

АНАЛІЗ ТА КЛАСИФІКАЦІЯ ФАКТОРІВ ВПЛИВУ НА ОБСЯГ
КАПІТАЛЬНИХ ІНВЕСТИЦІЙ В УКРАЇНІ**Боронос Вікторія Георгіївна***д. е. н., професор**професор кафедри фінансів, банківської справи та страхування,**Сумський державний університет, м. Суми**вул. Римського-Корсакова, 2, м. Суми, 40007, Україна**v.boronos@uabs.sumdu.edu.ua***Булбах Оксана Олексіївна***студентка**Сумський державний університет, м. Суми**вул. Римського-Корсакова, 2, м. Суми, 40007, Україна**o.kravchenko@student.sumdu.edu.ua***Демідова Олена Анатоліївна***студентка**Сумський державний університет, м. Суми**вул. Римського-Корсакова, 2, м. Суми, 40007, Україна**o.demidova@student.sumdu.edu.ua*

У статті розглянуто значення капітальних інвестицій для розвитку підприємств, проаналізовано їх стан та динаміку на державному рівні. Виявлено, що за останні десять років динаміка капітальних інвестицій не має чіткої тенденції до збільшення. Досліджено та проаналізовано ряд факторів, що вплинули на їх обсяг та розроблено класифікацію цих факторів. За допомогою економіко-математичних методів, а саме кореляційно-регресійного аналізу, досліджено найбільш вагомі чинники, що здійснюють вплив на динаміку та структуру капітальних інвестицій в Україні, а також досліджено тісноти зв'язку з окремими факторами. За результатами проведеного дослідження було виявлено залежність капітальних інвестицій до коливань обсягів ВВП в Україні та інших показників.

Ключові слова: капітальні інвестиції, фактори впливу, кореляційно-регресійний аналіз.

DOI: 10.21272/1817-9215.2020.3-30

ПОСТАНОВКА ПРОБЛЕМИ

Стабільний та рівномірний розвиток у сфері економіки України можливий за рахунок обрання вектору, що забезпечить стале економічне зростання країни за допомогою системної модернізації та структурної перебудови власної економіки. Важливу роль при цьому відіграють інвестиції, оскільки вони є основою відтворювального процесу. Проте українська економіка має низку проблем, що потребують вирішення та створюють ризики для подальшого економічного зростання. Це свідчить про необхідність вкладення суттєвих інвестицій у вітчизняні підприємства для покращення економічної ситуації в усій країні.

Можливість приймати ефективні управлінські рішення, які зможуть зробити конкурентоспроможним як промислове підприємство, так і країну, є запорукою успішного функціонування економіки. При безмежності потреб споживачів та обмеженості ресурсів виробників, зокрема грошових коштів, постає необхідність залучення останніми інвесторів для розширення своїх виробничих можливостей. Сьогоднішні умови ведення підприємницької діяльності вимагають від суб'єктів господарювання вдаватися до інвестиційно-інноваційних змін для того, щоб бути конкурентоспроможними на сучасному ринку. Дані зміни можливі за рахунок здійснення капітальних інвестицій, як джерела залучення грошових коштів підприємством для свого розвитку. З метою зменшення ризиків втрати капіталу інвесторами постає необхідність у виявленні та систематизації факторів, що чинять вплив на прийняття інвестиційного рішення та досліджені тісноти зв'язку між цими факторами та обсягами капітальних інвестицій. Постійний аналіз динаміки факторів дасть можливість прийняти правильне рішення щодо доцільності здійснення

інвестицій або розробити заходи мінімізації негативного їх впливу. Тому виявлення та систематизація факторів, що чинять вплив на обсяги та динаміку капітальних інвестицій має вагоме значення для подальшого розвитку економіки країни.

АНАЛІЗ ОСТАННІХ ДОСЛІДЖЕНЬ І ПУБЛІКАЦІЙ

Основну увагу дослідженню природи факторів впливу на обсяг та динаміку капітальних інвестицій, а також їх класифікацію присвячені праці таких вчених: В. М. Аскінадзі, Л. А. Брагін, Т. Ю. Бугаєва, В. С. Лень, В. В. Дементьєва, В. М. Хобта та А. В. Мешков. Однак загальна чітка систематизація факторів впливу досі не запропонована жодним вченим.

