

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
СУМСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
Навчально-науковий інститут бізнес-технологій «УАБС»
Кафедра фінансів, банківської справи та страхування

Гавриш Юлія Станіславівна

КВАЛІФІКАЦІЙНА РОБОТА МАГІСТРА
«ТРАНСПАРЕНТНІСТЬ ПУБЛІЧНИХ ФІНАНСІВ В УКРАЇНІ»

072 «Фінанси, банківська справа та страхування» (Фінанси)

Студентки 2 курсу
групи Ф.м-91а

(підпис)

Ю. С. Гавриш

Подається на здобуття освітнього ступеня магістр

Кваліфікаційна робота магістра містить результати власних досліджень.
Використання ідей, результатів і текстів інших авторів мають посилання на
відповідне джерело _____ Ю. С. Гавриш
(підпис)

Керівник д. е. н., професор кафедри,

(підпис)

І. О. Школьник

2020 рік

ЗМІСТ

| | |
|--|----|
| Вступ..... | 7 |
| 1 Теоретичні основи прозорості публічних фінансів | 9 |
| 1.1 Проблематика формування поняття публічних фінансів, їх склад та функції..... | 9 |
| 1.2 Поняття прозорості та його взаємозв'язок з публічними фінансами..... | 16 |
| 2 Аналіз стану прозорості публічних фінансів України..... | 23 |
| 2.1 Огляд відкритості бюджету та місце України в ньому..... | 23 |
| 2.2 Структурний аналіз державного бюджету України..... | 33 |
| Висновки..... | 44 |
| Список використаних джерел..... | 48 |
| Додаток А Лідери наукових публікацій за афіліцією документів за вибіркою «прозорість та публічні фінанси»..... | 57 |
| Додаток Б Трактатування поняття «прозорість» | 58 |
| Додаток В Доходи та видатки державного бюджету..... | 59 |
| Додаток Г Динаміка обсягів доходів та видатків державного бюджету... | 67 |
| Додаток Д Проміжні розрахунки коефіцієнтів структурних зрушень доходів та видатків державного бюджету України..... | 69 |
| Додаток Е Коефіцієнти структурних зрушень доходів та видатків державного бюджету України..... | 91 |
| Додаток Ж Формули розрахунку коефіцієнтів структурних зрушень..... | 95 |
| Додаток З Прогнозування динаміки інтегрального коефіцієнту структурних зрушень доходів та видатків бюджету..... | 97 |

ВСТУП

Вже протягом багатьох років основним напрямком державної політики України є створення необхідних умов для функціонування в суспільстві демократичних інститутів. Проте такі демократичні інститути, та і загалом процеси демократії потребують докорінних змін у відносинах між владними структурами та суспільством.

Дотримання принципів демократичного управління гарантує прозорість та відкритість у роботі державних органів та забезпечує і підтримує участь населення у здійсненні державної політики, підзвітність та відповідальність владних структур перед громадськістю - тобто всі ті основи демократичного управління, котрі разом складають принцип прозорості влади.

Транспарентність в сфері публічних фінансів є однією із головних ознак зрілого демократичного суспільства, а також одним із основних інструментів зниження корупції в країні. Від рівня транспарентності формування та використання коштів на рівні державного та місцевих бюджетів залежить ефективність реалізації фінансової політики в країні.

Метою кваліфікаційної роботи є дослідження теоретичних та практичних аспектів публічних фінансів в Україні, визначення рівня їх транспарентності для громадськості та аналіз структури основного елементу публічних фінансів – державного бюджету.

Питаннями транспарентності публічних фінансів займалися багато вітчизняних вчених, таких як Л. Р. Наливайко, М. Ю. Романов [31], Є. А. Афонін [32], М. А. Хвесик, О. І. Добрянський [28] та багато інших. Проте незважаючи на велику кількість наукових праць залишаються нерозкриті питання.

Відповідно до поставленої мети були визначені наступні завдання:

- дослідити сутність поняття публічних фінансів, їх склад та функції;
- визначити поняття транспарентності та її зв'язок зі сферою публічних фінансів;

- проаналізувати рівень відкритості бюджету України та інформативність державних бюджетних порталів;
- провести структурний аналіз державного бюджету України та зробити висновки щодо наявності структурних зрушень на різних етапах затвердження бюджету.

Об'єктом дослідження кваліфікаційної роботи є діяльність державних органів влади у процесі формування, розподілу та використання бюджетних коштів, у сфері надання вільного доступу до інформації суспільству, звітування перед населенням тощо.

Предметом кваліфікаційної роботи було обрано офіційні портали державних органів влади, безпосередньо бюджетна звітність та рівень розкриття в ній інформації.

У даній роботі використовуються такі методи дослідження як аналіз та синтез, структурний аналіз, порівняння, економіко-математичні методи та прогнозування, а також табличні та графічні методи для візуалізації та представлення отриманих результатів.

Інформаційною базою дослідження виступають міжнародний портал огляду відкритості бюджету Open Budget Survey, а також державні інформаційні портали Міністерства фінансів України, Державної Казначейської Служби, інформаційний портал Open Budget та річна консолідована звітність державного бюджету України за 2009-2019 рр.

Результати дипломної роботи оприлюднені у монографії «Публічні фінанси : транспарентність VS корупція» [81], фахових статтях на тему дослідження транспарентності державних та місцевих органів влади [36,53,56] та тезах доповідей [81].

1 ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ТРАНСПАРЕНТНОСТІ ПУБЛІЧНИХ ФІНАНСІВ

1.1 Проблематика формування поняття публічних фінансів, їх склад та функції.

У процесі демократизації суспільно-політичного життя і сталого економічного розвитку як основного пріоритетного напрямку державної політики провідних країн світу, питання, пов'язані з управлінням фінансовими ресурсами, стають надзвичайно важливими. Існування суспільства перебуває у тісному взаємозв'язку з публічними фінансами, тому що поява людини суспільної стала причиною виникнення публічних потреб, що найбільш ефективно задовольняються публічними фінансами. Як об'єкт вивчення публічні фінанси для сучасної української науки та фінансової практики є досить актуальними як в теоретичній, так і в практичній галузі.

В англійській літературі термін «public finance» застосовують до сфери фінансування товарів та послуг, що здійснюється як національними, так і місцевими органами влади за рахунок податкових та інших надходжень, та відповідно до аналізу проблем, пов'язаних із збором та використанням коштів у загальнонаціональних інтересах [1].

У словниках економічних термінів слово «public» перекладається з англійської як громадський, суспільний державний, словосполучення «public sector» – як державний сектор, «public good» – суспільне благо, «public service» – суспільні послуги, послуги для суспільного споживання.

У вітчизняній літературі саме поняття публічних фінансів є відносно новим. До недавнього часу науковці використовували загальне визначення «державні фінанси», оскільки «публічне», «приватне» й «державне» вважалося синонімами. З розбудовою національної фінансової системи в Україні постали питання про необхідність перегляду багатьох базових категорій фінансової науки, одними з яких були категорії «державні фінанси» та «публічні фінанси» [2].

Почало з'являтися все більше праць сучасних науковців, які намагалися відділити ці дві категорії одна від одної, серед яких варто відзначити таких вчених як Нечай А. А. [3], Воронова Л. К. [4], Орлюк О. П. [5], Березовська С. В. [6] та інші.

Так, наприклад, Нечай А. А. [3] під публічними фінансами має на увазі суспільні правовідносини, що виникають у процесі утворення, управління, розподілу (або перерозподілу) та використання публічних фондів коштів та пов'язані з задоволенням всіх видів публічного інтересу.

На думку Л. К. Воронової [4] публічні фінанси являють собою сформовані фінансовими відносинами грошові фонди, котрі є необхідними для існування публічних органів і фінансування функцій, покладених на них.

Також термін «публічні фінанси» згадувався на сторінках Академічного курсу з фінансового права, під авторством О. П. Орлюк [5], у якому значилося, що публічні фінанси держави та місцевих громад є предметом дослідження фінансового права і під цим мається на увазі економічні відносини з мобілізації, розподілу, перерозподілу та витрачання публічних фондів коштів держави й органів місцевого самоврядування для забезпечення публічних потреб суспільства (розширеного відтворення, гідного рівня життєдіяльності, соціально-культурних потреб).

Найбільш вичерпним та ґрунтовним, на нашу думку, є визначення, дане Березовською С. В. [6], в якому публічні фінанси представляються у вигляді системи економічних відносин, які виникають у процесі формування, розподілу та використання грошових фондів, що потрібні для виконання завдань та функцій держави, органів місцевої влади, інших фондів, визнаних державою публічними, та необхідних для задоволення і забезпечення суспільних потреб, а також пов'язані зі здійсненням контролю над цільовим та ефективним використанням цих фондів коштів.

Що стосується державних фінансів, то дане поняття дуже активно використовувалося за радянських часів, оскільки самі функції фінансів були направлені на задоволення державних потреб. Всі сфери контролювалися,

регулювалися та фінансувалися державою. Створювалася ситуація, коли альтернативи державній системі не було. При формуванні національної фінансової системи України виникли питання про необхідність перегляду великої кількості фундаментальних категорій фінансової науки, серед яких були поняття державних та публічних фінансів. Важливою причиною даного перегляду було виникнення нових видів фондів грошових коштів, таких як бюджети органів місцевого самоврядування (котрі не є державними фондами та не можуть вважатися приватною власністю будь-яких осіб) та фонди обов'язкового державного соціального страхування, що є неприбутковими самоврядними організаціями згідно з чинним законодавством (крім Пенсійного фонду).

В. Базилевич та Л. Баластрик [7] у своїй роботі приводять визначення державних фінансів, в якому стверджується, що вони являють собою систему грошових фондів, які акумульовані у власності держави та призначені для реалізації її функцій, а також сукупність методів та форм, за допомогою котрих реалізуються ці функції.

Згідно з визначенням М. Карліна [8], державні фінанси представляються як центральна підсистема фінансової системи держави, яка сприяє здійсненню впливу на соціально-економічний розвиток.

Василик О. Д. [9] розглядає категорію державних фінансів з точки зору сукупності фондів фінансових ресурсів загальнодержавного призначення, тобто структуру бюджетів держави, яка включає: державний та місцеві бюджети, централізовані та децентралізовані фонди цільового призначення; фінанси підприємств і організацій державної і комунальної форм власності; державний кредит; державне особисте та майнове страхування.

Отже, підсумовуючи все вищезазначене, можна зробити висновок, що державні фінанси як економічна категорія представляють собою системи усталених економічних взаємозв'язків щодо формування, розподілу та використання фінансових ресурсів для задоволення потреб громадськості, забезпечення соціально-економічного розвитку суспільства і дотримання

необхідного рівня національної безпеки щодо зовнішніх і внутрішніх аспектів впливу.

Тобто, після проведеного аналізу проблематики категорій «публічні фінанси» та «державні фінанси», можемо стверджувати, що дані поняття не є синонімами, оскільки останнє є вузьким поняттям. Публічні фінанси включають в себе як і державні фінанси, так і фінанси органів місцевого самоврядування та інші публічні фонди (рис.1.1).

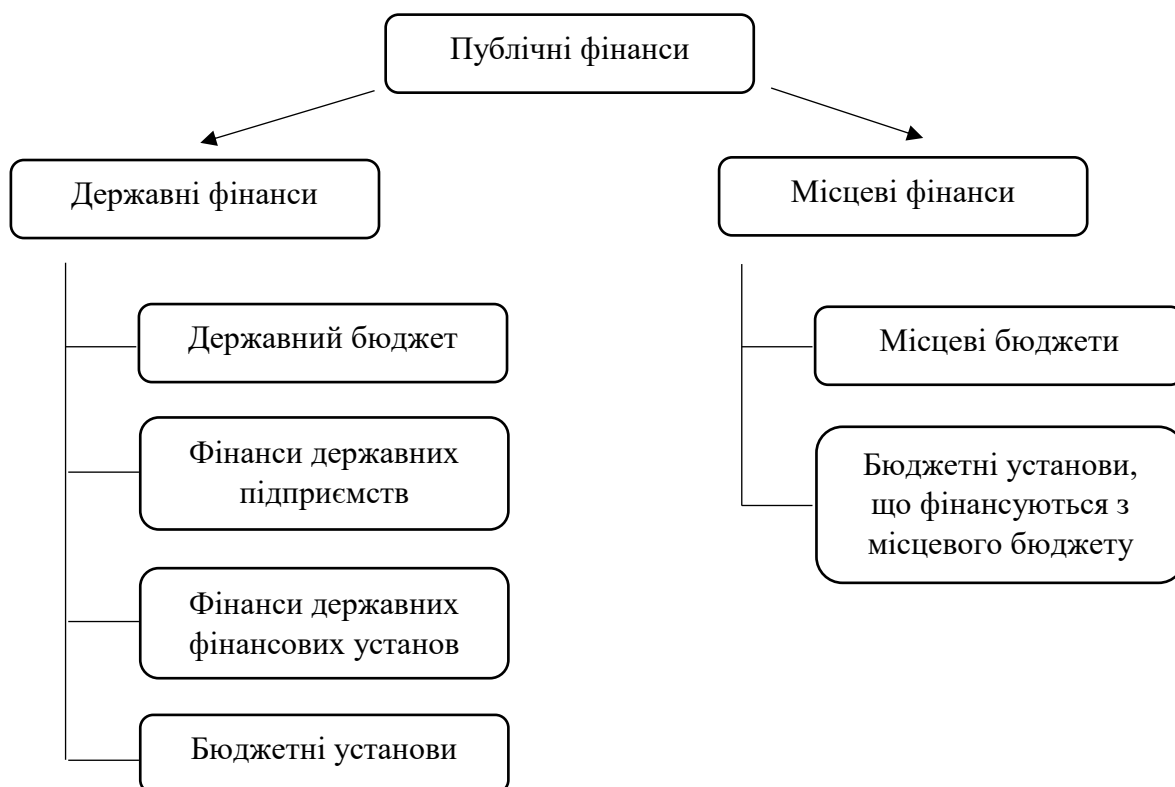


Рисунок 1.1 – Склад публічних фінансів

Джерело: складено автором

У спрощеному вигляді структура публічних фінансів складається з державних та місцевих. Виокремлення у вітчизняному законодавстві публічних фінансів як сукупності державних і місцевих фінансів відповідає світовим тенденціям і рівню розвитку світової наукової економічної думки.

Державні фінанси представлені державним бюджетом, фінансами державних підприємств, державних фінансових установ та бюджетними установами.

Відповідно місцеві фінанси включають місцеві бюджети та бюджетні установи, що фінансуються з місцевого бюджету [10].

Найвагоміше місце в бюджетній системі України посідає державний бюджет оскільки він відноситься до тієї сфери життя, котра стосується безпосередньо кожного свідомого громадянина. Державний бюджет є головною ланкою фінансової системи та загалом складним соціально-економічним явищем. Він не тільки забезпечує акумулювання коштів, які потрібні державі для її фінансування, а й виконує функції перерозподілу доходів задля підтримки благодійної соціальної ситуації в державі. Державний бюджет має вплив на економічні, соціальні, національні, регіональні процеси в суспільстві і на реалізацію владними структурами відповідної стратегії національного розвитку, що спрямована на зміцнення безпеки держави. Державний бюджет складається з державних доходів та видатків. Державні доходи відповідають за формування фінансових ресурсів, видатки – за використання цих ресурсів [11].

Найважливіші властивості, риси та ознаки публічних фінансів розкриваються завдяки ряду функцій. У самому визначенні публічних фінансів закладено роль, яку вони виконують за допомогою певних функцій: контрольної, розподільної та перерозподільної. Деякі науковці додають до цього переліку такі функції, як організаційна, установча, накопичувальна, стимулююча та дестимулююча. Але ці вчені плутають зміст таких категорій, як вплив та функції публічних фінансів, які за своєю сутністю є різними.

Розподільна функція передає сутність категорії публічних фінансів як розподільчих відносин та їх суспільного призначення, що полягає в забезпеченні всіх суб'єктів господарювання фінансовими ресурсами, необхідними для їх діяльності, підтримання пропорцій між частками сукупного суспільного продукту, національного доходу, сприяння розширеному відтворенню. Реалізація даної функції відбувається на стадії формування таких фондів як доходи домогосподарств, прибутки підприємств та інших. Сукупність цих фондів сприяє формуванню національного доходу держави [12].

Розподільна функція публічних фінансів також сприяє різного роду розподільчим процесам в матеріальному виробництві і невиробничій сфері, на державному, місцевому та інших рівнях управління економікою, також допомагає організації збалансованого і ефективного виробництва, розвитку усіх галузей економіки відповідно до потреб держави, органів місцевого самоврядування, юридичних та фізичних осіб.

Важливість розподільної функції полягає в тому, що вона забезпечує системну організацію суспільного виробництва і його зростання, пропорційний і збалансований розвиток матеріального виробництва, досягнення соціально-економічних цілей держави, а також загальне та вичерпне задоволення потреб юридичних та фізичних осіб [13].

Ця функція сприяє створенню, розподілу і використанню коштів для задоволення різних громадських, державних та місцевих потреб. Розмір цих коштів визначається тільки після отримання запланованих доходів: податкових і неподаткових. Розглянуті процеси становлять основу перерозподільної функції публічних фінансів: це формування вторинних доходів держави та місцевого самоврядування і їх наступний перерозподіл між первинними і подальшими власниками. Як приклад, коли відбувається сплата податків та інших обов'язкових платежів, суми перераховуються від платника державі або місцевим органам влади. Далі з державного фонду (держбюджету) фінансові ресурси можуть передаватися місцевому співтовариству у вигляді міжбюджетних трансфертів таких як субвенції, дотації вирівнювання та інших.

Третя функція публічних фінансів – контрольна – органічно поєднує в собі дві вищезазначені функції та виходить із самої природи фінансів. На всіх етапах правового регулювання публічних фінансів, всіх правових формах та всіх рівнях фінансові ресурси потребують постійного контролю [12].

Також публічні фінанси являють собою певний засіб контролю виробництва та розподілу ВВП. Функція контролю є причиною того, що компанії, територіальні громади та в цілому держава мають доступ до інформації про розподіл коштів,

своєчасність надходження до бюджетів фінансових ресурсів, дані про ефективність та цільову спрямованість їх використання суб'єктами господарювання.

Функція контролю виявляється у тісному взаємозв'язку з функцією розподілу: фінансові відносини в усіх сферах реального життя є одночасно і керуючими і розподільними. Функції розподілу і контролю фінансів - це два взаємопов'язаних аспекти, що розкривають економічну сутність фінансів. Контрольна функція публічних фінансів є правовим відображенням контрольної функції фінансів, яка в першу чергу створює об'єктивні передумови для дотримання вартісних пропорцій в ході процесів і процедур розподілу і перерозподілу [12].

Отже, підсумовуючи все вищезазначене, ми розглянули різні підходи до трактування поняття публічних фінансів та довели, що державні фінанси та публічні не є синонімами, оскільки публічні фінанси представляються у вигляді системи економічних відносин, які виникають у процесі формування, розподілу та використання грошових фондів, що потрібні для виконання завдань та функцій держави, органів місцевої влади, інших фондів, визнаних державою публічними, та необхідних для задоволення і забезпечення суспільних потреб. В свою чергу державні фінанси пов'язані з формуванням економічних відносин на національному рівні та асоціюються в основному з державним бюджетом, в той час як публічні фінанси охоплюють бюджети різних рівнів, включаючи місцеві бюджети. Тобто фактично категорія публічних фінансів є ширшою та включає в себе категорію державних фінансів.

Також були розглянуті основні функції публічних фінансів – контрольна, розподільна та перерозподільна, які є органічно пов'язані між собою та разом розкривають сутність публічних фінансів. Розподільна та перерозподільна функції реалізуються у забезпеченні всіх суб'єктів господарювання фінансовими ресурсами та формуванні вторинних доходів і їх наступний перерозподіл між первинними і подальшими власниками. Сутність контрольної функції полягає в тому, що на всіх етапах правового регулювання публічних фінансів фінансові ресурси потребують постійного контролю.

1.2 Поняття транспарентності та його взаємозв'язок з публічними фінансами

Транспарентність у сфері публічних фінансів є однією з головних ознак демократичного суспільства. Від рівня прозорості формування та використання коштів на рівні державного та місцевих бюджетів залежить ефективність реалізації фінансової політики в країні [14].

За допомогою інструментів та механізмів концепції транспарентної діяльності виконавчої влади здійснюється комплексна ефективна взаємодія уряду та суспільства завдяки чому публічне управління набуває ознак партисипативності. Дана концепція є основою розробки нормативних актів в багатьох країнах та сьогодні має тенденцію до розширення території її застосування [15].

Сьогодні процеси транспарентності публічних фінансів починають ставати все більш важливішими, оскільки саме через відкритість інформації стосовно джерел наповнення та напрямів використання бюджетних ресурсів має місце поступове зниження рівня корупції не тільки в Україні, а і в економічно розвинених країнах світу [16].

Транспарентність суспільства є сучасною характеристикою того, наскільки ефективною є діяльність влади. Дана ознака визначає рівень демократичності та цивілізованості відносин між владою і громадянським суспільством. Ці риси лежать в основі ідеї розбудови правової держави, яка закріплена в Конституції України. З одного боку дані європейські постулати гарантують інтереси держави, запобігають проявам корупції та зловживань у її владних структурах, а з іншого – допомагають захищати права особи, оскільки вимагають інформування про діяльність влади й підстави прийняття рішень [17].

Розглядаючи сутність терміну транспарентність та опираючись на використання міжнародної наукометричної бази Scopus [18] нами було поставлено завдання щодо з'ясування тісноти взаємозв'язку між поняттями транспарентності та публічних фінансів, а також дослідження понять, які використовуються разом з ними. Для цього ми здійснили запит документів за даною тематикою в базі Scopus,

кластеру належать поняття, що являють собою фінансовий сектор та сектор нових технологій. Отже, ми можемо прослідкувати зв'язок транспарентності публічних фінансів з усіма даними сферами.

Якщо детальніше розглядати взаємопов'язані поняття, то ми можемо бачити, що в наукових роботах, присвячених транспарентності та публічним фінансам також розглядають економічний сектор (economics), проблеми злочинності (crime) та корупції (corruption). Також важливу ланку в дослідженнях займають відкриті дані (open data), інновації (innovation) та питання, присвячені діяльності уряду (government).

Взаємозв'язок понять транспарентності та публічних фінансів зі злочинами та корупцією є дуже тісним, оскільки дане негативне явище завжди має місце у випадках, коли мова йде про відкритість інформації. У сучасних реаліях корупція у сфері публічних фінансів набирає все більших масштабів та підриває не тільки економіку країни, але і державну безпеку [10].

Термін «відкриті дані», який зустрічається у досліджуваних наукових роботах є фактично синонімом поняття транспарентності, оскільки воно має на увазі повне та вичерпне висвітлення всієї необхідної інформації та надання обґрунтованих пояснень до неї.

Що стосується зв'язку транспарентності публічних фінансів з інноваціями, то тут необхідно акцентувати увагу на тому, що зараз інноваційні технології займають важливе місце в усіх сферах життя та зокрема впливають на фінансовий сектор, економіку та банківську систему. У питанні транспарентності публічних фінансів практичне застосування інновацій полягає у встановленні більш тісного контакту громадян з урядом та надання відкритого доступу до публічної інформації [24].

Питання діяльності уряду (government) нерозривно пов'язані з темою транспарентності публічних фінансів, оскільки згідно із принципами правової державності влада, що функціонує публічно, прозоро, доступно та зрозуміло – є найефективнішою.

Також в наукових роботах за заданою вибіркою часто зустрічається поняття сталого розвитку (sustainable development). Зв'язок прозорості публічних фінансів та сталого розвитку обумовлений тим, що прозорість є одним з найліпших та найбільш дієвих інструментів для швидкого досягнення сталого розвитку, оскільки лише за умови повної прозорості інформації можливо приймати виважені рішення.

Розглядаючи існуючі взаємозв'язки між ключовими словами в пошуку «прозорість» та «публічні фінанси» отримано наступні результати. По-перше дана проблематика є актуальною, оскільки за здійсненим запитом в міжнародній наукометричній базі було представлено 533 наукові публікації за період з 1995 року по 2019 рік включно (рис. 1.3).

