької області на період до 2027 року, затверджена Розпорядженням голови облдержадміністрації, керівника обласної військово-цивільної адміністрації 17.02.2020 р. № 147/5-20. URL: <https://dn.gov.ua/storage/app/sites/1/strategy/strategy2027/2020/20.03.2020/Strategy-2027.pdf>
24. Hlibko S. Legal issues of the formation and functioning of the national innovation system in Ukraine. *Acta Innovations*. 2019. P. 73-82.
25. Глібко С. В., Подрез-Ряполова І. В. Формування регіональної інноваційної системи у сучасних умовах. *Сучасні проблеми розвитку права та економіки в інноваційному суспільстві*: матеріали Інтернет-конференції. Харків, 2019. 42 с.
26. Науково дослідні установи Донецької області. URL: <https://dn.gov.ua/ua/ekonomika/innovacijna-diyalnist/naukovo-innovacijnij-prostir/naukovo-doslidni-ustanovi>.
27. Козловський С. В. Стратегічне управління розвитком регіональних економічних систем. *Ефективна економіка*. 2010. № 9. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/efek\\_2010\\_9\\_46](http://nbuv.gov.ua/UJRN/efek_2010_9_46).
28. Donetsk Regional State Administration, 2019, Department of Investment Innovative Development and Foreign Relations: Investment Review Donetsk Region 2019.

#### REFERENCES

1. Atamanova, Yu. Ye. (2008). *Hospodarsko-pravove zabezpechennia innovatsiinoi polityky derzhavy*. Kharkiv: FINN [in Ukrainian].
2. Simson, O. E. (2012). Innovatsiini partnerstva na rehionalnomu rivni (innovatsiini klasteri). *Pytannia intelektualnoi vlasnosti - Intellectual property issues, Issue 10*. O. P. Orliuk et al. (Ed.). Kyiv: NDI IV NAPrNU, «NVP Interservis», 250-264 [in Ukrainian].
3. Maloivan, V. V. (2015). Innovatsiina infrastruktura: metodolohichni zasady pravovoho rehuliuвання. *Pravo i innovatsii - Law and innovation, 2(10), 43-48* [in Ukrainian].
4. Burkynskiy, B. V. (2007). Innovatsiina stratehiia u sotsialno-ekonomichnomu rozvytku rehioniv. B. V. Burkynskiy, Ye. V. Lazarieva (Ed.). Odesa: IPREED NAN Ukr. [in Ukrainian].
5. Heiets, V. M. (2016). Ekonomika Ukrainy: kliuchovi problemy i perspektyvy. *Ekonomika i prohnozuvannia - Economics and forecasting, 1, 7-22* [in Ukrainian].
6. Herasymchuk, Z. V. (2008). Rehionalna polityka staloho rozvytku: teoriia, metodolohiia, praktyka. Lutsk: Nadstyria [in Ukrainian].
7. Bubenko, P. T. (2009). Innovatsiinyi rozvytok rehioniv. Kharkiv: Fort [in Ukrainian].
8. Rud, N. T. (2011). Innovatsiina infrastruktura rehionu: teoriia, metodolohiia, praktyka. Lutsk: RVV LNTU [in Ukrainian].
9. Prodanova, L. V. (2009). Priorytety rehionalnoho rozvytku Ukrainy i problemy formuvannia rehionalnoi polityky. *Visnyk sotsialno-ekonomichnykh doslidzhen Odeskoho derzhavnogo ekonomichnogo universytetu - Bulletin of socio-economic research of Odessa State Economic University, 27, 271-274* [in Ukrainian].
10. Kravchuk, V. V. (2012). Rozvytok innovatsiinoi diialnosti yak instrumentu pidvyshchennia konkurentospromozhnosti rehionu. *Problemy nauky - Problems of science, 11, 21-27* [in Ukrainian].
11. Zhykhor, O. B. (2009) Potentsial innovatsiinoho rozvytku rehioniv Ukrainy ta yoho rezervy. *Visnyk Lvivskoi derzhavnoi finansovoi akademii - Bulletin of the Lviv State Financial Academy, 16, 100-110* [in Ukrainian].
12. Kozoriz, M. (2006). Analiz ta otsinka innovatsiynosti rozvytku ekonomiky rehioniv. *Rehionalna ekonomika - Regional economy, 4, 29-40* [in Ukrainian].
13. Burimenko, Yu. I., Galan, L. V., Lebedeva, I. Yu., Shchurovskaya, A. Yu. (2015). *Osnovy teorii sistem i sistemnogo analiza*. Odesa: ONAS im. A.S. Popova [in Russian].
14. Glibko S. Legal Regulation of Scientific Park Activity as a National Innovation System Subject. *Jurysprudencja 11. Mind the Gaps. Economical Aspects in the Legal Thinking*. Wydawnictwo Uniwersytetu Łódzkiego. P. 33-51 [in English].
15. Novikov, Y., & Glibko, S. (2018). Legal Relations between Participants in a Technology Transfer Network. *Mind the Gaps. Economical Aspects in the Legal Thinking*. P. 151-166 [in English].

