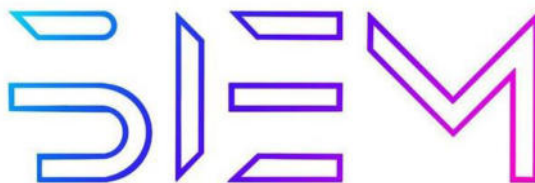


МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
Сумський державний університет

Економічні проблеми сталого розвитку

Economical Problems of Sustainable Development



Матеріали

Міжнародної науково-практичної конференції студентів та
молодих вчених імені професора Балацького О. Ф.
(Україна, Суми, 4 – 5 грудня 2021 р.)

Суми
Сумський державний університет
2021

УДК [330.34+330.336](063)
Е45

Рецензенти:

Л. Л. Гриценко – доктор економічних наук, професор кафедри фінансів і підприємництва у навчально-науковому інституті фінансів, економіки та менеджменту імені Олега Балацького у Сумському державному університеті;

Є. В. Мишенін – доктор економічних наук, професор, професор кафедри економіки, підприємництва та бізнес-адміністрування навчально-наукового інституту ФЕМ Сумського державного університету;

*Рекомендовано вченою радою
Сумського державного університету
(протокол № 4 від 16 грудня 2021 р.)*

Е45 Економічні проблеми сталого розвитку: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції студентів та молодих вчених імені професора Балацького О. Ф. «Економічні проблеми сталого розвитку» / за заг. ред.: Т. А. Васильєвої, І. В. Тютюнник – Суми : Сумський державний університет, 2021. – 227 с.

До збірника ввійшли матеріали щорічної науково-практичної конференції «Економічні проблеми сталого розвитку» імені проф. О.Ф. Балацького, в яких наведені результати наукових досліджень, виконаних молодими вченими та студентами різних країн із наукових напрямів, пов'язаних з економічними, управлінськими проблемами сталого розвитку в різних сферах актуальних наукових досліджень та практичній діяльності інститутів і сучасних організацій.

Для науковців, викладачів вищих навчальних закладів, студентів, аспірантів, докторантів та всіх, хто цікавиться науково-практичними проблемами сучасної економіки й теорії управління.

The collection consists of materials from annual International scientific-practical conference “Economical Problems of Sustainable Development”. The abstracts represent the results of scientific research applied in different countries in different spheres corresponded to the economic and managerial problems of sustainable development of actual activities of the institutions and modern organizations.

The conference is intended for academic scholars, scientists, representatives of HEIs, students, Ph. D. students, Post-Does and all who is interested in scientific and practical problems of modern economics and management.

УДК [330.34+330.336](063)

© Колектив авторів, 2021

© Сумський державний університет, 2021

ЗМІСТ

<i>Iryna Katorska, Alina Vysochyna</i>	FISCAL EFFECTIVENESS OF CORPORATE TAX	8
<i>Н. Г. Пігуль, А. Черевань</i>	ОРГАНІЗАЦІЙНІ ЗАСАДИ РЕГУЛЮВАННЯ БАНКІВСЬКОЇ СИСТЕМИ В УКРАЇНІ ТА ЗАКОРДОНОМ	11
<i>Шморгаль В.В., Боронос В.Г.</i>	ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ РИНКУ ПЛАТІЖНИХ КАРТОК В УКРАЇНІ	15
<i>Павленко Л. Д., Кузнецов Д. В.</i>	ТЕОРЕТИКО-МЕТОДИЧНІ ПІДХОДИ ПОБУДОВИ ТА РЕАЛІЗАЦІЇ МЕХАНІЗМУ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ФІНАНСОВОЇ СТІЙКОСТІ БАНКУ	18
<i>Деркач Л.С., Гриценко Л.Л.</i>	УПРАВЛІННЯ ФІНАНСОВИМИ РЕСУРСАМИ ПІДПРИЄМСТВА	22
<i>Лопушинська О. В., Вовк М. О.</i>	МЕТОДИКА ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ ТЕХНІКО-ТЕХНОЛОГІЧНОГО МЕНЕДЖМЕНТУ В КОНТЕКСТІ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ПІДПРИЄМСТВ АГРОПРОДОВОЛЬЧОЇ СФЕРИ	25
<i>Мельник О.В., Мирошниченко Ю.О.</i>	ДУАЛЬНА ОСВІТА: ОСОБЛИВОСТІ НІМЕЦЬКОЇ МОДЕЛІ І ПЕРСПЕКТИВИ ВПРОВАДЖЕННЯ ДЛЯ УКРАЇНИ	27
<i>Кобушко І. М., Давиденко Т.Ю.</i>	ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ДЕРЖАВНО-ПРИВАТНОГО ПАРТНЕРСТВА У СФЕРІ ІНВЕСТУВАННЯ В УКРАЇНІ	30
<i>Басанець І.В., Котенко Н.В.</i>	Управління податковими ризиками в умовах економічної кризи	33
<i>Shkola V.Y., Kiyapenko A. V.</i>	MODELS OF human capital MANAGEMENT in AN INTERNATIONAL COMPANY	36
<i>I.S. Marekha</i>	International economic relations under formation of industrial civilization	38
<i>Темченко А.В.</i>	МЕХАНІЗМ РЕГУЛЮВАННЯ ВУГЛЕЦЕВИХ КОРДОНІВ В ЄС	40
<i>Кравченко О.В., Кравченко Д.О.</i>	корпоративна Соціальна відповідальність у системі сталого розвитку	43
<i>Воронцова А. С., Джобава Е. Г.</i>	ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПОСТУПУ У СФЕРІ СТАЛОГО РОЗВИТКУ ТА ВІДПОВІДАЛЬНОГО ІНВЕСТУВАННЯ: ТАКСОНОМІЯ ЄС	46