ПОСТАНОВКА ЗАВДАННЯ

Метою дослідження є виявлення та систематизація факторів, що чинять вплив на обсяг та динаміку капітальних інвестицій в країні, а також дослідження тісноти зв'язку між окремими факторами та капітальними інвестиціями за допомогою кореляційного-регресійного аналізу.

ВИКЛАД ОСНОВНОГО МАТЕРІАЛУ

У сучасному економічному середовищі значну роль у забезпеченні нормального функціонування як окремого суб'єкта господарювання, так і країни загалом відіграє додаткове залучення фінансових ресурсів. Порівняно з фінансовими установами, підприємства для свого розвитку та ефективної діяльності в майбутніх періодах залучають капітальні інвестиції.

Як економічна категорія, капітальні інвестиції – це кошти, що спрямовуються на відтворення основних засобів, інших необоротних матеріальних активів, нематеріальних активів, їх розширення, реконструкцію та модернізацію, що призводить до збільшення первісно очікуваних майбутніх економічних вигод [1]. Капітальні інвестиції формуються під впливом багатьох факторів, кількість та напрямок впливу яких може бути різним. На рівні держави важливим є дослідження обсягів та динаміки капітальних інвестицій, а також визначення чинників, що впливають на них.

Аналіз капітальних інвестицій за 2010-2019 роки свідчить про нерівномірну динаміку їх здійснення. Так, у період з 2010 по 2012 рік включно, спостерігалось зростання обсягів капітальних інвестицій на 51 % зі 180,5 млрд. грн. до 273,3 млрд. грн.. Проте в 2013 році у зв'язку з економічною та політичною нестабільністю в країні, бойовими діями на сході України, ситуація суттєво змінилася, і їх сума склала 249,9 млрд. грн., що на 9 % менше ніж в попередньому році. У 2014 році динаміка капітальних інвестицій не покращилась, так, у відсотковому співвідношенні їх обсяги знизилися на 13 %, різниця у вартісному вираженні порівняно з 2013 роком складала 30,5 млрд. грн.. За останні п'ять років дослідження капітальні інвестиції мають висхідну динаміку. У 2015 році вони зросли після стрімкого спаду до рівня 2012 року і становили 273,1 млрд. грн., а вже в 2016 році дорівнювали 359,2 млрд. грн., що на 31 % більше, ніж у попередньому році. Поступове зростання спостерігається щорічно, у 2019 році обсяг капітальних інвестицій становив 623,9 млрд. грн., що на 128 % більше, ніж у 2015 році.

Для більш повного бачення ситуації слід розглянути графік динаміки капітальних інвестицій за аналізований період та їх частку в загальному обсязі ВВП, що подано на рис. 1.

Як бачимо, обсяги ВВП з кожним роком зростають. Проте, динаміка капітальних інвестицій не має чіткої тенденції до збільшення. При цьому, якщо розглядати частку капітальних інвестицій в структурі ВВП, то слід зазначити, що зі зменшенням суми капітальних інвестицій зменшується і їх частка. Так, за досліджуваний період вони займають в межах від 13 до 20 % загального обсягу ВВП. Станом на 2019 рік спостерігається значна волатильність цього показника.