16. Burimenko, Yu. I., Galan, L. V., Lebedeva, I. Yu., Shchurovskaya, A. Yu. (2015). *Osnovy teorii sistem i sistemnogo analiza*. Odessa: ONAS im. A.S. Popova [in Russian].
17. Derzhavna stratehiia rehionalnoho rozvytku na period do 2020 roku: Postanova Kabinetu Ministriv Ukrainy vid 6 serpnia 2014 r. № 385. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/385-2014-%D0%BF> [in Ukrainian].
18. Podrez-Riapolova I. V. (2020) Do pytannia realizatsii ekonomichnoi polityky derzhavy v sferi formuvannia rehionalnoi innovatsiinoi systemy. M. Petrova, S. Hlybko (Ed.). *Suchasni problemy rozvytku prava ta ekonomiky v innovatsiinomu suspilstvi: zb. nauk. prats za materialamy Mizhnarodnoi naukovy-praktychnoi konferentsii (m. Velyko-Tyrnovo, 20 bereznia 2020 r.) - Modern problems of law and economics development in an innovative society: Proceedings of the International scientific-practical conference*. Velyko-Tyrnovo, Bolhariia : ACCESS PRESS, 160-165 [in Ukrainian].
19. Podrez-Riapolova I. V. (2019). Rehionalnyi innovatsiinyi potentsial: shliakhy stymuliuвання ta perspektyvy rozvytku. S. V. Hlibko, A. M. Liubchych, O. Yu. Palant (Ed.). *Rehionalni innovatsiini initsiatyvy : zavdannia ta shliakhy vyrishennia: zb. nauk. pr.za materialamy Kruhloho stolu (m. Kharkiv, 5 kvitnia 2019 r.) - Regional innovation initiatives: tasks and solutions: Proceedings of the Round Table*. Kharkiv, NDI PZIR NAPrN Ukrainy, 92-96 [in Ukrainian].
20. Pro innovatsiinu diialnist: Zakon Ukrainy vid 17.06.2009 r. vid 04.07.2002 r. №40-IV. URL: <https://zakon.rada.gov.ua/laws/show/40-150> [in Ukrainian].
21. Shutenko, V. O., Horodyskyi, T. I. Innovatsiinyi potentsial rehionu: teoretychnyi aspekt. URL.: <http://ena.lp.edu.ua:8080/bitstream/ntb/9773/1/82.pdf> [in Ukrainian].
22. Makarenko, M. V. (2011). Otsinka innovatsiinoho potentsialu yak instrument upravlinnia innovatsiinym rozvytkom rehionu. *Marketynh i menedzhment innovatsii - Marketing and innovation management*, 3, 62-71 [in Ukrainian].
23. Stratehiia rozvytku Donetskoi oblasti na period do 2027 roku, zatverdzhena Rozporiadzhenniam holovy oblderzhadministratsii, kerivnyka oblasnoi viiskovo-tsyvilnoi administratsii 17.02.2020 r. №147/5-20. URL: <https://dn.gov.ua/storage/app/sites/1/strategy/strategiy2027/2020/20.03.2020/Strategy-2027.pdf> [in Ukrainian].
24. Hlibko, S. (2019). Legal issues of the formation and functioning of the national innovation system in Ukraine. *Acta Innovations*. P. 73-82 [in English].
25. Hlibko S. V., Podriez-Riapolova I. V. (2019). *Formuvannia rehionalnoi innovatsiinoi systemy u suchasnykh umovakh. Suchasni problemy rozvytku prava ta ekonomiky v innovatsiinomu suspilstvi: materialy Internet-konferentsii - Modern problems of law and economics development in an innovative society: materials of the Internet conference*. Kharkiv [in Ukrainian].
26. Naukovo doslidni ustanovy Donetskoi oblasti. URL: <https://dn.gov.ua/ua/ekonomika/innovacijna-diyalnist/naukovo-innovacijnij-prostir/naukovo-doslidni-ustanovi> [in Ukrainian].
27. Kozlovskiy S. V. (2010). Stratehichne upravlinnia rozvytkom rehionalnykh ekonomichnykh system. *Efektivna ekonomika - Efficient economy*, 9. URL: [http://nbuv.gov.ua/UJRN/efek\\_2010\\_9\\_46](http://nbuv.gov.ua/UJRN/efek_2010_9_46) [in Ukrainian].
28. Donetsk Regional State Administration, 2019, Department of Investment Innovative Development and Foreign Relations: Investment Review Donetsk Region 2019 [in English].