<i>Бурденко І.М., Новикова Д.А.</i>	МОДЕЛІ ОЦІНКИ ЯКОСТІ ОБЛІКОВОЇ ІНФОРМАЦІЇ	48
<i>Білоус Ю. Г., Котенко Н. В.</i>	Аналіз впливу пандемії Covid-19 на податкові надходження до бюджету Сумської області	51
<i>Сидоренко А.А., Койбічук В.В.</i>	ОГЛЯД ПОКАЗНИКІВ ЕФЕКТИВНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА СФЕРИ РОЗДРІБНОЇ ТОРГІВЛІ	54
<i>Bozhenko V.V., Pihul Ye.I.</i>	DRIVERS FOR FINTECH MARKET DEVELOPMENT	56
<i>Melnyk L.G., Dehtyarova I.B., Nikitchenko V.S.</i>	THE INTERNET OF THINGS AS THE BASIC DISRUPTIVE TECHNOLOGY IN INDUSTRY 4.0: THE EU EXPERIENCE	58
<i>Сабадаш В. В., Харченко Д. В.</i>	PROFIT vs CASH FLOW: РЕАЛІЇ ДИЛЕМИ ЕКОНОМІЧНОГО ВИБОРУ	61
<i>Гриценко П.В., Гура О.Ю.</i>	ОГЛЯД СТРАТЕГІЇ УДОСКОНАЛЕННЯ ВЗАЄМОДІЇ З КЛІЄНТОМ ЧЕРЕЗ ПІДВИЩЕННЯ КЛІЄНТООРІЄНТОВАНOSTІ	64
<i>Zihui Ji, Iryna Sotnyk</i>	THE IMPACT OF CHINA'S RENEWABLE ENERGY DEVELOPMENT ON THE WORLD	66
<i>Сотник І. М.</i>	ДЕТЕРМІНАНТИ ІНВЕСТУВАННЯ У ВІДНОВЛЮВАНУ ЕНЕРГЕТИКУ В ДОМОГОСПОДАРСТВАХ	69
<i>Besedin M., Kubatko O.V.</i>	STARTING YOUR OWN BUSINESS (TEA SHOP)	74
<i>Ancibor T., Kubatko O.V.</i>	PROBLEMS FACED BY STARTUPS	76
<i>Berestovskaya Yu.M., Kubatko O.V.</i>	CREATING A BUSINESS SELLING COLD DRINKS	78
<i>Солярова Катерина, Кубатко О.В.</i>	СТИМУЛЮВАННЯ ПРОДАЖ В БІЗНЕС СЕРЕДОВИЩЕ	80
<i>Остапенко М. Ю., Кубатко О.В.</i>	ШЛЯХИ ЗМЕНШЕННЯ СОБІВАРТОСТІ ПРОДУКЦІЇ НА ПІДПРИЄМСТВІ	82
<i>Карпіщенко О.І., Матющенко Марина</i>	МІЖНАРОДНИЙ ДОСВІД РЕГУЛЮВАННЯ СОЦІАЛЬНО-ТРУДОВИХ ВІДНОСИН	84
<i>Карпіщенко О.І., Гура О.Ю.</i>	МІЖНАРОДНИЙ ТУРИЗМ, ЙОГО КЛАСИФІКАЦІЯ І РОЛЬ У РОЗВИТКУ ЕКОНОМІЧНОЇ СИСТЕМИ УКРАЇНИ	87
<i>Коваленко Є.В., Михайлова Ю.В.,</i>	КОРУПЦІЙНІ РИЗИКИ В ДІЯЛЬНОСТІ СУБ'ЄКТІВ ГОСПОДАРЮВАННЯ	90

