

**ЗАТВЕРДЖУЮ**



**Директор Державної установи  
«Інститут регіональних досліджень  
ім. М.Г. Долішнього НАН України»,  
доктор економічних наук, професор  
Василь КРАВЦІВ**

**«28» листопада 2023 р.**

### **ВИСНОВОК**

**про наукову новизну, теоретичне та практичне значення її результатів докторської дисертації Созанського Любомира Йосиповича на тему “Імперативи розвитку промисловості регіонів України в умовах економічної глобалізації”, поданої до захисту за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка**

*(витяг з протоколу №6 від 7 листопада 2023 року спільного засідання відділу проблем реального сектора економіки регіонів, відділу регіональної економічної політики та відділу регіональної фінансової політики)*

#### **Присутні:**

Голова засідання – доктор економічних наук, професор *Мельник М. І.*, доктор економічних наук, професор *Сторонянська І. З.*, доктор економічних наук, професор *Іщук С. О.*, доктор економічних наук, професор *Шульц С. Л.*, доктор економічних наук, професор *Мокій А. І.*, доктор економічних наук, професор *Давимука С. А.*, доктор економічних наук, доцент *Полякова Ю. В.*, доктор економічних наук, старший науковий співробітник *Притула Х. М.*, доктор економічних наук, старший науковий співробітник *Возняк Г. В.*, кандидат економічних наук, старший дослідник *Беновська Л. Я.*, кандидат економічних наук, старший науковий співробітник *Луцків О. М.*, кандидат економічних наук, доцент *Дуб А. Р.*, кандидат економічних наук, доцент *Коваль Л. П.*, кандидат економічних наук *Ляховська О. В.*, доктор філософії PhD *Ключник Л. В.*, інженер першої категорії *Войтенко О. А.*

Тема дисертації затверджена 16 жовтня 2023 року на засіданні вченої ради Інституту, протокол №6.

Докторська дисертація підготовлена самостійно.

### ***Порядок денний:***

Обговорення основних положень та результатів докторської дисертації Созанського Любомира Йосиповича на тему **“Імперативи розвитку промисловості регіонів України в умовах економічної глобалізації”**, що представлена на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка.

### ***Слухали:***

1. Доповідь Созанського Любомира Йосиповича про основні результати докторської дисертації на тему **“Імперативи розвитку промисловості регіонів України в умовах економічної глобалізації”**, представлену на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка.

2. Обговорення докторської дисертації Созанського Л. Й. на тему **“Імперативи розвитку промисловості регіонів України в умовах економічної глобалізації”**, представленої на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка. В ході обговорення докторської дисертації здобувачу наукового ступеня Созанському Л. Й. було задано 12 питань (д.е.н., проф. Сторонянська І. З., д.е.н., проф. Мокій А. І., д.е.н., проф. Мельник М. І., д.е.н., проф. Шульц С. Л., д.е.н., с.н.с. Возняк Г. В.).

На всі питання здобувач наукового ступеня дав вичерпні та обґрунтовані відповіді, демонструючи знання предмету дослідження та підтверджуючи самостійність виконання дисертації.

3. Під час обговорення дисертації виступили рецензенти: доктор економічних наук, професор Давимука С. А.; доктор економічних наук, доцент Полякова Ю. В.; доктор економічних наук, старший науковий співробітник Притула Х. М.

**Рецензент – провідний науковий співробітник відділу регіональної фінансової політики, доктор економічних наук, професор Давимука С. А.** відзначив, що докторська дисертація Любомира Созанського «Імперативи розвитку промисловості регіонів України в умовах економічної глобалізації» є актуальною, цілісною, завершеною науковою працею, виконана з дотриманням принципів академічної доброчесності. Результати дослідження відзначаються науковою новизною і мають значну теоретичну і практичну цінність, надто в умовах поглиблення євроінтеграції України та протистояння зовнішнім загрозам. У роботі відсутні ознаки академічного плагіату, фабрикації, фальсифікації. Роботу можна рекомендувати для подальшого проходження на предмет її захисту за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка.

**Рецензент – старший науковий співробітник відділу проблем реального сектора економіки регіонів, доктор економічних наук, доцент Полякова Ю. В.** відзначила актуальність теми роботи, доцільність і своєчасність її виконання. Рецензована дисертація включає нові науково-обґрунтовані результати, зроблені аргументовані пропозиції, які присвячена вирішенню важливої науково-прикладної проблеми – обґрунтування імперативів розвитку промисловості регіонів України в умовах посилення економічної глобалізації. У підсумку є всі підстави стверджувати, що докторська дисертація Созанського Любомира Йосиповича характеризується науковою новизною, має теоретичну і практичну цінність, а викладені у ній матеріали та результати, які представляють сукупність теоретико-методологічних засад вибору імперативів розвитку промислового сектора економіки регіонів України в сучасних умовах економічної глобалізації, є актуальними, достовірними, змістовними і комплексними, що свідчить про виконання дослідження на високому професійному рівні. Робота виконана з дотриманням принципів академічної доброчесності. Відповідно представлена дисертація рекомендується до подальшого розгляду спеціалізованою вченою радою на предмет її захисту за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка.

**Рецензент – завідувач сектору транскордонного співробітництва, доктор економічних наук, старший науковий співробітник Притула Х. М.** відзначила, що тема дисертації Созанського Любомира Йосиповича є актуальною та своєчасною. Актуальність і обґрунтованість піднятих питань підтверджується тим, що автор є відповідальним виконавцем відомчих і конкурсних науково-дослідних робіт відділу проблем реального сектору економіки регіонів Державної установи “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього НАН України”, а результати дисертаційної роботи впроваджено у роботі центральних і регіональних органів влади. Докторська дисертація “Імперативи розвитку промисловості регіонів України в умовах економічної глобалізації” Созанського Любомира Йосиповича є актуальною, самостійною, завершеною науковою працею, яка містить нові обґрунтовані результати та практичні рекомендації. З урахуванням викладеного дисертацію можна рекомендувати для подальшого проходження на предмет її захисту за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка.

4. В обговоренні дисертаційної роботи взяли участь: доктор економічних наук, професор *Іщук С. О.*, доктор економічних наук, професор *Сторонянська І. З.*, доктор економічних наук, професор *Мельник М. І.*

*Д.е.н., проф. Іщук С. О.* як завідувач відділу, в якому працює здобувач, позитивно охарактеризувала останнього, зокрема, відзначила його високий професійний рівень як економіста і зрілість як науковця. Звернула увагу на високу продуктивність роботи здобувача, його вміння самостійно ставити і вирішувати наукові проблеми. Відзначила теоретичну обґрунтованість проведеного дослідження, його актуальність, практичну спрямованість одержаних результатів, висновків та пропозицій, які знайшли широке впровадження на рівні центральних і регіональних органів влади. Також наголосила на повноті оприлюднення результатів дослідження в опублікованих автором дисертації працях і їх апробації на міжнародних конференціях та дотримання принципів академічної доброчесності. *Іщук С. О.* запропонувала рекомендувати дисертаційну роботу Созанського Л. Й. до захисту на

спеціалізованій вченій раді для здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка.

*Д.е.н., проф. Сторонянська І. З.* відзначила актуальність, змістовність та рівень висвітлення результатів проведеного здобувачем дослідження. Сторонянська І. З. оцінила дисертацію як завершену наукову роботу, у якій розв’язано поставлені завдання та запропонувала рекомендувати її для подання до захисту у спеціалізовану вчену раду за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка.

*Д.е.н., проф. Мельник М. І.* звернула увагу на незаперечну актуальність роботи, її достатньо високий науковий рівень та опублікування результатів дослідження, їх практичне впровадження. Наголосила, що дисертація відповідає паспорту спеціальності 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка та виконана з дотриманням принципів академічної доброчесності.

**5.** За підсумками відкритого і всебічного обговорення дисертаційної роботи Созанського Л. Й. прийнято наступні **висновки**.

5.1. Дисертація Созанського Л. Й. є результатом самостійних завершених наукових досліджень здобувача. Дослідження виконувалося з метою розробки нових і поглиблення та удосконалення існуючих теоретичних і методологічних підходів до обґрунтування імперативів розвитку промисловості регіонів України в умовах економічної глобалізації.

