**Реферат**

**циклу наукових праць *«Концептуальні засади сталого розвитку соціально-економічних систем»***

**за результатами циклу наукових досліджень**

 **колективу молодих вчених:**

**д.е.н., проф. Данько Ю.І., д.е.н., доц. Медвідь В.Ю.,**

**к.е.н., доц. Коблянської І.І.**

Складність, динамізм, стохастичність процесів розвитку соціально-економічних систем визначають потребу у більш детальному їх вивченні, теоретичному осмисленні та моделюванні з метою розробки відповідних методів та інструментарію регулювання. З цих позицій, встановлення основних дескрипторів суспільно-економічних явищ та процесів, визначення їхніх спільних рис, що є характерними та виявляються на різних рівнях функціонування систем (мікро-, мезо-, макро-) із розробленням на цій основі концептуального базису щодо змісту, детермінант та драйверів їхнього розвитку, є важливим з точки зору сприяння сталому розвитку людської спільноти.

Метою роботи є поглиблення теоретичних, обґрунтування методологічних положень щодо змісту, методів та інструментів регулювання розвитку соціально-економічних систем різних рівнів ієрархії відповідно до сучасної наукової парадигми суспільного розвитку.

*Об'єкт дослідження**-* процеси економічного, соціального та екологічного розвитку соціально-економічних систем.

*Предмет дослідження**-* теоретичні, методологічні та прикладні аспекти забезпечення сталого розвитку соціально-економічних систем різних рівнів ієрархії.

У науковій роботі автори виходять із сучасної наукової парадигми забезпечення сталого розвитку соціально-економічних систем, а відтак, і необхідності системних досліджень взаємодій природа-економіка-соціум на всіх ієрархічних рівнях їхнього прояву.

Розглядаючи регіональний рівень взаємодії вищевказаних елементів, доцільно розглядати його як триєдність таких форм: території, економічної системи і економічного простору, що дає можливість застосовувати системний підхід до дослідження просторових проблем і ситуацій ринкового середовища у встановленні відповідності рівнів розвитку продуктивних сил і виробничих відносин та вирішення виникаючих протиріч. При цьому стверджується, що реальний регіональний розвиток може бути виявлений на основі дослідження змін окремих параметрів його основних форм (території – освоєність, насиченість; економічної (господарської) системи – цілісність, стійкість, комплексність, життєздатність, емерджетність, цілеспрямованість, синергічність; економічного простору – однорідність, неоднорідність) та інших аксіологічних властивостей регіону.

Одночасний розгляд регіону як території, як економічної системи і як економічного простору, природокористування та охорони довкілля дозволяє використовувати системний підхід до вибору найбільш важливих його параметрів, зміни яких можуть свідчити про характер процесів, що відбуваються. Така системність досягається через використання визначальних і описових характеристик відповідних процесів. Саме через зміни відповідних параметрів можуть бути виділені основні ознаки розвитку регіонів, регулюючий вплив на які і забезпечуватиме їх розвиток. Це закладає концептуальні засади розуміння змісту, чинників та інструментарію регулювання сталого розвитку регіону. Якісне осмислення розвитку будь-якого об'єкта, в тому числі регіону (як території, як економічної системи і як економічного простору), може бути зведене до: розуміння сутності його розвитку; вибору параметрів розвитку; встановлення критеріїв розвитку; виявлення причин (рушійних сил) розвитку; встановлення характеру розвитку і на їх основі до встановлення типу розвитку. Кількісне осмислення розвитку об'єкта, в тому числі регіону (як території, як економічної системи і як економічного простору), може бути зведене до: визначення поняття розвитку, до встановлення джерел розвитку (чим цей розвиток викликаний); визначення чинників (умов) розвитку; вибору найбільш ілюстративних показників розвитку (на їх основі визначення темпів розвитку); встановлення рівня розвитку (через систему витрат, результатів й ефективності) і на їх основі до встановлення типу його розвитку.

Забезпечення поступального розвитку регіонів можливе за рахунок застосування сучасного інструментарію (управління регіональним розвитком, стимулювання регіонального розвитку та економічне регулювання регіонального розвитку), заснованого на взаємодії макро-, мезо- і мікроекономічного рівнів регулювання.

