

SCI-CONF.COM.UA

MODERN RESEARCH IN WORLD SCIENCE



**PROCEEDINGS OF II INTERNATIONAL
SCIENTIFIC AND PRACTICAL CONFERENCE
MAY 15-17, 2022**

**LVIV
2022**

MODERN RESEARCH IN WORLD SCIENCE

Proceedings of II International Scientific and Practical Conference

Lviv, Ukraine

15-17 May 2022

Lviv, Ukraine

2022

UDC 001.1

The 2nd International scientific and practical conference “Modern research in world science” (May 15-17, 2022) SPC “Sci-conf.com.ua”, Lviv, Ukraine. 2022. 1785 p.

ISBN 978-966-8219-86-3

The recommended citation for this publication is:

Ivanov I. Analysis of the phaunistic composition of Ukraine // Modern research in world science. Proceedings of the 2nd International scientific and practical conference. SPC “Sci-conf.com.ua”. Lviv, Ukraine. 2022. Pp. 21-27. URL: <https://sci-conf.com.ua/ii-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya-modern-research-in-world-science-15-17-maya-2022-goda-lviv-ukraina-arhiv/>.

Editor

Komarytskyy M.L.

Ph.D. in Economics, Associate Professor

Collection of scientific articles published is the scientific and practical publication, which contains scientific articles of students, graduate students, Candidates and Doctors of Sciences, research workers and practitioners from Europe, Ukraine, Russia and from neighbouring countries and beyond. The articles contain the study, reflecting the processes and changes in the structure of modern science. The collection of scientific articles is for students, postgraduate students, doctoral candidates, teachers, researchers, practitioners and people interested in the trends of modern science development.

e-mail: lviv@sci-conf.com.ua

homepage: <https://sci-conf.com.ua>

©2022 Scientific Publishing Center “Sci-conf.com.ua” ®

©2022 Authors of the articles

ЯК ПОВИНЕН ЗДІЙСНЮВАТИСЯ РОЗВИТОК ПІДПРИЄМСТВ В УМОВАХ ВИСОКОЕФЕКТИВНОГО МЕХАНІЗМУ ФУНКЦІОНУВАННЯ МАКРОЕКОНОМІКИ

Мямлін Владислав Віталійович

д.т.н., професор

Український державний університет науки і технологій

м. Дніпро, Україна

Вступ. Дана робота є продовженням циклу наукових праць, спрямованих на створення теоретико-методологічних основ формування системи високоефективного функціонування макроекономіки. Побудова цієї системи радикально відрізняється від тих конвенційних постулатів, які пропонує сучасна економічна теорія, оскільки вона базується на зовсім інших основоположних принципах, архіважливим з яких є відмова від категорії прибутку. Для чіткішого розуміння цих принципів, дану роботу рекомендується розглядати не ізольовано, а разом із іншими роботами з цієї тематики [1-14].

Мета роботи полягає у дослідженні основних фінансових потоків у високоефективній макроекономіці між різними агрегованими групами виробників благ та споживачів, у тому числі і для розвитку виробництва, в умовах безприбуткового функціонування економіки.

Матеріали та методи. У цій роботі вказано шляхи того, яким чином буде здійснюватися розвиток економіки в умовах функціонування безкризової високоефективної макроекономічної системи. Підкреслимо, що в даній макроекономічній моделі, поряд з відсутністю категорії прибутку, немає відсотків за позиками та депозитами, гроші існують у безготівковій формі і належать державі, а також немає емісії грошей. Між державою та підприємствами передбачається «приватно-державне» партнерство. Не втручаючись у справи підприємств, держава створює сприятливі умови для функціонування підприємств, зокрема забезпечує їх безвідсотковими позиками, а за це вона отримує свою частку.

Більшість економістів вважають, що без прибутку розвиток бізнесу неможливий. Однак автор твердо впевнений, і це підтверджується результатами імітаційного моделювання, якщо правильно встановити основоположні принципи функціонування економіки, то без прибутку розвиток виробництва не тільки можливий, а й здійснюватиметься більш вищими темпами, ніж при існуючій «прибутковій» економіці.