Для досягнення означеної мети у дослідженні поставлено і вирішено такі завдання:

- систематизувати теорії регіонального промислового розвитку і поглибити методологію вибору перспективних сфер смарт-спеціалізації регіонів;

- розробити наукові підходи до визначення впливу економічної глобалізації на структурні параметри промисловості та соціально-економічні показники її функціонування;

- створити аналітичний базис для обґрунтування системи пріоритетів імпортозаміщення у промисловості регіонів України;
- діагностувати проблеми інноваційного розвитку промисловості регіонів України та запропонувати нормативно-правовий інструментарій їх вирішення;
- розробити методичний підхід до оцінювання конкурентоспроможності та ефективності функціонування промислового сектора економіки регіонів;
- оцінити просторові трансформації в українській промисловості у регіональному розрізі на основі авторського методологічного підходу;
- виявити тенденції генезису проблем вітчизняного машинобудування та обґрунтувати способи стимулювання його розвитку в регіонах України;
- визначити перспективи розвитку деревообробних виробництв у регіонах України, виходячи з їх ресурсного забезпечення;
- оцінити умови та особливості функціонування виробництв української легкої промисловості в регіональному вимірі;
- обґрунтувати методологічні засади вибору критеріїв структурної трансформації промислового сектора економіки;
- розробити і апробувати економіко-математичні моделі оптимізації структури промисловості у секторальному розрізі.

***У ході дослідження отримано такі нові наукові результати:***

*вперше:*

- обґрунтовано теоретико-методологічні засади вибору ключових імперативів (або засадничих принципів) розвитку промислового сектора економіки регіонів України у контексті протистояння викликам економічної глобалізації. Ці імперативи включають: структурну просторову трансформацію промисловості, стимулювання інноваційної активності підприємств, створення передумов для технологічної модернізації вітчизняного машинобудування як ключового сегмента промисловості та центру міжсекторальних зв'язків, активізацію розвитку переробних виробництв та їх ресурсного забезпечення, широкомасштабне імпортозаміщення на регіональному рівні. В їх основі лежить протекціоністський кейнсіанський підхід до захисту інтересів вітчизняних товаровиробників, що стане фундаментом відновлення

промислового розвитку і, водночас, соціально-економічної сфери та безпеки регіонів України у воєнному і повоєнному періодах;

– висунуто та обґрунтовано гіпотезу щодо впливу економічної глобалізації на структурні параметри промислового сектора економіки на макро і мезо рівнях. На підставі аналізу 20-річних трендів показників функціонування промислового сектора економіки встановлено, що між індексом економічної глобалізації (де факто) і частками виробництв у структурах випуску і зайнятості переробної промисловості існує здебільшого високий чи дуже високий прямий (для домінантних виробництв) або обернений (для інших виробництв) кореляційний зв'язок. Таким чином, обґрунтовано, що економічна глобалізація посилює промислову спеціалізацію регіонів, проявом якої є збільшення частки домінантних виробництв у структурі випуску і зайнятості. Це дає можливість проектувати потенційні структурні зміни у переробній промисловості України у регіональному розрізі в умовах поглиблення євроінтеграційних процесів;

– висунуто та обґрунтовано гіпотези щодо негативного впливу економічної глобалізації на рівень імпортозалежності промислових виробництв та інноваційності їх продукції. Встановлено, що між індексом економічної глобалізації (де факто) і часткою імпорту у витратах виробництв переробної промисловості існує здебільшого високий або дуже високий прямий кореляційний зв'язок, тоді як між індексом економічної глобалізації (де факто) і часткою інноваційної продукції в обсязі реалізованої промислової продукції, навпаки, – обернений кореляційний зв'язок. Таким чином, доведено, що економічна глобалізація збільшує імпортозалежність промислових виробництв та, водночас, знижує рівень інноваційності їх продукції. Ці постулати лягли в основу формування системи пріоритетів імпортозаміщення на внутрішньому ринку промислових товарів і розробки регіональних програм розвитку інноваційних імпортозаміщувальних виробництв;

– виявлено закономірності впливу технологічної структури випуску та імпортозалежності виробництв на ефективність функціонування промислового сектора економіки на макро і мезо рівнях. За допомогою методів кореляційно-регресійного аналізу обґрунтовано наявність прямої залежності

між зміною структурних параметрів (часток високо- і середньовисокотехнологічних виробництв та частки імпорту у структурі проміжного споживання) переробної промисловості та її ефективністю (часткою ВДВ у випуску). Розроблено детерміновані економіко-математичні моделі оптимізації структури випуску, ВДВ і проміжного споживання усіх виробництв (розв'язані методом лінійного програмування) за критеріями підвищення технологічності і зниження рівня імпортозалежності переробної промисловості регіонів у напрямку підвищення її ефективності до бажаного рівня;

– виявлено закономірності впливу рівня інноваційності продукції на зайнятість і оплату праці у промисловому секторі економіки регіонів. За допомогою методів кореляційно-регресійного аналізу обґрунтовано залежність між часткою інноваційної продукції в обсязі реалізованої промислової продукції і часткою промисловості у середній зайнятості в економіці регіону. Методом Альмона побудовано дистрибутивно-лагову модель залежності індексу середньомісячної заробітної плати штатного працівника промисловості від зростання індексу інноваційності продукції. Отримані наукові результати є методологічним базисом для розробки регіональних стратегій у частині забезпечення соціально-економічного і промислового розвитку;

– розроблено детерміновані економіко-математичні моделі оптимізації технологічної структури реалізованої промислової продукції та інноваційної продукції у розрізі виробництв переробної промисловості за критеріями підвищення рівня інноваційності продукції. Результати моделювання формують науковий базис для довгострокового планування на макро і мезо рівнях, оскільки дозволяють обирати такий цільовий функціонал оптимізації (рівень інноваційності продукції), при якому заробітна плата у промисловості регіону досягне бажаного значення;

– розроблено методологічний підхід до визначення ступеня локалізації виробництва за окремими сегментами, який базується на розрахунку частки вітчизняної складової у кожному з базових елементів секторальної структури витрат (проміжного споживання) у промисловості регіону та, зокрема, машинобудуванні. Запропоновані рівняння створюють математичний



базис для моделювання структурних параметрів собівартості машинобудівної продукції та вітчизняної складової в ній у розрізі окремих елементів (продукції та послуг усіх видів економічної діяльності) за величинами їх часток у відповідній структурі. Результати такого моделювання, своєю чергою, дозволяють ідентифікувати ключові елементи собівартості продукції та вагомості вітчизняної складової у них для формування стратегічної номенклатури машинобудівних виробництв на регіональному рівні;

*удосконалено:*

– методичний підхід до визначення векторів структурної трансформації промислового сектора економіки у регіональному вимірі за множиною 12 показників-стимуляторів, які відображають рівень виробничо-трудова, інвестиційної та інноваційної активності, а також рентабельності діяльності суб'єктів господарювання. Особливість цього підходу полягає у поєднанні показників поточного стану і результатів діяльності промислових підприємств (у регіональному розрізі) з індексами динаміки їх розвитку за 10-річний період, узагальнених інтегральним показником. Це дає можливість порівнювати фактичний рівень ефективності функціонування промисловості регіонів із попереднім (досягнутим у минулому періоді), діагностувати тенденцію зміни цього рівня і в підсумку – виявляти просторову трансформацію промислового сектора економіки;

– методологічні засади оцінювання конкурентоспроможності промислового сектора економіки регіонів, зокрема, розроблено мультиплікативну факторну модель для розрахунку коефіцієнта структурних переваг промисловості регіонів, який агрегує відповідні структурні детермінанти – показники часток промисловості у випуску, ВДВ і експорті ВДВ усіх видів економічної діяльності в регіоні, а також показник частки ВДВ у випуску промисловості. Застосування цього інструментарію формує базис для визначення перспективних напрямків розвитку промислового сектора економіки регіонів, а також верифікації їх конкурентних переваг;

– методичний підхід до розрахунку щільності міжсекторальних зв'язків і ступеня витратності переробних виробництв на основі використання