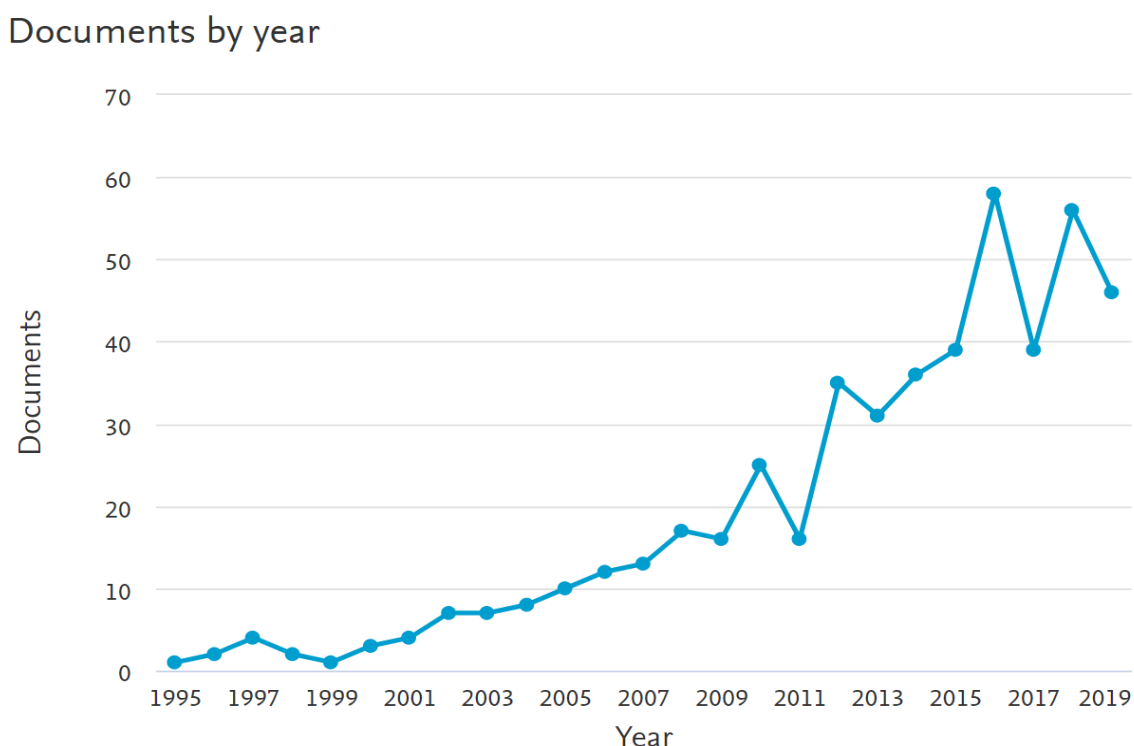


Рисунок 1.3 – Динаміка наукових публікацій за вибіркою «прозорість та публічні фінанси»

Джерело: сформовано з міжнародної наукометричної бази Scopus [18]

Як ми можемо бачити з графіку, дана тематика є відносно новою – перші публікації почали з'являтися лише у 1995 році. Проте с кожним роком вона стає дедалі більш значимою. Наразі кількість наукових публікацій майже в 5 разів перевищує публікації 2005 року.

По-друге, територіально найбільша кількість публікацій зосереджена в Сполучених Штатах Америки, що становить більше 110 публікацій, а також в Великобританії – близько 60 публікацій, Іспанії – понад 30 публікацій (рис. 1.4).

Documents by country or territory

Compare the document counts for up to 15 countries/territories.

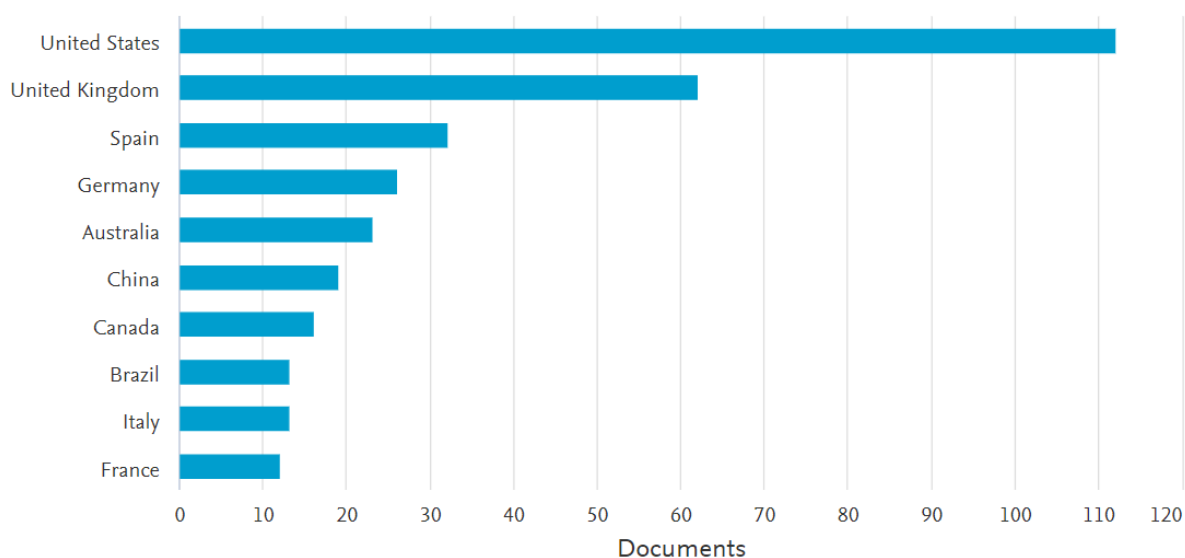


Рисунок 1.4 – Лідери наукових публікацій за країнами за вибіркою «транспарентність та публічні фінанси»

Джерело: сформовано з міжнародної наукометричної бази Scopus [18]

В десятці лідерів за установою публікації знаходяться лише університети (додаток А). Серед них у трійку потрапили два найвідоміших іспанських університети (Університет Сарагоса та Гренадський університет), а також британський Бірмінгемський університет. Поряд із ними у списку фігурують Університет Глазго, Пенсільванський університет та Гарвард.

Що стосується самого поняття транспарентності, то його походження пов'язано з латинськими словами «trans» (що означає наскрізь, бути прозорим) та

«pareo» (очевидно). З англійської мови «transparent» дослівно перекладається як прозорий, доступний, зрозумілий, у французькій мові дане поняття має аналогічне значення – прозорий. В адміністративну та політичну сферу в якості ознаки взаємодії між владою та населенням поняття транспарентності ввелось вперше в англо-американській науці, де відкритість та доступність влади перед громадськістю визначалося категорією «transparency», а її прозорість для участі в державному управлінні зі сторони громадськості – категорією «openness».

Сьогодні вказана категорія різними вченими трактується по-різному, і на жаль, відсутній єдиний погляд на вказану проблематику (додаток Б). Так, на думку Наливайко Л. Р. та Романова М. Ю. [31] термін «транспарентність» є узагальнюючим для понять відкритості, прозорості, гласності, публічності та підзвітності. Тихомирова Є. Б. [35] говорить про транспарентність як про діяльність соціальних суб'єктів, яка є відкритою та прозорою. І. В. Ткач [36] підтримує цю думку, наголошуючи, що ці дві характеристики окреслюють форми та способи діяльності органів державної влади і місцевого самоврядування у демократичній країні. На нашу думку, дані визначення є дещо невичерпними, оскільки лише фрагментарно відображають сутність досліджуваного поняття.

Афонін Є. А., Суший О. В. [15], а також Пашковська М. [32] розглядають транспарентність з точки зору реалізації права громадян на доступ до інформації, а також її обробку та передачу.

На мікрорівні вичерпне визначення транспарентності дають Хвесик М. А., Сундук А. М. та Добрянський О. І. [28], які розглядають дане поняття як сукупність явищ і процесів, що утворюють умови для укріплення позитивного іміджу держави перед іноземними країнами та міжнародними організаціями.

Таким чином, більшість вчених сходяться в думці, що основними ознаками транспарентності є відкритість та прозорість. Проте на нашу думку, більш вичерпним є підхід науковців, які трактують транспарентність як засадниче поняття, яке поєднує у собі декілька категорій та є своєрідним інструментом, що налаштовує двосторонній зв'язок між державою (урядом) та громадянським суспільством. З боку держави цей зв'язок проявляється у забезпеченні відкритості

та прозорості дій уряду та доступності управлінської інформації для всіх охочих, а з боку громадян – шляхом їх участі у суспільно-політичному житті та контролю над функціонуванням органів державної влади і управління.

Отже, ми провели аналіз поняття транспарентності та дослідили його взаємозв'язки з публічними фінансами та іншими явищами, які розглядаються сучасними науковцями у їх працях. Після вивчення підходів вчених до трактування поняття транспарентності синтезували власне визначення, яке базується на тому, що поняття транспарентності не лише синтезує в собі категорії прозорості, відкритості та публічності, а також є інструментом двостороннього зв'язку між державою та громадянами.

2 АНАЛІЗ СТАНУ ТРАНСПАРЕНТНОСТІ ПУБЛІЧНИХ ФІНАНСІВ УКРАЇНИ

2.1 Огляд відкритості бюджету та місце України в ньому

В ході економічної та політичної діяльності явище прозорості влади займає значне місце, тому що звітування перед громадськістю є головною характеристикою демократичного устрою. У сучасному світі інститут державної влади викликає багато запитань у суспільства, які стосуються не лише якості його наповнення, а і його типу. Громадськість висловлює думку, що демократичний устрій в країні заважає досягненню економічного зростання та державі потрібен авторитарний лідер.

Інститути влади викликають недовіру населення не тільки у сучасних громадян нашої країни, але і у всьому світі. Це полягає в тому, що структура представницької демократії та традиційні усталені політичні інститути поступово втрачають власні ролі, та не задовольняють очікуванням та і потребам сучасних громадян. В країнах, особливо з середнім рівнем доходу, спостерігається, в останні роки, багато протестів та демонстрацій громадян проти корупції. Однією з головних причин масових зворушень та протестів є невдоволення громадськості владою, що зловживає державними коштами та недостатньо підзвітна в їх використанні [36].

Огляд відкритості бюджету (далі – ОВБ) [37] – це єдино незалежний, регулярний та порівняльний аналіз прозорості, участі та контролю бюджету громадськості в усьому світі. Інші оцінки державних фінансів, як правило, орієнтуються на самостійне надання відомостей уряду, проте ОВБ здійснюється незалежними дослідниками, що мешкають в країнах, де проводять досліджування. Вони відповідають на 140 питань по факту, а анонімний експерт розглядає ці результати. Для коментування та аналізу цих результатів, запрошують уряди всіх країн, які мають право та можливість вносити свої пропозиції та зауваження. Більша частина питань представляє обсяг бюджетної інформації, яка доступна

суспільству в восьми ключових бюджетних документах. Згідно з ста дев'ятьма відповідями, кожна країна одержує оцінку від 0 до 100 балів, яка формує показник прозорості бюджету – Індекс відкритості бюджету (далі – ІВБ). Дане дослідження проводиться раз на два-три роки.

Індекс відкритості бюджету є одним із трьох показників огляду, проте його значення вважається найпоказовішим для визначення рівня транспарентності бюджету країни. У 2008 році Україна вперше стала учасником Дослідженні відкритості бюджету та зайняла 25 місце у рейтингу. Зі зростанням кількості країн-учасників до 100, Україна втратила свої позиції та опинилася на 51 місці у 2015 році. З 2017 року можна спостерігати поступове зростання положення України у рейтингу до двадцять сьомого місця, що свідчить про гарний результат, враховуючи оцінку відкритості українського бюджету. На рисунку 2.1 зображено динаміку місця України у рейтингу в порівнянні з країнами-лідерами за значення індексу транспарентності [37].

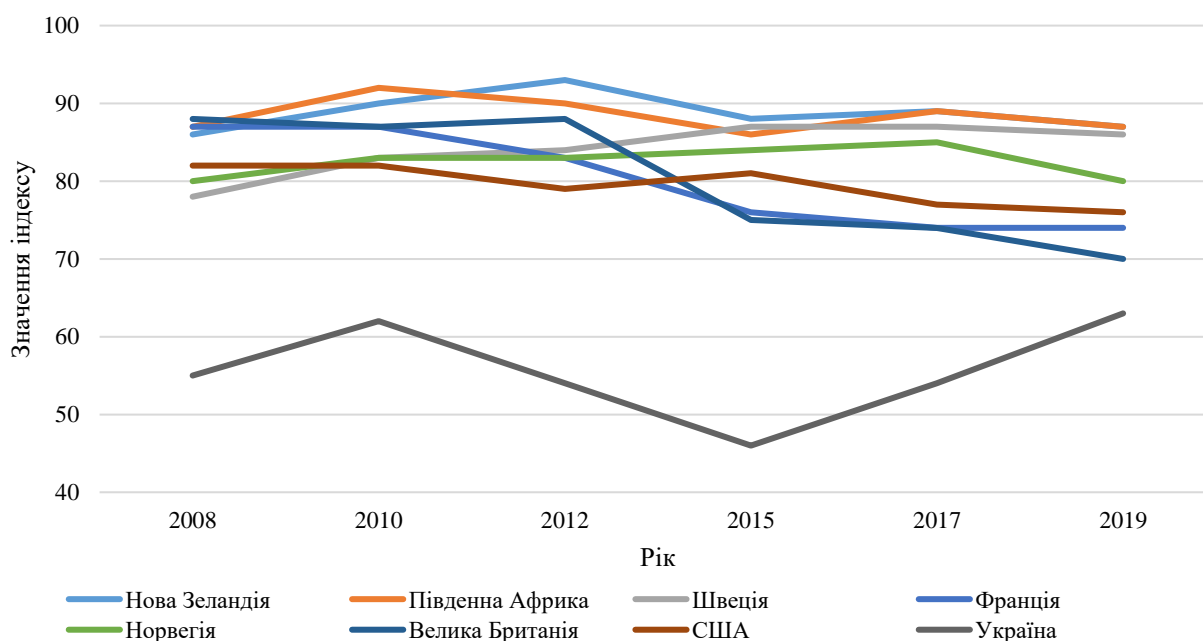


Рисунок 2.1 - Інтегральна оцінка прозорості бюджету України у порівнянні з країнами-лідерами за період з 2008 по 2019 роки

Джерело: складено автором за даними [37]

З наведеного графіку можна зробити висновки, що положення України в рейтингу відкритості бюджету є нестійким. Країни-лідери рейтингу такі як Нова Зеландія, Південна Африка, США, Швеція та інші випереджають Україну на десятки балів.

Розглянемо детально кожний з восьми основних документів, які піддаються аналізу в процесі оцінки прозорості бюджету.

Перший аналізований документ – це попередній проєкт бюджету, який встановлює загальні параметри щодо визначення наступного бюджету уряду. Кожного року в Україні, згідно аналізованих документів, опубліковувався щорічний попередній проєкт бюджету, але він містить замало інформації щодо фінансової та макроекономічної ситуації.

Другий індикатор аналізу транспарентності бюджету – проєкт бюджету виконавчої влади. Це найбільш важливий інструмент в політиці Уряду, де Уряд представляє планування збільшення доходів і розподіл цих коштів, що сприяє перетворення політичних цілей на конкретні дії. Протягом одинадцяти років, відколи проводиться дослідження, проєкт бюджету виконавчої влади опубліковувався з детальною інформацією о джерелах доходів, асигнуваннями міністерствам, зі змінами політики, та багатьма іншими матеріалами, важливими для розуміння податково-фінансової ситуації в Україні. Оцінка змісту даного проєкту в 2019 році складала 61/100, що свідчить про високий рівень інформаційності.

Затверджений бюджет має статус закону країни і протягом бюджетного року він є базовим матеріалом для бюджетних досліджень різного роду. В Україні затверджений бюджет видається кожного року. З 2010 року повнота та доступність наданої в ньому інформації збільшилась з середнього класу до високого та в 2019 році склала 89/100.

Уряд країни, для представлення своїх планів, розробляє спеціальний проєкт бюджету для громадськості, в якому надається інформація для сприйняття та розуміння людьми, що не знайомі з бюджетними процесами. Цей проєкт так і називається – громадський. Громадський бюджет до 2017 року не видавався, що

що свідчило про низький рівень інформаційності та зниження загального індексу прозорості бюджету. Проте з 2017 року після опублікування проєкту бюджету, якість інформації зростає до високого рівня і має оцінку у 2019 році 75/100.

Важливим індикатором прозорості є поточні звіти Уряду про виконання бюджету протягом бюджетного року. Вони дають уявлення про результати фактичних надходжень, інформацію про фактичні витрати і заборгованість, накопичену в різний час. Зазвичай поточні звіти видаються щомісяця або щоквартально. В Україні серед інших необхідних документів поточні звіти Уряду про виконання бюджету мають найвищу оцінку, яка складає 93/100 у 2019 році.

В піврічному звіті відображається інформація, яка містить результати виконання бюджету країни до середини бюджетного року, містить огляд будь-яких змін в економічних припущеннях, які мають вплив на прийняту бюджетну політику. До 2012 року в Україні складався піврічний звіт, але він був недоступним для громадськості. З 2013 року піврічний звіт взагалі не розроблявся, що погіршило загальну оцінку прозорості бюджету. Саме тому, вже багато років представники Міжнародного Бюджетного Партнерства рекомендують розробляти та публікувати піврічний звіт на Інтернет-ресурсах.

У Річному звіті порівняно фактичне виконання бюджету з Затвердженим бюджетом. Річний звіт може інформувати розробників стратегії про податкову політику, боргові вимоги і основні пріоритетні статті витрат, що дозволяє виконати коригування на найближчі бюджетні роки. В Україні складається Річний звіт, але він далеко не повний. Наприклад, в даний звіт не включено відхилення між затвердженими та фактичними витратами, а також інформація по нефінансові дані. Тим не менш, якість інформації класифікується як висока та в 2019 році має оцінку 76/100.

Останнім восьмим документом, який є індикатором прозорості бюджету є аудиторський звіт. Аудиторський звіт є оцінкою рахунків Уряду вищим органом фінансового контролю країни. У ньому повідомляється інформація про збільшення Урядом доходів, про витрачання державних доходів відповідно до офіційно

прийнятого бюджету, а також надаються відомості про збалансованість та точність бухгалтерського обліку Уряду та про існування проблем в галузі управління державними коштами. В Україні складається Аудиторський звіт, який в достатній мірі є вичерпним. Однак в ньому не повідомляється про кроки, що робляться органами виконавчої влади для виконання наданих рекомендацій.

Отже, за дев'ять років, відколи Україна приймає участь у дослідженні, країна змогла досягти позитивних зрушень у сфері прозорості бюджету та доступності бюджетної інформації для громадян. Зокрема, підвищилася повнота прийнятого бюджету та річного звіту; з 2017 року відбувається публікація громадського бюджету [38]; збільшився обсяг інформації, представлений в бюджетній пропозиції виконавчої влади; покращилася якість аудиторського звіту [37].

Проте однієї тільки прозорості недостатньо для вдосконалення управління. В огляді відкритості бюджету також представлені рейтингові бали за двома іншими критеріями – участь громадськості та нагляд за бюджетом.

Участь громадськості у формуванні бюджету має фундаментальне значення для досягнення позитивних результатів, пов'язаних з більшою прозорістю бюджету. ОВБ також оцінює формальні можливості, що надаються громадськості для повноцінної участі на різних етапах бюджетного процесу. У ньому аналізуються практики виконавчих, законодавчих органів центрального уряду і вищого органу аудиту за допомогою 18 рівноцінних показників, погоджених з Принципами участі громадськості у фінансовій політиці Глобальною ініціативою фінансової прозорості, де кожна країна оцінюється за шкалою від 0 до 100 (рис.2.2).

З наведеного рисунку ми можемо бачити, що громадяни України мають мало можливостей для участі у бюджетному процесі. Загальний бал громадської участі у 2019 році складає 33/100. Рекомендаціями для України у питанні зростання громадської участі у бюджетному процесі є розширення механізмів розробки бюджету, що дозволить залучити будь-яку організацію громадянського суспільства або представника громадськості, які бажають взяти в ній участь [36].

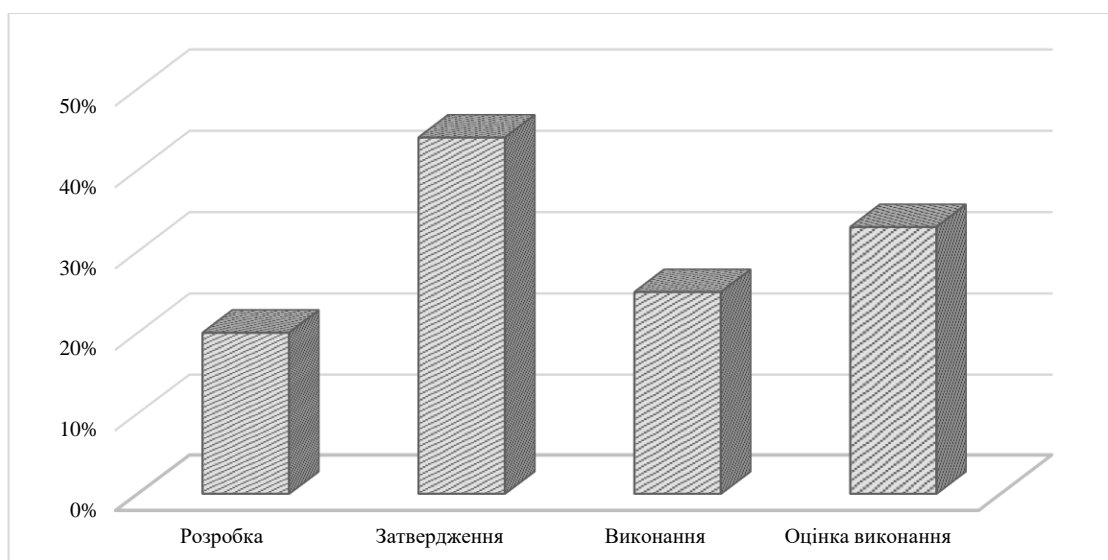
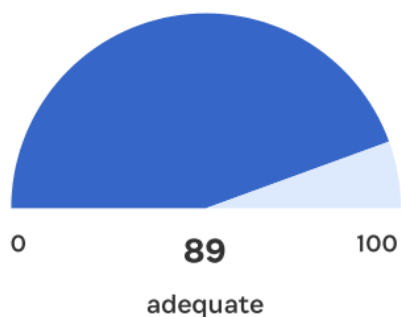


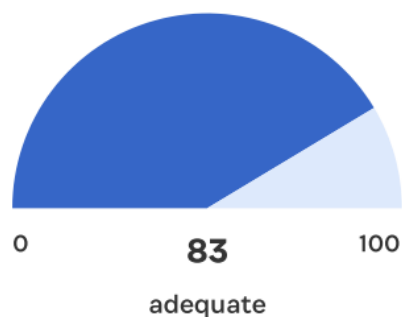
Рисунок 2.2 – Рівень участі громадськості у формуванні бюджету на різних стадіях бюджетного процесу станом на 2019 р. [36]

У ОВБ також розглядається роль законодавчого органу влади і вищого органу аудиту в бюджетному процесі, а також наскільки вони здатні забезпечити ефективний нагляд; кожна країна оцінюється за шкалою від 0 до 100 на основі 18 рівнозначних показників. Крім того, в рамках дослідження збирається додаткова інформація про незалежних фіскальних інститутах (рис.2.3).

Legislative oversight



Audit oversight



weak: 0 - 40; limited: 41 - 60; adequate: 61 - 100

Рисунок 2.3 – Рівень нагляду за бюджетом з боку законодавчого органу влади та аудиторської перевірки станом на 2019 р. [37]

Законодавчий орган влади і вищий орган аудиту в Україні, в сукупності, здійснюють належний нагляд в ході бюджетного процесу, при цьому сукупний показник нагляду становить 87/100.

Згідно з даними організації Міжнародного бюджетного партнерства та проведеного нею дослідження відкритості державного бюджету 117 країн світу найбільш відкритою до населення у плані прозорості бюджету є Нова Зеландія. Дослідження веб-сайту Казначейства Нової Зеландії може допомогти у формуванні певних висновків щодо поліпшення рівня відкритості українських ресурсів [54].

У ході вивчення веб-порталу було виявлено, що Казначейство представляє попередній план бюджету, який розкриває широкі параметри фіскальної політики напередодні бюджетної пропозиції виконавчої влади; описує економічний прогноз уряду, очікувані доходи, витрати і заборгованість.

Проект бюджету виконавчої влади представлено виконавчою владою в законодавчий орган на затвердження у якому детально описуються джерела доходів, розподіл коштів міністерствам, пропоновані зміни політики та інша інформація, важлива для розуміння фіскальної ситуації в країні.

На сайті представлені як поточний бюджет, так і попередні бюджети починаючи з 1997 року. Для кожного бюджету створена окрема сторінка на сайті на якій окрім самого бюджету представлені різноманітні звіти з огляду конкретного бюджету державними органами влади, опис фіскальної стратегії, прогнози виконання бюджету та піврічні звіти про виконання, кошториси бюджетних асигнувань та конкретні звіти про капітальні інвестиції, доходи домогосподарств, тощо. Піврічний огляд бюджету, що публікується на сайті включає комплексне оновлення виконання бюджету за станом на середину фінансового року; включає огляд економічних припущень і оновлений прогноз бюджетних результатів [53].

Також на сайті Казначейства надається посилання на спеціально створений веб-сайт бюджету поточного року «Budget2020» на якому акумульовано всю інформацію пов'язану з провадженням, розробкою, виконанням та доповненням бюджету.

Ще однією країною, яка входить в топ лідерів за прозорістю бюджету є Південна Африка, тому ми аналогічно обрали сайт Казначейства Південної Африки як основний портал бюджетної інформації для порівняння з українськими ресурсами [55].

В ході дослідження сайту було виявлено, що він представляє собою єдиний портал з усією фінансовою інформацією стосовно бюджету, як на державному так і на місцевих рівнях та містить інформацію Міністерства фінансів, дані щодо тендерів, постачальників, законодавчі акти та законопроекти тощо.

Стосовно бюджетної інформації, то на сайті ми можемо бачити статистичні дані державного та місцевих бюджетів починаючи з 1993 по 2020 рік. Для кожного року створена окрема папка, яка містить всі основні моменти бюджету, бюджетну статистику, а також звіти про виконання, кошториси бюджетних асигнувань та конкретні звіти про капітальні інвестиції, доходи домогосподарств, тощо. Вкладка місцевих бюджетів містить керівництво по бюджету, місцеві асигнування, оцінки місцевих доходів і витрат, а також стандартизовані таблиці в форматі Excel.