Разом із тим, економічне регулювання сьогодні не виступає вже достатнім засобом. Через переважну регіональну локалізацію процесів порушення екологічної рівноваги і погіршення якості навколишнього природного середовища проблеми охорони навколишнього природного середовища та організації раціонального природокористування повинні перш за все розв’язуватись у процесі розвитку та територіальної організації суспільного виробництва шляхом здійснення заходів із удосконалення технологічних процесів, зниження ресурсомісткості виробництва, раціонального природокористування, збереження генофонду, створення заповідних територій та ін. Реалізація цих заходів повинна здійснюватись на інноваційній основі, в основі якої – якісно нове розуміння змісту процесів ресурсовикористання, змісту ресурсоефективної економіки.

Саме тому необхідне докорінне реформування існуючих механізмів державної регіональної політики на інноваційних засадах із застосуванням сучасних підходів в управлінні регіональним розвитком, визначальними рисами яких є інтегральний та ринковоорієнтований характер, а також комплексність в оцінці соціо-еколого-економічних результатів реалізації бізнес-процесів у регіоні. На цьому тлі важливим з точки зору управління соціо-економічними процесами відповідно до принципів сталого розвитку, є формування механізмів соціо-екологічного (втілених, передусім, в освітній та просвітницький діяльності та вихованні) та еколого-економічного управління.

Еколого-економічне управління можна розглядати як тип управління, який зосереджується на системі еколого-економічних відносин, що розглядається з позицій їхніх форм, змісту, організації та взаємозв’язку з метою забезпечення оптимального функціонування та розвитку соціо-економічних систем на тлі природних обмежень. Еколого-економічне управління постає як змістовна форма реалізації сукупності ціннісних настанов суспільства щодо природи у господарській діяльності у процесі досягнення цілей сталого розвитку. При цьому суспільні цінності та настанови, що становлять основу для формування системи та механізмів еколого-економічного управління, повинні розглядатись та формуватись у контексті сталого розвитку як сучасної наукової парадигми.

Реалізація інтегрованого характеру еколого-економічного управління вимагає формування відповідного інструментарію. Так, серед механізмів сприяння сталому розвитку комплексних соціо-еколого-економічних систем різних ієрархічних рівнів можна виокремити моделі, методи та інструменти логістичного управління.

У роботі продемонстровано потенціал успішного застосування принципів логістики для забезпечення сталого розвитку мікрорівневих соціально-економічних систем. Так, логістичні принципи організації бізнесу на економіко-екологічних засадах – це принципи інтеграції, координації, кооперування та оптимізації виробничих процесів для забезпечення максимальної соціо-еколого-економічної ефективності виробництва. Екологічно орієнтоване логістичне управління виробництвом розглядається як управлінська діяльність, що передбачає врахування екологічних чинників на всіх етапах просторово-часового планування, організації, контролю й регулювання руху матеріальних, інформаційних, фінансових потоків, від джерела їх виникнення до кінцевого споживача на основі концепції логістики з метою отримання інтегрального соціо-еколого-економічного ефекту функціонування виробничої логістичної системи. Інтеграція екологічних чинників у процесі логістичного управління пов’язана зі зміною структури та функцій логістичної системи, а також методичної та інформаційної основи прийняття управлінських рішень. Оцінка комплексного еколого-економічного збитку у складі загальних витрат виробничої логістичної системи дозволяє більш повно охарактеризувати взаємозалежність організаційних, технологічних та еколого-економічних параметрів виробничої системи відповідно до існуючого рівня витрат та економічних результатів природогосподарювання; є основою для прийняття оптимальних рішень щодо просторово-часової організації матеріалоруху та ефективності його здійснення з еколого-економічної точки зору.