даних матриці Леонтьєва (таблиці «витрати-випуск»), що дозволяє визначати вектори структурно-динамічних трансформацій у проміжному і кінцевому споживанні промислової продукції (вітчизняної та імпортової), а також у валовому нагромадженні основного капіталу. Емпірично доведено таку закономірність: що вища частка власної продукції того чи іншого виробництва переробної промисловості у структурі його витрат (або проміжного споживання), тим довші ланцюги створення ВДВ та повніший технологічний цикл цього виробництва. Відтак, показник частки власної продукції у проміжному споживанні промислового виробництва можна вважати загальним індикатором стабільності переробки (первинної і вторинної) сировини. Такий підхід формує науково-методичну основу для визначення потенціалу розвитку переробних виробництв та поглиблення їх спеціалізації у регіональному вимірі;

*дістали подальшого розвитку:*

– методологічний підхід до вибору перспективних напрямків смарт-спеціалізації промисловості на регіональному рівні, який передбачає верифікацію результатів статистичного ретроспективного (вертикального, горизонтального і секторального) аналізу за системою обраних показників (у розрізі видів промислової діяльності та окремих виробництв), а також експертних оцінок і побудову середньо- та довгострокових прогнозів розвитку економіки регіонів. Запропоновано систему індикаторів для розподілу потенційних напрямків смарт-спеціалізації промисловості регіону на три основні групи: фактичні та перспективні напрямки, середньо-перспективні напрямки і умовно-перспективні напрямки. Застосування розробленого підходу сприятиме модернізації структури промислового сектора економіки у регіональному розрізі на користь тих виробництв, які мають фактичний або перспективний інноваційний потенціал, є найбільш ефективними та конкурентними, а тренди їх розвитку корелюють із цільовими орієнтирами Державної стратегії регіонального розвитку;

– нормативно-правові засади державного регулювання регіонального промислового розвитку, зокрема: надано пропозиції щодо нетарифного

стимулювання розвитку українських машинобудівних компаній на засадах локалізації в умовах посилення глобальних викликів, міжнародної конкуренції та відкритості ринків; запропоновано множину інструментів (фіскальних, організаційних та інструментів торговельної політики), спрямованих на зменшення ступеня імпортозалежності національної економіки в усіх сегментах споживання промислової продукції; надано пропозиції щодо забезпечення конкурентних умов для учасників внутрішнього ринку продукції легкої промисловості та обгрунтовано необхідність запровадження спрощених регуляторних процедур та інвестиційних стимулів для забезпечення розвитку вітчизняних підприємств легкої промисловості; розроблено організаційно-економічний механізм відновлення сировинної бази текстильних та інших переробних виробництв у регіонах України.

5.2. Особистий внесок здобувача. Дисертаційна робота є самостійно виконаним дослідженням. Усі наукові результати, викладені в дисертації, отримані автором особисто. З наукових праць, опублікованих у співавторстві, в роботі використані лише ті положення, ідеї та висновки, що є результатом особистих напрацювань автора. Дисертація виконана з дотриманням принципів академічної доброчесності.

5.3. За результатами досліджень опубліковано 113 наукових праць, у тому числі 8 монографій (2 за кордоном), 72 статті у наукових фахових виданнях (із них 6 статей у виданнях, включених до категорії “А” Переліку наукових фахових видань України або у закордонних виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus), 12 наукових видань і наукових доповідей, 21 тези доповідей у збірниках матеріалів конференцій. Загальний обсяг публікацій становить 157 друк. арк., з яких 86 друк. арк. належать особисто автору.

5.4. Науково-методологічний базис дисертаційної роботи охоплює теорії розташування промисловості А. Вебера, теорію оптимального розміщення виробництва У. Айзарда, загальну теорію зайнятості, відсотка та грошей Дж. Кейнса, теорію порівняльних переваг Д. Рікардо, теорію абсолютних переваг А. Сміта, теорему Гекшера-Уліна (теорію співвідношення

факторів виробництва), парадокс Леонтьєва, теорію «індустріального суспільства» Гелбрейта, теорію «постіндустріалізму» Белла, теорію стадій економічного розвитку У. Ростоу, теоретичні концепції, твердження, гіпотези лауреата Нобелівської премії з економіки Дж. Стігліца та інших науковців світового визнання. Вагому роль у інформаційній і методичній роботі дослідження займала модель міжгалузевих зв'язків і балансу В. Леонтьєва. Методологічні та аналітичні частини дослідження базувались на застосуванні методів економічного аналізу, зокрема: аналізу тренду, порівняльного аналізу, методу Хельвіга, таксономічного аналізу, кореляційно-регресійного аналізу, детермінованого факторного аналізу, методу Альмона, методу лінійного програмування.

5.5. Апробація результатів дисертації. Найвагоміші результати дослідження представлялись на 40 міжнародних і вітчизняних науково-практичних конференціях і семінарах, найважливішими серед яких є: V Konferencja Naukowa «Wartość w Biznesie» (Люблін, 2023 р.), 7th International Scientific Conference «Prospects for the Development of Entrepreneurship from a Global Perspective» (Лодзь, 2023 р.), IV Ogólnopolska Konferencja Naukowa «Wartość w biznesie» (Люблін, 2022 р.), International Scientific Conference «Challenges for contemporary entrepreneurship and the development of regions» (Львів – Лодзь, 2021 р.), X Konferencja «Zrównoważony rozwój w zarządzaniu i finansach. Nauka-biznes-samorząd» (Ченстохова, 2021 р.), XXV Warsztatów Ekonomistów Rolnych (Красноброд, 2021 р.), 11 th International Conference on Engineering, Project, and Production Management (Білосток, 2021 р.), IX Międzynarodowa Konferencja Naukowa «Zrównoważony rozwój w zarządzaniu i finansach nauka – biznes – samorząd perspektywa „COVID-19» (Львів – Ченстохова, 2020 р.), XI Międzynarodowa Konferencja Naukowa «Ekonomia, finanse i zarządzanie w płaskim świecie – Perspektywa COVID-19» (Хожув – Львів – Люблін, 2020 р.), International Conference «Challenges for the Financial Sector in the Fourth Industrial Revolution» (Краків, 2020 р.), VIII Міжнародна конференція «Сталий розвиток в управлінні та фінансах. Наука – бізнес – самоврядування» (Ченстохова, 2019 р.), III Міжнародна наукова конференція «Перспективи

розвитку підприємництва в умовах глобалізації» (Львів, 2018 р.), VI Міжнародна наукова конференція «Активність суб'єктів господарювання в умовах економічних змін» (Ярослав, 2018 р.), VIII Міжнародна наукова конференція «Інформаційне суспільство: стан та напрями розвитку з урахуванням регіональних умов» (Жешув, 2018 р.), Міжнародна наукова конференція «Проблеми розвитку фінансово-кредитної та страхової сфери регіону: досвід Польщі, України та Білорусі» (Львів, 2018 р.), Науково-практична конференція «Кіровоградщина 2025: пріоритети і можливості розвитку» (Кіровоград, 2017 р.), II Міжнародна науково-практична конференція «Фінансові та соціально-економічні системи в умовах глобалізації» (Львів, 2016 р.).