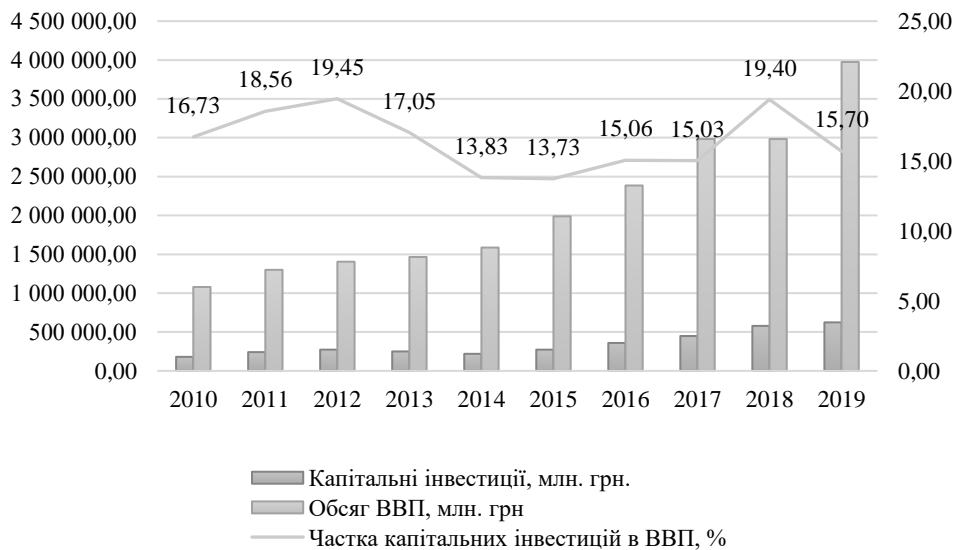


Рисунок 1 – Динаміка обсягу капітальних інвестицій та їх частка в структурі ВВП за 2010-2019 рр.

У 2015 році він досяг найнижчої позначки і був на рівні 13,7 %, на що вплинула, в першу чергу, нестабільна економічна та політична ситуація в Україні. Піковою точкою за досліджуваний період вважаємо 2012 рік, коли частка капітальних інвестицій у структурі ВВП складала 19,5 %, що значною мірою характеризує процес економічного зростання країни та суспільного розвитку

Неоднозначна динаміка зміни обсягу капітальних інвестицій за останні десять років, говорить про наявність впливу різного роду факторів. Тому, необхідно визначити та дослідити фактори, що обумовлюють зміну суми капітальних інвестицій.

Сукупність факторів, під впливом яких формуються та приймаються інвестиційні рішення, складають інвестиційний клімат. Більшість з цих факторів зумовлюють збільшення або зменшення капітальних інвестицій. Відповідно доцільним буде розглядати роботи науковців щодо інвестиційного клімату та виокремити ті, що впливають саме на капітальні інвестиції.

На основі систематизації наукових джерел, можна стверджувати, що всі фактори можна розподілити за певними ознаками. Так, Брагін Л. А. поділяє фактори за характером їх виникнення на дві групи:

- об’єктивні фактори, виникнення яких обумовлено здебільшого природними явищами або пов’язаних з такими;
- суб’єктивні – фактори, що пов’язані з діяльністю людини або суб’єктів господарювання, зокрема в результаті управлінської та виробничої діяльності [2].

В свою чергу Максимова В. Ф. класифікує суб’єктивні фактори за сферою їх виникнення нормативно-правові, оподаткування, інформаційне забезпечення, умови господарювання та екологія, ринкове середовище, політичні, соціальні та соціально-культурні, організаційно-правові, фінансові, непрозорість країни для інвесторів, заборгованість за зовнішніми зобов’язаннями міжнародним економічним і фінансовим організаціям [3].

Деякі вчені групують фактори залежно від ступеня впливу на ефективність капітальних вкладень наступним чином: такі, що чинять значний вплив; ті, що опосередковано впливають; фактори слабого впливу. Такий розподіл можливий лише за умови дослідження невеликого проміжку часу, оскільки ступінь впливу

більшості факторів може змінюватися в залежності від ситуації, що склалася на відповідному економічному рівні.

Найбільш розповсюдженим серед економістів є поділ факторів залежно від рівня їх формування. Так, Бугаєва Т. Ю. поділяє їх на:

- фактори впливу на рівні держави (макрорівень);
- фактори впливу на регіональному рівні (мезорівень);
- фактори впливу на рівні підприємства (мікрорівень) [4].

Розглядаючи кожен рівень більш детально, можна зазначити, що до факторів впливу на макрорівні відносять: ефективність проведення державою економічної та соціальної політики; інвестиційні ризики; досконалість податкової системи; рівень та темп інфляції; політична ситуація в країні; облікова ставка центрального банку та ставки за кредитами; інвестиційна привабливість країни; досконалість нормативно-правової бази; ефективність державної інвестиційної політики та ін..

Факторами, що впливають на рівні регіону, визначені наступні: інвестиційна привабливість окремого регіону; створення сприятливих умов для залучення іноземних інвесторів; ступінь досконалості інвестиційної та соціальної інфраструктури регіону тощо.

На рівні підприємства впливають такі чинники: наявність ефективної інвестиційної політики; якість та конкурентоспроможність виготовленої продукції (робіт, послуг); рівень використання фондів та основних засобів; ступінь раціоналізації використання наявних ресурсів; якість та ефективність реалізованих інвестиційних проектів та ін..