ГЛИБКО СЕРГЕЙ

кандидат юридических наук, доцент кафедры хозяйственного права  
Национального юридического университета имени Ярослава Мудрого

## ПРОБЛЕМЫ ФОРМИРОВАНИЯ РЕГИОНАЛЬНОЙ ИННОВАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ ДОНЕЦКОГО РЕГИОНА

В статье исследованы элементы экономики Донецкой области и отдельные инновационные субъекты, которые могут составить региональную инновационную систему. Выводы были сделаны о необходимости нормативно-правового урегулирование оформления инновационной инфраструктуры и компетенции органов местного самоуправления.

**Ключевые слова:** региональная инновационная система, инновационные организации, научные учреждения, бизнес-инкубаторы.



HLIBKO SERGII

PhD, Associate Professor, Director of the Scientific and Research Institute of Providing Legal Framework for the Innovative Development of National Academy of Law Sciences of Ukraine, Associate Professor at the Department of commercial law of Yaroslav Mudryi National Law University

### PROBLEMS OF FORMATION OF THE REGIONAL INNOVATIVE SYSTEM OF THE DONETSK REGION

**Problem statement.** The current state of the economy and the factors that contribute to development, require the search for possible options for building or restoring economic ties at the regional levels, will be the impetus for the economic formation of OTG. But these issues require mandatory reflection in the program documents of the regions and regulations of the state.

**The purpose of the study.** The work is aimed at identifying elements of innovative infrastructure and system, the potential of which can be used to restore the innovative economy of the region and establish areas of economic and legal regulation of the task.

**Object of study.** The scientific study of the structure of the regional innovation system of the Donetsk region was carried out taking into account the principles of transparency, accessibility, completeness, and objectivity of information about the participants of the regional innovation system.

**Presentation of the main material.** The specifics of the regional economy in the Donetsk region require special attention and the use of unconventional methods of detecting them. The study uses some systems analysis approaches related to parts of the system and its purpose. The Law of Ukraine "On Innovative Activity" of 04.07.2002 No. 40-IV does not contain the concept of innovative potential, but defines that one of the basic principles of state innovation policy is the creation of conditions for the preservation, development and use of domestic scientific, technical and innovative potential. Moreover, the very formation of the competitive potential of the Donetsk region is one of the most intense powers, the realisation of this visit is due to the establishment and the disarming of competitive passes, in addition to the basis of the innovative innovation and the unbaked investment of the region of privblyi. It was established that behind the results of the analysing of the participants of the regional and innovative systems of the Donetsk region, a table was stored. To report on the illegality of the strategic planning in regulatory legal acts the development of innovative structures, the infrastructure and the reform of the enterprise, which is the competence of the business bodies of ownership in this area. compass the provisions of the development of the innovative and innovative systems in the Donetsk region.

**Conclusions.** Analyzing the above, we can draw the following conclusions: firstly, territorially, the participants are located in the regional centre of Kramatorsk as a whole, as well as in such large industrial cities as Bakhmut, Mariupol, Pokrovsk. The importance of creating and promoting the development of innovative infrastructure by local authorities will contribute to the effective development and productivity of the formation of a regional innovation system in the Donetsk region.

**Keywords:** regional innovation system, innovation organizations, research institutions, business incubators.