5.6. Результати наукових досліджень використані *державними органами влади*, зокрема: Комітетом Верховної Ради України з питань європейської інтеграції (лист №04-17/16-1615 від 20.12.2016 р., лист №04-17/16-736 від 06.06.2017 р., лист №04-17/16-1633 від 07.12.2017 р., лист (№04-17/15-500 від 21.05.2018 р., лист №04-17/16-1290 від 19.11.2018 р., лист №04-17/16-348 від 04.06.2019 р.) при розробці стратегічних документів розвитку промислового сектора економіки України в умовах поглиблення співпраці з ЄС; Комітетом Верховної Ради України з питань промислової політики та підприємництва (лист №04-30/14-476/272882 від 28.12.2018 р., лист №04-30/28-118/62028 від 28.03.2019 р., лист №04-30/28-227/113432 від 18.06.2019 р.) при розробці програмних документів розвитку окремих сегментів української переробної промисловості; Комітетом Верховної Ради України з питань економічного розвитку (лист № 04-16/14-2022/154646 від 14.09.2022 р., лист № 04-16/18-2023/92151 від 02.05.2023 р.) при визначенні пріоритетів промислового розвитку у період повоєнної відбудови; Підкомітетом з питань промислової політики Комітету Верховної Ради України з питань економічного розвитку (лист №04-16/262 від 20.10.2021 р.) при розробці засад державної політики інноваційного розвитку; Міністерством з питань стратегічних галузей промисловості України (лист №20/1.5-10.4/6226 від 07.12.2021 р.) при розробці програмних документів щодо стимулювання розвитку вітчизняного

машинобудування в регіонах України; Міністерством економіки України (лист №3811-06/77786-07 від 02.12.2022 р.) при формуванні засад регіональної промислової політики; Міністерством розвитку громад і територій України (лист №7/36.1/18949-20 від 26.11.2020 р.) при обґрунтуванні перспективних сфер смарт спеціалізації промисловості регіонів України; *регіональними органами влади*, зокрема: профільними департаментами державних адміністрацій Волинської, Донецької, Житомирської, Закарпатської, Запорізької, Івано-Франківської, Київської, Кіровоградської, Львівської, Луганської, Миколаївської, Одеської, Полтавської, Рівненської, Сумської, Тернопільської, Харківської, Херсонської, Хмельницької, Черкаської і Чернігівської областей (сумарно 120 листів, які підтверджують впровадження результатів досліджень) при розробці регіональних програм і стратегій розвитку промисловості.

5.7. В докторській дисертаційній роботі Созанського Л. Й. не використовуються результати наукових досліджень, за якими здобувач захистив кандидатську дисертаційну роботу.

### **Список опублікованих праць за темою дисертації**

#### ***Монографії***

1. Розвиток машинобудування в Україні : проблеми та шляхи їх вирішення : монографія. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України” ; наук. редактор д.е.н., проф. С. О. Іщук. Львів, 2022. 137 с. (Серія “Регіони : моніторинг, прогнози, моделі”). *Особистий внесок – розділ 3. Проблеми вітчизняного машинобудування та інструментарій активізації його розвитку.*

2. Переробна промисловість регіонів України : проблеми та перспективи розвитку : монографія. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України” ; наук. редактор д.е.н., проф. С. О. Іщук. Львів, 2020. 341 с. (Серія “Регіони : моніторинг, прогнози, моделі”) *Особистий внесок – п. 1.2. Обґрунтування напрямків імпортозаміщення в Україні за сегментами споживання продукції переробних виробництв; п. 2.5. Оцінка рівня витратності хімічної промисловості; розділ 3. Регіональні аспекти легкої*

промисловості; п. 4.1. Особливості функціонування деревообробної промисловості в Україні; п. 4.2. Сировинне забезпечення деревообробних виробництв.

3. Конкурентні переваги промислового сектора економіки України : регіональний вимір : монографія [С. О. Іщук, Л. Й. Созанський, Л. П. Коваль та ін.] / ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України” ; наук. редактор д.е.н., проф. С. О. Іщук. Львів, 2018. 246 с. *Особистий внесок – розділ 2. Структура промислового сектора економіки України і напрями її наближення до рівня держав-членів ЄС; розділ 3. Конкурентні переваги промисловості регіонів України; розділ 4. Перспективи зовнішньоекономічної діяльності промислового сектора економіки України і областей Західного регіону.*

4. Svitlana Ishchuk, Wieslava Caputa, Lyubomyr Sozanskyu. Mechanical engineering of Ukraine and Poland in the conditions of global economic changes : monograph. Bogucki Scientific Publishing House 2022. Poznań. 206 p. ISBN978-83-7986-417-1. *Особистий внесок – 3.2. Key trends in the development of mechanical engineering in Ukraine; 3.3. Diagnosis of the degree of localization of machine-building industries; 3.4. Normative and legal instruments of stimulation of Ukrainian mechanical engineering on the basis of localization; Chapter 4. Mechanical engineering in poland in conditions of economic globalization.*

5. Svitlana Ishchuk, Wieslava Caputa, Lyubomyr Sozansky. The industrial sector in Ukraine and EU countries : competitive advantages and structure optimization models : monograf / Wydawnictwo Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu. 2020. Poznań. 265 p. ISBN 978-83-7205-378-7. *Особистий внесок – Chapter 1. Competitive advantages of the industrial sector of the economy of Ukraine and the EU countries; 2.1.2. Cross-sectoral links of the chemical productions; 2.3 Textile industry; Chapter 3. Industry of Ukraine and EU member states: Comparative evaluation.*

6. Смарт-спеціалізація регіонів України : методологія та прагматика реалізації : монографія / наук. ред. Сторонянська І. З. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України”. Львів, 2022.

426 с. (Серія “Проблеми регіонального розвитку”). *Особистий внесок – п. 2.1. Методичне забезпечення оцінки потенційних сфер смарт-спеціалізації регіонів: європейський досвід, напрями його удосконалення та адаптації до вітчизняних умов; п. 2.3. Аналіз спеціалізації економіки регіонів України.*

7. Територіальні громади в умовах децентралізації : ризики та механізми розвитку : монографія / за ред. Кравціва В. С., Сторонянської І. З. Львів : ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього НАН України”, 2020. 531 с. *Особистий внесок – розділ 3. Економічний розвиток регіонів України в умовах децентралізації.*

8. Стале ендегенне зростання регіонів України в умовах децентралізації : монографія / НАН України. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього НАН України”. Львів, 2019. 501 с. *Особистий внесок – п. 2.2. Ключові тренди та динаміка розвитку промислового сектору економіки регіонів України; п. 2.3 Структурні зміни у товарному експорті України: регіональний вимір.*

***Статті у наукових періодичних виданнях, що індексуються провідними наукометричними базами даних (Web of Science, Scopus)***

9. Ishchuk S., Sozanskyu L., Kniaziev S. Problematic issues of localization-based development of mechanical engineering in Ukraine. *Science and innovation*. 2023. Vol. 19, № 1. Pp. 20-35. [Scopus, Web of Science] **(Q3)**. *Особистий внесок – методичний підхід визначення ступеня локалізації виробництва.*

10. Ishchuk S., Sozanskyu L., Liahovska O., Koval L., Ryvak N. Regional functioning specifics of the Ukrainian economy industrial sector in conditions of development instability. *Financial and Credit Activity Problems of Theory and Practice*. 2022. № 6(47). Pp. 253-265. [Scopus, Web of Science]. *Особистий внесок – методика оцінки функціонування промисловості та структурних трансформацій у регіонах.*

11. Svitlana Ishchuk, Lyubomyr Sozanskyu. National Mechanical Engineering in Conditions of Economic Globalization. *Management and Production Engineering Review*. December 2022. Vol. 13, № 4. Pp. 107-125. [Scopus, Web of



Science] (Q2). *Особистий внесок – методичний підхід до оцінки залежності машинобудівних виробництв від імпорту продукції проміжного споживання, аналітичні висновки.*

12. Ishchuk S., Sozanskyu L. Peculiarities of functioning and diagnostics of cross-sectoral economic links of the textile industry of Ukraine. *Fibres and textiles*. 2022. Vol. 29, № 1. Pp. 17-27. [Scopus] (Q3). *Особистий внесок – оцінка міжсекторальних зв'язків легкої промисловості.*

13. Ishchuk S., Sozanskyu L., Pukała R. Optimisation of structural parameters of the industry by the criterion of product innovation. *Engineering Management in Production and Services*, 2021. № 13(3). Pp. 7-24. [Scopus] (Q2). *Особистий внесок – обґрунтовані гіпотези, економіко-математичні моделі оптимізації структури промисловості.*

14. Ishchuk S., Sozanskyu L., Pukała R. Optimization of relationship between structural parameters of processing industry as a factor influencing its effectiveness. *Engineering Management in Production and Services*, 2020. № 12(2). Pp.7-20. [Scopus] (Q2). *Особистий внесок – обґрунтовані гіпотези, економіко-математичні моделі оптимізації структури промисловості.*

#### **Статті у наукових фахових виданнях України**

15. Іщук С. О., Созанський Л. Й., Ляховська О. В. Трансформації у промисловому секторі економіки України : регіональний вимір. *Регіональна економіка*, 2023. № 1(107). С. 88-101. *Особистий внесок – методичний підхід до оцінки трансформацій у промисловості регіонів України.*

16. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Розвиток машинобудування в Україні : тенденції і загрози. *Економічний вісник Державного навчального закладу “Український державний хіміко-технологічний університет”*. 2023. № 1. С. 31-40. *Особистий внесок – аналіз тенденцій розвитку українського машинобудування.*

17. Іщук С. О., Созанський Л. Й., Жулканич В. О. Структурна трансформація промисловості України під впливом російської військової агресії. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*. 2023. Вип. 2 (160). С. 35-42. *Особистий внесок – оцінка структурних трансформацій у*

*промисловості України.*

18. Созанський Л. Й. Розвиток машинобудування в умовах глобалізації (досвід країн ЄС). *Статистика України*. 2023. № 2. С. 84-93.