Логістизація управління потоковими процесами забезпечує узгодження техніко-технологічних, організаційно-економічних, еколого-економічних та соціально-екологічних параметрів діяльності різних учасників матеріалоруху. Міжфункціональний та міжорганізаційний характер, а також багатогранність логістичних інструментів управління потоковими процесами дозволяють використовувати їх для комплексного вирішення соціо-еколого-економічних проблем господарювання. Так, для малих і середніх підприємств в Україні покращення своїх конкурентних позицій на локальних ринках можливе за рахунок провадження трикомпонентної моделі конкурентоспроможності, яка включає в себе перегляд асортименту продукції і відповідних ринкових ніш, перебудову ланцюгів поставок і утворення об’єднань (кластерів). Сталий сільський розвиток вимагає формування відповідної організаційної основи − системи відповідального та ефективного господарювання, побудованої на концепті локальних мереж продовольства. Побудова коротких ланцюгів поставок із урахуванням концепції сталого сільського господарства хоч і потребує додаткових капіталовкладень із боку підприємства, проте знижує потенційні ризики. Авторське бачення науково-методичного підходу до формування інструментарію конкурентоспроможності полягає у використанні функціонально-операційної моделі, яка базуватиметься на таких напрямах розвитку, як логістика, маркетинг, зв’язки з громадськістю, продуктовий і додатковий сервіс.

Зрештою, і проблема забезпечення сталого соціально-економічного розвитку регіону є також за своїм змістом логістичною, тобто може бути представлена як проблема з оптимізації потокових процесів ресурсовикористання у просторі та часі, що має на меті збалансування процесів відтворення та споживання ресурсів у соціо-еколого-економічній системі регіону. Для досягнення цілей сталого, екологобезпечного розвитку у рамках регіональної логістичної системи мають бути вирішені такі завдання: формування та розвиток оптимальної структури господарського комплексу регіону у просторі та часі; повне задоволення потреб населення у матеріальних благах та послугах належної якості; раціональне використання природних ресурсів та неперевищення допустимих меж впливу на об’єкти навколишнього природного середовища; розвиток виробничої та соціальної інфраструктури тощо.

Підсумовуючи зазначимо, що *наукова новизна одержаних результатів колективу молодих вчених полягає у* розробці комплексу теоретичних, методологічних і практичних рекомендацій розвитку соціально-економічних систем в умовах переходу до сталого розвитку.

*Найсуттєвішими теоретичними і практичними результатами, які характеризують наукову новизну дослідження є такі:*

удосконалено науково-методичний підхід щодо трактування еколого-економічного управління соціально-економічними системами, який, на відміну від існуючих, виходить із розуміння його як типу управління, що зосереджується на системі еколого-економічних відносин, які розглядаються з позицій їхніх форм, змісту, організації та взаємозв’язку з метою забезпечення оптимального функціонування та розвитку соціо-економічних систем на тлі природних обмежень;

обґрунтовано концептуальні основи регулювання соціально-економічних систем, що на відміну від існуючих, базуються на встановленні взаємозв’язку елементів багаторівневої системи стратегічного та прогнозного аспектів модернізації продуктивних сил;

удосконалено методичні підходи щодо порівняльної оцінки використання потенціалу й ефективності економіки регіональних систем, що у порівнянні з існуючою практикою, базуються на визначені інтегральних показників ефективності та задіяння ресурсних можливостей в умовах переходу до сталого розвитку;

досліджено методологію логістичного управління процесами ресурсовикористання для вирішення соціально-економічних проблем сталого розвитку регіону, окреслено особливості формування механізмів логістичного управління в регіональному вимірі, що на відміну від існуючих, полягають, зокрема, у виділенні комплексного речовинно-енергетичного потоку як об’єкта управління, націленого на забезпечення сталого, екологобезпечного розвитку території;

обґрунтовано цілісну концепцію управління конкурентоспроможністю соціально-економічних систем, в основі якої лежить локалізація ринкових зусиль та побудова коротких ланцюгів поставок продукції із урахуванням принципів забезпечення сталого розвитку сільськогосподарського виробництва шляхом використання функціонально-операційної моделі, яка ґрунтується на інструментальній імплементації засобів логістики, маркетингу, зв’язків з громадськістю, продуктового та додаткового сервісу;

на основі принципів діалектичної логіки проведено критичну оцінку перспектив досягнення задекларованих в національній доповіді «Цілі сталого розвитку» завдань та індикаторів, зокрема, досліджені цілі сталого розвитку, які безпосередньо стосуються функціонування сільських територій. Обґрунтовано взаємозв’язок між сталим сільським господарством та сталим розвиток сільських територій та запропонована модель взаємодії аграрних підприємств та сільських територій в процесі переходу до концепції сталого розвитку, де визначено взаємозв’язок між завданнями менеджменту учасників процесу.