Додатково на сайті Казначейства є посилання на спеціальний портал для візуалізації, вивчення та завантаження наведених даних. На ньому можна в доступному вигляді побачити склад державного та місцевих бюджетів, куди та в якому співвідношенні спрямовуються державні видатки, звідки приходять надходження тощо. Кожну сферу можна вивчити детальніше, перейшовши за посиланням. Даний портал є аналогом українського OpenBudget'у [38], проте з більш детальною інформацією.

Для порівняння бюджетних порталів розглянутих країн з Україною ми провели дослідження основних інформаційних каналів щодо стану транспарентності органів влади, таких як Міністерство фінансів [62], Державна казначейська служба [63] та Державна фіскальна служба України [64]. На останньому не було представлено жодної статистичної інформації з приводу виконання бюджетів та їх наповнення, тому даний портал не береться до уваги. Сайти Міністерства фінансів та Державної казначейської служби України наповнені майже аналогічною інформацією. На сайті Мінфіну представлена така

інформація як проект бюджету на наступний рік, поточний бюджет та попередні бюджети, тобто більше планова інформація, яка пов'язана з формуванням та плануванням бюджету.

На сайті Казначейства представлено більше оперативної інформації про виконання бюджетів з детальним розписом всіх показників. Також сайт Міністерства фінансів містить інформацію про виконання доходів місцевих бюджетів, яка щомісячно оновлюється, але подана у текстовому форматі, що є неефективним та вимагає багато часу для її опрацювання. На сайті Казначейства додатково наведені щомісячні звіти про виконання державного бюджету за доходами, і надходження до місцевих бюджетів. Дана інформація представлена у розрізі областей, але без конкретизації за розпорядниками коштів [53].

У ході дослідження сайту Міністерства фінансів України було виявлено посилання на портал OpenBudget, на якому представлена уся можлива інформація про виконання як державного так і місцевих бюджетів за 2018 та 2019 роки. Інформація подана у вигляді діаграм та таблиць із поясненнями. Щодо місцевих бюджетів, то надано повний розпис бюджетів за кожним розпорядником коштів, а також у розрізі основних статей надходжень - податкових, неподаткових, доходів від операцій з капіталом та офіційних трансфертів. Також подані видатки за функціональною класифікацією. Даний портал може бути використаний як основна інформаційна база аналізу державного та місцевих бюджетів та показників їх виконання. Недоліком OpenBudget'у є те, що він працює лише 2 роки та не містить інформацію про попередні роки.

Тож фактично українські портали надають подібну інформацію щодо відкритості бюджету, проте рівень наповненості та якості представлення даних є на різних рівнях, адже звіти представлені на новозеландських сайтах повно відображають фактичну картину реалізації бюджетної політики. Водночас сайти українських органів державної влади не містять текстових звітів, які в доступній для населення формі пояснюють причини відхилень від запланованих показників. Крім того, дані щодо стану як зведеного, державного так і місцевих бюджетів доступні за період з 2007 по поточний 2020 рік наводяться в трьох значеннях –

затверджених Верховною Радою на рік, при цьому вони зазначаються зі змінами, що потім були внесені, окремо наводиться плановий показник з урахуванням внесених змін і факт виконання. Самі зміни в доступній формі не мають жодних коментарів. Крім того, результати перевірок, що проводить Рахункова палата України є дуже складними для нефахівців, і за ними досить складно зробити висновок щодо ефективності публічних фінансів в Україні [53].

За результатами проведеного дослідження можна стверджувати, що відкритість бюджетного процесу державних органів влади України щорічно зазнає якісних змін і поступово, дотримуючись загальносвітових тенденцій, стає все більш доступною для населення як з перспективи підзвітності, тобто розкриття результатів бюджетної діяльності органів влади, так і зі сторони залучення представників громадськості до участі у формуванні державної бюджетної політики так і опосередкованого контролю за її виконанням.

Беручи до уваги результати попередніх досліджень щодо транспарентності публічних фінансів на місцевому рівні [56], можна відзначити значно вищий рівень транспарентності на макроекономічному рівні, що вимагає зміни політики саме на рівні органів місцевого самоврядування, особливо враховуючи ту ситуацію, що в результаті адміністративно-територіальної реформи та фінансової децентралізації роль останніх стає все більш вагомим у використанні бюджетних коштів.

В Україні на сьогодні дуже слабо розвинутий інститут контролю з боку громадськості, який створює запит на відкритість влади і може контролювати процеси використання публічних фінансів та у випадку неправомірного використання бюджетних ресурсів може впливати на усунення представників влади від виконання своїх повноважень. В Україні інститут громадянськості знаходиться на етапі формування та розвитку, а демократичні інститути не мають повної незалежності та повноти влади, а також підтримки населення, в такому випадку представники влади приховують свої неправомірні дії не надаючи повної і доступної звітності про бюджетний процес, що створює певний інформаційний вакуум для формування громадських протестів з метою усунення корупційних чиновників.

2.2 Структурний аналіз державного бюджету України

На сучасному етапі розвитку економіки України питання державного бюджету, зокрема формування його доходів та забезпечення найбільш доцільних напрямів їх використання, є одними з найактуальніших, оскільки бюджет є матеріальною базою існування країни, інструментом реалізації її функцій, а також основою добробуту громадян.

Державний бюджет є централізованим фондом грошових ресурсів, який знаходиться в розпорядженні органів влади для виконання соціально-економічних функцій, фінансування всіх сфер діяльності, державного апарату тощо. Також бюджет являє собою один з найістотніших важелів державного регулювання економіки, прийняття антикризових дій та впливу на господарську кон'юнктуру. Тим самим бюджет є річним планом державних видатків і джерел їх фінансування.

Видатки бюджету показують напрямки та цілі бюджетних коштів, передбачених на виконання бюджетних зобов'язань. Вони визначаються характером дуже різноманітних функцій держави, які, як правило, групуються у три великі групи: політичні, економічні та соціальні функції. Основу ж функціонування держави становлять державні доходи, котрі зазвичай класифікуються за джерелами надходження до бюджету. Рівень забезпеченості держави ресурсами для виконання покладених на неї завдань залежить від розміру та динаміки доходів державного бюджету.

Щорічно проєкт державного бюджету розглядається та затверджується Верховною Радою України. Далі після його розгляду в даний проєкт вносяться зміни та коригування, які інколи можуть бути дуже суттєвими, проте жодних пояснень чому саме робляться ті чи інші зміни – не надається. Після виконання бюджету розміщуються фактичні цифри, які аналогічно можуть мати велике відхилення від прийнятого бюджету. Тобто, теоретично дані державного бюджету вважаються прозорими, оскільки вони викладаються для широкого загалу на відкритому порталі OpenBudget [39], проте:

- по-перше, даний портал існує лише два роки та не містить даних за попередні періоди;
- по-друге, інформація на OpenBudget'і представлена лише у вигляді цифр та графіків, що їх візуалізують – тобто без доступного аналізу та пояснень.

В даних питаннях структурних змін бюджету можуть розібратися лише фахівці, населення ж немає доступу до чіткого пояснення отриманих значень.

Для аналізу даних щорічних змін були взяті показники по доходам та видаткам державного бюджету у розрізі статей за період з 2009 по 2019 рік, а саме такі як: затверджений бюджет, план з урахуванням змін та фактичні показники виконання (додаток В).

Найбільш показовим є аналіз структури державного бюджету, оскільки саме завдяки йому можна визначити реальне співвідношення структурних елементів бюджету. Спочатку розглянемо структуру доходів бюджету (рис.2.4).

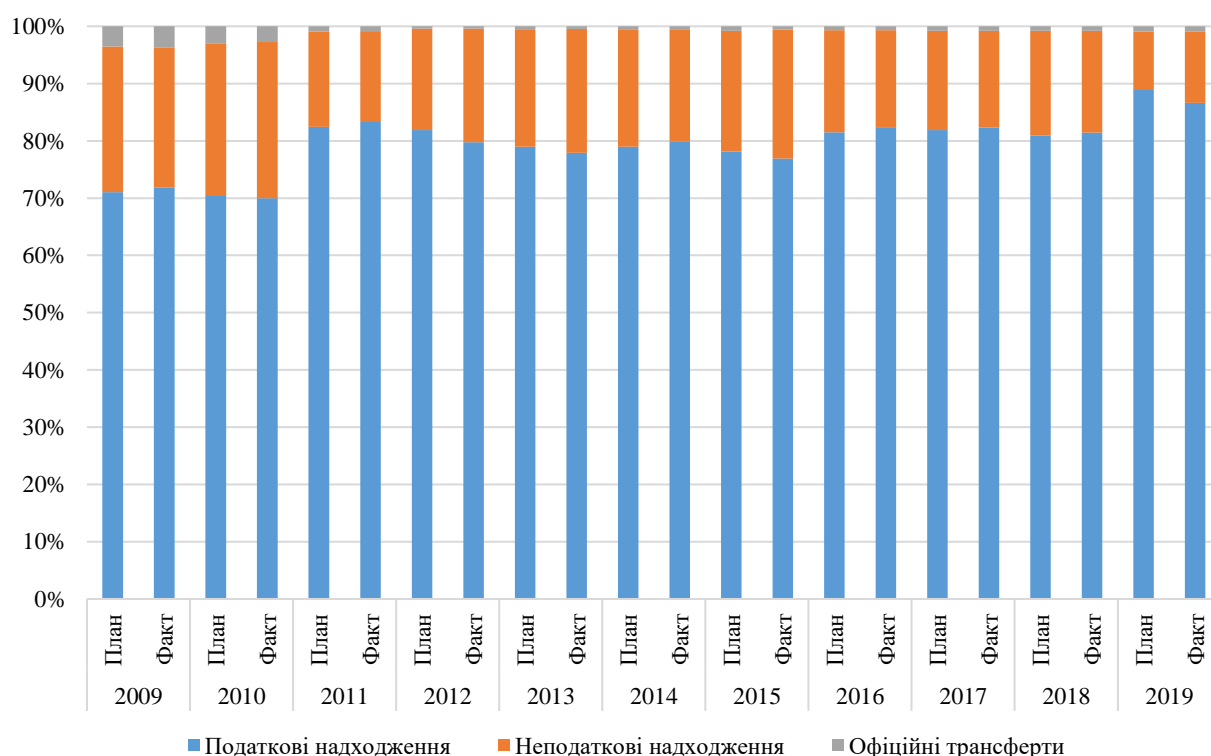


Рисунок 2.4 – Динаміка структури доходів бюджету за 2009-2019 рр.

Джерело: складено автором за даними [76]

З наведеного графіку ми бачимо, що більше 70 % в структурі доходів бюджету займають податкові надходження, які є головною дохідно-утворюючою категорією. Основними податками, які формують податкові надходження, є внутрішні податки на товари та послуги а також податки на доходи, прибуток та збільшення ринкової вартості. Якщо розглядати структуру в динаміці, то можна зробити висновок, що за десять аналізованих років відсоткова частка податкових надходжень ще зросла від 71 % в 2009 році до 80 % у 2019. Проте даний відсоток згідно з європейськими нормами є недостатнім, тому неподаткові надходження у структурі бюджету держави мають складати не більше, ніж 5% [77]. Це є ознакою неоптимальної структури доходів бюджету. Найбільший стрибок відбувся у 2011 році – з 69 % до 83%. При цьому відмінність у планових значеннях з фактичними є незначною – в межах 1-2%. Офіційні трансферти, частка яких у доходах бюджету в 2009 році складала 3,5 %, станом на 2019 рік займають лише 0,87 %. Фактично обсяги дотацій та субвенцій не змінилися, проте в порівнянні зі швидким зростанням інших статей доходів – втратили відсоткову частку.

Якщо розглядати динаміку доходів за зміною обсягів (рисунок Г.1), то можна побачити поступове їх нарощення. Загальний обсяг доходів зріс у 4,76 рази за весь аналізований період. З них податкові надходження збільшилися у 5,37 разів, неподаткові – 2,26. Офіційні трансферти є найменшою складовою доходів бюджету, обсяг якої за аналізовані десять років майже не змінився – спостерігається незначне зростання на 12 %. Щодо відмінностей між запланованими та фактичними цифрами, то майже кожного року можна побачити незначне перевищення планового обсягу над фактичним. Найчастіше невиконання плану відбувається по податковим надходженням в межах від 1 % (наприклад у 2017 та 2018 році) до 16,6 % (2009 рік) [78].

Аналогічно розглянемо зміни у структурі видатків державного бюджету (рис. 2.5). Видатки мають більш розгалужену структуру та складаються з десяти основних напрямків витрачання коштів. Найбільшу частку займають міжбюджетні трансферти – вона варіюється в межах від 24 % до 32 %.

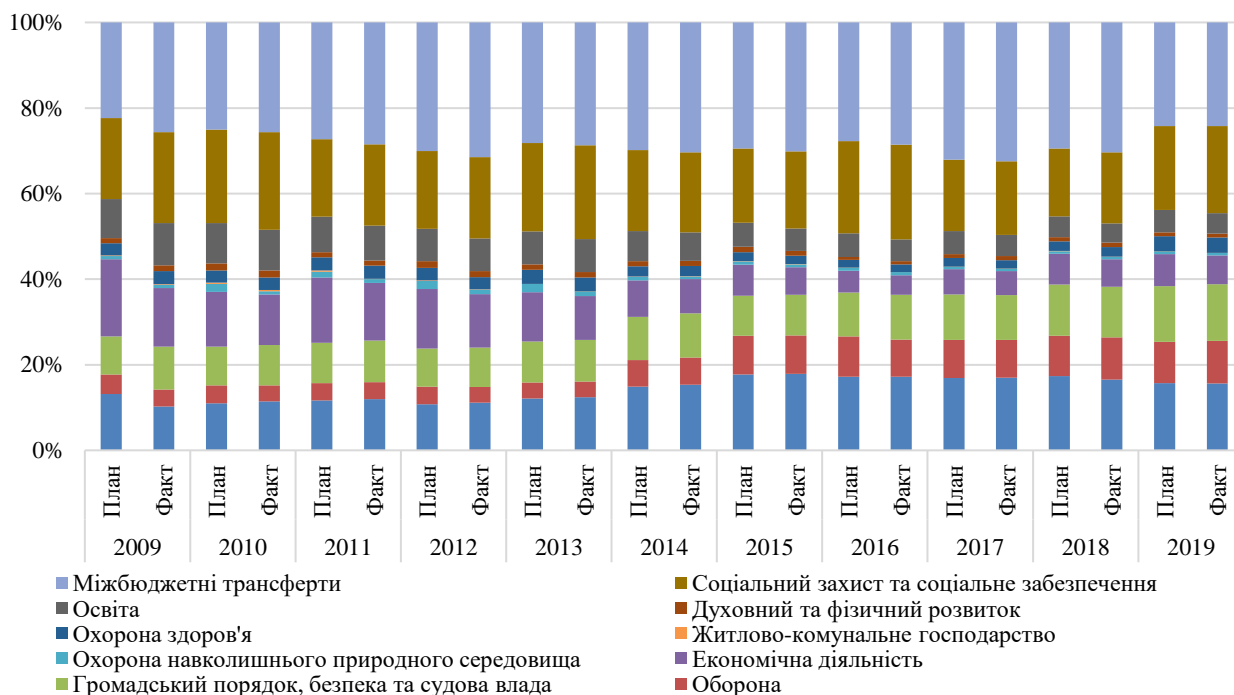


Рисунок 2.5 – Динаміка структури видатків бюджету за 2009-2019 рр.

Джерело: складено автором за даними [76]

Міжбюджетні трансферти включають базову дотацію, субвенції, реверсні та додаткові дотації. На другому місці знаходяться витрати на соціальний захист та соціальне забезпечення. Протягом аналізованого періоду їх частка в структурі коливалася в межах від 15 % до 22 %. Якщо порівнювати перший та останній роки періоду – відсоток даної статті видатків залишився майже незмінним (рис. 2.6)

З рисунку можна прослідкувати, що за десять аналізованих років майже всі статті видатків зазнали змін. Частка видатків на соціальний захист скоротилася з 25,65 % до 24,21 %; видатки на економічну діяльність зменшилися на 7 %; видатки на освіту – на 5,07 %. Разом з тим зросли частки таких статей як загальнодержавні функції – на 5,4 %; оборона – на 5,93 %; громадський порядок та судова влада – на 3,27 %.

Аналогічно до динаміки обсягів доходів, державні видатки у фактичному вимірі за період з 2009 по 2019 рік сукупно зросли майже в 4,43 рази (рисунок Г2). Найбільше зросла стаття витрат на загальнодержавні функції – майже в 6,8 разів, що фактично складає більше 143 млрд. грн. Також поряд з цим більше ніж в 5 разів

зросли видатки на громадський порядок, безпеку та судову владу і охорону здоров'я.



Рисунок 2.6 – Порівняння складу видатків державного бюджету за статтями у 2009 та 2019 роках

Джерело: складено автором за даними [76]

Стосовно відмінностей між запланованими та фактичними показниками, аналогічно до державних доходів, план зі змінами перевищує фактичні витрачання коштів державою. Така тенденція спостерігається кожного року за всіма статтями видатків.

Будь-яка структура економічних явищ, зокрема структура бюджету, завжди має деякий ступінь рухомості, тобто здатність протягом часу змінюватися як у якісному, так і кількісному розумінні. Саме тому велику роль грає вивчення структури бюджетів усіх рівнів у динаміці, розрахунок та аналіз структурних зрушень, визначення та характеристика головних напрямків бюджетної політики [79].

Для того, щоб дослідити структурні зміни (структурні зрушення) даних у часі використовуються дві групи показників. Перша група – це показники, в яких за основу береться різниця між питомими вагами однакових частин сукупності, тобто фактично показник абсолютного приросту, який показує на скільки відсотків змінилася частка показника в структурі за одиницю часу [79].

Друга група показників – це показники, в основі яких лежить динамічне осереднення питомих ваг частин сукупності. В розрізі другої групи розраховуються такі коефіцієнти як:

- лінійний коефіцієнт абсолютних структурних зрушень;
- квадратичний коефіцієнт абсолютних структурних зрушень;
- квадратичний коефіцієнт відносних структурних зрушень;
- інтегральний коефіцієнт структурних зрушень [79].

Лінійний коефіцієнт абсолютних структурних зрушень використовується в якості узагальнюючих характеристик структурних змін, вимірених в шкалі відносин і дозволяє отримати зведену оцінку швидкості зміни питомих ваг окремих частин сукупності. Він показує, на скільки процентів відрізняється одна від іншої питома вага всіх частин аналізованого явища за обраний період. Формула розрахунку лінійного коефіцієнта наведена у додатку Ж (формула Ж.1).

Щоб уникнути взаємопогашення різних за знаком змін питомої ваги окремих елементів у загальній чисельності сукупності як узагальнюючі показників також використовують: квадратичні коефіцієнти абсолютних та відносних структурних зрушень з постійною і змінною базою порівняння. Квадратичний коефіцієнт структурних зрушень на відміну від лінійного коефіцієнта більш чутливо реагує на зміну структури.

Квадратичний коефіцієнт відносних структурних зрушень використовують для проведення загальної характеристики інтенсивності зміни питомих ваг. Даний показник показує середній процентний відносний приріст питомої ваги за аналізований період, тобто наскільки в середньому показники зростання всіх складових явища відхиляють від 100 %. Формули розрахунку квадратичних коефіцієнтів наведені в додатку Ж (формули Ж.2 та Ж.3).

Останнім показником другої групи є інтегральний показник структурних зрушень, який узагальнює в собі всі попередні. Як і показники абсолютних структурних зрушень, даний коефіцієнт також заснований на різницях питомих ваг, однак при даному способі нормування він враховує значення самих питомих ваг обох періодів. Як недолік можна відзначити відсутність реального сенсу знаменника. Формула розрахунку даного коефіцієнта наведено у додатку Ж (формула Ж.4).

Для того, щоб розрахувати всі вищезазначені показники ми взяли вихідний масив даних по доходам та видаткам державного бюджету за десять років з 2009 по 2019 рік та провели необхідні проміжні розрахунки (додаток Д). В проміжних розрахунках були прораховані показники структури статей доходів та видатків бюджету, модуль різниці структури, квадрат модулю різниці, а також квадрат структури. В результаті ми отримали значення інтегрального показника структурних зрушень доходів та видатків планового бюджету в порівнянні з затвердженим, а також фактично виконаного бюджету в порівнянні з плановим (додаток Е).

Лінійний коефіцієнт абсолютних структурних зрушень показує середнє відхилення питомої ваги всіх частин, тобто згідно проведених розрахунків виходить, що статті доходів прийнятого бюджету в порівнянні з планом коригувалися в середньому на 0,003. Максимальне значення коригування – 0,006, мінімальне – 0,001 %. Фактичні значення виконаного бюджету за весь період відрізняються в середньому на 0,004. Максимальна межа – 0,007, мінімальна – 0,002 (табл. Е.1). По видаткам отриманні значення коефіцієнту є дещо більшими. Затверджений бюджет в середньому коригується на 0,007. Максимальне значення – 0,018, мінімальне – 0,004. Фактичний бюджет від планового відрізняється в середньому на 0,005. Оскільки максимально можливе значення даного показника становить 0,125, то можна сказати, що бюджетні коригування доходів та видатків є незначними, проте видатки зазнали більших змін. Ці висновки підтверджують розраховані коефіцієнти відносних та абсолютних структурних зрушень. Коефіцієнт абсолютних структурних зрушень доходів планового бюджету в

середньому за період становив 0,008, фактично виконаного – 0,007 при максимально можливому значенні 0,354. Отримані значення коефіцієнту по видатках підтверджують висновки про більшу ступінь їх змін та коригувань – плановий та фактичний бюджет змінювалися в середньому на 0,038 та 0,023 відповідно.

Коефіцієнт відносних структурних зрушень показує середній відносний приріст питомої ваги статей доходів та видатків бюджету. Його розрахунок показав наступні результати: 31,7 % складає в середньому за весь період приріст питомої ваги статей планового бюджету зі змінами; 29,9 % - становить середній приріст фактичних показників виконання бюджету. По статтям видатків показники є аналогічно дещо вищими - 38,8 % приріст статей бюджету зі змінами, 23,3 % в середньому приріст статей фактично виконаного бюджету.

Отже, в кінці обчислимо інтегральний коефіцієнт структурних зрушень (табл. Е.1, Е.2). Згідно отриманих значень розрахованого коефіцієнта маємо наступні результати:

- структура доходів планового бюджету зі змінами змінювалася в середньому на 4 % в порівнянні з попередньо затвердженим бюджетом;
- структура доходів фактично виконаного бюджету в порівнянні з плановим змінювалася на 3,8 %;
- статті видатків планового державного бюджету структурно змінювалися в середньому на 3,3 %;
- фактично виконаний бюджет по видаткам відрізняється від планового на 2 %.

При цьому максимальні показники структурних зрушень як по доходам так і по видаткам спостерігалися на початку періоду (2009-2010 рр.), коли структурні зрушення фіксувалися на позначці 6-8 %.

Графічно динаміка значення інтегральних коефіцієнтів структурних зрушень планового та фактично виконаного бюджету представлена на рис. 2.7 та рис. 2.8.

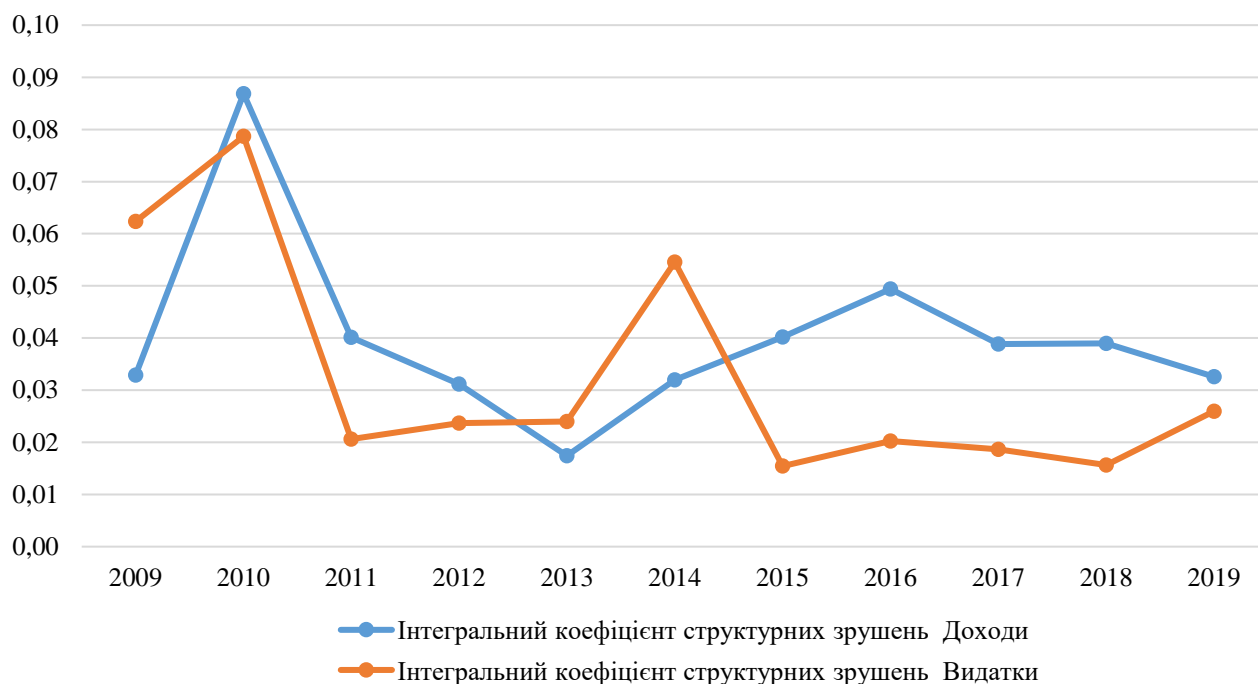


Рисунок 2.7 – Динаміка інтегральних коефіцієнтів структурних зрушень по доходам та видаткам планового бюджету зі змінами за 2009-2019 рр.