Нами було визначено, що більшість фахівців схиляються до поділу чинників з схожими ознаками. Хобта В. М. та Мешков А. В. виділяють екологію, культурне середовище та соціальну ієрархію і відносини у суспільстві [5]. В свою чергу важливого значення надають економічним чинникам, до яких вони відносять темпи інфляції, бюджет держави, місткість та платоспроможність ринку, стан фінансово-кредитної системи та фондового ринку, ступінь розвиненості податкової системи та стабільності національної валюти. При дослідженні капітальних інвестицій саме економічні чинники найбільше впливають, оскільки інвестиції є економічним явищем і не можуть існувати відокремлено від економічного середовища.

Після дослідження формуючих чинників інвестиційного клімату, можемо виокремити та класифікувати з них ті, що безпосередньо впливають на обсяги капітальних інвестицій. Розглядаючи це питання, нами було розроблено зведену таблицю таких чинників (табл. 1).

Дослідимо найбільш вагомні чинники, що здійснюють вплив на динаміку та структуру капітальних інвестицій в Україні. Дане дослідження буде проведено за допомогою економіко-математичних методів, а саме кореляційного аналізу зв'язків факторних та результативної ознак.

Виходячи з вище наведеної класифікації, вважаємо, що найбільш влучним поділом факторів є визначення їх за рівнем економічного середовища. Тож, для проведення подальшого аналізу тісноти зв'язку між капітальними інвестиціями та факторами, що їх зумовлюють, використовуємо показники саме цієї класифікаційної ознаки.

Інформаційною базою аналізу є статистичні дані Державного комітету статистики, Національного банку України та Міністерства фінансів України за період 2010-2019 років.

Таблиця 1 – Класифікація факторів, що впливають на обсяг капітальних інвестицій [авторська розробка]

Ознака	Види чинників	Показники	
За рівнем економічного середовища	макрорівень	динаміка ВВП, рівень інфляції та відсоткових ставок, частка заощаджень у ВВП	
	регіональний рівень	регіональний ВВП, частка заощаджень у ВВП в регіоні, кількість населення регіону	
	мікрорівень	обсяг чистого прибутку підприємств, відсоткова ставка за кредитами, обсяг реалізованої промислової продукції	
За фактором виникнення	об'єктивні	кількість сировинних ресурсів, площі орних земель, демографічна ситуація	
	суб'єктивні	обсяги ВВП, ставки оподаткування, фінансові фактори, непередбачуваність економічної ситуації, заборгованість за зовнішніми зобов'язаннями міжнародним економічним і фінансовим організаціям	
За формою впливу	прямого впливу	обсяг прибутку підприємств, обсяг доходів населення, норма дохідності інвестицій	
	зворотного впливу	темп інфляції, ставка оподаткування, ставка банківського відсотка	
За напрямом впливу	стимулятори	зниження рівня інфляції, зниження податкового навантаження, зниження облікової ставки центрального банку	
	дестимулятори	загострення економічної кризи, нестабільність політичної та соціальної ситуації, підвищення рівня інфляції	
За змістом досліджуваного явища	якісні	нормативно-правові	якість і стабільність законодавчої бази, відповідність національного та регіонального законодавства, захист прав власності, захист інтересів інвесторів, рівень монополізації в економіці, рівень дотримання законності та правопорядку, адміністративні бар'єри входу на інвестиційний ринок, рівень корпоративного управління
		політичні	політична стабільність, рівень довіри населення до влади
		інформаційні	повнота і доступність інформації про інвестиційні можливості в країні в цілому, про компанії зокрема, актуальність відомостей, довіра до джерела інформації, організація інвестиційних виставок, презентацій, семінарів, інвестиційних місій

Продовження таблиці 1.

Ознака	Види чинників		Показники
		організаційно-адміністративні	ставлення влади до іноземних інвесторів, дотримання законодавства владними структурами, рівень оперативності при прийнятті рішень про реєстрацію підприємств, ефективність діяльності правоохоронних органів, умови переміщення товарів, капіталів і робочої сили
	кількісні	економічні	доходи бюджету та позабюджетних фондів, ставка банківського відсотка, кредити банків на 1000 чоловік населення, питома вага довгострокових кредитів, сума вкладів на душу населення, частка збиткових підприємств, рівень тінізації та монополізації економіки, розмір внутрішнього та зовнішнього боргу
		соціальні	рівень життя населення, рівень медичного обслуговування, рівень злочинності, величина реальної заробітної плати, рівень міграції

Враховуючи поставлену мету дослідження, здійснимо аналіз найбільш впливових факторів, визначимо силу та напрям дії окремих факторів на обсяг капітальних інвестицій в країні. Так, досліджувався вплив наступних факторів: обсяг ВВП (x_1), індекс цін виробників (x_2), обсяг прямих іноземних інвестицій (x_3), обсяг чистого прибутку підприємств (x_4), обсяг реалізованої промислової продукції (x_5), обсяг доходів населення (x_6), відсоткова ставка за новими кредитами резидентам (x_7). Результативним показником було обрано обсяг капітальних інвестицій (y).