19. Созанський Л. Й., Жулканич В. О. Порівняльна оцінка імпортозалежності польського машинобудування. *Інвестиції : практика та досвід*. 2023. № 15. С. 49-53. *Особистий внесок – розрахунок імпортозалежності машинобудування в Польщі.*

20. Созанський Л. Й. Статистична оцінка локалізації машинобудівних виробництв : нові підходи. *Статистика України*. 2022. № 3-4. С. 90-97.

21. Созанський Л. Й. Удосконалення нормативно-правових інструментів для стимулювання розвитку українського машинобудування. *Економіка та право*. 2022. № 4. С. 82-91.

22. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Методичний підхід до комплексного оцінювання функціонування промислового сектору економіки на мезорівні. *Регіональна економіка*. 2022. № 1(103). С. 62-71. *Особистий внесок – концептуальна схема оцінки функціонування промислового сектору економіки.*

23. Созанський Л. Й. Енергетична та цінова кризи, спровоковані повномасштабною російською військовою агресією : соціально-економічні наслідки для України і країн ЄС. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*. 2022. Вип. 5 (157). С. 16-22.

24. Іщук С., Созанський Л. Порівняльна статистична оцінка інноваційної діяльності промислового сектору економіки України (регіональний розріз). *Статистика України*. 2022. № 1. С. 47-58. *Особистий внесок – Оцінка інноваційної діяльності промисловості України*

25. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Порівняльна оцінка імпортозалежності українського машинобудування у контексті сучасних викликів. *Економічний вісник Державного вищого навчального закладу “Український державний хіміко-технологічний університет”*. 2022. № 1. С. 132-141. *Особистий внесок – розрахунок імпортозалежності українського машинобудування.*

26. Созанський Л. Й. Проблеми інноваційного розвитку промисловості України : економіко-правові аспекти Секція “Економіка” : Економіко-правові

проблеми сталого розвитку. *Економіка і право*. 2022. № 1(64). С. 109-119.

27. Созанський Л. Й. Проблеми розвитку автомобілебудування в Україні. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України* : зб. наук. пр. / ДУ “Інститут регіональних досліджень ім. М. І. Долишнього НАН України”. 2022. Вип. 3(155). С. 47-52.

28. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Моделювання впливу структурних параметрів переробної промисловості на її ефективність (на прикладі країн ЄС). *Економіка промисловості*. 2021. № 1(93). С. 60-78. *Особистий внесок – обґрунтовано гіпотези, детерміновані моделі оптимізації структури промисловості*.

29. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Критерії вибору напрямків смарт-спеціалізації регіону (на прикладі Харківської області). *Регіональна економіка*. 2021. № 3. С. 46-56 *Особистий внесок – оцінка потенційних ніш смарт-спеціалізації області*.

30. Созанський Л. Й. Європейський досвід оцінки напрямків смарт-спеціалізації (на прикладі польських воєводств). *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України* : зб. наук. пр. 2021. Випуск 1(147). С. 53-58.

31. Созанський Л. Й. Статистична оцінка конкурентності виробництв промисловості Харківської області. *Статистика України*. 2021. № 3(94). С. 27-38.

32. Созанський Л. Й. Економічна оцінка ефективності функціонування промисловості Польщі та її регіонів. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України* : зб. наук. пр. 2021. Випуск 3(149). С. 47-52.

33. Созанський Л. Й., Коваль Л. П. Тенденції та особливості функціонування машинобудування України. *Інвестиції : практика та досвід*. 2021. № 22. С. 55-62. *Особистий внесок – аналітичне обґрунтування тенденцій розвитку вітчизняного машинобудування*.

34. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Оцінка потенціалу розвитку окремих виробництв переробної промисловості в Україні. *Статистика України*. 2020. № 4(91). С. 21-31. *Особистий внесок – аналіз результатів діяльності*

*виробництв переробної промисловості України.*

35. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Методологічні засади вибору потенційних сфер смарт спеціалізації регіонів України. *Економіка та право*. 2020. №2 (57). С. 32-44. *Особистий внесок – методичний підхід до вибору потенційних сфер смарт спеціалізації регіонів України.*

36. Созанський Л. Й. Оцінка економіки регіону в контексті його smart-спеціалізації (на прикладі Закарпатської області). *Інфраструктура ринку*. 2020. Випуск 41. С. 208-214.

37. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Проблеми та особливості розвитку легкої промисловості в Україні : статистичний порівняльний аналіз із країнами Євросоюзу. *Статистика України*. 2020. №1 (88). С. 42-50. *Особистий внесок – аналіз функціонування легкої промисловості України.*

38. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Імпортозалежність економіки України : проблеми і шляхи їх вирішення. *Науковий вісник Мукачівського державного університету. Серія “Економіка” : зб. наук. пр.* Мукачево : Вид-во МДУ, 2020. Випуск 1(3). С. 23-32. *Особистий внесок – розрахунок імпортозалежності економіки України.*

39. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Регіональні аспекти розвитку виробництв легкої промисловості в Україні. *Регіональна економіка*. 2019. № 4. С. 64-73. *Особистий внесок – аналіз діяльності виробництв легкої промисловості регіонів України.*

40. Созанський Л. Й. Порівняльна оцінка міжсекторальних зв'язків легкої промисловості України та окремих країн ЄС. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України : зб. наук. пр.* 2020. Випуск 1 (141). С. 52-56.

41. Созанський Л. Й. Порівняльна оцінка міжсекторальних зв'язків деревообробної промисловості України та окремих країн ЄС. *Статистика України*. 2019. № 3(86). С. 47-55.

42. Созанський Л. Й., Коваль Л. П. Тенденції зовнішньої торгівлі продукцією деревообробної промисловості в Україні і країнах ЄС. *Ефективна економіка*. 2019. № 12. DOI: <https://doi.org/10.32702/2307-2105-2019.12.59>.

*Особистий внесок – розраховано показники зовнішньої торгівлі продукцією деревообробної промисловості у країнах ЄС і визначено тенденції їх зміни.*

43. Созанський Л. Й. Соціально-економічний розвиток Закарпатської області : міжрегіональні і транскордонні порівняння. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*. 2019. Випуск 3 (137). С. 30-36.

44. Созанський Л. Й. Порівняльна оцінка сировинного потенціалу деревообробної промисловості України і країн ЄС. *Соціально-економічні проблеми і держава*. 2019. Вип. 1 (20). С. 166-173.

45. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Виклики та перспективи розвитку хімічної промисловості України. *Економіка промисловості*. 2019. № 1(85). С. 65-81. *Особистий внесок – розраховано міжсекторальні зв'язки хімічної промисловості.*

46. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Ресурсне забезпечення деревообробних виробництв України : міждержавні і міжрегіональні порівняння. *Регіональна економіка*. 2019. № 3(93). С. 145-154. *Особистий внесок – визначено ступінь ресурсного забезпечення деревообробних виробництв України і країн ЄС.*

47. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Економічні результати фінансової децентралізації в Україні : регіональний рівень. *Фінанси України*. 2019. № 4. С. 111-125. *Особистий внесок – розраховано показники, що відображають рівень ефективності фінансової децентралізації.*

48. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Оцінка економічної спеціалізації регіонів України у контексті світових трендів. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*. 2019. Випуск 4 (138). С. 8-14. *Особистий внесок – верифіковано світові тренди економічного розвитку.*

49. Созанський Л. Й. Зовнішньоекономічні аспекти функціонування виробництв переробної промисловості у Закарпатській області. *Інфраструктура ринку*. 2019. Випуск 38. С. 278-285.

50. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Структурні зміни у промисловому секторі економіки регіонів України : динаміка та ефективність. *Регіональна економіка*. 2017. № 3 (85). С. 37-47. *Особистий внесок – розраховано*

*структурні показники промисловості регіонів України.*

51. Созанський Л. Й. Моделі оптимізації структури промислового виробництва в Україні. *Економіка і прогнозування*. 2018. № 1. С. 79-97.
52. Созанський Л. Й. Оцінка залежності економіки України від імпорту продукції переробної промисловості в сегментах проміжного споживання і валового нагромадження основного капіталу. *Статистика України*. 2018. № 3(82). С. 15-25.
53. Созанський Л. Й. Indicators of activity and efficiency of the industry of Lviv region and Podkarpackie voivodship. *Соціально-економічні проблеми і держава*. 2018. Вип. 1(18). С. 129-136.
54. Созанський Л. Й. Evaluation of the results of industry functioning in Ukraine and Poland. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*. 2018. Випуск 1 (129). С. 28-32.
55. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Структурні показники переробної промисловості України і держав-членів ЄС : порівняльна оцінка конкурентних переваг. *Економіка промисловості*. 2018. № 1(81). С. 42-60. *Особистий внесок – розраховано структурні показники переробної промисловості України і країн ЄС.*
56. Созанський Л. Й. Grouping of Regions of Ukraine is After Level of Economic Activity of Industry. *Journal of European Economy*, Vol. 16, Number 1, March 2017. С. 121-133.
57. Созанський Л. Й. Виробничо-господарська ефективність промисловості регіонів України : проблеми та способи їх вирішення. *Економіка та право*. 2017. № 2(47). С. 101-108.
58. Созанський Л. Й. Методичні підходи до оцінки чинників екзогенного зростання регіонів України : критичний аналіз та пропозиції *Економіка. Фінанси. Право*. 2017. № 10. С. 8-11.
59. Созанський Л. Й. Промисловий сектор економіки Кіровоградської області : конкурентні переваги та перспективи розвитку. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*. 2017. № 4 (126). С. 43-52.
60. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Порівняльний статистичний аналіз

структурних переваг промисловості України та держав-членів Європейського Союзу. *Статистика України*. 2017. № 4(79). С. 22-30. *Особистий внесок – розраховано показники структурних переваг промисловості України і країн ЄС.*

61. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Промисловість України і Польщі : порівняльна оцінка конкурентних переваг. *Регіональна економіка*. 2017. № 1. С. 72-81. *Особистий внесок – розраховано показники конкурентних переваг промисловості України і Польщі.*

62. Созанський Л. Й. Інтегральна оцінка ресурсної ефективності промисловості регіонів України. *Економіка промисловості*. 2017. № 1 (77). С. 51-64.

63. Созанський Л. Й. Статистична оцінка динаміки основного капіталу промисловості України : міжрегіональні порівняння. *Статистика України*. 2017. № 1. С. 47-55.

64. Созанський Л. Й. Методичний підхід до інтегральної оцінки зовнішньоекономічної складової конкурентоспроможності промислового сектора економіки. *Науковий вісник Мукачівського державного університету*. Серія “Економіка” : зб. наук. пр. Мукачево : Вид-во МДУ, 2016. Випуск 2(6). С. 48-53.

65. Созанський Л. Й. Прогноз динаміки товарного експорту і імпорту в Україні. *Соціально-економічні проблеми сучасного періоду України*. 2016. № 3 (119). С. 114-119.

66. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Структурно-динамічна оцінка експортно-імпортних операцій в Україні і областях Західного регіону. *Регіональна економіка*. 2016. № 3. С. 43-54. *Особистий внесок – розраховано структуру експорту та імпорту в Україні і областях Західного регіону.*

#### ***Статті у наукових виданнях інших держав***

67. Ishchuk S., Sozanskyu L. Ukrainian export in the conditions of war : Trends and the rate of changes. *Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu*. 2022. Vol. 98, №. 3. Pp. 11-22. [Index Copernicus]. *Особистий внесок – оцінка тенденцій українського експорту.*

68. Ishchuk S., Sozanskyu L. Problems of ensuring innovative development

of Ukrainian industry *Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu*. 2022. Vol. 96, № 1. Pp. 23-36. [Index Copernicus]. *Особистий внесок – аналітична оцінка інноваційної активності української промисловості*.

69. Sozanskyu L. Problems of the development of the Ukrainian automobile manufacturing. *Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu*. Economics and management under conditions of uncertainty – the Polish and Ukrainian experience. Edited by Wiesława Caputa and Lyubomyr Sozanskyu. 2021. Vol. 95, № 4. Pp. 115-124. [Index Copernicus].

70. Sozanskyu L., Koval L. Key trends in the development of mechanical engineering in Ukraine. *Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu*. Enterprises and the Market in the Face of New Challenges – a Diagnosis and Directions of Transformation. 2021. Vol. 94, № 3. Pp. 49-60. [Index Copernicus]. *Особистий внесок – методика аналізу, аналітичні висновки*.

71. Ishchuk S., Sozanskyu L. Problems of mechanical engineering development in Ukraine. *Zeszyty Naukowe Politechniki Częstochowskiej*. Zarządzanie Research Reviews of Czestochowa University of Technology – Management. 2021. № 44. Pp. 22-35. [Index Copernicus]. *Особистий внесок – діагностика функціонування машинобудування України*.

72. Ishchuk S., Sozanskyu L. A comparative assessment of intersectoral relations of the woodworking industry : Ukraine, Poland, Germany. *Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu*. Economy and Society in the Face of New Challenges. 2020. Vol. 90, № 3. Pp. 43-53. [Index Copernicus]. *Особистий внесок – аналіз міжсекторальних зв'язків деревообробної промисловості України*.

73. Ishchuk S., Sozanskyu L. Comparative Assessment of Cross-sectoral Ties within the Chemical Industry : Ukraine, Poland, Germany. *Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu*. Selected Aspects of Managing and Financing the Activity of Public and Private Sector Units. 2019. Vol. 85, № 2. Pp. 13-27. [Index Copernicus]. *Особистий внесок – аналіз міжсекторальних зв'язків хімічної промисловості України*.

74. Sozanskyu L., Ryvak N. A Comparative Assessment of Timber Resources for the Woodworking Industry of Ukraine and EU Countries. *Zeszyty*



*Naukowe Wyższej Szkoły Bankowej w Poznaniu. Management and Finances of Public and Private Sector Entities under New Management Conditions. Ukraine – Poland – the European Union. 2020, Vol. 88, № 1. Pp. 35-42. [Index Copernicus].*  
*Особистий внесок – аналітичні висновки щодо функціонування деревообробної промисловості України.*

75. Sozansky L., Koval L. Comparison analysis of woodworking industry trade trends in Ukraine and EU Countries. *Zarządzanie przedsiębiorstwem w dobie globalnych problemów* : Wydawnictwo SIZ. Łódź, 2020. Pp. 185-203. *Особистий внесок – порівняльна оцінка тенденцій функціонування деревообробної промисловості України.*

76. Sozansky L. Features Of Operation Of The Chemical Industry In Ukraine : Comparison With The Eu Countries. *Trendy w zarządzaniu przedsiębiorstwem w ujęciu międzynarodowym*. Wydawnictwo SIZ. Łódź, 2019. Pp. 215-227.

77. Sozansky L. Structurale assessment of the Industry of Ukraine and Poland. *Transborder economics International Journal on Transborder Economics, Politics and Statistics*. Wydawnictwo Uniwersytetu Rzeszowskiego. Vol. 3, № 1. Poland, 2018. Pp. 83-93.

78. Sozansky L. Optimization model of the structure of the ukrainian industrial sector (by polish industry parameters). *Współczesne problem zarządzania / Wybrane aspekty zarządzania organizacjami*. Wydawnictwo Państwowej Wyższej Szkoły Techniczno-Ekonomicznej im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu. № 13. Polska, 2018. Pp. 161-173.