Джерело: складено автором

З графіку чітко видно, що найбільшого рівня структурні зрушення доходів та видатків планового бюджету зі змінами набули у 2010 році – 8,6 % та 7,8 % відповідно. В 2010 році по статтях доходів коригувань зазнало співвідношення податкових та неподаткових надходжень. За визначеним планом воно складало 72% до 27 %. після коригувань Верховною Радою затверджений був бюджет зі співвідношенням податкових та неподаткових надходжень 77 % до 22 %. По статтям видатків в зміненому бюджетному плані найбільших коригувань зазнали статті загальнодержавних функцій та економічної діяльності. Перша скоротилася більш ніж на 20 млрд. грн., а друга навпаки зросла на 18,5 млрд. грн.

Що стосується інтегрального коефіцієнта структурних зрушень по доходам та видаткам виконаного бюджету (рис. 2.8), то його динаміка дещо відрізняється. Показник по доходам мав дві найвищі пікові точки – в 2009 році структурні зрушення склали 5,9 % та в 2016 році – 6 %. Зрушення по статтям видатків після

найвищого значення в 2009 році – 6,2 % - різко впали та весь останній проміжок часу коливалися в межах 1-2 %.

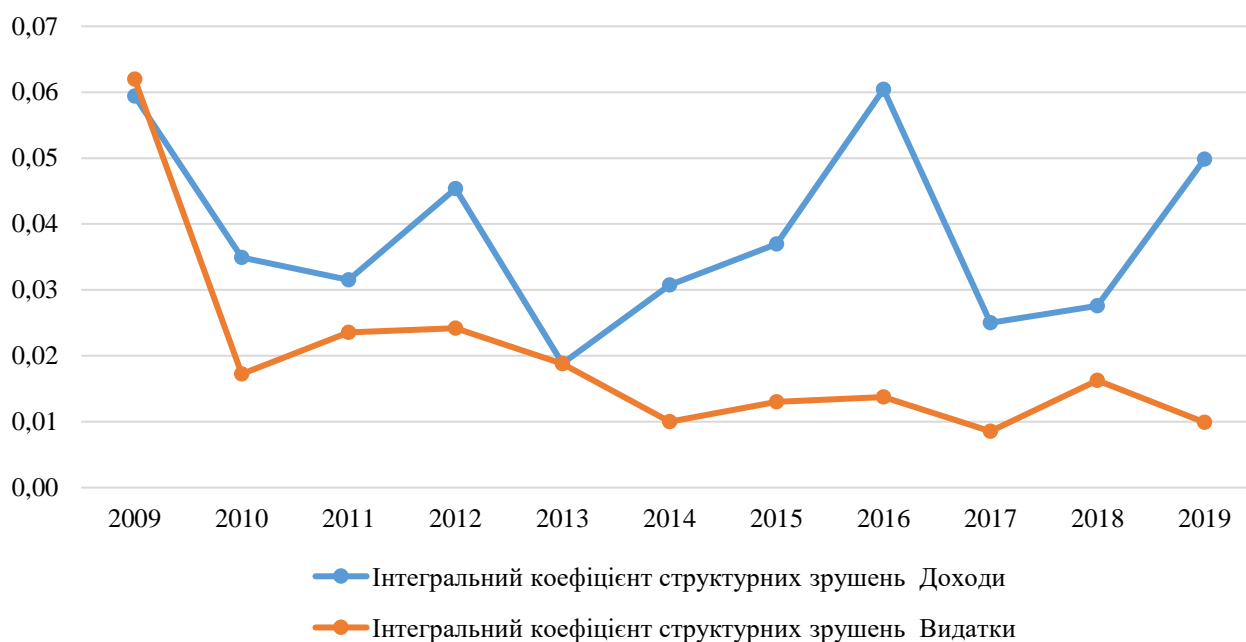


Рисунок 2.8 – Динаміка інтегральних коефіцієнтів структурних зрушень по доходам та видаткам виконаного бюджету за 2009-2019 рр.

Джерело: складено автором

З отриманих графіків можна зробити висновки, що структурні зрушення є нестабільним явищем як по статтях доходів державного бюджету, так і по статтях видатків. Такі коливання інтегрального коефіцієнта свідчать про зміну пріоритетів в процесі визначення, затвердження та виконання державного бюджету. При коригуванні бюджету та внесенні правок до нього найбільш нестабільною є видаткова складова, оскільки співвідношення напрямків витрачання коштів є суперечливим питанням та вимагає детального розгляду пріоритетів. На етапі виконання бюджету навпаки більше зазнає змін дохідна складова, оскільки важко точно передбачити обсяги надходжень тих чи інших дохідних статей до бюджету.

Для прогнозу загальної тенденції інтегрального коефіцієнту структурних зрушень ми побудували тренд (додаток 3), згідно з яким у наступних роках слід очікувати поступове зростання показника, що фактично означає ще більші

структурні зміни статей бюджету. По видатках прогноз є більш надійним оскільки коефіцієнт детермінації складає 0,51 та 0,67. По доходах коефіцієнт детермінації складає 0,1 та 0,17, що свідчить про низьку достовірність прогнозу.

Отже, ми провели аналіз структури доходів та видатків бюджету на етапах затвердження, коригування та виконання бюджету і прийшли до висновків, згідно з якими структура бюджету є нестабільною. На етапі затвердження бюджету дана нестабільність виражається у постійних змінах пріоритетів формування та витрачання коштів. На етапі виконання бюджету – не виправдання очікуваних результатів. На даних структурних відхиленнях не акцентується увага та не надаються жодні пояснення щодо зміни пріоритетів, тому така інформація є недоступною для громадськості.

ВИСНОВКИ

Тематика транспарентності публічних фінансів є відносно новою в сфері наукових досліджень, проте з кожним роком вона набуває все більшої актуальності. Тому саме ця тема була обрана для дослідження в даній кваліфікаційній роботі.

Існування суспільства перебуває у тісному взаємозв'язку з публічними фінансами, тому що поява людини суспільної стала причиною виникнення публічних потреб, що найбільш ефективно задовольняються публічними фінансами. Транспарентність у сфері публічних фінансів є однією з головних ознак демократичного суспільства. Від рівня прозорості формування та використання коштів на рівні державного та місцевих бюджетів залежить ефективність реалізації фінансової політики в країні.

В кваліфікаційній роботі ми розглянули різні підходи до трактування поняття публічних фінансів та довели, що державні фінанси та публічні не є синонімами, оскільки публічні фінанси представляються у вигляді системи економічних відносин, які виникають у процесі формування, розподілу та використання грошових фондів, що потрібні для виконання завдань та функцій держави, органів місцевої влади, інших фондів, визнаних державою публічними, та необхідних для задоволення і забезпечення суспільних потреб. В свою чергу державні фінанси пов'язані з формуванням економічних відносин на національному рівні та асоціюються в основному з державним бюджетом, в той час як публічні фінанси охоплюють бюджети різних рівнів, включаючи місцеві бюджети. Тобто фактично категорія публічних фінансів є ширшою та включає в себе категорію державних фінансів. Також були розглянуті основні функції публічних фінансів – контрольна, розподільна та перерозподільна, які є органічно пов'язані між собою та разом розкривають сутність публічних фінансів. Розподільна та перерозподільна функції реалізуються у забезпеченні всіх суб'єктів господарювання фінансовими ресурсами та формуванні вторинних доходів і їх наступний перерозподіл між первинними і

подальшими власниками. Сутність контрольної функції полягає в тому, що на всіх етапах правового регулювання публічних фінансів фінансові ресурси потребують постійного контролю.

Також нами був проведений аналіз поняття прозорості та його взаємозв'язків з публічними фінансами та іншими явищами, які розглядаються сучасними науковцями у їх працях. Після вивчення підходів вчених до трактування поняття прозорості ми синтезували власне визначення, яке базується на тому, що поняття прозорості не лише синтезує в собі категорії прозорості, відкритості та публічності, а також є інструментом двостороннього зв'язку між державою та громадянами.

Державний бюджет є основним елементом державних фінансів, а отже і важливою складовою публічних фінансів, тому відкритість бюджетної інформації є одним з основних показників прозорості публічних фінансів. Єдино незалежним, регулярним та порівняльним аналізом прозорості, участі та контролю бюджету громадськості в усьому світі є огляд відкритості бюджету. Ми провели аналіз місця України серед інших країн в рейтингу відкритості бюджету, та прийшли до висновків, що за дев'ять років, відколи Україна приймає участь у дослідженні, країна змогла досягти позитивних зрушень у сфері прозорості бюджету та доступності бюджетної інформації для громадян. Зокрема, підвищилася повнота прийнятого бюджету та річного звіту; з 2017 року відбувається публікація громадського бюджету; збільшився обсяг інформації, представлений в бюджетній пропозиції виконавчої влади; покращилася якість аудиторського звіту.

Проте незважаючи на це, в Україні на сьогодні дуже слабо розвинутий інститут контролю з боку громадськості, який створює запит на відкритість влади і може контролювати процеси використання публічних фінансів та у випадку неправомірного використання бюджетних ресурсів може впливати на усунення представників влади від виконання своїх повноважень. В Україні інститут громадянськості знаходиться на етапі формування та розвитку, а демократичні інститути не мають повної незалежності та повноти влади, а також підтримки

населення, в такому випадку представники влади приховують свої неправомірні дії не надаючи повної і доступної звітності про бюджетний процес, що створює певний інформаційний вакуум для формування громадських протестів з метою усунення корупційних чиновників.

Останнім та ключовим етапом кваліфікаційної роботи став аналіз структури державного бюджету України. Щорічно проєкт державного бюджету розглядається та затверджується Верховною Радою України. Далі після його розгляду в даний проєкт вносяться зміни та коригування, які інколи можуть бути дуже суттєвими, проте жодних пояснень чому саме робляться ті чи інші зміни – не надається. Після виконання бюджету розміщуються фактичні цифри, які аналогічно можуть мати велике відхилення від прийнятого бюджету. В даних питаннях структурних змін бюджету можуть розібратися лише фахівці, населення ж немає доступу до чіткого пояснення отриманих значень. Саме тому ми вирішили проаналізувати дані структурні зміни, взявши основу аналізу показники доходів та видатків державного бюджету у розрізі статей за десять років з 2009 по 2019 а саме такі як: затверджений бюджет, план з урахуванням змін та фактичні показники виконання.

В ході дослідження було виявлено, що більше 70 % в структурі доходів бюджету займають податкові надходження, які є головною дохідно-утворюючою категорією. В структурі видатків найбільшу частку займають міжбюджетні трансферти – вона варіюється в межах від 24 % до 32 %.

Для аналізу структурних зрушень ми використали методику розрахунку показників, в основі яких лежить динамічне осереднення питомих ваг частин сукупності.

Згідно отриманих значень розрахованого інтегрального коефіцієнта структурних зрушень ми отримали наступні результати:

- структура доходів планового бюджету зі змінами змінювалась в середньому на 4 % в порівнянні з попередньо затвердженим бюджетом;
- структура доходів фактично виконаного бюджету в порівнянні з плановим змінювалась на 3,8 %;

- статті видатків планового державного бюджету структурно змінювалися в середньому на 3,3 %;
- фактично виконаний бюджет по видаткам відрізняється від планового на 2 %.

Отже, після проведення аналізу структури доходів та видатків бюджету на етапах затвердження, коригування та виконання бюджету і прийшли до висновків, згідно з якими структура бюджету є нестабільною. На етапі затвердження бюджету дана нестабільність виражається у постійних змінах пріоритетів формування та витрачання коштів. На етапі виконання бюджету – не виправданні очікуваних результатів. На даних структурних відхиленнях не акцентується увага та не надаються жодні пояснення щодо зміни пріоритетів, тому така інформація є недоступною для громадськості.

СПИСОК ВИКОРИСТАНИХ ДЖЕРЕЛ

1. Бардаш С. В., Баранюк Ю. Р. Поняття і склад публічних фінансів як об'єкта державного фінансового аудита. *Науковий вісник Ужгородського національного університету*. 2016. № 6(1). С. 34–37.
2. Бойко С. Публічні фінанси у контексті генези та еволюції понятійно-категоріального апарату фінансової науки. *Економіст*. 2015. № 10. С. 31–35.
3. Нечай А. А. Проблеми правового регулювання публічних фінансів та публічних видатків : монографія. Чернівці : Рута, 2004. 264 с.
4. Воронова Л. К. Фінансове право України. Київ: Моя книга, 2006. с. 448.
5. Орлюк О. П. Фінансове право. Академічний курс: підручник. К. : Юрінком Інтер, 2010. 880 с.
6. Березовська С. В. Публічні фінанси: поняття та суть. *Правове життя сучасної України* : матеріали Міжнар. наук. конф. проф.-викл. та аспірант. складу (м. Одеса, 16-17 травня 2013 р.) Одеса, 2013. Т. 2. С. 110-112.
7. Базилевич В. Д., Баластрик Л. О. Державні фінанси : навч. посіб. Київ : Атіка, 2002. 368 с.
8. Карлін М. І. Державні фінанси України : навч. посіб. Київ : Знання, 2008. С. 15.
9. Василик О. Д. Теорія фінансів : підручник. Київ : НІОС, 2000. С. 23-24.
10. Прозрачість публічних фінансів – протидія корупції: монографія: [за заг. редакцією д-ра екон. наук І. О. Школьник і д-ра екон. наук Т. Г. Савченка]. Суми: видавництва «Ярославна». 2018. 186 с.
11. Опарін В. М., Федосов В. М., Юхименко П. І. Публічні фінанси: генеза, теоретичні колізії та практична концептуалізація. *Фінанси України*. 2017. № 2. С. 110–128.
12. Радіонов Ю. Д. Державні фінанси в системі забезпечення соціально-економічного розвитку України. *Наукові праці НДФІ*. 2014. № 2 (67). С. 34–43.

13. Хомутенко А. В. Прагматика та семантика термінів фінансової науки «суспільні фінанси», «публічні фінанси» та «державні фінанси». *Фінанси України*. 2017. №1. С. 111–126.
14. Ensuring transparency of key public finance authorities / A. Bukhtiarova et al. *Investment Management and Financial Innovations*. 2019. Vol. 16, no. 2. P. 128–139.
15. Dandago K. Transparency and accountability in public financial management: A stewardship account at Kano State Ministry of Finance. *International Journal of Financial Research*. 2018. Vol. 9, no. 2. P. 76–89.
16. Rendra M., Cendekia I. The national budget transparency initiative at ministry of finance in open government data. *3rd International Conference on Information and Communication Technology*, Bali, May 27–29, 2015.
17. Belousov Y., Timofeeva O. Budget transparency ranking of Russian constituent entities as a tool to improve public finance management effectiveness. *Public Administration Issues*. 2017. No. 4. P. 139–157.
18. Document search. *Scopus*. URL: <https://www.scopus.com/search/form.uri?display=basic&zone=header&origin=> (date of access: 04.12.2020).
19. Transparency, Tax Pressure, and Access to Finance / A. Ellul et al. *Review of Finance*. 2016. Vol. 20, no. 1. P. 37–76.
20. Duggal R., Acharya N., Garg A. Budget transparency and participation: Recommendations to the fourteenth finance commission. *Economic and Political Weekly*. 2014. Vol. 49, no. 34. P. 19–22.
21. Kumeh E., Kyereh B. Transparency in the governance of landscape restoration finance: A case study of Ghana's Forest Plantation Development Fund. *Scientific African*. 2019. No. 6.
22. Hladchenko L. Government financial accountability and transparency in the digital world. *CEUR Workshop Proceedings*. 2016. Vol. 1614. P. 477–484.
23. Oktaviani R., Faeni D., Faeni R. E-budgeting for public finance transparency and accountability. *International Journal of Recent Technology and Engineering*. 2019. Vol. 8, no. 4. P. 854–857.

24. Волосович С. В. Домінанти технологічних інновацій у фінансовій сфері. *Економічний вісник університету*. 2017. № 33/1. С. 15–22.
25. Наливайко Л., Чепік-Трегубенко О. Транспарентність публічної влади: вітчизняний і зарубіжний досвід. *Право України*. 2015. № 6. С. 148–156.
26. Ярошенко В. Транспарентність та відкритість влади як механізми становлення інституту демократичної громадянськості. *Наукові праці Чорноморського державного університету імені Петра Могили*. 2012. Т. 182, № 170. С. 85–91.
27. Зачосова Н. В., Куценко Д. М. Інформаційна транспарентність як фактор впливу на процес урядування економічно. безпекою фінансових посередників. URL: <http://eprints.kname.edu.ua/38595/1/60-62.pdf> (дата звернення: 06.12.2020).
28. Хвесик М. А., Сундук А. М., Добрянський О. І. Сталий розвиток в умовах глобальних викликів і загроз. *Економіка природокористування і охорони довкілля*. 2012. С. 5–21.
29. Грищенко Н. Транспарентність влади : нема патрициїв – нема васалів. *Віче*. 2008. № 11. URL: <http://vesche.kiev.ua/journal/982/> (дата звернення: 06.12.2020).
30. Терещук Г. Транспарентність як явище та вимога публічно-владної діяльності. *Актуальні проблеми правознавства*. 2019. № 2(18). С. 83–88.
31. Наливайко Л. Р., Романов М. Ю. Поняття транспарентності в світлі європейських цінностей. *Екологічне право України*. 2016. № 1-2. С. 55–59. URL: <http://aup.org.ua/wp-content/uploads/Екологічне-право-2016-№1-2.pdf#page=55> (дата звернення: 06.12.2020).
32. Афонін Е. А., Суший О. В. Транспарентність влади в контексті європейської інтеграції України. Київ : НАДУ, 2010. 48 с.
33. Пашковська М. Поняття траспарентності у сучасній науці "Державне управління". *Збірник наукових праць*. 2013. № 34. С. 135–143.
34. Тихомирова Є. Б. Транспарентність і відкритість діяльності влади та шляхи їх забезпечення в Україні. *Наукові записки*. 2002. 20. Політичні науки. С. 39–43.

35. Ткач І. В. Принципи прозорості та відкритості як невід’ємна складова публічного управління: теоретичний аспект. *Міжнародний науковий журнал "Інтернаука"*. 2016. Т. 1, № 12(22). С. 25–32.

36. Школьник І.О., Мірошниченко О.В., Іванченко А.О., Гавриш Ю.С. Сучасний стан транспарентності публічних фінансів України. *Вісник Сумського державного університету. Серія Економіка*. 2020. № 3 С. 182-190

37. Open Budget Survey Reports. URL: <https://www.internationalbudget.org/open-budget-survey/reports> (дата звернення: 8.09.2020)

38. Open Budget – Державний веб-портал бюджету для громадян. URL: <https://openbudget.gov.ua/> (дата звернення: 18.09.2020)

39. Корж І.Ф. Право на відкриті дані – як право приватного характеру. *Інформація і право*. 2019. № 1(28). С.19-28.

40. Наливайко Л., Романов М. Поняття та ознаки транспарентності в контексті євроінтеграції. *Jurnalul juridic national: teorie și practică*. 2016. № 5 (21). С. 27-29.

41. Семчик О.О. Транспарентність як принцип публічної фінансової діяльності в Україні. *Вісник Чернівецького факультету Національного університету «Одеська юридична академія»*. 2017. 3. С. 30-40.

42. Горбата Л. П. Інформаційна відкритість як принцип діяльності органів публічної влади. *Інвестиції: практика та досвід*. 2018. № 3. С. 125-130.

43. Мосора Л.С. Відкритість як критерій оцінки якості функціонування державної служби. *Молодий вчений*. 2018. № 1(53). С. 464-467.

44. Ткач І. В. Зарубіжний досвід дотримання принципів прозорості та відкритості в діяльності органів публічної влади. *Наукові праці. Державне управління*. 2017. Випуск 293. Том 305. С. 44-50.

45. Терещук Г. Зарубіжна практика забезпечення принципу транспарентності в діяльності публічної адміністрації. *Актуальні проблеми правознавства*. 2019. № 3(19). С. 65-70.

46. Суровцева І. Ю., Николаєва В. І. Транспарентність управлінських структур: шляхи інформаційної прозорості. *Менеджер*. 2016. № 1 (70). С. 55-61.
47. Соломіна Г.В., Гавриш О.С., Махницький О.В. Забезпечення транспарентності бюджетного механізму в Україні. *Сталий розвиток економіки*. 2018. № 1 (38). С. 24-29.
48. Латковський П. Принцип транспарентності бюджету як важлива складова безпеки держави. *Юридичний вісник*. 2019. № 3. С. 56-62. DOI <https://doi.org/10.32837/yuv.v0i3.938>
49. Іголкін І.В. Роль транспарентності бюджетних відносин у системі управління державними фінансами. *Наукові праці НДФІ*. 2016. № 1 (7). С. 50 – 67
50. Beetsma R.M.W.J., Debrun X., Sloof R. The Political Economy of Fiscal Transparency and Independent Fiscal Councils. *IMF Working Paper*. 2017. WP17/195. 48 p. <https://www.imf.org/en/Publications/WP/Issues/2017/09/01/The-Political-Economy-of-Fiscal-Transparency-and-Independent-Fiscal-Councils-45146>
51. Транспарентність державних та місцевих фінансів: зарубіжний досвід / І. О. Школьник та ін. *Механізм регулювання економіки*. 2020. № 2.
52. Тихомирова Є.Б. Транспарентність бюджету України: методики оцінки держдепартаменту США та міжнародного бюджетного партнерства. *Міжнародні відносини Серія «Політичні науки»* Режим доступу: http://journals.iir.kiev.ua/index.php/pol_n/article/view/2502/2232 (дата звернення 15.09.2020)
53. Shkolnyk I., Vyhovska N.G., Havrysh Y., Ivanchenko A. Transparency of public and local finance: foreign experience. *Mechanism of Economic Regulation*. 2020. 3. С. 18-30. <https://doi.org/10.21272/mer.2020.89.02>
54. The Treasury of New Zealand. URL: <https://www.treasury.govt.nz/publications/budgets/budget-2020> (дата звернення: 19.09.2020).
55. National Treasury Republic of South Africa. URL: <http://www.treasury.gov.za/documents/national%20budget/default.aspx> (дата звернення: 20.09.2020).

56. Shkolnyk I., Melnik T., Havrysh Y., Ivanchenko A. Transparency of local finances of Ukraine. *Public and Municipal Finance*. 2019. – Vol. 8. – Issue 1. – P. 73-82
<https://businessperspectives.org/journals/public-and-municipal-finance/issue-324/local-finance-transparency-in-ukraine>

57. Бак Н.А. Прозорість бюджетного процесу як фактор підвищення ефективності бюджетного менеджменту в Україні. *Науковий вісник Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича. Серія Економіка*. 2017. №2.
 URL: <http://econom.chnu.edu.ua/wp-content/uploads/2017/02/statya-Bak.pdf> (дата звернення 01.08.2020).

58. Винниченко Н. В. Трансформація бюджетного менеджменту в умовах реформування сектору публічних фінансів в Україні : дис. ... д-ра екон. наук : 08.00.08 / СумДУ, Суми, 2018. 471 с.

59. Гасанов С. С. Підвищення рівня транспарентності та функціональності державних фінансів в умовах структурних реформ. *Фінанси України*. 2017. № 8. С. 7–32.

60. Лаврентьев М. М. Сучасний інструментарій розвитку регіонів: інституційні зміни. *Механізм регулювання економіки*. 2018. 2. С. 45–58.
<https://doi.org/10.21272/mer.2018.80.04>.

61. Наконечна Ю., Демиденко Л. Відкритість та прозорість державного та місцевих бюджетів в Україні. *Вісник Київського національного університету імені Тараса Шевченка. Економіка*. 2016. № 10 (187). С. 20–27.

62. Головна. *Міністерство фінансів України*.
 URL: <https://www.mof.gov.ua/uk>(дата звернення: 14.08.2020).

63. Головна. *Державна Казначейська служба України*.
 URL: <https://www.treasury.gov.ua/ua>(дата звернення: 20.08.2020).

64. Головна сторінка. *Державна Фіскальна служба України*.
 URL: <http://sfs.gov.ua/>(дата звернення: 12.08.2020).

65. Терещук Г. Зарубіжна практика забезпечення принципу транспарентності в діяльності публічної адміністрації. *Актуальні проблеми правознавства*. 2019. № 3(19). С. 65–70.