У табл. 2 наведені результати кореляційного-регресійного аналізу, а саме коефіцієнт кореляції, що свідчить про тісноту зв'язку, та рівняння регресії, що показує межу зміни результативної ознаки.

За результатами проведеного дослідження слід зазначити, що капітальні інвестиції змінюються разом із коливанням обсягів ВВП в Україні.

Коефіцієнт залежності обсягу капітальних інвестицій від обсягу ВВП складає 0,957, що свідчить про високий ступінь зв'язку. Це обумовлено тим, що валовий внутрішній продукт є індикатором розвитку економіки країни та її економічної безпеки і, як макроекономічний фактор, значно впливає на всі показники. Можна зазначити, що за останні роки нестабільність ВВП підтверджує суттєві зміни рівня капітального інвестування в економіку України.

Оцінюючи побудовану нами економічну модель, слід зазначити, що найбільшою проблемою сучасної економіки країни, що значною мірою впливає на обсяг капітальних інвестицій, є обсяг чистого прибутку підприємств.

Таблиця 2 - Результати кореляційно-регресійного аналізу

Показник	Коефіцієнт кореляції, R	Коефіцієнт детермінації, R ²	Рівняння регресії
Обсяг ВВП	0,957	0,915	$Y = 11968,036 + 0,157x$
Індекс цін виробників	0,364	0,132	$Y = 812041,547 - 4058,813x$
Обсяг прямих іноземних інвестицій	0,523	0,274	$Y = 142262,608 + 3,572x$
Обсяг чистого прибутку підприємств	0,588	0,346	$Y = 353247,612 + 0,347x$
Обсяг реалізованої промислової продукції	0,984	0,968	$Y = -13701,949 + 0,061x$
Обсяг доходів населення	0,989	0,979	$Y = -8699,776 + 0,174x$
Відсоткова ставка за новими кредитами резидентам	0,614	0,377	$Y = -834152,219 + 75476,519x$

Власні кошти підприємств складають близько 70 % в структурі джерел надходження капітальних інвестицій. Оскільки підприємства не мають чистого прибутку, єдиним шляхом відновлення та модернізації устаткування і споруд є використання амортизаційних відрахувань.

Враховуючи, що українські підприємства з 2013 по 2015 роки включно працювали зі значним збитком, підприємства не могли залучати власні кошти як капітальні інвестиції. Проте з покращенням політичної ситуації в країні, поліпшився її економічний стан, а, відповідно, відновилося і робота підприємств. Чистий прибуток почав зростати з 2016 року. Через це зв'язок даних показників становить 0,588 і знаходиться посередині між граничними значеннями. У зазначений період суб'єкти господарювання могли використовувати грошові кошти у вигляді позик або прямих іноземних інвестицій.

Значимим при дослідженні капітальних інвестицій є обсяг прямих іноземних інвестицій. Коефіцієнт зв'язку становить 0,523, що показує середню тісноту. Прямі іноземні інвестиції спрямовані здебільшого на розвиток виробництва, здійснюються у підприємництво та землю. Проте забезпечують інвестору контроль над об'єктом.

Значно впливає на капітальні інвестиції обсяг реалізованої промислової продукції, оскільки коефіцієнт кореляції складає 0,984. При його зростанні збільшуються прибутки підприємств, які є власними фінансовими ресурсами суб'єктів господарювання. У разі, якщо підприємство має вільні грошові кошти, воно отримує можливість здійснювати інвестиційну діяльність. При невисокому рівні розвиненості фондового ринку України, для інвестора більш вигідним є реалізація капітальних інвестицій. Таким чином, за умови збільшення обсягів реалізованої промислової продукції підприємства можуть покращувати свій технологічний стан для подальшого розвитку виробництва, а також приймати управлінські рішення щодо здійснення капітальних інвестицій, що зумовить зростання обсягів останніх в економіці країни.