*Практична цінність наукових* результатів, викладених у циклі наукових праць полягає в тому, що теоретичні та методологічні положення доведені до високого рівня деталізації конкретних розробок щодо розвитку соціально-економічних систем в умовах переходу до сталого розвитку.

Результати досліджень використано суб’єктами регіонального, місцевого управління соціально-економічним розвитком, а також суб’єктами господарювання різних форм власності. Зокрема, Департаментом економічного розвитку і торгівлі Сумської обласної державної адміністрації при обґрунтуванні методичних підходів до просторово-часового позиціонування території за рівнем соціально-економічного розвитку (довідка № 04-01/975 від 20.07.2015 р.); Департаментом агропромислового розвитку Сумської обласної державної адміністрації (довідка № 01-18/358 від 28.02.2019 р.); Державним управлінням охорони навколишнього природного середовища в Сумській області при розробленні програм охорони навколишнього природного середовища (довідка № 228 від 02.02.2011р.); Інститутом економіко-правових досліджень НАН України при розробці пропозицій щодо узгодження цілей та завдань за ієрархією управління адміністративно-територіальними утвореннями (довідка № 299/297 від 15.07.2015 р.); Зноб-Новгородською селищною радою Середино-Будського району Сумської області при розробці методики формування стратегії соціально-економічного розвитку території (довідка № 02/05/01-35/386 від 27.12.2018 р.); Верхньосироватською сільською радою Сумського району Сумської області при розробці пропозицій щодо удосконалення організаційних та економічних механізмів формування стратегії та плану заходів її реалізації, визначення пріоритетних цілей та напрямів розвитку території (довідка № 02-34/309 від 25.02.2019 р.); ДП «ДГ «Агрофірма «Надія» при удосконаленні методичних прийомів вибору показників визначення економічної доданої вартості процесу виробництва (довідка № 121-6 від 06.02.2019 р.).

Ефект від упровадження механізмів управління складними соціально-економічними системами відповідно до розроблених авторами концептуальних засад, полягає в скороченні ресурсо- та енергоспоживання у виробничо-господарських системах різних ієрархічних рівнів, забезпеченні їхнього екологічно збалансованого розвитку, соціальної орієнтованості та економічної ефективності.

Перевагою представленого наукового дослідження є формулювання концептуальних засад сталого розвитку соціально-економічних систем на рівні підприємств, їх об’єднань, окремих територій та регіонів, з урахуванням новітніх парадигм розвитку соціально-економічних систем. Науковою цінністю є поглиблення теоретико-методологічних засад формування регіональної, економічної, екологічної та аграрної політики держави.

Теоретичні, методичні й прикладні результати наукового дослідження знайшли застосування в навчальному процесі при підготовці бакалаврів і магістрів з економічних спеціальностей (довідка № 152/8 від 28.12.2018 р.).

Загальна кількість опублікованих наукових праць колективу авторів складає 430, в т.ч. за циклом - 130 наукових праць. З них у міжнародних виданнях опубліковано 15 праць.

Загальна кількість цитувань за циклом колективу молодих вчених – 255 (h індекс – 7), Scopus – 12 (h індекс - 1), Web of Science – 10 (h індекс – 1).

*Колектив авторів циклу наукових праць «Концептуальні засади сталого розвитку соціально-економічних систем»:*

д.е.н., професор, проректор з наукової роботи

Сумського національного аграрного університету \_\_\_\_\_\_\_\_ Ю.І. Данько

д.е.н., доцент, професор кафедри економіки

Сумського національного агарного університету \_\_\_\_\_\_\_\_ В.Ю. Медвідь

к.е.н., доцент, доцент кафедри економіки

Сумського національного аграрного університету \_\_\_\_\_\_\_\_\_ І.І. Коблянська