79. Sozansky L. Transformation of Poland Industry Structure : Experience for Ukraine. *Wyzwania współczesnego zarządzania przedsiębiorstwem* / pod redakcją Renaty Lisowskiej i Anastazji Jędrzejewskiej. Wydawnictwo SIZ. Łódź, 2018. Pp. 117-138.

80. Sozansky L. Comparative assessment of industry competitive advantages of Podkarpackie Voivodship (Poland) and Lviv region (Ukraine). *Socio-economic potential on the Polish-Ukrainian border* [ed. K. Rejman, V. Kravciv].

Jaroslav : PWSTE, 2017. Pp. 245-252.

### ***Наукові видання і наукові доповіді***

81. Економіка регіонів України в умовах війни : ризики та напрямки забезпечення стійкості : науково-аналітичне видання. НАН України. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України” / наук. ред. І. З. Сторонянська. Львів, 2022. С. 29-33. (Серія “Проблеми регіонального розвитку”). *Особистий внесок – п.3. Загрози втрати експортного потенціалу та поглиблення імпортозалежності економіки України.*

82. Сучасний стан і проблеми розвитку промисловості України : регіональний вимір : наукова доповідь. НАН України. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього Національної академії наук України” / наук. ред. С. О. Іщук. Львів, 2022. 93 с. (Серія “Регіони : моніторинг, прогнози, моделі”). *Особистий внесок – розділ 4. Проблемні питання інноваційного розвитку промисловості України; розділ 5. Порівняльна оцінка машинобудівних виробництв у контексті сучасних викликів; розділ 6. Нормативно-правові інструменти стимулювання розвитку вітчизняного машинобудування у повоєнний період.*

83. Територіальний розвиток і регіональна політика. Стимулювання розвитку регіонів на засадах смарт-спеціалізації : бар’єри та механізми імплементації : наукова доповідь / наук. ред. Сторонянська І. З., 2021. Львів : ІРД НАНУ. *Особистий внесок – розділ 2. Методика вибору пріоритетів смарт-спеціалізації регіонів України.*

84. Територіальний розвиток і регіональна політика : Стратегування регіонального розвитку на засадах смарт-спеціалізації : наукова доповідь / наук. ред. д.е.н., проф. Сторонянська І. З. Львів, ІРД НАНУ. 2020. 141 с. *Особистий внесок – п. 1.1. Методологічні засади оцінки потенційних сфер смарт-спеціалізації регіонів: європейський досвід, напрямки удосконалення та адаптації до вітчизняних умов.*

85. Потенціал розвитку деревообробних виробництв у регіонах України : наукове видання / С. О. Іщук, Л. Й. Созанський, Л. П. Коваль,

О. В. Ляховська. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України” / наук. ред. С. О. Іщук. Львів, 2019. 109 с. *Особистий внесок – розділ 1. Особливості функціонування деревообробної промисловості України; розділ 2. Сировинний потенціал деревообробної промисловості України та її регіонів.*

86. Територіальний розвиток і регіональна політика : Регіональні економічні тренди та детермінанти регіональної політики : наукова доповідь. НАН України. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України”. Львів, 2019. 92 с. *Особистий внесок – розділ 1. Сучасні тенденції розвитку економіки регіонів України; розділ 2. Структурні зміни у товарному експорті України: регіональний вимір.*

87. Територіальний розвиток і регіональна політика : Виклики та пріоритети сталого ендogenous зростання регіонів України в умовах сучасних реформ : наукова доповідь. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України”. Львів, 2018. 159 с. *Особистий внесок – п. 1.3. Тенденції та проблеми розвитку промисловості регіонів України.*

88. Цілі сталого розвитку для України : регіональний вимір : аналітична доповідь. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України”. Львів, 2018. 90 с. *Особистий внесок – Ціль 9. Промисловість, інновації та інфраструктура.*

89. Децентралізація в Україні та її вплив на соціально-економічний розвиток територій : методичні підходи та результати оцінювання : наукова доповідь. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долішнього НАН України”. Львів, 2018. 144 с. *Особистий внесок – п. 2. Економічний розвиток регіонів України в умовах децентралізації.*

90. Виклики і перспективи розвитку хімічних виробництв у регіонах України : наукове видання / С. О. Іщук, Л. Й. Созанський, Л. П. Коваль, О. В. Ляховська. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М.І. Долішнього НАН України” / наук. ред. С. О. Іщук. Львів, 2018. 91 с. *Особистий внесок – розділ 5. Оцінка міжсекторальних зв'язків хімічної промисловості.*

91. Структура промислового сектора економіки України : порівняння

із державами-членами ЄС і напрями оптимізації : науково-аналітична доповідь / С. О. Іщук, Л. Й. Созанський. НАН України. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього Національної академії наук України” / наук. ред. С. О. Іщук. Львів, 2017. 84 с. *Особистий внесок – розділ 1. Порівняльний аналіз структурних переваг промисловості України і держав-членів ЄС; розділ 3. Діагностика структурних змін у промисловому секторі економіки регіонів України; розділ 4. Оптимізація структури промислового сектора економіки України і механізми її реалізації.*

92. Конкурентоспроможність промисловості регіонів України : наукове видання / С. О. Іщук, Л. Й. Созанський, Р. В. Міхель, М. І. Бирка. НАН України. ДУ “Інститут регіональних досліджень імені М. І. Долишнього Національної академії наук України” / наук. ред. С. О. Іщук. Львів, 2016. 73 с. *Особистий внесок – п. 1.1. Виробничо-господарська ефективність; п. 1.2. Ресурсна ефективність; п. 1.3. Економічна ефективність.*

#### ***Публікації, які засвідчують апробацію матеріалів дисертації***

93. Созанський Л. Й. Соціально-економічні проблеми в Україні та країнах ЄС, спровоковані російською збройною агресією. *Економічна кібернетика : інструменти, моделі і методи інтелектуальної підтримки прийняття рішень* : збірник наукових праць за матеріалами Всеукраїнської інтернет-конференції, м. Дніпро, 1-2 березня 2023 р. Дніпро : УДУНТ, 2023. [214-218] 230 с

94. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Європейський досвід вибору напрямків смарт-спеціалізації (на прикладі Західнопоморського воєводства Польщі). *Актуальні проблеми соціально-економічних систем в умовах трансформаційної економіки* : збірник наукових статей за матеріалами VIII Всеукраїнської науково-практичної конференції (13-14 квітня 2023 р.). Дніпро : ІПБТ УДУНТ, 2023. [20-23] 157 с. *Особистий внесок – аналіз польського досвіду вибору напрямків смарт-спеціалізації.*

95. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Методичні підходи до вибору потенційних сфер смарт-спеціалізації у регіонах України. *Стратегії та інновації : актуальні управлінські практики* : матеріали VI Міжнародної

науково-практичної конференції (23 квітня 2021 року). Кривий Ріг : Донецький національний університет економіки і торгівлі імені Михайла Туган-Барановського, 2021. [131-134] 359 с. *Особистий внесок – методика вибору потенційних сфер смарт-спеціалізації у регіонах України.*

96. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Особливості спеціалізації економіки регіонів України. *Модернізація економіки : сучасні реалії, прогностичні сценарії та перспективи розвитку* : матеріали міжнар. наук.-практ. конф. (28-29 квітня 2021 р., м. Херсон). Херсон : Видавництво ФОП Вишемирський В.С., 2021. [30-33] 448 с. *Особистий внесок – розрахунок показників функціонування економіки регіонів України.*

97. Іщук С. О., Созанський Л. Й. Структурні зміни у товарному експорті України : ризики та перспективи для національної економіки. *Бізнес-аналітика в управлінні зовнішньоекономічною діяльністю* : Матеріали VII Міжнародної науково-практичної конференції, 17 березня 2020 року / Упоряд. О. А. Іващенко. Київ : ДП “Інформаційно-аналітичне агентство”, 2020. [179-183] 493 с. *Особистий внесок – аналіз тенденцій товарного експорту України.*

98. Созанський Л. Й. Розвиток легкої промисловості в Україні : регіональний вимір. *Сучасні технології менеджменту, інформаційне, фінансове та облікове забезпечення розвитку економіки в умовах євроінтеграції* : збірник тез доповідей учасників Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції, м. Черкаси, 16-17 квітня 2020 року. Черкаси : Східноєвропейський університет економіки і менеджменту, 2020. [481-484] 557 с.