<i>Харченко Д.В.</i>	РОЛЬ ДІЛОВОГО ЕТИКЕТУ В УСПІШНІЙ	92
<i>Коваленко Є.В.,</i>	МІЖНАРОДНІЙ КООПЕРАЦІЇ КОМПАНІЇ	
<i>Поліщук А.С.</i>	МЕХАНІЗМ МОТИВАЦІЇ ПЕРСОНАЛУ ІТ-	
<i>Карінцева О.І.,</i>	КОМПАНІЇ	94
<i>Григоренко Є. І.</i>	В УМОВАХ COVID-19	
<i>Карінцева О.І.,</i>	КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНІСТЬ	
<i>Кіріл'єва А.В.</i>	«ЗЕЛЕНОГО» ТРАНСПОРТУ, ЯК	97
<i>Карінцева О.І.,</i>	ІННОВАЦІЙНА СФЕРА ІНВЕСТИВАННЯ	
<i>Фалько К.С.</i>	МОЖЛИВІ МЕТОДИ ПІДВИЩЕННЯ	100
<i>Харченко М.О.,</i>	ЕФЕКТИВНОСТІ ЛОГІСТИЧНОЇ	
<i>Отроценко М.В.</i>	ДІЯЛЬНОСТІ	104
<i>Карінцева О.І.,</i>	ПЕРСПЕКТИВНІ НАПРЯМИ ЦИФРОВОЇ	
<i>Харченко М.О.,</i>	ТРАНСФОРМАЦІЇ В УКРАЇНІ	107
<i>Гончаренко І.М.</i>	ПЕРСПЕКТИВНІ ВИДИ БІЗНЕСУ У	
<i>Харченко М.О.,</i>	МАЙБУТНЬОМУ	110
<i>Скрипка Є. О.</i>	ОПТИМІЗАЦІЯ ВИТРАТ ПІДПРИЄМСТВА В	
<i>Дерев'яно Ю. М.,</i>	УМОВАХ обмежень	113
<i>Купченко А. С.</i>	ОЧІКУВАННЯ ДІЛОВОЇ АКТИВНОСТІ, ЯК	
<i>Цукан С.В.,</i>	ФАКТОР ЕФЕКТИВНОГО РОЗВИТКУ	117
<i>Мирошниченко Ю.</i>	БІЗНЕСУ	
<i>Кобушко І. М.,</i>	МОТИВАЦІЙНА МОДЕЛЬ В УПРАВЛІННІ	
<i>Чухно Р. Ю.</i>	ПІДПРИЄМСТВА: ТЕОРЕТИЧНІ АСПЕКТИ	120
<i>Опанасюк Ю.А.,</i>	ТА РЕКОМЕНДАЦІЇ ВПРОВАДЖЕННЯ	
<i>Роменська А.</i>	ІНВЕСТИЦІЙНИЙ ПОТЕНЦІАЛ УКРАЇНИ І	123
<i>Matvieieva Yu.,</i>	ПЕРСПЕКТИВИ ЙОГО РОЗВИТКУ	
<i>Kursenko Anastasiia</i>	Система мотивації праці в органах місцевого	126
<i>Матвєєва Ю.Т.,</i>	самоврядування	
<i>Дяченко О.О.</i>	The benefits of developing a virtual office in	128
<i>Матвєєва Ю.Т.,</i>	today's world, case study on Aqualife Company by	
<i>Лісовська Д.В.</i>	Kinetico	131
<i>Жулавський А.Ю.,</i>	Проблеми забезпечення ефективної системи	
<i>Пушкарь А.Я.</i>	державного регулювання соціально-	133
<i>Жулавський А.Ю.,</i>	економічного розвитку регіонів України	
	ПЕРЕДУМОВИ ДОСЛІДЖЕННЯ Навчально-	135
	мотиваційНИХ факторІВ У сучасних студентів	
	ЗАРУБІЖНИХ ТА ВІТЧИЗНЯНИХ ВНЗ	
	ПОЗИТИВНІ СТРОНИ КОНФЛІКТУ В	
	ОРГАНІЗАЦІЇ	
	ЕКОЛОГІЧНИЙ МЕНЕДЖМЕНТ В СИСТЕМІ	