66. Терещук Г. Реалізація принципу прозорості в роботі органів місцевого самоврядування. *Підприємництво, господарство і право*. 2018. № 5. С. 141–145.
67. Birskyte L. Determinants of budget transparency in Lithuanian municipalities. *Public Performance and Management Review*. 2019. Vol. 42, № 3. P. 707–731. doi:10.1080/15309576.2018.1507915.
68. de Renzio P., Wehner J. The impacts of fiscal openness. *World Bank Research Observer*. 2017. Vol. 32, № 2, P. 185–210. doi:10.1093/wbro/lkx004.
69. De Simone E., Bonasia M., Gaeta G. L., Cicatiello L. The effect of fiscal transparency on government spending efficiency. *Journal of Economic Studies*. 2019. Vol. 46. № 7. P. 1365–1379. doi:10.1108/JES-03-2019-0123.
70. Erjavec N., Jakšić S., Mačkić V. What determines the fiscal success at a local level? the case of Croatian local government units. *Croatian Operational Research Review*. 2017. Vol. 8 № 1. P. 283–297. doi:10.17535/crorr.2017.0018.
71. Ganapati S., Cid G. P., Reddick C. G. (). Online fiscal transparency of US state governments: *An analysis using public value framework*. 2019. doi:10.1007/978-3-030-14446-3_3 URL: www.scopus.com.
72. Hartog M., Bakker K. Participatory budgeting in public administrations: Barriers and opportunities for a transparent government. *Paper presented at the Proceedings of the European Conference on e-Government, ECEG*. 2018. October. P. 317–320.
73. International Monetary Fund. The Fiscal Transparency Code. 2014. URL: <https://www.imf.org/en/Publications/Policy-Papers/Issues/2016/12/31/Update-on-the-Fiscal-Transparency-Initiative-PP4888>.
74. International Monetary Fund. The Fiscal Transparency Code. 2019. URL: <https://www.imf.org/external/np/fad/trans/Code2019.pdf>.
75. Liuta O. Mershchii B. Assessment of the social and economic development of a region: essence, methodology and correlation with transparency of local authorities. *Public and Municipal Finance*. 2019. Vol. 8 № 1. P. 83–93. doi:10.21511/pmf.08(1).2019.07.

76. Звітність про виконання державного бюджету України. *Державна Казначейська служба України*. URL: <https://www.treasury.gov.ua/ua/file-storage/vikonannya-derzhavnogo-byudzhetu>(дата звернення: 01.12.2020).

77. Захаркіна Л. С. Роль і місце податкових надходжень у структурі зведеного бюджету України. *Науковий вісник International Scientific Journal «Internauka»*. 2016. № 19. С. 125–129. URL: <http://www.inter-nauka.com/>.

78. Сокирко О. С., Михайленко В. В. Аналіз динаміки податкових надходжень до державного бюджету України. URL: <https://conf.ztu.edu.ua/wp-content/uploads/2019/01/134.pdf>.

79. Кремень В. М., Кремень О. І. Фінансова статистика: навч. посіб. Київ : Центр учбової літератури, 2014. 368 с.

80. Школьник І.О., Гавриш Ю.С., Іванченко А.О. Дослідження транспарентності місцевих фінансів. Проблеми та перспективи розвитку фінансово-кредитної системи України : збірник матеріалів IV Всеукраїнської науково-практичної on-line конференції (Суми, 21–22 листопада 2019 року) / Навчально-науковий інститут бізнес-технологій «УАБС» Сумського державного університету. – Суми : Сумський державний університет, 2019. С. 9-12.

81. Публічні фінанси : транспарентність VS корупція : монографія / за ред. Школьник І.О. Суми : Ярославна, 2020. 208 с.

ДОДАТКИ

ДОДАТОК А

**ЛІДЕРИ НАУКОВИХ ПУБЛІКАЦІЙ ЗА АФІЛЯЦІЄЮ ДОКУМЕНТІВ ЗА
ВИБІРКОЮ «ТРАНСПАРЕНТНІСТЬ ТА ПУБЛІЧНІ ФІНАНСИ»**

Documents by affiliation

Compare the document counts for up to 15 affiliations.

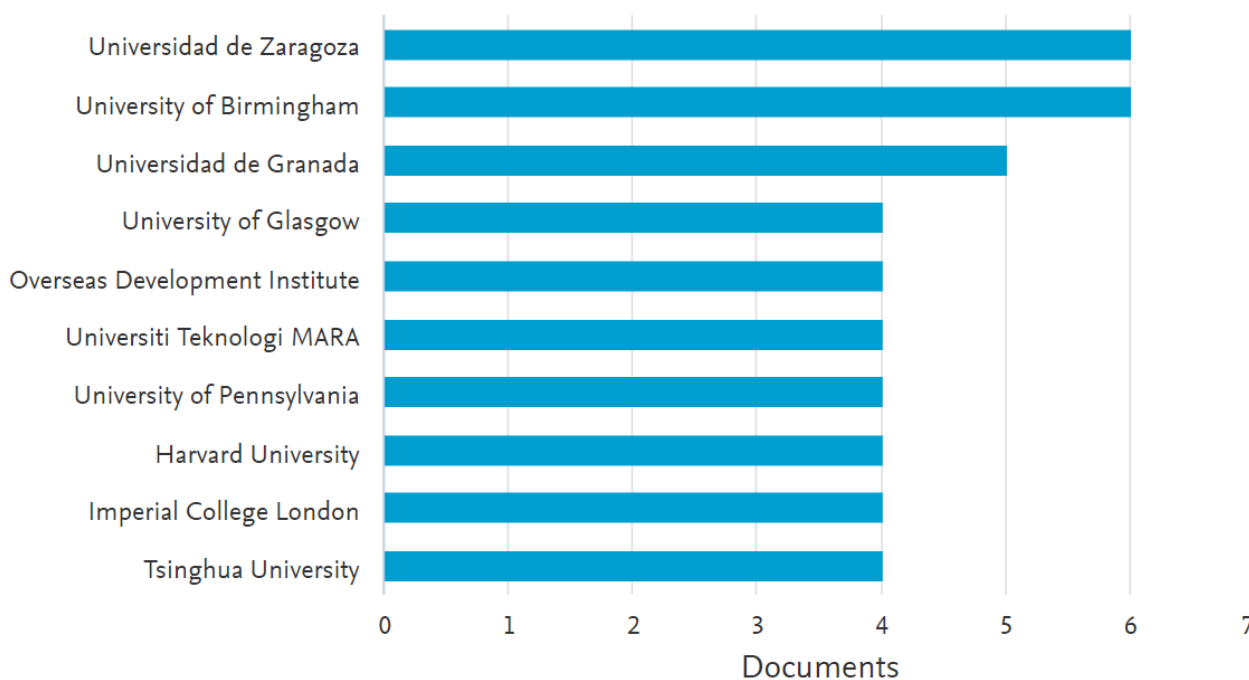


Рисунок А.1 – Лідери наукових публікацій за афіляцією документів за вибіркою
«транспарентність та публічні фінанси»

Джерело: сформовано з міжнародної наукометричної бази Scopus

ДОДАТОК Б

ТРАКТУВАННЯ ПОНЯТТЯ «ТРАНСПАРЕНТНІСТЬ»

Таблиця Б.1 – Порівняльна характеристика підходів до трактування поняття «транспарентність»

| Автор | Визначення |
|--|--|
| Зачосова Н. В., Куценко Д. М. [27] | це рівень відкритості компанії, який досягається шляхом розкриття інформації про структуру організації, ризик-менеджмент, діяльність і її результати; |
| Хвесик М. А., Сундук А. М., Добрянський О. І. [28] | фактор впливу глобального простору на внутрішні системи держави – комплекс явищ і процесів, спрямованих на формування прозорості (і відкритості) країни перед зовнішнім світом на основі реалізації напрямів та інструментів державної політики; |
| Грищенко Н. [29] | обмін інформацією, комунікативний процес, особливістю якого, з одного боку, є відкритість у наданні достовірної інформації, а з другого – готовність до її отримання й опрацювання; |
| Терещук Г. [30] | засаднича властивість політичної влади, яка забезпечує розвиток демократії, громадянського суспільства шляхом відкритості дій різних гілок влади, процедур прийняття рішень та активізації громадянського контролю над діяльністю органів державної влади та управління; |
| Наливайко Л. Р., Романов М. Ю. [31] | складної теоретико-правової категорії, що змістовно поєднує в собі такі поняття, як «прозорість», «відкритість», «гласність», «публічність», «підзвітність», «доступ до публічної інформації» та «участь в управлінні державними справами»; |
| Афонін Е. А., Суший О. В. [32] | право громадян на доступ до інформації (право на інформацію), що дає змогу вільно шукати, отримувати, передавати, створювати та поширювати інформацію будь-яким законним способом; |
| Пашковська М. [33] | це сукупність компонентів, які формують належний рівень розуміння та обізнаності громадян щодо різних аспектів діяльності органів влади, а також забезпечують права та можливості доступу до інформації, участі у роботі органів влади, впливу на прийняття рішень та контролю за діяльністю посадових осіб; |
| Ярошенко В. [26] | поінформованість громадян з приводу прийняття політичних рішень, інформаційну відкритість соціальних, економічних та політичних процесів; |
| Тихомирова Є. Б. [35] | відкритість і прозорість діяльності соціальних суб'єктів; |
| Ткач І. В. [36] | засадниче поняття, що в тісному взаємозв'язку поєднує категорії прозорості та відкритості, які визначають форми та способи функціонування органів державної влади та місцевого самоврядування у демократичній державі. |

ДОДАТОК В

ДОХОДИ ТА ВИДАТКИ ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ

Таблиця В.1 – Динаміка доходів державного бюджету України за 2009-2019 рр. за категоріями планового та фактичного виконання

| ПОКАЗНИКИ | 2009 | | | 2010 | | |
|--|--|---|--------------------|--|--|--------------------|
| | Затверджено Верховною Радою України на 2009 рік з урахуванням змін | План на рік з урахуванням внесених змін | Виконано | Затверджено Верховною Радою України на 2010 рік з урахуванням змін | План на 2010 рік з урахуванням внесених змін | Виконано |
| 1 | 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 |
| Податкові надходження | 175 476 245 700,00 | 178 675 793 574,00 | 148 915 639 960,66 | 190 623 498 000,00 | 174 357 166 165,00 | 166 872 190 118,95 |
| Податки на доходи, податки на прибуток, податки на збільшення ринкової вартості | 41 936 144 200,00 | 42 332 296 867,00 | 32 569 802 512,09 | 40 035 011 900,00 | 40 110 732 385,00 | 39 969 208 780,23 |
| Збори за спеціальне використання природних ресурсів | 3 196 366 200,00 | 3 196 366 200,00 | 2 624 376 207,91 | 3 904 401 800,00 | 3 904 401 800,00 | 2 928 855 170,04 |
| Внутрішні податки на товари та послуги | 118 938 558 300,00 | 121 741 953 507,00 | 106 331 103 262,00 | 137 246 311 300,00 | 120 803 622 300,00 | 114 302 374 365,54 |
| Податки на міжнародну торгівлю та зовнішні операції | 10 897 177 000,00 | 10 897 177 000,00 | 6 929 286 287,25 | 8 875 940 000,00 | 8 976 576 680,00 | 9 071 895 851,85 |
| Інші податки | 508 000 000,00 | 508 000 000,00 | 461 071 691,41 | 561 833 000,00 | 561 833 000,00 | 599 855 951,29 |
| Неподаткові надходження | 57 368 617 700,00 | 63 836 807 485,19 | 50 676 764 215,69 | 55 278 788 700,00 | 65 518 169 835,78 | 65 067 725 207,19 |
| Доходи від власності та підприємницької діяльності | 26 537 589 000,00 | 26 539 185 790,00 | 16 146 121 552,93 | 25 560 149 200,00 | 25 560 149 200,00 | 29 700 570 059,16 |
| Адміністративні збори та платежі, доходи від некомерційного та побічного продажу | 1 480 990 000,00 | 1 557 895 361,00 | 1 632 542 354,82 | 1 684 925 400,00 | 1 731 246 700,00 | 1 638 841 072,59 |
| Інші неподаткові надходження | 13 048 023 300,00 | 13 080 333 891,00 | 12 332 973 157,95 | 14 500 162 400,00 | 14 503 238 796,00 | 11 649 736 313,94 |
| Власні надходження бюджетних установ | 16 302 015 400,00 | 22 659 392 443,19 | 20 565 127 149,99 | 13 533 551 700,00 | 23 723 535 139,78 | 22 078 577 761,50 |
| Доходи від операцій з капіталом | 2 460 356 000,00 | 2 548 820 258,00 | 1 060 057 301,98 | 785 917 000,00 | 785 917 000,00 | 586 957 022,62 |
| Надходження від продажу основного капіталу | 6 000 000,00 | 6 000 000,00 | 16 028 446,69 | 10 642 000,00 | 10 642 000,00 | 22 697 011,09 |
| Надходження від реалізації державних запасів товарів | 790 452 000,00 | 878 916 258,00 | 892 453 306,26 | 470 000 000,00 | 470 000 000,00 | 413 387 186,78 |
| Надходження від продажу землі і нематеріальних активів | 1 663 904 000,00 | 1 663 904 000,00 | 151 575 549,03 | 305 275 000,00 | 305 275 000,00 | 150 872 824,75 |
| Від урядів зарубіжних країн та міжнародних організацій | 838 040 100,00 | 838 040 100,00 | 645 285 020,31 | 680 464 300,00 | 680 464 300,00 | 305 642 182,39 |
| Цільові фонди | 424 881 400,00 | 483 036 938,00 | 633 573 751,17 | 537 147 100,00 | 545 573 732,00 | 1 157 970 624,70 |
| Разом доходів (без урахування міжбюджетних трансфертів) | 236 568 140 900,00 | 246 382 498 355,19 | 201 931 320 249,81 | 247 905 815 100,00 | 241 887 291 032,78 | 233 990 485 155,85 |
| Офіційні трансферти | 8 741 215 500,00 | 8 942 648 231,12 | 7 769 008 798,34 | 7 089 889 000,00 | 7 364 291 780,91 | 6 624 755 924,75 |
| ВСЬОГО ДОХОДІВ | 245 309 356 400,00 | 255 325 146 586,31 | 209 700 329 048,15 | 254 995 704 100,00 | 249 251 582 813,69 | 240 615 241 080,60 |

Продовження таблиці В.1

| 2011 | | | 2012 | | | 2013 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2011 рік з урахуванням змін | План на 2011 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2011 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2012 рік з урахуванням змін | План на 2012 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2012 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2013 рік з урахуванням змін | План на 2013 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2013 рік |
| 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 |
| 256 967 035 800,00 | 257 064 635 800,00 | 261 604 990 960,10 | 311 111 027 100,00 | 311 154 027 100,00 | 274 715 185 064,05 | 282 461 930 800,00 | 282 461 930 800,00 | 262 777 051 605,87 |
| 54 329 825 500,00 | 54 329 825 500,00 | 60 898 898 669,23 | 65 483 923 400,00 | 65 483 923 400,00 | 62 376 117 796,66 | 66 132 050 300,00 | 66 132 050 300,00 | 61 883 452 820,12 |
| 1 828 109 100,00 | 1 828 109 100,00 | 1 907 374 684,29 | 2 195 149 900,00 | 2 195 149 900,00 | 2 293 246 672,77 | 13 771 436 600,00 | 13 771 436 600,00 | 13 860 041 008,39 |
| 165 106 295 600,00 | 165 191 295 600,00 | 163 104 934 734,01 | 205 848 559 400,00 | 205 848 559 400,00 | 176 012 463 351,28 | 176 431 750 100,00 | 176 431 750 100,00 | 163 578 798 454,93 |
| 12 411 676 000,00 | 12 411 676 000,00 | 11 774 036 184,42 | 13 092 056 000,00 | 13 092 056 000,00 | 13 186 515 615,19 | 15 324 000 000,00 | 15 324 000 000,00 | 13 342 503 209,10 |
| 2 432 586 100,00 | 2 445 186 100,00 | 2 774 155 249,09 | 3 087 446 000,00 | 3 130 446 000,00 | 3 192 548 011,64 | 4 200 483 000,00 | 4 200 483 000,00 | 4 411 992 078,28 |
| 42 699 087 300,00 | 51 880 038 136,03 | 49 087 801 297,90 | 58 708 255 600,00 | 67 447 211 093,98 | 68 287 617 316,13 | 64 881 085 100,00 | 73 474 464 652,02 | 72 853 174 209,05 |
| 16 024 789 400,00 | 16 024 789 400,00 | 17 260 225 164,41 | 28 539 728 900,00 | 28 541 218 249,00 | 32 200 473 863,01 | 31 799 961 300,00 | 32 026 358 979,00 | 33 288 234 282,21 |
| 2 208 710 400,00 | 2 220 088 745,00 | 2 553 281 388,15 | 6 165 236 000,00 | 6 257 415 987,00 | 5 435 852 656,84 | 4 600 584 400,00 | 4 602 403 067,00 | 5 163 787 102,93 |
| 7 120 416 900,00 | 7 134 210 615,00 | 6 017 414 863,48 | 7 209 018 200,00 | 7 209 047 187,00 | 5 950 117 018,68 | 7 227 299 900,00 | 7 227 299 900,00 | 5 369 207 734,64 |
| 17 345 170 600,00 | 26 500 949 376,03 | 23 256 879 881,86 | 16 794 272 500,00 | 25 439 529 670,98 | 24 701 173 777,60 | | | |
| 636 154 800,00 | 636 154 800,00 | 517 689 560,54 | 2 064 017 300,00 | 2 064 017 300,00 | 1 231 443 645,99 | 1 006 946 900,00 | 1 006 946 900,00 | 255 408 452,67 |
| 21 945 000,00 | 21 945 000,00 | 33 514 541,23 | 15 983 000,00 | 15 983 000,00 | 42 172 942,75 | 17 809 000,00 | 17 809 000,00 | 34 497 084,39 |
| 419 787 400,00 | 419 787 400,00 | 333 532 392,55 | 1 800 231 800,00 | 1 800 231 800,00 | 1 078 519 323,25 | 752 855 000,00 | 752 855 000,00 | 186 974 190,17 |
| 194 422 400,00 | 194 422 400,00 | 150 642 626,76 | 247 802 500,00 | 247 802 500,00 | 110 751 379,99 | 236 282 900,00 | 236 282 900,00 | 33 937 178,11 |
| 898 287 700,00 | 898 287 700,00 | 481 351 567,62 | 762 379 000,00 | 762 379 000,00 | 222 648 420,18 | 1 047 650 700,00 | 1 047 650 700,00 | 1 529 275 130,15 |
| 167 800 000,00 | 167 800 000,00 | 206 397 447,83 | 177 330 000,00 | 186 456 855,00 | 254 550 649,43 | 177 869 800,00 | 177 869 800,00 | 202 709 948,99 |
| 301 368 365 600,00 | 310 646 916 436,03 | 311 898 230 833,99 | 372 823 009 000,00 | 381 614 091 348,98 | 344 711 445 095,78 | 349 575 483 300,00 | 358 168 862 852,02 | 337 617 619 346,73 |
| 2 507 122 100,00 | 2 784 965 306,82 | 2 718 642 077,49 | 1 137 227 200,00 | 1 423 510 043,71 | 1 342 517 143,60 | 1 589 152 000,00 | 1 814 055 908,03 | 1 609 282 320,99 |
| 303 875 487 700,00 | 313 431 881 742,85 | 314 616 872 911,48 | 373 960 236 200,00 | 383 037 601 392,69 | 346 053 962 239,38 | 351 164 635 300,00 | 359 982 918 760,05 | 339 226 901 667,72 |

Продовження таблиці В.1

| 2014 | | | 2015 | | | 2016 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2014 рік з урахуванням змін | План на 2014 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2014 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2015 рік з урахуванням змін | План на 2015 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2015 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2016 рік з урахуванням змін | План на 2016 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2016 рік |
| 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 |
| 299 588 860 200,00 | 292 588 860 200,00 | 280 178 261 467,56 | 409 970 879 600,00 | 409 970 879 600,00 | 409 417 539 169,70 | 502 554 559 600,00 | 502 554 559 600,00 | 503 879 432 763,44 |
| 54 482 123 600,00 | 54 482 123 600,00 | 52 587 713 732,41 | 79 506 331 900,00 | 79 506 331 900,00 | 79 838 319 652,82 | 104 691 170 800,00 | 104 691 170 800,00 | 114 154 592 636,01 |
| 21 304 907 400,00 | 21 304 907 400,00 | 19 036 130 714,85 | 44 678 958 600,00 | 44 678 958 600,00 | 39 803 820 671,09 | 62 503 363 900,00 | 62 503 363 900,00 | 44 092 213 030,55 |
| 194 886 569 600,00 | 187 886 569 600,00 | 183 965 103 204,03 | 240 031 724 700,00 | 240 031 724 700,00 | 241 562 982 689,25 | 314 550 000 000,00 | 314 550 000 000,00 | 325 628 505 121,71 |
| 15 708 312 500,00 | 15 708 312 500,00 | 12 608 696 013,19 | 37 667 000 000,00 | 37 667 000 000,00 | 40 300 805 599,59 | 19 642 000 000,00 | 19 642 000 000,00 | 20 370 979 949,91 |
| 6 766 588 700,00 | 6 766 588 700,00 | 5 993 106 014,43 | 6 591 528 700,00 | 6 591 528 700,00 | 7 245 428 823,41 | 1 168 024 900,00 | 1 168 024 900,00 | -645 832 858,38 |
| 69 373 338 100,00 | 75 635 315 528,86 | 68 355 242 477,34 | 95 976 326 300,00 | 110 506 661 643,31 | 120 006 485 428,83 | 87 646 786 100,00 | 110 052 868 685,19 | 103 643 682 443,09 |
| 28 140 940 000,00 | 28 210 981 883,00 | 28 469 324 482,58 | 67 106 695 300,00 | 67 106 695 300,00 | 71 084 841 227,42 | 52 490 039 600,00 | 52 490 039 600,00 | 51 589 942 066,50 |
| 4 664 469 000,00 | 4 727 336 026,00 | 5 305 655 799,84 | 4 379 574 300,00 | 4 928 853 179,00 | 15 008 333 335,14 | 5 474 928 700,00 | 6 616 006 699,00 | 8 026 634 020,84 |
| 15 324 062 400,00 | 15 324 062 400,00 | 12 496 295 631,08 | 6 020 800 100,00 | 6 020 800 100,00 | 7 507 703 138,24 | 10 638 580 700,00 | 10 638 580 700,00 | 9 944 300 964,87 |
| 21 243 866 700,00 | 27 372 935 219,86 | 22 083 966 563,84 | 18 469 256 600,00 | 32 450 313 064,31 | 26 405 607 728,03 | 19 043 237 100,00 | 40 308 241 686,19 | 34 082 805 390,88 |
| 1 456 271 200,00 | 1 815 021 700,00 | 888 098 975,91 | 753 028 000,00 | 753 028 000,00 | 171 402 859,27 | 1 267 397 000,00 | 1 267 397 000,00 | 191 463 957,38 |
| 16 448 700,00 | 16 448 700,00 | 27 891 238,32 | 16 705 000,00 | 16 705 000,00 | 33 269 507,95 | 28 277 000,00 | 28 277 000,00 | 37 078 349,07 |
| 892 776 000,00 | 1 251 526 500,00 | 840 985 337,79 | 624 460 000,00 | 624 460 000,00 | 103 621 075,69 | 1 120 323 000,00 | 1 120 323 000,00 | 117 925 817,17 |
| 547 046 500,00 | 547 046 500,00 | 19 222 399,80 | 111 863 000,00 | 111 863 000,00 | 34 512 275,63 | 118 797 000,00 | 118 797 000,00 | 36 459 791,14 |
| 5 222 481 600,00 | 5 222 481 600,00 | 5 382 954 781,89 | 4 969 972 900,00 | 4 969 972 900,00 | 1 800 319 655,16 | 5 502 575 900,00 | 5 502 575 900,00 | 4 109 357 823,53 |
| 177 474 200,00 | 177 474 200,00 | 161 690 739,05 | 1 665 753 600,00 | 1 665 753 600,00 | 155 016 988,53 | 7 880 255 700,00 | 7 880 255 700,00 | 287 702 128,17 |
| 375 818 425 300,00 | 375 439 153 228,86 | 354 966 248 441,75 | 513 335 960 400,00 | 527 866 295 743,31 | 531 550 764 101,49 | 604 851 574 300,00 | 627 257 656 885,19 | 612 111 639 115,61 |
| 2 003 162 200,00 | 2 222 855 423,92 | 2 117 995 223,20 | 3 644 169 900,00 | 4 152 316 970,15 | 3 144 048 100,82 | 3 114 876 500,00 | 4 269 535 214,30 | 4 171 580 450,36 |
| 377 821 587 500,00 | 377 662 008 652,78 | 357 084 243 664,95 | 516 980 130 300,00 | 532 018 612 713,46 | 534 694 812 202,31 | 607 966 450 800,00 | 631 527 192 099,49 | 616 283 219 565,97 |