Виходитимемо з умови, що для дотримання балансу між вартістю споживчих благ і кількістю грошей, направлених на їх споживання, вартість праці має дорівнювати вартості, вироблених цією працею благ. Крім того, треба враховувати, що люди, в якій би сфері діяльності вони не працювали, у тому числі виробляючи неспоживчі блага, за свою працю отримують зарплату, яку можуть витратити на придбання тільки споживчих благ. Тому ціна споживчих благ повинна мати динамічний характер і забезпечувати рівновагу між попитом і пропозицією. У цій макроекономічній моделі передбачена збалансованість товарної та грошової мас. Кількість грошей в обігу має забезпечувати можливість покриття всієї вартості новоствореної товарної маси протягом умовного виробничо-фінансового циклу. Таким чином, в цілому матиме місце платоспроможний попит. Самі собою гроші не мають ніякої внутрішньої цінності, вони лише потрібні для придбання благ. Для того, щоб люди і підприємства могли б інтенсивніше витрачати гроші, прискорюючи тим самим їх оборот, пропонується запровадити стимулюючий податок у розмірі до 5 % від невитраченої суми грошей протягом звітного періоду (наприклад, місяця). Цей податок автоматично вилучається до державного фонду "технічних грошей" (агрегат Е). Якщо ж гроші витрачені, податок не вилучається. У разі необхідності акумулювання грошей для придбання дорогого товару, це можна зробити за допомогою безпроцентного депозиту. У цьому випадку стимулюючий податок також не вилучається. По суті, «технічні гроші» – це величезна «каса взаємодопомоги», в якій кількість грошей чітко фіксується за кожним вкладником, і в будь-якій момент може бути повернута та використана ним за призначенням. Оплата банку здійснюється лише за адміністрування

деPOSITIV, яка потім використовуються суто для здійснення банківської діяльності, виплати зарплати працівникам та «частки держави». За прогнозом кількість «технічних грошей» має становити приблизно 20-30 % від загальної кількості грошей в обігу.

На рис. 1 умовно представлена модель функціонування високоефективного макроекономічного «механізму».

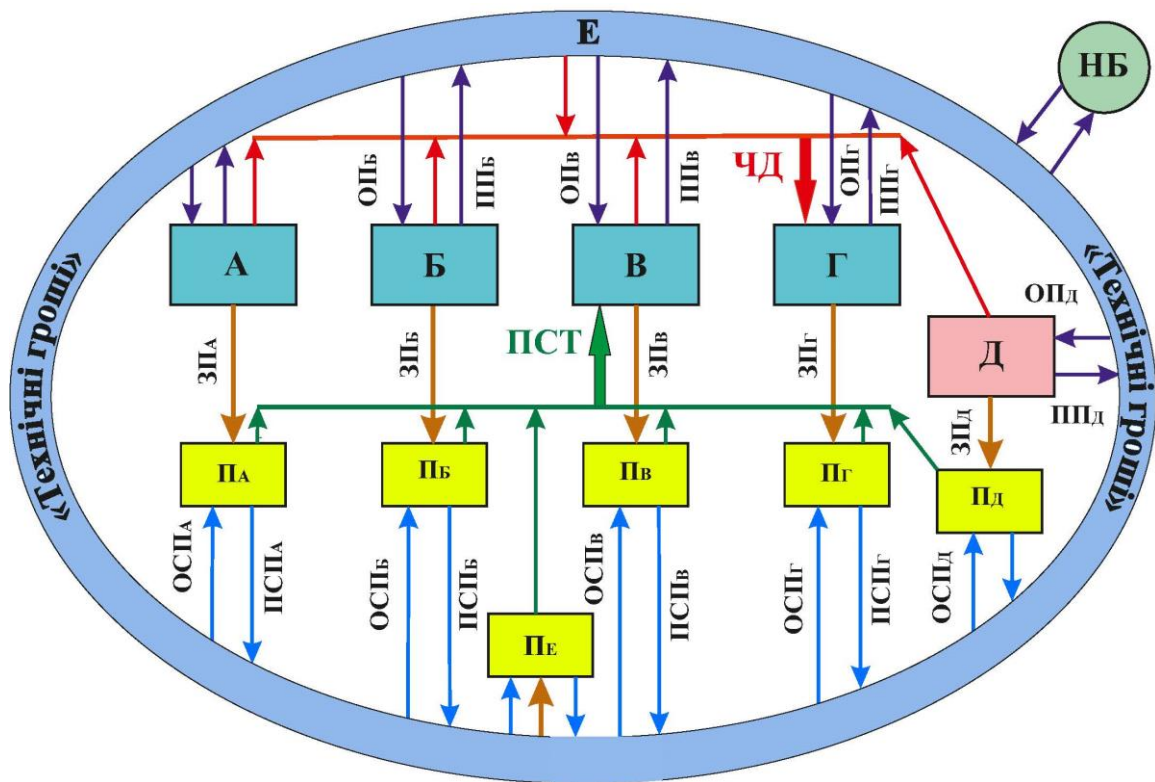


Рис. 1. Напрямки руху зарплатних, позикових та податкових фінансових потоків у моделі високоефективної макроекономіки

На рис. 1 представлені такі агреговані групи підприємств: **А** - агрегат, що представляє групу підприємств, що виробляють сировину та засоби виробництва; **Б** - агрегат, що представляє групу підприємств, які виробляють споживчі товари; **В** - агрегат, що представляє групу торгових підприємств; **Д** - агрегат, що представляє групу підприємств, що заново будуються і розвиваються; **Г** – бюджет та бюджетні підприємства; **Е** - агрегат, що представляє банківські установи. У кожній такій агрегованій групі підприємств є працівники (**ПА, ПБ, ПВ, ПГ, ПД, ПЕ**), які за свою працю отримують заробітну плату (позначена літерами **ЗП** із відповідним індексом).