99. Созанський Л. Й. Тенденції експорту деревини з України : порівняння з країнами ЄС. *Вдосконалення фінансово-кредитного механізму забезпечення інноваційного розвитку економіки* : збірник тез Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції. Частина 2. Дубляни, 2020. [229-231] 253 с.

100. Созанський Л. Й. Динаміка і структура роздрібного товарообороту в Україні : регіональний вимір. *Актуальні проблеми та перспективи розвитку*

обліку, аналізу та контролю в соціально-орієнтованій системі управління підприємством : Матеріали ІІ Всеукраїнської науково-практичної конференції. Частина 2 (м. Полтава, 23 квітня 2019 року). Полтава, 2019. [43-46] 349 с.

101. Созанський Л. Й. Тенденції розвитку українського товарного експорту. *Модернізація економіки : сучасні реалії, прогностичні сценарії та перспективи розвитку* : матеріали міжнар. наук.-пр. конф. Херсон : Видавництво ФОП Вишемирський В.С., 2019. [484-487] 686 с.

102. Созанський Л. Й. Оцінювання соціально-економічного розвитку регіонів України : методичний аспект. *Збірник тез Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції “Актуальні проблеми розвитку аграрного сектору економіки України”*, м. Херсон, 5-6 квітня 2018 р. / ДВНЗ “Херсонський державний аграрний університет”. 2018. [201-203] 251 с.

103. Созанський Л. Й. Динаміка і структура зовнішньої торгівлі товарами в Україні. *Проблеми розвитку малих відкритих економік* : матеріали виступів Всеукраїнського форуму з проблем міжнародних економічних відносин (в онлайн форматі) (18 квітня 2018 року). Житомир : ЖДТУ, 2018. [49-54] 348 с.

104. Созанський Л. Й. Розвиток промисловості як основа конкурентоспроможності регіонів. *Сучасні управлінські технології в умовах трансформації соціально-економічних відносин* (Івано-Франківськ, 19-20 квітня 2018 року) : Матеріали Всеукраїнської науково-практичної конференції, Івано-Франківськ, 2018. [179-182] 330 с.

105. Созанський Л. Й. Економічна ефективність суб'єктів промислової діяльності в Україні : проблеми та способи їх вирішення. *Актуальні проблеми економіки та управління в епоху глобальних викликів і загроз* : Зб. мат.-лів всеукр. наук.- практ. конф., Дніпро, 26-27 квіт. 2018 р. В 2-х томах. Т. 1. / Нац. метал. академія України. 2018. [128-130] 390 с.

106. Созанський Л. Й. Імпортозалежність економіки України у сегменті споживання промислової продукції. *Актуальні проблеми соціально-економічних систем в умовах трансформаційної економіки* (Дніпро, 11-12 квітня 2019) : Збірник наукових статей за матеріалами V Всеукраїнської науково-практичної

конференції за міжнародною участю. Частина 1. Дніпро : НМетАУ, 2019. [175-179] 527 с.

107. Созанський Л. Й. Динаміка толінгових операцій в Україні : ефекти та загрози. *Сучасні тенденції розвитку світової економіки* : збірник матеріалів Х Міжнародної науково-практичної конференції (18 травня 2018 р., м. Харків). Харків : ХНАДУ, 2018. [128-130] 308 с.

108. Созанський Л. Й. Економічна активність промисловості регіонів України. *Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції “Сучасні економічні дослідження”* (м. Краматорськ, 12 лютого 2017 року). Вінниця : ТОВ “Нілан-ЛТД”, 2017. [170-175] 246 с.

109. Созанський Л. Й. Інвестиційно-інноваційна активність промислового сектора економіки України. *Україна – територія можливостей для розвитку підприємництва* : збірник матеріалів міжнародної науково-практичної інтернет-конференції “Економічні перспективи підприємництва в Україні”, (26–27 жовтня 2017 р., м. Ірпінь) : у 2 ч. Ірпінь : Університет ДФС України, 2017. Ч. 1. 662 с. (Серія “Податкова та митна справа в Україні”, т. 101). С. 234-236.

110. Созанський Л. Й. Ефективність промислового сектора економіки як чинник сталого ендогенного зростання регіонів. *Економіка та управління : сучасний стан і перспективи розвитку* : Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції (23-24 листопада 2017 р., м. Одеса). Одеська державна академія будівництва та архітектури, Одеса, 2017. [707-711] 1089 с.

111. Созанський Л. Й. Експортно-імпортні операції в системі економічної безпеки країни. *Економічні перспективи підприємництва в Україні* : збірник матеріалів Всеукраїнської інтернет-конференції, 27-28 жовтня 2016 р., Ірпінь. Т.1. Ірпінь : УДФСУ, 2016. [72-74] 550 с.

112. Созанський Л. Й. Тенденції та перспективи розвитку промисловості Кіровоградської області. *Кіровоградщина – 2025 : пріоритети і можливості розвитку* : збірник тез доповідей науково-практичної конференції, 7 червня 2017 року, м. Кропивницький. Кропивницький : “Ексклюзив-Систем”, 2017. [132-134] 224 с.

113. Созанський Л. Й. Прогнозні тенденції розвитку товарного експорту і імпорту в Україні. *Фінансові та соціально-економічні системи в умовах глобалізації* : матеріали II Міжнародної науково-практичної конференції молодих учених та студентів (м. Львів, 29 листопада 2016 року). Львів, 2016. [17-20] 208 с.

**Ухвалили:**

1. Визнати, що докторська дисертація Созанського Любомира Йосиповича “Імперативи розвитку промисловості регіонів України в умовах економічної глобалізації”, представлена до захисту за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка, є актуальною, містить наукову новизну, має теоретичне і практичне значення у сфері регулювання регіонального соціально-економічного розвитку. Докторська дисертація виконана самостійно з дотриманням принципів академічної доброчесності. Робота відповідає вимогам МОН України, які висуваються до робіт на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук, викладених в “Порядку присудження та позбавлення наукового ступеня доктора наук”, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України №1197 від 17 листопада 2021 р. (зі змінами, внесеними згідно з постановою КМУ №502 від 19.05.2023 р.).

2. Робота відповідає паспорту спеціальності 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка на напрямках «Теоретичні та прикладні проблеми підвищення конкурентоспроможності держави та регіонів і шляхи їх вирішення». Докторська дисертація оформлена згідно вимог наказу МОН «Про затвердження Вимог до оформлення дисертації» від 12.01.2017 № 4012.01.2017 № 40 (із змінами).

3. Відзначити, що основні положення і результати докторської дисертації достатньо повно висвітлені у 113 наукових працях, зокрема у 8 монографіях; 72 статтях, у т.ч.: у внесених до міжнародних наукометричних баз Scopus, Web of Science – 6, у наукових фахових виданнях України – 52, у виданнях інших держав – 14; 12 наукових виданнях і наукових доповідях; 21



публікації апробаційного характеру. Загальний обсяг публікацій становить 157 друк. арк., з яких 86 друк. арк. належать особисто автору.

4. Рекомендувати дисертацію Созанського Любомира Йосиповича “Імперативи розвитку промисловості регіонів України в умовах економічної глобалізації” спеціалізованій вченій раді на предмет її захисту на здобуття наукового ступеня доктора економічних наук за спеціальністю 08.00.05 – розвиток продуктивних сил і регіональна економіка.

За затвердження висновку усі присутні проголосували одноголосно.

Голова засідання  
д.е.н., проф.

Мельник М. І.

Секретар засідання  
к.е.н.

Ляховська О. В.

Рецензенти:

д.е.н., проф.

Давимука С. А.

д.е.н., доц.

Полякова Ю. В.

д.е.н., с.н.с.

Притула Х. М.



Підписи М. Мельника, О. В. Ляховської, С. Давимуки, Ю. Полякової, Х. Притули