<i>Білоус Д.А.</i>	ОБ'ЄДНАНИХ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ГРОМАД	137
<i>Smolennikov Denys,</i>	APPROACH TO THE FORMATION OF CITY	
<i>Dubrovina Olena</i>	BRAND MANAGEMENT	
	МЕТОДОЛОГІЯ ТА ПАРАМЕТРИЗАЦІЯ	
	ОЦІНКИ РІВНЯ	
<i>Котенко С.І.</i>	КОНКУРЕНТОСПРОМОЖНОСТІ	140
	ОРГАНІЗАЦІЇ	
<i>Мартинець В. В.,</i>	ВЕНЧУРНЕ ІНВЕСТУВАННЯ ТА ЙОГО РОЛЬ	143
<i>Ісаєва О. М.</i>	В ЕКОНОМІЦІ УКРАЇНИ	
<i>Мартинець В. В.,</i>	ФІНАНСОВА СТІЙКІСТЬ ЯК ФАКТОР	146
<i>Пилипенко А. Ю.</i>	РОЗВИТКУ БАНКІВСЬКОЇ СИСТЕМИ (НА	
	ПРИКЛАДІ АТ "АЛЬФА-БАНК")	
<i>Кобушко Я.В.,</i>	ФОРМУВАННЯ кадрової стратегії В	149
<i>Дубровіна О.</i>	СУЧАСНИХ ОРГАНІЗАЦІЯХ	
<i>Лаврик Є. І.</i>	СУЧАСНІ ТЕНДЕНЦІЇ УПРАВЛІННЯ	151
	КОМУНАЛЬНИМИ ПІДПРИЄМСТВАМИ	
<i>Балагуровська І.О.</i>	НАУКОВІ ПІДХОДИ ДО РОЗУМІННЯ	153
<i>Кубатко В.В.,</i>	ПРИНЦИПІВ ЕФЕКТИВНОСТІ УПРАВЛІННЯ	
<i>Криштопа С. В.</i>	ВИБІР СТИЛЮ УПРАВЛІННЯ В СУЧАСНИХ	155
<i>Кубатко В.В.,</i>	ОРГАНІЗАЦІЯХ	
<i>Мишакова М. В.</i>	ВІДДАЛЕНА РОБОТА ЯК ОДНА ІЗ	157
	СУЧАСНИХ ФОРМ ЗАЙНЯТОСТІ	
<i>Мауворода Тetyana,</i>	ASPECTS OF NATIONAL INVESTMENT	159
<i>Chitakova Daniela</i>	POLICY AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT	
	GOALS IN UKRAINE	
<i>Павленко О.О.,</i>	ВИКОРИСТАННЯ КЛАСТЕРНОГО ПІДХОДУ	161
<i>Максименко І.О.,</i>	В ТЕРИТОРІАЛЬНОМУ МЕНЕДЖМЕНТІ	
<i>Шкуліпа О.І.</i>	ОСОБЛИВОСТІ ЗАСТОСУВАННЯ PR-	164
<i>Древаль О.Ю.,</i>	ТЕХНОЛОГІЙ ЗАКЛАДАМИ ВИЩОЇ ОСВІТИ	
<i>Єфімова Ю.С.</i>	ІНФОРМАЦІЙНІ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ	167
<i>Древаль О.Ю.,</i>	ДІЯЛЬНОСТІ ЗАКЛАДІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ	
<i>Перепелиця А.Ю.</i>	ІНСТИТУЦІЙНА АКРЕДИТАЦІЯ ЗАКЛАДУ	169
<i>Артюхов А.Є.</i>	ВИЩОЇ ОСВІТИ ЯК ЕЛЕМЕНТ	
	ДОСЯГНЕННЯ СТАТУСУ	
	ДОСЛІДНИЦЬКОГО: ВИБІР ІНДИКАТОРІВ	
	СОЦІАЛЬНО-ЕКОНОМІЧНОГО ВПЛИВУ	
<i>Івахненко О.М.</i>	ВПЛИВ УПРАВЛІНСЬКИХ РІШЕНЬ	171
	КЕРІВНИКІВ АГРАРНОГО БІЗНЕСУ НА	
	ЗЕМЕЛЬНІ РЕСУРСИ	
<i>Волк А. С.,</i>	РОЗВИТОК СОЦІАЛЬНОЇ РЕКЛАМИ В	175

МОЖЛИВІ МЕТОДИ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ЛОГІСТИЧНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ

д.е.н., проф. Карінцева О.І.,
студентка Фалько К.С.