Блакитними стрілочками показано отримання (ОСП) та повернення (ПСП) споживчих позик або депозитних вкладів, а фіолетовими – виробничих (ОП та ПП); НБ – Національний банк. «Технічні гроші» є безвідсотковими депозитними вкладами фізичних та юридичних осіб, які використовуються для видачі безвідсоткових позик. Ці гроші є проміжним буфером, що згладжує тимчасову відсутність коштів для можливості здійснення торгівельних операцій. Червоними стрілками показано напрямок руху «частки держави» (ЧД). Зеленими стрілками показано напрямок руху грошей для придбання споживчих товарів (ПСТ). Інші всілякі потоки фінансів між агрегованими групами підприємств, які необхідні для здійснення виробничо-господарської діяльності, через вже занадто велике нагромадження стрілок на рисунку, не показані.

Коли підприємства працюють у нормальному режимі (без розширення, технічного переозброєння або реконструкції), то жодних додаткових фінансів не потрібно. Продукція виготовляється, реалізується, сплачується зарплата та податок, здійснюється закупівля сировини та комплектуючих. Якщо ж підприємство захоче придбати додатково, наприклад, нове високопродуктивне технологічне обладнання, необхідні додаткові фінансові ресурси для його придбання. Добре відомо, що будь-який розвиток підприємства потребує капітальних вкладень. Постає питання: де їх взяти?

Виходячи з умови, що кількість грошей в обороті є незмінною і перманентна емісія не передбачається, то можливі наступні варіанти розширення бізнесу. По-перше, можна тимчасово скоротити зарплату і, звичайно, податки, пояснивши працівникам, що нинішня втрата заробітку, незабаром, обернеться вищою зарплатою, ніж та, що була в них до зниження. По-друге, власник підприємства може вирішити це питання за рахунок власної зарплати, розуміючи, що незабаром він все поверне у ще більшому обсязі. По-третє, можна взяти в банку безвідсоткову позику за рахунок «технічних грошей» і віддавати її частинами після запуску нового виробництва.

Автор вважає, що розмір зарплати працівників повинен мати мінливий

характер із загальною тенденцією до її підвищення. Кількість грошей в обігу також може мати невеликий мінливий характер, коливаючись у межах певної стійкої величини. Це пов'язано з тим, що як і витрати, так і доходи підприємства, за кожен звітний період, можуть змінюватися. Ринкова економіка, через велику кількість випадкових факторів, не може оперувати з постійними величинами. Однак загальна тенденція має бути такою: кількість товарів має безупинно зростати, ціни на них мають знижуватися, зарплати та пенсії мають збільшуватися, а загальна кількість грошей в обігу має прагнути до сталості.

На рис. 2, на прикладі агрегату **В**, представлена схема руху фінансових потоків на підприємствах.

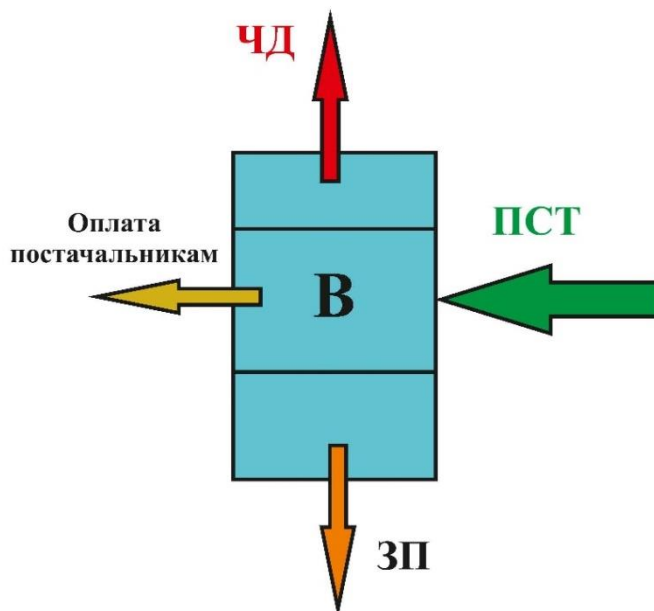


Рис. 2. Схема руху фінансових потоків в агрегаті В

По суті, кожен агрегат представляє «фінансовий вузол», в якому здійснюється розподіл фінансових потоків. Надходження, отримані від продажу товарів, на прикладі агрегату **В**, розподіляються за такими трьома напрямками (рис. 2): 1. Оплата поставальникам за товар і енергоресурси, повернення позик; 2. Заробітна плата працівників підприємств; 3. "Частка держави" (податок). Заробітна плата та «частка держави» сплачуються одночасно.