Продовження таблиці В.1

| 2017 | | | 2018 | | | 2019 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2017 рік з урахуванням змін | План на 2017 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2017 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2018 рік з урахуванням змін | План на 2018 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за січень-грудень | Затверджено Верховною Радою України на 2019 рік з урахуванням змін | План на 2019 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2019 рік |
| 10 | 11 | 12 | 10 | 11 | 12 | 10 | 11 | 12 |
| 630 095 747 100,00 | 632 202 347 100,00 | 627 153 686 177,81 | 760 016 406 700,00 | 760 016 406 700,00 | 753 815 645 723,44 | 840 597 280 700,00 | 846 728 383 587,00 | 799 776 041 375,30 |
| 144 297 357 700,00 | 144 297 357 700,00 | 141 945 338 393,73 | 173 451 027 400,00 | 173 451 027 400,00 | 188 624 095 256,14 | 201 675 258 400,00 | 201 675 258 400,00 | 217 040 357 086,75 |
| 49 591 292 400,00 | 49 591 292 400,00 | 48 661 125 768,29 | 46 528 950 200,00 | 46 528 950 200,00 | 45 265 692 595,58 | 30 482 000 000,00 | 30 939 440 024,00 | 30 086 000 148,47 |
| 416 202 238 800,00 | 416 202 238 800,00 | 422 274 056 004,05 | 508 466 400 000,00 | 508 466 400 000,00 | 493 360 605 092,77 | 546 077 466 000,00 | 551 751 128 863,00 | 502 048 114 001,61 |
| 23 521 000 000,00 | 23 521 000 000,00 | 24 541 812 452,56 | 28 727 500 000,00 | 28 727 500 000,00 | 27 076 620 978,57 | 4 060 536 300,00 | 4 060 536 300,00 | 3 854 956 510,71 |
| -4 238 441 800,00 | -2 131 841 800,00 | -10 951 637 026,69 | 2 842 529 100,00 | 2 842 529 100,00 | -505 146 567,13 | 155 382 046 500,00 | 176 391 439 050,17 | 186 750 102 721,26 |
| 112 398 012 800,00 | 133 741 070 730,69 | 128 579 090 491,13 | 144 990 800 700,00 | 171 387 082 048,62 | 164 676 540 172,78 | 95 384 551 700,00 | 95 384 551 700,00 | 114 414 845 247,73 |
| 71 543 326 200,00 | 71 543 326 200,00 | 71 553 742 273,45 | 90 672 421 700,00 | 90 672 421 700,00 | 87 170 390 631,70 | 9 540 208 200,00 | 9 540 208 200,00 | 10 377 764 215,71 |
| 7 345 759 500,00 | 7 838 196 789,00 | 10 437 594 139,55 | 15 301 456 200,00 | 15 311 056 100,00 | 18 413 623 691,56 | 16 766 127 900,00 | 16 766 127 900,00 | 15 762 605 536,35 |
| 11 145 840 800,00 | 11 145 874 750,00 | 10 882 637 474,71 | 12 784 320 200,00 | 12 784 404 752,00 | 12 399 905 687,32 | 33 691 158 700,00 | 54 700 551 250,17 | 46 194 887 721,47 |
| 22 363 086 300,00 | 43 213 672 991,69 | 35 705 116 603,42 | 26 232 602 600,00 | 52 619 199 496,62 | 46 692 620 162,20 | 1 235 326 100,00 | 1 235 326 100,00 | 183 031 140,88 |
| 369 375 600,00 | 373 499 948,00 | 286 898 991,64 | 345 251 700,00 | 473 564 239,00 | 657 530 056,43 | 29 109 000,00 | 29 109 000,00 | 30 004 578,19 |
| 28 058 000,00 | 28 058 000,00 | 39 783 399,07 | 21 490 000,00 | 21 490 000,00 | 33 565 294,88 | 1 195 894 000,00 | 1 195 894 000,00 | 75 986 364,73 |
| 205 200 000,00 | 209 324 348,00 | 182 021 060,57 | 307 838 000,00 | 436 150 539,00 | 573 177 751,96 | 10 323 100,00 | 10 323 100,00 | 77 040 197,96 |
| 136 117 600,00 | 136 117 600,00 | 65 094 532,00 | 15 923 700,00 | 15 923 700,00 | 50 787 009,59 | 1 541 911 800,00 | 1 541 911 800,00 | 1 139 869 234,44 |
| 1 777 528 400,00 | 1 777 528 400,00 | 1 607 365 027,59 | 2 372 523 800,00 | 2 372 523 800,00 | 1 464 846 049,63 | 1 541 911 800,00 | 1 541 911 800,00 | 1 139 869 234,44 |
| 22 703 071 200,00 | 22 703 071 200,00 | 29 847 106 998,38 | 4 867 383 600,00 | 4 867 383 600,00 | 187 503 578,48 | 1 727 489 100,00 | 1 727 489 100,00 | 1 770 807 236,23 |
| 767 343 735 100,00 | 790 797 517 378,69 | 787 474 147 686,55 | 912 592 366 500,00 | 939 116 960 387,62 | 920 802 065 580,76 | 1 000 484 054 200,00 | 1 027 624 549 637,17 | 989 619 851 708,11 |
| 3 922 882 500,00 | 6 047 387 104,97 | 5 967 702 788,10 | 5 406 499 900,00 | 7 441 858 142,97 | 7 306 282 058,92 | 6 819 123 700,00 | 8 847 725 233,07 | 8 725 021 216,15 |
| 771 266 617 600,00 | 796 844 904 483,66 | 793 441 850 474,65 | 917 998 866 400,00 | 946 558 818 530,59 | 928 108 347 639,68 | 1 007 303 177 900,00 | 1 036 472 274 870,24 | 998 344 872 924,26 |

Таблиця В.2 – Динаміка видатків державного бюджету України за 2009-2019 рр. за категоріями планового та

фактичного виконання

| ПОКАЗНИК И | 2009 | | | 2010 | | | 2011 | | |
|--|--|---|---------------------------|--|--|---------------------------------------|--|--|---------------------------|
| | Затверджено Верховною Радою України на 2009 рік з урахуванням змін | План на рік з урахуванням внесених змін | Виконано | Затверджено Верховною Радою України на 2010 рік з урахуванням змін | План на 2010 рік з урахуванням внесених змін | Касове виконання за січень-грудень | Затверджено Верховною Радою України на 2011 рік з урахуванням змін | План на 2011 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2011 рік |
| 1 | 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 |
| Загальнодержавні функції | 51 760 435 900,00 | 37 511 288 802,06 | 24 850 408 320,45 | 56 683 497 000,00 | 35 783 914 159,89 | 34 694 288 973,84 | 44 750 665 600,00 | 41 198 362 729,33 | 39 996 569 927,22 |
| Оборона | 12 255 821 300,00 | 12 991 290 314,54 | 9 663 303 883,50 | 12 012 908 100,00 | 13 591 649 370,89 | 11 347 141 933,52 | 14 355 298 500,00 | 14 467 355 221,31 | 13 241 081 289,89 |
| Громадський порядок, безпека та судова влада | 23 651 453 200,00 | 25 235 820 666,41 | 24 159 219 052,60 | 26 140 022 600,00 | 29 297 621 738,61 | 28 570 699 616,87 | 31 627 394 500,00 | 33 306 854 017,18 | 32 415 279 547,67 |
| Економічна діяльність | 35 537 555 400,00 | 51 339 012 717,74 | 33 294 325 504,57 | 23 120 552 000,00 | 41 647 931 933,20 | 36 029 956 979,64 | 47 709 389 700,00 | 54 160 925 491,37 | 44 771 575 460,29 |
| Охорона навколишнього природного середовища | 1 492 212 800,00 | 2 158 234 658,97 | 1 824 302 634,23 | 2 002 626 400,00 | 6 072 460 107,33 | 2 292 657 817,97 | 3 062 752 700,00 | 4 631 204 599,73 | 3 008 426 721,79 |
| Житлово-комунальне господарство | 101 915 300,00 | 397 284 621,22 | 270 628 995,09 | 48 980 300,00 | 1 021 927 536,38 | 844 406 823,36 | 948 540 800,00 | 1 200 049 763,05 | 324 248 740,61 |
| Охорона здоров'я | 6 738 318 000,00 | 8 042 294 417,19 | 7 534 954 677,81 | 7 418 388 500,00 | 9 048 320 860,22 | 8 759 021 422,91 | 9 526 637 900,00 | 10 922 888 926,06 | 10 223 863 091,16 |
| Духовний та фізичний розвиток | 2 335 839 300,00 | 3 508 700 497,65 | 3 216 723 170,27 | 2 615 734 300,00 | 5 398 567 711,57 | 5 165 528 060,53 | 3 796 822 500,00 | 4 142 967 090,12 | 3 830 423 549,78 |
| Освіта | 25 153 248 100,00 | 25 792 828 378,15 | 23 925 679 374,42 | 27 091 369 400,00 | 30 579 675 519,70 | 28 807 530 050,97 | 26 932 446 000,00 | 29 277 087 352,74 | 27 232 746 629,96 |
| Соціальний захист та соціальне забезпечення | 53 646 484 800,00 | 53 908 823 745,38 | 51 517 561 860,48 | 70 199 870 600,00 | 71 018 181 760,90 | 69 311 309 032,27 | 63 895 711 600,00 | 64 366 669 022,96 | 63 540 220 770,58 |
| РАЗОМ | 212 673 284 100,00 | 220 885 578 819,31 | 180 257 107 473,42 | 227 333 949 200,00 | 243 460 250 698,69 | 225 822 540 711,88 | 246 605 659 800,00 | 257 674 364 213,85 | 238 584 435 728,95 |
| Міжбюджетні трансферти | 61 483 156 600,00 | 63 563 839 786,00 | 62 180 110 012,37 | 80 414 233 700,00 | 81 324 890 458,00 | 77 766 207 617,52 | 96 084 687 700,00 | 96 516 270 816,00 | 94 875 022 318,55 |
| ВСЬОГО | 274 156 440 700,00 | 284 449 418 605,31 | 242 437 217 485,79 | 307 748 182 900,00 | 324 785 141 156,69 | 303 588 748 329,40 | 342 690 347 500,00 | 354 190 635 029,85 | 333 459 458 047,50 |

Продовження таблиці В.2

| 2012 | | | 2013 | | | 2014 | | |
|---|--|-------------------------|---|--|-------------------------|---|--|-------------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2012 рік з урахуванням змін | План на 2012 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2012 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2013 рік з урахуванням змін | План на 2013 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2013 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2014 рік з урахуванням змін | План на 2014 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2014 рік |
| 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 |
| 53 698 553 000,00 | 46 148 392 358,76 | 44 010 670 558,76 | 59 979 223 600,00 | 52 527 516 969,17 | 50 101 089 251,33 | 88 460 984 800,00 | 68 477 959 481,61 | 65 825 834 755,52 |
| 17 412 734 000,00 | 17 374 096 690,39 | 14 485 725 517,46 | 16 186 247 800,00 | 16 160 677 388,61 | 14 843 039 127,74 | 15 751 291 100,00 | 28 760 933 306,53 | 27 363 410 219,70 |
| 35 450 318 100,00 | 38 160 825 061,01 | 36 469 762 844,11 | 38 828 329 300,00 | 41 282 163 309,26 | 39 190 931 726,90 | 37 725 909 500,00 | 46 649 558 585,47 | 44 619 022 729,17 |
| 53 870 331 900,00 | 59 461 866 710,74 | 49 396 037 960,14 | 42 759 051 600,00 | 50 088 836 719,85 | 41 299 218 928,94 | 37 318 030 500,00 | 39 377 253 472,73 | 34 410 723 852,72 |
| 3 907 356 600,00 | 7 781 639 088,72 | 4 135 427 073,66 | 4 275 037 700,00 | 8 285 130 314,38 | 4 595 017 190,11 | 2 826 326 000,00 | 3 847 769 631,06 | 2 597 036 756,69 |
| 725 436 400,00 | 785 765 060,96 | 379 647 228,54 | 50 980 200,00 | 127 659 280,28 | 96 860 346,11 | 39 647 300,00 | 149 926 477,91 | 111 534 937,60 |
| 12 026 181 000,00 | 12 520 571 803,17 | 11 358 497 275,21 | 12 965 948 100,00 | 14 052 580 291,74 | 12 879 344 794,17 | 9 490 042 800,00 | 11 251 102 240,37 | 10 580 807 157,78 |
| 6 071 943 900,00 | 6 441 597 440,19 | 5 488 472 645,08 | 4 596 956 700,00 | 5 531 319 288,15 | 5 111 891 031,71 | 5 312 300 800,00 | 5 457 462 808,58 | 4 872 367 518,51 |
| 29 603 801 400,00 | 32 494 080 516,11 | 30 243 233 786,75 | 32 495 217 900,00 | 33 580 713 397,55 | 30 943 078 081,10 | 31 551 771 000,00 | 32 225 667 105,16 | 28 677 868 445,79 |
| 77 964 041 000,00 | 77 446 520 743,64 | 75 254 427 069,37 | 89 140 635 100,00 | 89 328 720 716,06 | 88 547 278 726,64 | 86 983 361 100,00 | 87 375 200 866,36 | 80 558 241 772,75 |
| 290 730 697 300,00 | 298 615 355 473,69 | 271 221 901 959,08 | 301 277 628 000,00 | 310 965 317 675,05 | 287 607 749 204,75 | 315 459 664 900,00 | 323 572 833 975,78 | 299 616 848 146,23 |
| 122 874 618 700,00 | 128 425 339 863,00 | 124 459 624 312,71 | 118 566 206 900,00 | 121 965 554 334,00 | 115 848 324 185,87 | 126 127 453 700,00 | 137 588 350 100,00 | 130 600 936 379,70 |
| 413 605 316 000,00 | 427 040 695 336,69 | 395 681 526 271,79 | 419 843 834 900,00 | 432 930 872 009,05 | 403 456 073 390,62 | 441 587 118 600,00 | 461 161 184 075,78 | 430 217 784 525,93 |

Продовження таблиці В.2

| 2015 | | | 2016 | | | 2017 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2015 рік з урахуванням змін | План на 2015 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2015 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2016 рік з урахуванням змін | План на 2016 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2016 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2017 рік з урахуванням змін | План на 2017 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2017 рік |
| 9 | 10 | 11 | 9 | 10 | 11 | 10 | 11 | 12 |
| 107 687 254 300,00 | 106 047 014 375,72 | 103 116 717 025,87 | 121 889 618 900,00 | 121 952 654 468,95 | 118 049 272 051,25 | 145 524 130 300,00 | 147 019 038 784,70 | 142 492 713 042,89 |
| 50 056 780 000,00 | 54 570 648 985,12 | 52 005 197 688,26 | 63 900 519 200,00 | 66 696 410 964,27 | 59 350 769 715,51 | 73 288 026 200,00 | 77 832 800 137,83 | 74 346 226 932,62 |
| 50 239 857 600,00 | 55 810 601 831,58 | 54 643 419 372,49 | 62 238 623 900,00 | 72 525 698 188,89 | 71 670 440 341,44 | 84 565 657 500,00 | 92 082 709 757,63 | 87 850 489 290,43 |
| 39 942 877 000,00 | 43 516 144 459,62 | 37 135 411 742,70 | 31 871 914 000,00 | 35 932 938 241,01 | 31 422 323 717,99 | 44 199 857 400,00 | 51 656 483 439,83 | 47 000 120 101,71 |
| 3 324 030 100,00 | 4 705 658 967,72 | 4 052 971 122,86 | 3 326 196 500,00 | 5 353 330 001,57 | 4 771 621 094,08 | 4 128 017 700,00 | 5 247 505 297,19 | 4 739 948 929,24 |
| 483 022 000,00 | 493 024 061,59 | 21 493 146,16 | 38 729 000,00 | 38 729 000,00 | 12 513 018,36 | 38 800 000,00 | 38 800 000,00 | 16 948 081,92 |
| 11 619 942 300,00 | 12 657 167 141,18 | 11 450 417 382,44 | 11 921 299 800,00 | 12 816 215 850,61 | 12 464 610 565,21 | 16 323 698 400,00 | 17 328 277 963,89 | 16 729 383 817,98 |
| 7 288 974 900,00 | 7 605 424 573,70 | 6 619 153 647,48 | 4 490 407 600,00 | 5 058 869 161,28 | 4 958 949 184,55 | 7 979 142 300,00 | 8 216 931 103,74 | 7 898 066 574,98 |
| 30 743 805 800,00 | 33 281 595 671,57 | 30 185 697 775,47 | 32 540 703 100,00 | 38 946 828 253,52 | 34 826 478 584,50 | 40 493 895 400,00 | 46 695 659 407,87 | 41 297 311 380,38 |
| 104 678 206 100,00 | 104 381 259 860,66 | 103 700 933 658,86 | 152 217 858 900,00 | 152 513 691 434,39 | 151 961 473 560,73 | 144 827 035 200,00 | 145 147 638 836,98 | 144 478 878 090,38 |
| 406 064 750 100,00 | 423 068 539 928,46 | 402 931 412 562,59 | 484 435 870 900,00 | 511 835 365 564,49 | 489 488 451 833,62 | 561 368 260 400,00 | 591 265 844 729,66 | 566 850 086 242,53 |
| 175 696 095 100,00 | 176 403 855 930,00 | 173 979 997 689,48 | 197 024 887 300,00 | 196 743 296 100,00 | 195 395 273 640,03 | 280 034 573 900,00 | 279 224 158 900,00 | 272 602 946 499,72 |
| 581 760 845 200,00 | 599 472 395 858,46 | 576 911 410 252,07 | 681 460 758 200,00 | 708 578 661 664,49 | 684 883 725 473,65 | 841 402 834 300,00 | 870 490 003 629,66 | 839 453 032 742,25 |

Продовження таблиці В.2

| 2018 | | | 2019 | | |
|---|--|--------------------------------|---|--|-------------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2018 рік з урахуванням змін | План на 2018 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за січень- грудень | Затверджено Верховною Радою України на 2019 рік з урахуванням змін | План на 2019 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2019 рік |
| 10 | 11 | 12 | 10 | 11 | 12 |
| 173 871 085 500,00 | 179 336 676 083,05 | 162 949 907 861,99 | 176 250 650 800,00 | 177 308 930 574,06 | 168 194 415 637,65 |
| 88 566 212 600,00 | 97 800 404 157,46 | 97 023 982 340,56 | 104 915 728 100,00 | 109 000 558 801,79 | 106 627 818 063,27 |
| 112 726 716 700,00 | 123 478 274 891,78 | 116 875 570 742,40 | 136 435 070 900,00 | 146 730 684 523,35 | 142 389 768 307,23 |
| 70 723 172 600,00 | 74 437 012 015,67 | 63 600 721 187,35 | 79 040 131 000,00 | 84 695 866 465,71 | 72 363 727 439,97 |
| 4 750 212 800,00 | 6 137 519 686,97 | 5 241 202 036,70 | 6 974 528 600,00 | 7 747 974 279,63 | 6 317 589 876,97 |
| 413 900 000,00 | 415 447 790,00 | 296 929 593,33 | 161 878 000,00 | 161 878 000,00 | 107 969 576,08 |
| 25 235 024 500,00 | 23 355 336 559,98 | 22 617 917 585,57 | 38 603 262 400,00 | 39 406 133 438,17 | 38 566 581 912,42 |
| 10 361 839 400,00 | 10 477 937 489,51 | 10 107 073 772,16 | 10 559 252 700,00 | 10 774 768 034,06 | 9 966 973 427,07 |
| 41 338 456 000,00 | 49 853 112 767,14 | 44 323 358 847,84 | 52 602 409 200,00 | 58 455 438 594,74 | 51 656 621 445,98 |
| 162 124 118 800,00 | 164 172 199 691,03 | 163 865 588 903,83 | 201 082 898 600,00 | 221 336 893 078,73 | 218 628 598 063,27 |
| 690 110 738 900,00 | 729 463 921 132,59 | 686 902 252 871,73 | 806 625 810 300,00 | 855 619 125 790,24 | 814 820 063 749,91 |
| 301 819 959 500,00 | 304 672 227 245,00 | 298 939 706 441,17 | 286 395 902 900,00 | 273 901 174 547,00 | 260 302 024 417,82 |
| 991 930 698 400,00 | 1 034 136 148 377,59 | 985 841 959 312,90 | 1 093 021 713 200,00 | 1 129 520 300 337,24 | 1 075 122 088 167,73 |

ДОДАТОК Г

ДИНАМІКА ОБСЯГІВ ДОХОДІВ ТА ВИДАТКІВ ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ

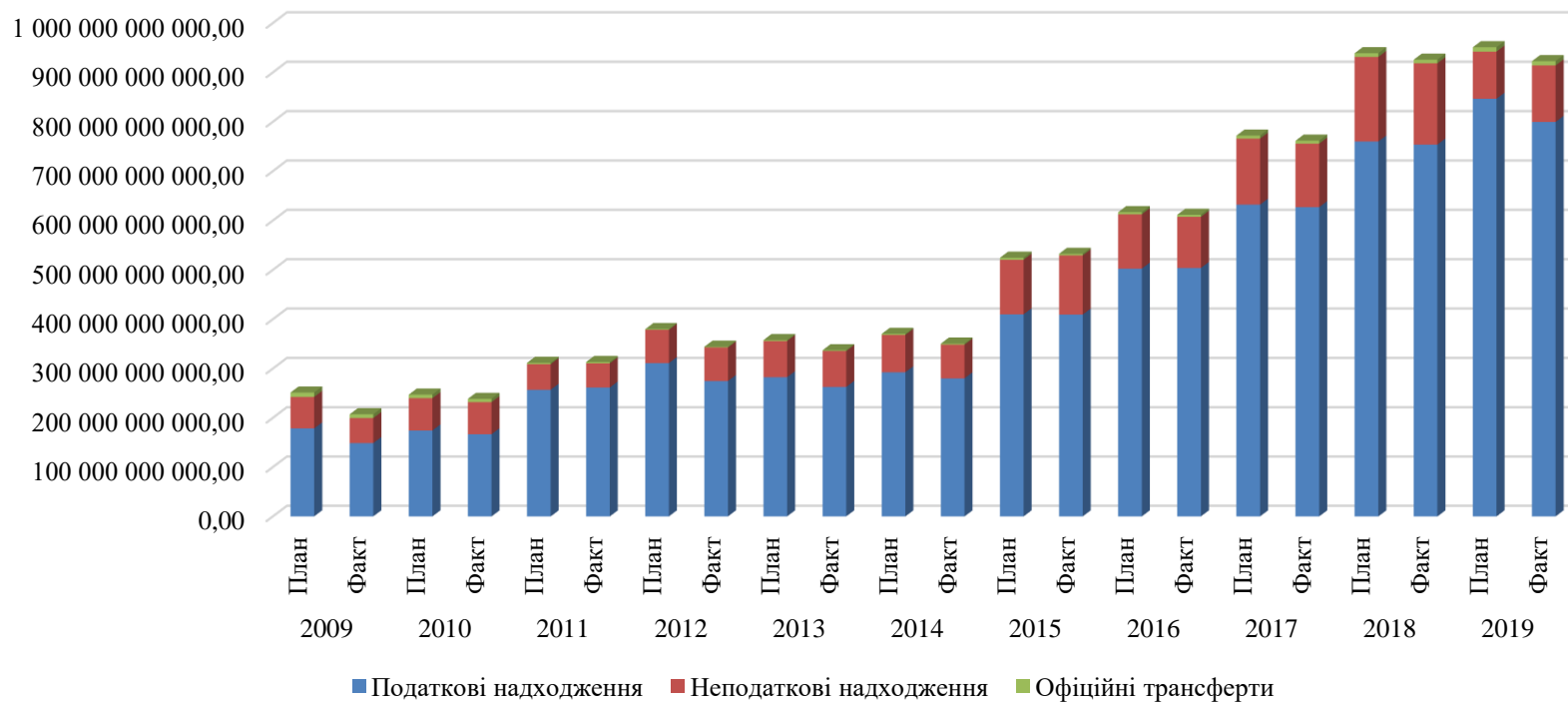


Рисунок Г.1 – Динаміка доходів державного бюджету за обсягами за 2009-2019 рр.