Обсяг інвестицій залежить від розподілу доходів населення на використання та заощадження. Зі збільшенням доходів збільшується їх частина, спрямована на

заощадження, які є джерелом інвестиційних ресурсів. Оскільки банківські установи перерозподіляють грошові кошти, то наявні вклади на депозитних рахунках населення стають ресурсами для надання кредиту юридичним особам. Таким чином, чим вищі доходи населення, тим більше коштів вони заощаджують, що дозволяє банківським установам надавати більше позик. Про таку залежність свідчить коефіцієнт зв'язку доходів населення та капітальних інвестицій, величина якого складає 0,989.

Відсоткова ставка за новими кредитами резидентам має середній рівень тісноти зв'язку з капітальними інвестиціями, що виявлено за зазначенням коефіцієнта кореляції, який становить 0,614. Зниження даної ставки призводить до збільшення кількості виданих кредитів. Це в свою чергу є можливістю використання коштів для подальшого здійснення інвестицій.

Індекс цін виробників не чинить великого впливу на капітальні інвестиції, що показує коефіцієнт зі значенням 0,364. Він є індикатором темпів інфляції, отже показує вплив нестабільності національної грошової одиниці на обсяг капітальних інвестицій. Окрім того, при підвищенні очікуваного темпу інфляції швидше знеціниться очікуваний прибуток від інвестування, а відповідно і капітальні інвестиції.

Результати проведеного дослідження дозволяють зробити наступні висновки:

1) між капітальними інвестиціями (y) та обсягами ВВП (x_1), обсягами реалізованої промислової продукції (x_5), а також обсягами доходів населення (x_6) існує тісна пряма залежність, оскільки коефіцієнти кореляції максимально наближені до 1, а коефіцієнти детермінації більше 0,7;

2) рівняння регресії лінійного виду показують, що у разі збільшення обсягу ВВП на 1 %, капітальні інвестиції зростуть на 157 тис. грн., підвищення обсягу реалізованої промислової продукції на 1 % спричинить зріст капітальних інвестицій на 61 тис. грн., а при зростанні обсягу доходів населення на 1 %, капітальні інвестиції підвищаться на 174 тис. грн.;

3) менший рівень залежності між капітальними інвестиціями та відсотковою ставкою за новими кредитами резидентів (x_7), обсягами чистого прибутку підприємств (x_4), обсягами прямих іноземних інвестицій (x_3) та індексом цін виробників (x_2), оскільки коефіцієнти кореляції складають 61,4 %, 58,8 %, 52,3 % і 36,4 % відповідно, а коефіцієнти детермінації – від 37,7 % до 13,2 %;

4) оскільки значення коефіцієнту кореляції вище перелічених показників менше 0,7, тіснота зв'язку є досить не значною. Через це побудова рівняння регресії є економічно недоцільною, а його аналіз може бути недостовірним.

Таким чином, на підставі кореляційно-регресійного аналізу було досліджено тісноту зв'язку між капітальними інвестиціями та економічними факторами, що зумовлюють їх. Так, було з'ясовано, що високий ступінь зв'язку з обсягом капітальних інвестицій мають наступні фактори: обсяг доходів населення (0,989), обсяг реалізованої промислової продукції (0,984) та обсяг ВВП (0,957); до факторів із середнім рівнем впливу на результативну ознаку належить: відсоткова ставка за новими кредитами резидентам (0,614), обсяг чистого прибутку підприємств (0,588) та обсяг прямих іноземних інвестицій (0,523); не має тісного зв'язку із результативною ознакою індекс цін виробників (0,364).

ВИСНОВКИ

Відповідно до проведених досліджень можемо зробити наступні висновки:

1. Проведено дослідження щодо обсягу капітальних інвестицій в Україні за 2010-2019 роки, а також виявлено їх частку в структурі ВВП України. Так, з'ясовано, що обсяги ВВП мають тенденцію до щорічного збільшення, але динаміка капітальних інвестицій досить неоднозначна, оскільки характеризується постійними змінами їх вартісного вираження. Визначено, що частка капітальних інвестицій в структурі ВВП змінюється пропорційно до зміни їх обсягів.