Сумський державний університет, Україна

Будь-яке підприємство можна розглядати як відкриту систему(Мельник та ін., 2018;Мельник та ін., 2021, Мельник, 2020), що безпосередньо взаємодіє з оточуючим середовищем. Саме логістична діяльність підприємства відповідає за гармонізацію відношень між виробником, постачальниками та споживачами. Безумовно, на цей вид діяльності впливають як зовнішні, так і внутрішні фактори. Визначення впливу цих чинників на логістичну діяльність підприємства дозволяє оцінити ці фактори і розробити систему прийомів і методів, що дозволяють максимально використовувати корисні фактори і знизити вплив несприятливих факторів (Гудзь, 2015). Підприємству доволі складно впливати на зовнішні фактори, їх необхідно враховувати при плануванні логістичної діяльності, щоб забезпечити максимально можливий рівень ефективності(Мельник, 2012;Сотник та ін., 2018). Змінюючи внутрішні чинники, підприємство може підвищити ефективність логістичної діяльності (Колодізева, 2015).

Основними методами підвищення ефективності логістичної діяльності в залежності від різних напрямків логістики є:

- *Цифровізація бізнес-процесів логістичної діяльності:* використання інформаційних систем, які дають можливість збирати, зберігати, обробляти, публікувати і поширювати інформацію з метою зниження трудомісткості процесів використання інформаційних ресурсів, підвищення надійності та ефективності роботи з ними в багатьох логістичних процесах(Karintseva at al., 2019). Використовується в області управління запасами, складування, обробки вантажів, закупівель, дистрибуції.

- *Консолідація вантажів:* включення двох або більше невеликих партій від одного або декількох постачальників в загальну велику партію. Використовується в транспорті і розподілі.

- *Використання методу мінімізації витрат:* узгодженість поставок для скорочення терміну зберігання надлишкових запасів. Використовується при транспортуванні, закупівлі і управлінні запасами.

- *ABC-аналіз:* розподіл запасів сировини і матеріалів на три категорії за ступенем важливості в залежності від їх питомої вартості, швидкості доставки або інших критеріїв. Він використовується в галузі управління запасами, транспортування, зберігання, пакування, закупівель, розподілу.

– *XYZ-аналіз*: класифікація позиції по середньостатистичному відхиленню значення від середньої швидкості споживання товарів зі складу до середньої швидкості доставки товарів. Він використовується в галузі управління запасами, транспортування, зберігання, пакування, закупівель, розподілу.

– *Крос-докінг*: прямі поставки безпосередньо від постачальника або виробника, минаючи складську логістику. Використовується при транспортуванні, закупівлі і поширенні.

– *Планування потреби в матеріалах (MRP)*: використовується при залежному попиті. Розраховуються потреби у всіх видах матеріалів, сировини, комплектуючих, деталях, необхідних для виробництва кожного продукту, з основного графіка в необхідному обсязі і з подачі відповідних замовлень на поставку. Виходячи з цього, час розміщення замовлення визначається виходячи з тривалості поставок і часу, до якого вони повинні прийти, а також інших факторів. Використовується для управління запасами, закупівель і розподілу.

– *Прогнози*: розподіл усіх уявлень настання подій в майбутньому на основі спостережень і теоретичних припущень; обґрунтоване судження щодо ймовірності настання однієї або декількох подій або можливих станів процесу (явища); судження про майбутній період часу. Використовується для управління і покупки інвентарю.

Аналіз представлених напрямів показує, що автоматизація логістичної діяльності, ABC і XYZ- методи є універсальними, вони можуть застосовуватися практично у всіх сферах логістики, таких як управління запасами, транспортування, складування, пакування, закупівля, розподіл і обробка вантажів. Вони дозволять підвищити ефективність використання активів підприємства, покращити точність та швидкість у виконанні завдань, оптимізувати кількість співробітників та наявність сучасного обладнання, що дозволить швидко та якісно виконувати логістичні операції. Як наслідок, це дозволить з одного боку підвищити доходи підприємства за рахунок економії часу при здійсненні логістичних операцій, з іншого – оптимізувати витрати логістичної діяльності за рахунок більш ефективного використання основних активів та зменшення витрат на оплату праці. Всі перераховані вище методи підвищення ефективності логістичної діяльності доцільно використовувати комплексно, в складі єдиного механізму, здатного визначати і мобілізувати наявні резерви ефективності в кожному з них, виділений функціональний напрям логістики на основі про варіації в системі показників для кожної логістичної підсистеми.