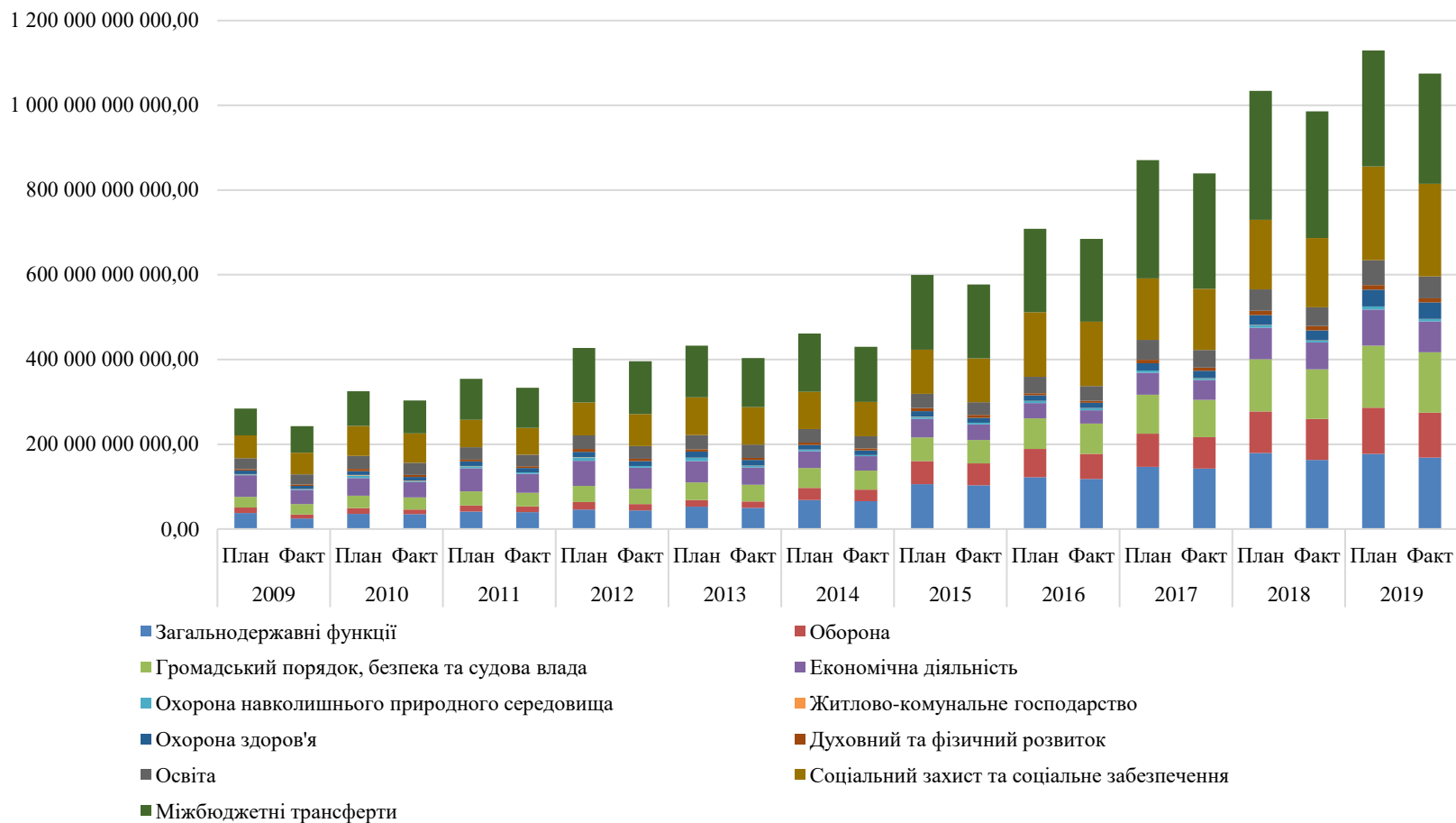


Рисунок Г.2 – Динаміка видатків державного бюджету за обсягами за 2009-2019 рр.

ДОДАТОК Д

ПРОМІЖНІ РОЗРАХУНКИ КОЕФІЦІЄНТІВ СТРУКТУРНИХ ЗРУШЕНЬ ДОХОДІВ ТА ВИДАТКІВ

ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ УКРАЇНИ

Таблиця Д.1 – Динаміка структури доходів державного бюджету за 2009-2019 рр.

| ПОКАЗНИКИ | 2009 | | | 2010 | | |
|--|--|---|-------------|--|--|-------------|
| | Затверджено Верховною Радою України на 2009 рік з урахуванням змін | План на рік з урахуванням внесених змін | Виконано | Затверджено Верховною Радою України на 2010 рік з урахуванням змін | План на 2010 рік з урахуванням внесених змін | Виконано |
| Податкові надходження: | 0,715326347 | 0,699797086 | 0,710135462 | 0,747555723 | 0,699522804 | 0,693522943 |
| Податки на доходи, податки на прибуток, податки на збільшення ринкової вартості | 0,170952078 | 0,165797601 | 0,155315934 | 0,157002692 | 0,160924685 | 0,16611254 |
| Збори за спеціальне використання природних ресурсів | 0,01302994 | 0,012518807 | 0,012514888 | 0,015311638 | 0,015664502 | 0,012172359 |
| Внутрішні податки на товари та послуги | 0,484851292 | 0,476811451 | 0,507062167 | 0,538229896 | 0,484665417 | 0,475042121 |
| Податки на міжнародну торгівлю та зовнішні операції | 0,044422183 | 0,042679607 | 0,033043755 | 0,034808194 | 0,036014121 | 0,037702914 |
| Інші податки | 0,002070855 | 0,00198962 | 0,002198717 | 0,002203304 | 0,00225408 | 0,002493009 |
| Неподаткові надходження: | 0,23386233 | 0,250021623 | 0,241662779 | 0,216783216 | 0,262859594 | 0,270422293 |
| Доходи від власності та підприємницької діяльності | 0,108180093 | 0,103942703 | 0,076996167 | 0,100237568 | 0,10254759 | 0,123435947 |
| Адміністративні збори та платежі, доходи від некомерційного та побічного продажу | 0,006037234 | 0,006101613 | 0,007785121 | 0,006607662 | 0,00694578 | 0,006811044 |
| Інші неподаткові надходження | 0,053190076 | 0,051230104 | 0,058812369 | 0,05686434 | 0,058187148 | 0,048416452 |
| Власні надходження бюджетних установ | 0,066454927 | 0,088747202 | 0,098069122 | 0,053073646 | 0,095179075 | 0,09175885 |
| Доходи від операцій з капіталом | 0,010029605 | 0,009982645 | 0,005055106 | 0,003082079 | 0,003153107 | 0,002439401 |
| Надходження від продажу основного капіталу | 2,44589E-05 | 2,34994E-05 | 7,6435E-05 | 4,1734E-05 | 4,26958E-05 | 9,43291E-05 |
| Надходження від реалізації державних запасів товарів | 0,003222266 | 0,003442341 | 0,004255851 | 0,001843168 | 0,001885645 | 0,001718042 |
| Надходження від продажу землі і нематеріальних активів | 0,00678288 | 0,006516804 | 0,00072282 | 0,001197177 | 0,001224767 | 0,000627029 |
| Від урядів зарубіжних країн та міжнародних організацій | 0,003416258 | 0,003282247 | 0,003077177 | 0,002668532 | 0,00273003 | 0,001270253 |
| Цільові фонди | 0,001732023 | 0,00189185 | 0,003021329 | 0,002106495 | 0,002188848 | 0,004812541 |
| Разом доходів (без урахування міжбюджетних трансфертів) | 0,964366563 | 0,964975451 | 0,962951852 | 0,972196045 | 0,970454383 | 0,97246743 |
| Офіційні трансферти | 0,035633437 | 0,035024549 | 0,037048148 | 0,027803955 | 0,029545617 | 0,02753257 |
| ВСЬОГО ДОХОДІВ | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Продовження таблиці Д.1

| 2011 | | | 2012 | | | 2013 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2011 рік з урахуванням змін | План на 2011 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2011 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2012 рік з урахуванням змін | План на 2012 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2012 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2013 рік з урахуванням змін | План на 2013 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2013 рік |
| 0,845632656 | 0,820161096 | 0,831503373 | 0,831936118 | 0,812332852 | 0,793850714 | 0,804357565 | 0,784653705 | 0,774635061 |
| 0,17878976 | 0,173338542 | 0,193565266 | 0,175109322 | 0,170959517 | 0,180249685 | 0,188322068 | 0,183708856 | 0,182424957 |
| 0,006015981 | 0,005832556 | 0,006062531 | 0,005870009 | 0,005730899 | 0,006626847 | 0,039216468 | 0,038255806 | 0,04085773 |
| 0,543335354 | 0,5270405 | 0,518423991 | 0,550455742 | 0,537410841 | 0,508627216 | 0,502418901 | 0,490111449 | 0,482210572 |
| 0,040844611 | 0,039599277 | 0,03742341 | 0,03500922 | 0,034179558 | 0,038105374 | 0,043637652 | 0,042568686 | 0,039332091 |
| 0,008005207 | 0,007801332 | 0,008817567 | 0,008256081 | 0,008172686 | 0,009225579 | 0,011961577 | 0,011668562 | 0,013006021 |
| 0,140515076 | 0,16552253 | 0,156024058 | 0,156990637 | 0,176085092 | 0,19733228 | 0,184759735 | 0,20410542 | 0,214762372 |
| 0,052734722 | 0,051126865 | 0,054861092 | 0,07631755 | 0,074512837 | 0,093050441 | 0,090555706 | 0,08896633 | 0,098129701 |
| 0,007268472 | 0,007083162 | 0,008115526 | 0,016486341 | 0,016336297 | 0,015708107 | 0,013100933 | 0,01278506 | 0,015222222 |
| 0,023432021 | 0,022761598 | 0,019126167 | 0,019277499 | 0,01882073 | 0,017194188 | 0,020580945 | 0,020076786 | 0,015827777 |
| 0,057079861 | 0,084550905 | 0,073921273 | 0,044909247 | 0,066415228 | 0,071379543 | | | |
| 0,002093472 | 0,002029643 | 0,00164546 | 0,00551935 | 0,00538855 | 0,003558531 | 0,00286745 | 0,002797207 | 0,000752913 |
| 7,22171E-05 | 7,00152E-05 | 0,000106525 | 4,27398E-05 | 4,1727E-05 | 0,000121868 | 5,07141E-05 | 4,94718E-05 | 0,000101693 |
| 0,001381445 | 0,001339326 | 0,001060122 | 0,004813966 | 0,004699883 | 0,003116622 | 0,00214388 | 0,002091363 | 0,000551177 |
| 0,000639809 | 0,000620302 | 0,000478813 | 0,000662644 | 0,00064694 | 0,000320041 | 0,000672855 | 0,000656373 | 0,000100043 |
| 0,002956105 | 0,002865974 | 0,001529961 | 0,002038663 | 0,00199035 | 0,000643392 | 0,00298336 | 0,002910279 | 0,004508119 |
| 0,0005522 | 0,000535364 | 0,000656028 | 0,000474195 | 0,000486785 | 0,000735581 | 0,000506514 | 0,000494106 | 0,000597564 |
| 0,991749509 | 0,991114607 | 0,99135888 | 0,996958962 | 0,996283628 | 0,996120498 | 0,995474624 | 0,994960717 | 0,99525603 |
| 0,008250491 | 0,008885393 | 0,00864112 | 0,003041038 | 0,003716372 | 0,003879502 | 0,004525376 | 0,005039283 | 0,00474397 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Продовження таблиці Д.1

| 2014 | | | 2015 | | | 2016 | | |
|---|--|-------------------------|--|--|-------------------------|--|--|-------------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2014 рік з урахуванням змін | План на 2014 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2014 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2015 рік з урахуванням змін | План на 2015 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2015 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2016 рік з урахуванням змін | План на 2016 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2016 рік |
| 0,792937381 | 0,774737341 | 0,784627903 | 0,793010902 | 0,770594994 | 0,76570322 | 0,826615612 | 0,795776597 | 0,817610178 |
| 0,144200663 | 0,144261595 | 0,147269768 | 0,153789918 | 0,149442764 | 0,14931568 | 0,172198928 | 0,165774605 | 0,185230733 |
| 0,056388804 | 0,056412631 | 0,053309915 | 0,086422971 | 0,083980067 | 0,07444213 | 0,102807258 | 0,09897177 | 0,071545373 |
| 0,515816396 | 0,497499259 | 0,51518684 | 0,464295842 | 0,451171668 | 0,451777308 | 0,517380523 | 0,498078315 | 0,528374771 |
| 0,041576006 | 0,041593573 | 0,035310144 | 0,072859667 | 0,070800155 | 0,075371604 | 0,032307704 | 0,031102382 | 0,033054575 |
| 0,017909481 | 0,017917049 | 0,016783451 | 0,012750062 | 0,012389658 | 0,013550587 | 0,0019212 | 0,001849524 | 0,001047948 |
| 0,183614014 | 0,200272502 | 0,191426095 | 0,185647998 | 0,207712022 | 0,224439218 | 0,144163853 | 0,174264656 | 0,168175409 |
| 0,074482086 | 0,07469902 | 0,079727193 | 0,129805173 | 0,126135992 | 0,1329447 | 0,086337066 | 0,08311604 | 0,083711418 |
| 0,012345692 | 0,012517372 | 0,014858275 | 0,008471456 | 0,009264437 | 0,028068971 | 0,009005314 | 0,010476202 | 0,013024262 |
| 0,040558991 | 0,040576129 | 0,034995371 | 0,011646096 | 0,011316897 | 0,0140411 | 0,017498631 | 0,0168458 | 0,016135927 |
| 0,056227244 | 0,072479981 | 0,061845256 | 0,035725274 | 0,060994695 | 0,049384447 | 0,031322842 | 0,063826613 | 0,055303802 |
| 0,003854389 | 0,004805942 | 0,002487085 | 0,00145659 | 0,001415417 | 0,000320562 | 0,00208465 | 0,002006876 | 0,000310675 |
| 4,35356E-05 | 4,3554E-05 | 7,81083E-05 | 3,23127E-05 | 3,13993E-05 | 6,22215E-05 | 4,65108E-05 | 4,47756E-05 | 6,01645E-05 |
| 0,002362957 | 0,00331388 | 0,002355145 | 0,001207899 | 0,001173756 | 0,000193795 | 0,001842738 | 0,00177399 | 0,00019135 |
| 0,001447896 | 0,001448508 | 5,38316E-05 | 0,000216378 | 0,000210261 | 6,45457E-05 | 0,000195401 | 0,000188111 | 5,91608E-05 |
| 0,013822613 | 0,013828454 | 0,015074747 | 0,00961347 | 0,009341727 | 0,003367004 | 0,009050789 | 0,008713126 | 0,00666797 |
| 0,00046973 | 0,000469929 | 0,000452808 | 0,003222084 | 0,003131006 | 0,000289917 | 0,012961662 | 0,012478094 | 0,000466834 |
| 0,994698127 | 0,994114167 | 0,99406864 | 0,992951045 | 0,992195166 | 0,99411992 | 0,994876565 | 0,993239349 | 0,993231066 |
| 0,005301873 | 0,005885833 | 0,00593136 | 0,007048955 | 0,007804834 | 0,00588008 | 0,005123435 | 0,006760651 | 0,006768934 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Продовження таблиці Д.1

| 2017 | | | 2018 | | | 2019 | | |
|---|--|-------------------------|---|--|-------------------------|---|--|-------------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2017 рік з урахуванням змін | План на 2017 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2017 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2018 рік з урахуванням змін | План на 2018 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2018 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2019 рік з урахуванням змін | План на 2019 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2019 рік |
| 0,816962296 | 0,793381929 | 0,790421738 | 0,827905605 | 0,802925705 | 0,812206514 | 0,834502759 | 0,816932979 | 0,801101967 |
| 0,187091408 | 0,181085876 | 0,178898225 | 0,188944708 | 0,183243792 | 0,203234995 | 0,200213067 | 0,194578537 | 0,217400182 |
| 0,064298508 | 0,06223456 | 0,061329164 | 0,050685194 | 0,0491559 | 0,048771992 | 0,030260999 | 0,029850716 | 0,030135879 |
| 0,539634712 | 0,522312732 | 0,532205423 | 0,553885651 | 0,537173591 | 0,531576519 | 0,54211828 | 0,532335637 | 0,502880445 |
| 0,030496588 | 0,029517664 | 0,030930827 | 0,031293612 | 0,030349408 | 0,029173987 | 0,004031096 | 0,003917651 | 0,003861348 |
| -0,00549543 | -0,002675353 | -0,013802696 | 0,003096441 | 0,003003014 | -0,000544275 | 0,154255491 | 0,170184426 | 0,18705971 |
| 0,145731723 | 0,167838271 | 0,162052317 | 0,157942244 | 0,18106332 | 0,177432452 | 0,094692992 | 0,092028078 | 0,11460453 |
| 0,092760823 | 0,089783251 | 0,090181457 | 0,098771823 | 0,09579164 | 0,093922645 | 0,00947104 | 0,009204499 | 0,010394969 |
| 0,00952428 | 0,00983654 | 0,013154832 | 0,016668274 | 0,016175494 | 0,019839951 | 0,01664457 | 0,016176147 | 0,015788738 |
| 0,014451346 | 0,013987508 | 0,013715734 | 0,013926292 | 0,013506192 | 0,013360407 | 0,03344689 | 0,052775701 | 0,046271473 |
| 0,028995273 | 0,054230971 | 0,045000294 | 0,028575855 | 0,055589994 | 0,05030945 | 0,00122637 | 0,001191856 | 0,000183335 |
| 0,000478921 | 0,000468724 | 0,000361588 | 0,000376092 | 0,000500301 | 0,000708463 | 2,8898E-05 | 2,80847E-05 | 3,00543E-05 |
| 3,63791E-05 | 3,52114E-05 | 5,01403E-05 | 2,34096E-05 | 2,27033E-05 | 3,61653E-05 | 0,001187223 | 0,001153812 | 7,61123E-05 |
| 0,000266056 | 0,000262691 | 0,000229407 | 0,000335336 | 0,000460775 | 0,000617576 | 1,02483E-05 | 9,95984E-06 | 7,71679E-05 |
| 0,000176486 | 0,000170821 | 8,20407E-05 | 1,73461E-05 | 1,68227E-05 | 5,4721E-05 | 0,001530733 | 0,001487654 | 0,001141759 |
| 0,002304687 | 0,002230708 | 0,002025813 | 0,002584452 | 0,002506473 | 0,001578314 | 0,001530733 | 0,001487654 | 0,001141759 |
| 0,029436087 | 0,028491205 | 0,037617258 | 0,005302167 | 0,005142188 | 0,000202028 | 0,001714964 | 0,001666701 | 0,001773743 |
| 0,994913714 | 0,992410835 | 0,992478714 | 0,994110559 | 0,992137987 | 0,99212777 | 0,993230317 | 0,991463616 | 0,991260514 |
| 0,005086286 | 0,007589165 | 0,007521286 | 0,005889441 | 0,007862013 | 0,00787223 | 0,006769683 | 0,008536384 | 0,008739486 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Таблиця Д.2 – Модуль різниці структури доходів державного бюджету за 2009-2019 рр

| ПОКАЗНИКИ | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | |
|--|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами |
| Податкові надходження | 0,0155293 | 0,0103384 | 0,0480329 | 0,0059999 | 0,0254716 | 0,0113423 | 0,0196033 | 0,0184821 | 0,0197039 | 0,0100186 |
| Податки на доходи, податки на прибуток, податки на збільшення ринкової вартості | 0,0051545 | 0,0104817 | 0,003922 | 0,0051879 | 0,0054512 | 0,0202267 | 0,0041498 | 0,0092902 | 0,0046132 | 0,0012839 |
| Збори за спеціальне використання природних ресурсів | 0,0005111 | 3,919E-06 | 0,0003529 | 0,0034921 | 0,0001834 | 0,00023 | 0,0001391 | 0,0008959 | 0,0009607 | 0,0026019 |
| Внутрішні податки на товари та послуги | 0,0080398 | 0,0302507 | 0,0535645 | 0,0096233 | 0,0162949 | 0,0086165 | 0,0130449 | 0,0287836 | 0,0123075 | 0,0079009 |
| Податки на міжнародну торгівлю та зовнішні операції | 0,0017426 | 0,0096359 | 0,0012059 | 0,0016888 | 0,0012453 | 0,0021759 | 0,0008297 | 0,0039258 | 0,001069 | 0,0032366 |
| Інші податки | 8,123E-05 | 0,0002091 | 5,078E-05 | 0,0002389 | 0,0002039 | 0,0010162 | 8,34E-05 | 0,0010529 | 0,000293 | 0,0013375 |
| Неподаткові надходження | 0,0161593 | 0,0083588 | 0,0460764 | 0,0075627 | 0,0250075 | 0,0094985 | 0,0190945 | 0,0212472 | 0,0193457 | 0,010657 |
| Доходи від власності та підприємницької діяльності | 0,0042374 | 0,0269465 | 0,00231 | 0,0208884 | 0,0016079 | 0,0037342 | 0,0018047 | 0,0185376 | 0,0015894 | 0,0091634 |
| Адміністративні збори та платежі, доходи від некомерційного та побічного продажу | 6,438E-05 | 0,0016835 | 0,0003381 | 0,0001347 | 0,0001853 | 0,0010324 | 0,00015 | 0,0006282 | 0,0003159 | 0,0024372 |
| Інші неподаткові надходження | 0,00196 | 0,0075823 | 0,0013228 | 0,0097707 | 0,0006704 | 0,0036354 | 0,0004568 | 0,0016265 | 0,0005042 | 0,004249 |
| Власні надходження бюджетних установ | 0,0222923 | 0,0093219 | 0,0421054 | 0,0034202 | 0,027471 | 0,0106296 | 0,021506 | 0,0049643 | 0 | 0 |
| Доходи від операцій з капіталом | 4,696E-05 | 0,0049275 | 7,103E-05 | 0,0007137 | 6,383E-05 | 0,0003842 | 0,0001308 | 0,00183 | 7,024E-05 | 0,0020443 |
| Надходження від продажу основного капіталу | 9,595E-07 | 5,294E-05 | 9,618E-07 | 5,163E-05 | 2,202E-06 | 3,651E-05 | 1,013E-06 | 8,014E-05 | 1,242E-06 | 5,222E-05 |
| Надходження від реалізації державних запасів товарів | 0,0002201 | 0,0008135 | 4,248E-05 | 0,0001676 | 4,212E-05 | 0,0002792 | 0,0001141 | 0,0015833 | 5,252E-05 | 0,0015402 |
| Надходження від продажу землі і нематеріальних активів | 0,0002661 | 0,005794 | 2,759E-05 | 0,0005977 | 1,951E-05 | 0,0001415 | 1,57E-05 | 0,0003269 | 1,648E-05 | 0,0005563 |
| Від урядів зарубіжних країн та міжнародних організацій | 0,000134 | 0,0002051 | 6,15E-05 | 0,0014598 | 9,013E-05 | 0,001336 | 4,831E-05 | 0,001347 | 7,308E-05 | 0,0015978 |
| Цільові фонди | 0,0001598 | 0,0011295 | 8,235E-05 | 0,0026237 | 1,684E-05 | 0,0001207 | 1,259E-05 | 0,0002488 | 1,241E-05 | 0,0001035 |
| Разом доходів (без урахування міжбюджетних трансфертів) | 0,0006089 | 0,0020236 | 0,0017417 | 0,002013 | 0,0006349 | 0,0002443 | 0,0006753 | 0,0001631 | 0,0005139 | 0,0002953 |
| Офіційні трансферти | 0,0006089 | 0,0020236 | 0,0017417 | 0,002013 | 0,0006349 | 0,0002443 | 0,0006753 | 0,0001631 | 0,0005139 | 0,0002953 |
| ВСЬОГО ДОХОДІВ | 0,0455201 | 0,1110616 | 0,1072 | 0,0620722 | 0,0541829 | 0,0538393 | 0,0431622 | 0,0752843 | 0,0223926 | 0,0383999 |

Продовження таблиці Д.2

| 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами |
| 0,0182 | 0,0098906 | 0,0224159 | 0,0048918 | 0,030839 | 0,0218336 | 0,0235804 | 0,0029602 | 0,0249799 | 0,0092808 | 0,0175698 | 0,015831 |
| 6,093E-05 | 0,0030082 | 0,0043472 | 0,0001271 | 0,0064243 | 0,0194561 | 0,0060055 | 0,0021877 | 0,0057009 | 0,0199912 | 0,0056345 | 0,0228216 |
| 2,383E-05 | 0,0031027 | 0,0024429 | 0,0095379 | 0,0038355 | 0,0274264 | 0,0020639 | 0,0009054 | 0,0015293 | 0,0003839 | 0,0004103 | 0,0002852 |
| 0,0183171 | 0,0176876 | 0,0131242 | 0,0006056 | 0,0193022 | 0,0302965 | 0,017322 | 0,0098927 | 0,0167121 | 0,0055971 | 0,0097826 | 0,0294552 |
| 1,757E-05 | 0,0062834 | 0,0020595 | 0,0045714 | 0,0012053 | 0,0019522 | 0,0009789 | 0,0014132 | 0,0009442 | 0,0011754 | 0,0001134 | 5,63E-05 |
| 7,568E-06 | 0,0011336 | 0,0003604 | 0,0011609 | 7,168E-05 | 0,0028975 | 0,0028201 | 0,0111273 | 9,343E-05 | 0,0035473 | 0,0159289 | 0,0168753 |
| 0,0166585 | 0,0088464 | 0,022064 | 0,0167272 | 0,0301008 | 0,0060892 | 0,0221065 | 0,005786 | 0,0231211 | 0,0036309 | 0,0026649 | 0,0225765 |
| 0,0002169 | 0,0050282 | 0,0036692 | 0,0068087 | 0,003221 | 0,0005954 | 0,0029776 | 0,0003982 | 0,0029802 | 0,001869 | 0,0002665 | 0,0011905 |
| 0,0001717 | 0,0023409 | 0,000793 | 0,0188045 | 0,0014709 | 0,0025481 | 0,0003123 | 0,0033183 | 0,0004928 | 0,0036645 | 0,0004684 | 0,0003874 |
| 1,714E-05 | 0,0055808 | 0,0003292 | 0,0027242 | 0,0006528 | 0,0007099 | 0,0004638 | 0,0002718 | 0,0004201 | 0,0001458 | 0,0193288 | 0,0065042 |
| 0,0162527 | 0,0106347 | 0,0252694 | 0,0116102 | 0,0325038 | 0,0085228 | 0,0252357 | 0,0092307 | 0,0270141 | 0,0052805 | 3,451E-05 | 0,0010085 |
| 0,0009516 | 0,0023189 | 4,117E-05 | 0,0010949 | 7,777E-05 | 0,0016962 | 1,02E-05 | 0,0001071 | 0,0001242 | 0,0002082 | 8,133E-07 | 1,97E-06 |
| 1,84E-08 | 3,455E-05 | 9,134E-07 | 3,082E-05 | 1,735E-06 | 1,539E-05 | 1,168E-06 | 1,493E-05 | 7,063E-07 | 1,346E-05 | 3,341E-05 | 0,0010777 |
| 0,0009509 | 0,0009587 | 3,414E-05 | 0,00098 | 6,875E-05 | 0,0015826 | 3,364E-06 | 3,328E-05 | 0,0001254 | 0,0001568 | 2,884E-07 | 6,721E-05 |
| 6,118E-07 | 0,0013947 | 6,116E-06 | 0,0001457 | 7,29E-06 | 0,0001289 | 5,665E-06 | 8,878E-05 | 5,234E-07 | 3,79E-05 | 4,308E-05 | 0,0003459 |
| 5,841E-06 | 0,0012463 | 0,0002717 | 0,0059747 | 0,0003377 | 0,0020452 | 7,398E-05 | 0,0002049 | 7,798E-05 | 0,0009282 | 4,308E-05 | 0,0003459 |
| 1,985E-07 | 1,712E-05 | 9,108E-05 | 0,0028411 | 0,0004836 | 0,0120113 | 0,0009449 | 0,0091261 | 0,00016 | 0,0049402 | 4,826E-05 | 0,000107 |
| 0,000584 | 4,553E-05 | 0,0007559 | 0,0019248 | 0,0016372 | 8,283E-06 | 0,0025029 | 6,788E-05 | 0,0019726 | 1,022E-05 | 0,0017667 | 0,0002031 |
| 0,000584 | 4,553E-05 | 0,0007559 | 0,0019248 | 0,0016372 | 8,283E-06 | 0,0025029 | 6,788E-05 | 0,0019726 | 1,022E-05 | 0,0017667 | 0,0002031 |
| 0,0375786 | 0,0608158 | 0,053596 | 0,0689427 | 0,0713015 | 0,1118926 | 0,061722 | 0,0483882 | 0,0583485 | 0,0479495 | 0,0539038 | 0,080733 |