Висновки. У роботі пропонується система основних принципів, необхідних для високоефективного функціонування економіки. Подано

замкнуту модель функціонування макроекономічного «механізму», при якому відсутні кризові явища в економіці. Модель є збалансованою і не потребує ніяких додаткових емісій. Розвиток підприємств відбувається за рахунок безпроцентних позик, які формуються за рахунок «технічних грошей», що утворюються з безпроцентних депозитів.

Список літератури

1. Мямлін В. В. Необхідність докорінної зміни основних принципів функціонування механізму макроекономічної системи при переході від екстенсивного шляху розвитку економіки – до інтенсивного. *Topical issues of modern science, society and education. Proceedings of the 5th International scientific and practical conference*. SPC-Sci-conf.com.ua. Kharkiv, 2021. Pp. 1703-1709.
2. Мямлин В. В. Сущестующая прибыльно-финансовая модель хозяйствования - основная причина кризиса мировой экономической системы и краха финансовой системы. *Вісник ДНУЗТ. Вип. 25*. Дніпропетровськ : Вид-во ДНУЗТ, 2008. С. 241-247.
3. Мямлин В. В. Теория бесприбыльной альтернативной экономики как основа нового экономического мировоззрения. *Вісник ДНУЗТ. Вип. 26*. Дніпропетровськ : Вид-во ДНУЗТ, 2009. С. 222-230.
4. Мямлин В. В. К вопросу о категории прибыли. *Вісник ДНУЗТ. Вип. 29*. Дніпропетровськ : Вид-во ДНУЗТ, 2010. С. 268-279.
5. Мямлин В. В., Мямлин С. В. Основные научные принципы создания высокоэффективного экономико-финансового «механизма» в государстве. *Независимое исследование с позиций IT-технологий: монография*. Киев-Днепр : Монолит, 2019. С. 40-58.
6. Мямлін В., Мямлін С. Як Україні запустити потужний економічний «двигун»? *Світ*. 2018. № 3-4. С. 3.
7. Мямлин В. В. К вопросу о ложных категориях в экономической науке. *Science and education: problems, prospects and innovations. Proceedings of the 7th International scientific and practical conference*. CPN Publishing Group. Kyoto, Japan. 2021. Pp. 738-747.

8. Мямлін В. В. Що потрібно змінити в економічній теорії, щоб вона стала потужним творчим інструментарієм? *Проблеми та перспективи розвитку залізничного транспорту*: матер. 81 міжн. наук.-практ. конф. (м. Дніпро, 22.04-23.04.2021 р.). Дніпро, 2021. С. 274-276.

9. Мямлін В. В. Фінансова рівновага виробництва і споживання як основа нормального функціонування економіки. *Світ наукових досліджень. Вип. 1*: матер. міжн. наук.-практ. інтернет-конф. (м. Тернопіль, 22.06.2021 р.). Тернопіль, 2021. С. 14-18.

10. Мямлін В. В. До питання про врегулювання рівноваги між загальною вартістю товарів і кількістю грошей, призначених для їх споживання. *Інформаційне суспільство: технологічні, економічні та технічні аспекти становлення*: зб. тез допов. міжн. наук. інтернет-конф. Вип. 62. (м. Тернопіль, 12 жовтня 2021 р.). Тернопіль, 2021. С. 77-82.

11. Мямлін В. В. Місце і роль грошей в науково обґрунтованій економіці. *Topical issues of modern science, society and education: Proceedings of the 6th International scientific and practical conference*. SPC-Sci-conf.com.ua. Kharkiv, Ukraine. 2021. Pp. 1560-1566.

12. Мямлин В. В. Про абсолютное несоответствие экономических законов естественному порядку вещей в природе. *Science, innovations and education: problems and prospects: Proceedings of the 7th International scientific and practical conference*. SPN Publishing Group. Tokyo, Japan. 2022. Pp. 780-789.

13. Мямлин В. В. Общая стоимость потребительских благ как результирующая величина ВВП при правильной организации макроэкономической системы. *Topical issues of modern science, society and education. Proceedings of the 8th International scientific and practical conference*. SPC "Sci-conf.com.ua". Kharkiv, Ukraine. 2022. Pp. 835-841.

14. Мямлин В. О деньгах, прибавочной стоимости и прибыли. *Здравая мысль*. 2007. № 1(7). С. 8-9.