Список використаної літератури:

1. Алькема В. Г., Сумець О. М. (2018). Логістика. Теорія та практика: навч. посібник. Київ: «Видавничий дім «Професіонал».
2. Гудзь П. В., Остапенко Т. І. (2015). Аналіз зарубіжного досвіду застосування системного управління логістичною діяльністю. *Бізнесінформ*.
3. Жалдак Г.П., Дем'ян А.Л. (2020). Шляхи удосконалення логістичної діяльності підприємства. *Бізнес, інновації, менеджмент: проблеми та перспективи: Матеріали I міжнародної науково–практичної конференції*. м. Київ, 23 квітня 2020р. Київ.
4. Колодізева Т. О., Руденко Г. Р. (2012). Методичне забезпечення оцінки ефективності логістичної діяльності підприємств: монографія. Харків: Вид. ХНЕУ.
5. Корінь М. В. (2015). Логістика та її роль в забезпеченні ефективної діяльності підприємств. *Вісник економіки транспорту і промисловості*, 2015.
6. Мельник Л. (2005). Основи стійкого розвитку: навч. посіб. / За ред. Л.Г. Мельника. Суми: Університетська книга, 654 с. https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/44620/1/Melnyk_Osn_stiy_rozv.pdf
7. Мельник Л. (2009). Устойчивое развитие: теория, методология, практика: учебник / под ред. Л.Г. Мельника. Суми: Университетская книга, 1230 с. https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/44445/1/Melnyk_sustainable_development.pdf
8. Мельник Л. (2012). Економіка підприємства: підручник / за заг. ред. Л.Г. Мельника. Суми: Університетська книга, 864 с https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/80106/1/Melnyk_econom.pdf
9. Мельник Л., Каринцева А. (2018). Экономика и бизнес: учебник / под ред.: Л.Г. Мельника, А.И. Каринцевой. Суми: Университетская книга, 608 с. https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/80201/1/Ekonomika_2018_RSDU.pdf
10. Мельник Л., Каринцева О. (2021). Економіка і бізнес: підручник / за ред. д.е.н., проф. Л. Г. Мельника, д.е.н., проф. О. І. Каринцевої. Суми: Університетська книга, 316 с.
11. Мельник Л., Ковальов Б. (2020). Проривні технології в економіці і бізнесі (досвід ЄС та практика України у світлі III, IV і V промислових революцій): навчальний посібник / за ред. Л. Г. Мельника та Б. Л. Ковальова. Суми: Сумський державний університет, 180 с. <https://essuir.sumdu.edu.ua/handle/123456789/79621>
12. Мельник Л., Кубатко А. (2017). Экономика развития: учеб. пос. / под ред.: Л.Г. Мельника, А.В. Кубатко. Суми: Университетская книга, 352 с.

https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/80184/1/%d0%adkonomyka_razvytyia.pdf

13. Мельник Л.Г. (2008). Социально-экономический потенциал устойчивого развития: учебник / под ред. проф. Л.Г. Мельника (Украина), проф. Л. Хенс (Бельгия). Сумы: Университетская книга, 1120 с. https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/44621/1/Melnyk_SEP_UR.pdf

14. Сотник І. (2016). Мотиваційні механізми дематеріалізаційних та енергоефективних змін національної економіки: монографія / за заг. ред. І.М. Сотник. Сумы: Університетська книга, 368 с. https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/80197/1/Sotnyk_natsionalna_ekonomika.pdf

15. Сотник І., Таранюк Л. (2018). Підприємництво, торгівля та біржова діяльність: підручник / за заг. ред.: І.М. Сотник, Л.М. Таранюка. Сумы: Університетська книга, 572 с. https://essuir.sumdu.edu.ua/bitstream-download/123456789/80114/1/Sotnik_torgivlja.pdf

16. Чернописька Н.В. (2015). Методичні підходи до оцінювання логістичної діяльності підприємства. Львів: Вісник НУ «Львівська політехніка»

17. Karintseva O., Melnyk L., Dehtyarova I., Kubatko O., Derykolenko A. (2019). Disruptive technologies for the transition of digital economies towards sustainability. *Economic Annals-XXI*. № 179(9) P. 22–30. <https://doi.org/10.21003/ea.V179-02>