2. Визначено та систематизовано фактори, що впливають на динаміку капітальних інвестицій, а також сформовано власний підхід до класифікації цих факторів за такими ознаками: рівень економічного середовища, фактор виникнення, форма впливу, напрям впливу, зміст досліджуваного явища.

3. Здійснено кореляційно-регресійний аналіз факторів за рівнем економічного середовища, а саме обсяг ВВП, індекс цін виробників, обсяг прямих іноземних інвестицій, обсяг чистого прибутку підприємств, обсяг реалізованої промислової продукції, обсяг доходів населення, відсоткова ставка за новими кредитами резидентам. При цьому результативною ознакою взято обсяг капітальних інвестицій.

4. За результатами кореляційно-регресійного аналізу з'ясовано, що найбільший вплив на обсяг капітальних інвестицій чинять такі фактори, як обсяг доходів населення, обсяг реалізованої промислової продукції та обсяг ВВП. Про це свідчить коефіцієнт кореляції, значення якого є наближеним до одиниці. При цьому майже не має впливу індекс цін виробників (значення коефіцієнта кореляції наближене до нуля).

5. Отримані у ході дослідження рівняння регресії дають можливість визначити яку мірою зміниться результативна ознака при зміні факторної ознаки на 1 %. Так, визначили, що до найбільшого зростання обсягу капітального інвестицій призводить збільшення доходів населення. Зважаючи, що саме цей фактор має найбільше значення коефіцієнту кореляції, можемо констатувати, що найбільший вплив на обсяг капітальних інвестицій має обсяг доходів населення.

СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

1. Лен В. С. Бухгалтерський облік в Україні: основи та практика: 3-тє видання. навч. пос. / В. С. Лен, В. В. Гливенко. – К.: Центр учбової літератури, 2008. – 608 с.
2. Брагин Л. А. Экономика предприятия: Учеб. пособие / Л. А. Брагин. – М.: ИНФРА-М, 2014. – с. 530
3. Аскинадзи В. М. Инвестиции: учебник для бакалавров / В. М. Аскинадзи, В. Ф. Максимова. – М.: Издательство Юрайт, 2014. – 422 с.
4. Бугаева Т. Ю., Алябьева М. В. Основные фонды предприятия: Учеб. пособие. / Т. Ю. Бугаева, М. В. Алябьева. – М: Кооперативное образование, 2011. – с. 92.
5. Наукові праці Донецького національного технічного університету. Серія: економічна / За заг. ред. д.е.н. В. В. Дем'янова. – Донецьк: ДВНЗ "ДонНТУ". – Вип. 37-3. – 2009.

REFERENCES

1. Len V. S. Accounting in Ukraine: basics and practice: 3rd edition. textbook pos. / V. S. Len, V. V. Glivenko. - Kyiv: Center for Educational Literature, 2008. - 608 p.
2. Bragin L. A. Economics of the enterprise: Textbook. allowance / L. A. Bragin. - M.: INFRA-M, 2014. - p. 530
3. Askinadzi V. M. Investments: a textbook for bachelors / V. M. Askinadzi, V. F. Maksimova. - M.: Urayt Publishing House, 2014. - 422 p.
4. Bugaeva T. Y., Alyabieva M. V. Fixed assets of enterprises: Textbook. allowance. / T. Y. Bugaeva, M. V. Alyabieva. - M: Cooperative Education, 2011. - p. 92.
5. Scientific works of Donetsk National Technical University. Series: economic / For general. ed. d.e.n. V. V. Dementiev. - Donetsk: DonNTU. - Vip. 37-3. - 2009.

SUMMARY

Boronos Victoria, Bulbah Oksana, Demidova Olena. ANALYSIS AND CLASSIFICATION OF FACTORS OF INFLUENCE ON THE VOLUME OF CAPITAL INVESTMENTS IN UKRAINE

The article considers the importance of capital investments for the development of enterprises, analyzes their condition and dynamics at the state level. It was found that over the past ten years, the dynamics of capital investment has not clearly increased. A number of factors that influenced their volume have been studied and analyzed, and a classification of these factors has been developed. Using economic and mathematical methods, namely correlation and regression analysis, the most important factors influencing the dynamics and structure of capital investment in Ukraine, as well as the closeness of the relationship with individual factors. The results of the study revealed the dependence of capital investment on fluctuations in GDP in Ukraine and other indicators.

Keywords: capital investments, factors of influence, correlation-regression analysis.