Таблиця Д.3 – Квадрат модулю різниці структури доходів державного бюджету за 2009-2019 рр.

| ПОКАЗНИКИ | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | |
|--|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами |
| Податкові надходження | 0,0002412 | 0,0001069 | 0,0023072 | 3,60E-05 | 0,0006488 | 0,0001286 | 0,0003843 | 0,0003416 | 0,0003882 | 0,0001004 |
| Податки на доходи, податки на прибуток, податки на збільшення ринкової вартості | 2,66E-05 | 0,0001099 | 1,54E-05 | 2,69E-05 | 2,972E-05 | 0,0004091 | 1,722E-05 | 8,631E-05 | 2,128E-05 | 1,648E-06 |
| Збори за спеціальне використання природних ресурсів | 2,61E-07 | 1,54E-11 | 1,25E-07 | 1,22E-05 | 3,364E-08 | 5,289E-08 | 1,935E-08 | 8,027E-07 | 9,229E-07 | 6,77E-06 |
| Внутрішні податки на товари та послуги | 6,46E-05 | 0,0009151 | 0,0028692 | 9,26E-05 | 0,0002655 | 7,424E-05 | 0,0001702 | 0,0008285 | 0,0001515 | 6,242E-05 |
| Податки на міжнародну торгівлю та зовнішні операції | 3,04E-06 | 9,28E-05 | 1,45E-06 | 2,85E-06 | 1,551E-06 | 4,734E-06 | 6,883E-07 | 1,541E-05 | 1,143E-06 | 1,048E-05 |
| Інші податки | 6,60E-09 | 4,37E-08 | 2,58E-09 | 5,71E-08 | 4,156E-08 | 1,033E-06 | 6,955E-09 | 1,109E-06 | 8,586E-08 | 1,789E-06 |
| Неподаткові надходження | 0,0002611 | 6,99E-05 | 0,002123 | 5,72E-05 | 0,0006254 | 9,022E-05 | 0,0003646 | 0,0004514 | 0,0003743 | 0,0001136 |
| Доходи від власності та підприємницької діяльності | 1,80E-05 | 0,0007261 | 5,34E-06 | 0,0004363 | 2,585E-06 | 1,394E-05 | 3,257E-06 | 0,0003436 | 2,526E-06 | 8,397E-05 |
| Адміністративні збори та платежі, доходи від некомерційного та побічного продажу | 4,14E-09 | 2,83E-06 | 1,14E-07 | 1,82E-08 | 3,434E-08 | 1,066E-06 | 2,251E-08 | 3,946E-07 | 9,978E-08 | 5,94E-06 |
| Інші неподаткові надходження | 3,84E-06 | 5,75E-05 | 1,75E-06 | 9,55E-05 | 4,495E-07 | 1,322E-05 | 2,086E-07 | 2,646E-06 | 2,542E-07 | 1,805E-05 |
| Власні надходження бюджетних установ | 0,0004969 | 8,69E-05 | 0,0017729 | 1,17E-05 | 0,0007547 | 0,000113 | 0,0004625 | 2,464E-05 | 0 | 0 |
| Доходи від операцій з капіталом | 2,21E-09 | 2,43E-05 | 5,04E-09 | 5,09E-07 | 4,074E-09 | 1,476E-07 | 1,711E-08 | 3,349E-06 | 4,934E-09 | 4,179E-06 |
| Надходження від продажу основного капіталу | 9,21E-13 | 2,80E-09 | 9,25E-13 | 2,67E-09 | 4,848E-12 | 1,333E-09 | 1,026E-12 | 6,423E-09 | 1,543E-12 | 2,727E-09 |
| Надходження від реалізації державних запасів товарів | 4,84E-08 | 6,62E-07 | 1,80E-09 | 2,81E-08 | 1,774E-09 | 7,795E-08 | 1,301E-08 | 2,507E-06 | 2,758E-09 | 2,372E-06 |
| Надходження від продажу землі і нематеріальних активів | 7,08E-08 | 3,36E-05 | 7,61E-10 | 3,57E-07 | 3,805E-10 | 2,002E-08 | 2,466E-10 | 1,069E-07 | 2,717E-10 | 3,095E-07 |
| Від урядів зарубіжних країн та міжнародних організацій | 1,80E-08 | 4,21E-08 | 3,78E-09 | 2,13E-06 | 8,123E-09 | 1,785E-06 | 2,334E-09 | 1,814E-06 | 5,341E-09 | 2,553E-06 |
| Цільові фонди | 2,55E-08 | 1,28E-06 | 6,78E-09 | 6,88E-06 | 2,835E-10 | 1,456E-08 | 1,585E-10 | 6,19E-08 | 1,54E-10 | 1,07E-08 |
| Разом доходів (без урахування міжбюджетних трансфертів) | 3,71E-07 | 4,09E-06 | 3,03E-06 | 4,05E-06 | 4,031E-07 | 5,967E-08 | 4,561E-07 | 2,661E-08 | 2,641E-07 | 8,721E-08 |
| Офіційні трансферти | 3,71E-07 | 4,09E-06 | 3,03E-06 | 4,05E-06 | 4,031E-07 | 5,967E-08 | 4,561E-07 | 2,661E-08 | 2,641E-07 | 8,721E-08 |
| ВСЬОГО ДОХОДІВ | 0,0006138 | 0,0020551 | 0,0046692 | 0,0006921 | 0,001055 | 0,0006325 | 0,0006546 | 0,0013113 | 0,0001781 | 0,0002006 |

Продовження таблиці Д.3

| 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами |
| 0,0003312 | 9,782E-05 | 0,0005025 | 2,393E-05 | 0,000951 | 0,0004767 | 0,000556 | 8,763E-06 | 0,000624 | 8,613E-05 | 0,0003087 | 0,0002506 |
| 3,713E-09 | 9,049E-06 | 1,89E-05 | 1,615E-08 | 4,127E-05 | 0,0003785 | 3,607E-05 | 4,786E-06 | 3,25E-05 | 0,0003996 | 3,175E-05 | 0,0005208 |
| 5,677E-10 | 9,627E-06 | 5,968E-06 | 9,097E-05 | 1,471E-05 | 0,0007522 | 4,26E-06 | 8,197E-07 | 2,339E-06 | 1,474E-07 | 1,683E-07 | 8,132E-08 |
| 0,0003355 | 0,0003129 | 0,0001722 | 3,668E-07 | 0,0003726 | 0,0009179 | 0,0003001 | 9,787E-05 | 0,0002793 | 3,133E-05 | 9,57E-05 | 0,0008676 |
| 3,086E-10 | 3,948E-05 | 4,242E-06 | 2,09E-05 | 1,453E-06 | 3,811E-06 | 9,583E-07 | 1,997E-06 | 8,915E-07 | 1,382E-06 | 1,287E-08 | 3,17E-09 |
| 5,727E-11 | 1,285E-06 | 1,299E-07 | 1,348E-06 | 5,137E-09 | 8,395E-06 | 7,953E-06 | 0,0001238 | 8,729E-09 | 1,258E-05 | 0,0002537 | 0,0002848 |
| 0,0002775 | 7,826E-05 | 0,0004868 | 0,0002798 | 0,0009061 | 3,708E-05 | 0,0004887 | 3,348E-05 | 0,0005346 | 1,318E-05 | 7,102E-06 | 0,0005097 |
| 4,706E-08 | 2,528E-05 | 1,346E-05 | 4,636E-05 | 1,038E-05 | 3,545E-07 | 8,866E-06 | 1,586E-07 | 8,881E-06 | 3,493E-06 | 7,104E-08 | 1,417E-06 |
| 2,947E-08 | 5,48E-06 | 6,288E-07 | 0,0003536 | 2,164E-06 | 6,493E-06 | 9,751E-08 | 1,101E-05 | 2,428E-07 | 1,343E-05 | 2,194E-07 | 1,501E-07 |
| 2,937E-10 | 3,114E-05 | 1,084E-07 | 7,421E-06 | 4,262E-07 | 5,039E-07 | 2,151E-07 | 7,386E-08 | 1,765E-07 | 2,125E-08 | 0,0003736 | 4,23E-05 |
| 0,0002642 | 0,0001131 | 0,0006385 | 0,0001348 | 0,0010565 | 7,264E-05 | 0,0006368 | 8,521E-05 | 0,0007298 | 2,788E-05 | 1,191E-09 | 1,017E-06 |
| 9,055E-07 | 5,377E-06 | 1,695E-09 | 1,199E-06 | 6,049E-09 | 2,877E-06 | 1,04E-10 | 1,148E-08 | 1,543E-08 | 4,333E-08 | 6,614E-13 | 3,879E-12 |
| 3,384E-16 | 1,194E-09 | 8,343E-13 | 9,5E-10 | 3,011E-12 | 2,368E-10 | 1,364E-12 | 2,229E-10 | 4,989E-13 | 1,812E-10 | 1,116E-09 | 1,161E-06 |
| 9,043E-07 | 9,192E-07 | 1,166E-09 | 9,603E-07 | 4,726E-09 | 2,505E-06 | 1,132E-11 | 1,108E-09 | 1,573E-08 | 2,459E-08 | 8,318E-14 | 4,517E-09 |
| 3,743E-13 | 1,945E-06 | 3,741E-11 | 2,123E-08 | 5,314E-11 | 1,663E-08 | 3,209E-11 | 7,882E-09 | 2,739E-13 | 1,436E-09 | 1,856E-09 | 1,196E-07 |
| 3,411E-11 | 1,553E-06 | 7,384E-08 | 3,57E-05 | 1,14E-07 | 4,183E-06 | 5,473E-09 | 4,198E-08 | 6,081E-09 | 8,615E-07 | 1,856E-09 | 1,196E-07 |
| 3,939E-14 | 2,931E-10 | 8,295E-09 | 8,072E-06 | 2,338E-07 | 0,0001443 | 8,928E-07 | 8,328E-05 | 2,559E-08 | 2,441E-05 | 2,329E-09 | 1,146E-08 |
| 3,41E-07 | 2,073E-09 | 5,714E-07 | 3,705E-06 | 2,68E-06 | 6,86E-11 | 6,264E-06 | 4,608E-09 | 3,891E-06 | 1,044E-10 | 3,121E-06 | 4,125E-08 |
| 3,41E-07 | 2,073E-09 | 5,714E-07 | 3,705E-06 | 2,68E-06 | 6,86E-11 | 6,264E-06 | 4,608E-09 | 3,891E-06 | 1,044E-10 | 3,121E-06 | 4,125E-08 |
| 0,0006019 | 0,0005571 | 0,0008549 | 0,0007054 | 0,0015025 | 0,0022947 | 0,0010025 | 0,0004091 | 0,0010581 | 0,0005153 | 0,0007584 | 0,0017196 |

Таблиця Д.4 – Квадрат структури доходів державного бюджету за 2009-2019 рр.

| ПОКАЗНИКИ | 2009 | | | 2010 | | |
|--|--|---|-------------------|---|--|--------------------|
| | Затверджено Верховною Радою України на 2009 рік з урахуванням змін | План на рік з урахуванням внесених змін | Виконано | Затверджено Верховною Радою України на 2010 рік з урахуванням змін (Закон ВР України від 13.05.2010 N 2254- | План на 2010 рік з урахуванням внесених змін | Виконано |
| Податкові надходження | 0,511691782 | 0,489715962 | 0,504292374 | 0,558839559 | 0,489332154 | 0,480974072 |
| Податки на доходи, податки на прибуток, податки на збільшення ринкової вартості | 0,029224613 | 0,027488845 | 0,024123039 | 0,024649845 | 0,025896754 | 0,027593376 |
| Збори за спеціальне використання природних ресурсів | 0,000169779 | 0,000156721 | 0,000156622 | 0,000234446 | 0,000245377 | 0,000148166 |
| Внутрішні податки на товари та послуги | 0,235080775 | 0,227349159 | 0,257112041 | 0,289691421 | 0,234900566 | 0,225665016 |
| Податки на міжнародну торгівлю та зовнішні операції | 0,00197333 | 0,001821549 | 0,00109189 | 0,00121161 | 0,001297017 | 0,00142151 |
| Інші податки | 4,28844E-06 | 3,95859E-06 | 4,83436E-06 | 4,85455E-06 | 5,08088E-06 | 6,21509E-06 |
| Неподаткові надходження | 0,054691589 | 0,062510812 | 0,058400899 | 0,046994963 | 0,069095166 | 0,073128217 |
| Доходи від власності та підприємницької діяльності | 0,011702933 | 0,010804085 | 0,00592841 | 0,01004757 | 0,010516008 | 0,015236433 |
| Адміністративні збори та платежі, доходи від некомерційного та побічного продажу | 3,64482E-05 | 3,72297E-05 | 6,06081E-05 | 4,36612E-05 | 4,82439E-05 | 4,63903E-05 |
| Інші неподаткові надходження | 0,002829184 | 0,002624524 | 0,003458895 | 0,003233553 | 0,003385744 | 0,002344153 |
| Власні надходження бюджетних установ | 0,004416257 | 0,007876066 | 0,009617553 | 0,002816812 | 0,009059056 | 0,008419687 |
| Доходи від операцій з капіталом | 0,000100593 | 9,96532E-05 | 2,55541E-05 | 9,49921E-06 | 9,94209E-06 | 5,95068E-06 |
| Надходження від продажу основного капіталу | 5,98238E-10 | 5,52224E-10 | 5,84231E-09 | 1,74173E-09 | 1,82293E-09 | 8,89797E-09 |
| Надходження від реалізації державних запасів товарів | 1,0383E-05 | 1,18497E-05 | 1,81123E-05 | 3,39727E-06 | 3,55566E-06 | 2,95167E-06 |
| Надходження від продажу землі і нематеріальних активів | 4,60075E-05 | 4,24687E-05 | 5,22468E-07 | 1,43323E-06 | 1,50005E-06 | 3,93166E-07 |
| Від урядів зарубіжних країн та міжнародних організацій | 1,16708E-05 | 1,07731E-05 | 9,46902E-06 | 7,12107E-06 | 7,45306E-06 | 1,61354E-06 |
| Цільові фонди | 2,9999E-06 | 3,5791E-06 | 9,12843E-06 | 4,43732E-06 | 4,79105E-06 | 2,31605E-05 |
| Разом доходів (без урахування міжбюджетних трансфертів) | 0,930002868 | 0,93117762 | 0,92727627 | 0,945165151 | 0,94178171 | 0,945692903 |
| Офіційні трансферти | 0,001269742 | 0,001226719 | 0,001372565 | 0,00077306 | 0,000872943 | 0,000758042 |
| ВСЬОГО ДОХОДІВ | 0,286879005 | 0,27955718 | 0,30298925 | 0,332732723 | 0,286254035 | 0,281673067 |

Продовження таблиці Д.4

| 2011 | | | 2012 | | | 2013 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2011 рік з урахуванням змін | План на 2011 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2011 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2012 рік з урахуванням змін | План на 2012 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2012 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2013 рік з урахуванням змін | План на 2013 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2013 рік |
| 0,715094589 | 0,672664224 | 0,691397859 | 0,692117704 | 0,659884662 | 0,630198956 | 0,646991092 | 0,615681436 | 0,600059477 |
| 0,031965778 | 0,03004625 | 0,037467512 | 0,030663275 | 0,029227157 | 0,032489949 | 0,035465201 | 0,033748944 | 0,033278865 |
| 3,6192E-05 | 3,40187E-05 | 3,67543E-05 | 3,4457E-05 | 3,28432E-05 | 4,39151E-05 | 0,001537931 | 0,001463507 | 0,001669354 |
| 0,295213307 | 0,277771688 | 0,268763434 | 0,303001524 | 0,288810412 | 0,258701645 | 0,252424752 | 0,240209233 | 0,232527036 |
| 0,001668282 | 0,001568103 | 0,001400512 | 0,001225645 | 0,001168242 | 0,00145202 | 0,001904245 | 0,001812093 | 0,001547013 |
| 6,40833E-05 | 6,08608E-05 | 7,77495E-05 | 6,81629E-05 | 6,67928E-05 | 8,51113E-05 | 0,000143079 | 0,000136155 | 0,000169157 |
| 0,019744487 | 0,027397708 | 0,024343507 | 0,02464606 | 0,031005959 | 0,038940029 | 0,03413616 | 0,041659022 | 0,046122877 |
| 0,002780951 | 0,002613956 | 0,003009739 | 0,005824368 | 0,005552163 | 0,008658385 | 0,008200336 | 0,007915008 | 0,009629438 |
| 5,28307E-05 | 5,01712E-05 | 6,58618E-05 | 0,000271799 | 0,000266875 | 0,000246745 | 0,000171634 | 0,000163458 | 0,000231716 |
| 0,00054906 | 0,00051809 | 0,00036581 | 0,000371622 | 0,00035422 | 0,00029564 | 0,000423575 | 0,000403077 | 0,000250519 |
| 0,003258111 | 0,007148856 | 0,005464355 | 0,00201684 | 0,004410983 | 0,005095039 | | | |
| 4,38262E-06 | 4,11945E-06 | 2,70754E-06 | 3,04632E-05 | 2,90365E-05 | 1,26631E-05 | 8,22227E-06 | 7,82437E-06 | 5,66878E-07 |
| 5,21531E-09 | 4,90213E-09 | 1,13476E-08 | 1,82669E-09 | 1,74114E-09 | 1,48518E-08 | 2,57192E-09 | 2,44746E-09 | 1,03415E-08 |
| 1,90839E-06 | 1,79379E-06 | 1,12386E-06 | 2,31743E-05 | 2,20889E-05 | 9,71333E-06 | 4,59622E-06 | 4,3738E-06 | 3,03796E-07 |
| 4,09356E-07 | 3,84774E-07 | 2,29262E-07 | 4,39097E-07 | 4,18532E-07 | 1,02426E-07 | 4,52734E-07 | 4,30825E-07 | 1,00085E-08 |
| 8,73855E-06 | 8,21381E-06 | 2,34078E-06 | 4,15615E-06 | 3,96149E-06 | 4,13954E-07 | 8,90044E-06 | 8,46972E-06 | 2,03231E-05 |
| 3,04925E-07 | 2,86614E-07 | 4,30373E-07 | 2,24861E-07 | 2,36959E-07 | 5,41079E-07 | 2,56556E-07 | 2,44141E-07 | 3,57083E-07 |
| 0,983567088 | 0,982308165 | 0,982792429 | 0,993927172 | 0,992581068 | 0,992256046 | 0,990969727 | 0,989946828 | 0,990534565 |
| 6,80706E-05 | 7,89502E-05 | 7,4669E-05 | 9,24791E-06 | 1,38114E-05 | 1,50505E-05 | 2,0479E-05 | 2,53944E-05 | 2,25053E-05 |
| 0,335672414 | 0,319905748 | 0,31673324 | 0,343545402 | 0,329959242 | 0,307106948 | 0,300313664 | 0,285898214 | 0,279347174 |

Продовження таблиці Д.4

| 2014 | | | 2015 | | | 2016 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2014 рік з урахуванням змін | План на 2014 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2014 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2015 рік з урахуванням змін | План на 2015 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2015 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2016 рік з урахуванням змін | План на 2016 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2016 рік |
| 0,628749691 | 0,600217947 | 0,615640947 | 0,628866291 | 0,593816645 | 0,58630142 | 0,683293369 | 0,633260392 | 0,668486403 |
| 0,020793831 | 0,020811408 | 0,021688385 | 0,023651339 | 0,02233314 | 0,022295172 | 0,029652471 | 0,02748122 | 0,034310425 |
| 0,003179697 | 0,003182385 | 0,002841947 | 0,00746893 | 0,007052652 | 0,005541631 | 0,010569332 | 0,009795411 | 0,00511874 |
| 0,266066554 | 0,247505513 | 0,26541748 | 0,215570629 | 0,203555874 | 0,204102736 | 0,267682605 | 0,248082008 | 0,279179899 |
| 0,001728564 | 0,001730025 | 0,001246806 | 0,005308531 | 0,005012662 | 0,005680879 | 0,001043788 | 0,000967358 | 0,001092605 |
| 0,00032075 | 0,000321021 | 0,000281684 | 0,000162564 | 0,000153504 | 0,000183618 | 3,69101E-06 | 3,42074E-06 | 1,0982E-06 |
| 0,033714106 | 0,040109075 | 0,03664395 | 0,034465179 | 0,043144284 | 0,050372963 | 0,020783217 | 0,03036817 | 0,028282968 |
| 0,005547581 | 0,005579944 | 0,006356425 | 0,016849383 | 0,015910288 | 0,017674293 | 0,007454089 | 0,006908276 | 0,007007601 |
| 0,000152416 | 0,000156685 | 0,000220768 | 7,17656E-05 | 8,58298E-05 | 0,000787867 | 8,10957E-05 | 0,000109751 | 0,000169631 |
| 0,001645032 | 0,001646422 | 0,001224676 | 0,000135632 | 0,000128072 | 0,000197152 | 0,000306202 | 0,000283781 | 0,000260368 |
| 0,003161503 | 0,005253348 | 0,003824836 | 0,001276295 | 0,003720353 | 0,002438824 | 0,00098112 | 0,004073837 | 0,003058511 |
| 1,48563E-05 | 2,30971E-05 | 6,18559E-06 | 2,12165E-06 | 2,0034E-06 | 1,0276E-07 | 4,34576E-06 | 4,02755E-06 | 9,65191E-08 |
| 1,89535E-09 | 1,89695E-09 | 6,1009E-09 | 1,04411E-09 | 9,85915E-10 | 3,87151E-09 | 2,16325E-09 | 2,00485E-09 | 3,61976E-09 |
| 5,58356E-06 | 1,09818E-05 | 5,54671E-06 | 1,45902E-06 | 1,3777E-06 | 3,75564E-08 | 3,39568E-06 | 3,14704E-06 | 3,66148E-08 |
| 2,0964E-06 | 2,09818E-06 | 2,89784E-09 | 4,68193E-08 | 4,42099E-08 | 4,16615E-09 | 3,81814E-08 | 3,53856E-08 | 3,5E-09 |
| 0,000191065 | 0,000191226 | 0,000227248 | 9,24188E-05 | 8,72679E-05 | 1,13367E-05 | 8,19168E-05 | 7,59186E-05 | 4,44618E-05 |
| 2,20646E-07 | 2,20833E-07 | 2,05035E-07 | 1,03818E-05 | 9,8032E-06 | 8,40517E-08 | 0,000168005 | 0,000155703 | 2,17934E-07 |
| 0,989424363 | 0,988262978 | 0,988172461 | 0,985951777 | 0,984451247 | 0,988274416 | 0,98977938 | 0,986524404 | 0,98650795 |
| 2,81099E-05 | 3,4643E-05 | 3,5181E-05 | 4,96878E-05 | 6,09154E-05 | 3,45753E-05 | 2,62496E-05 | 4,57064E-05 | 4,58185E-05 |
| 0,302837862 | 0,286449019 | 0,303377383 | 0,270651185 | 0,258113786 | 0,258948317 | 0,318058347 | 0,297989602 | 0,330289517 |

Продовження таблиці Д.4

| 2017 | | | 2018 | | | 2019 | | |
|--|--|-------------------------|--|--|-------------------------------|--|---|-------------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2017 рік з урахуванням змін | План на 2017 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2017 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2018 рік з урахуванням змін | План на 2018 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за січень-грудень | Затверджено Верховною Радою України на 2019 рік з урахуванням змін | План на 2019 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2019 рік |
| 0,667427394 | 0,629454885 | 0,624766523 | 0,68542769 | 0,644689688 | 0,659679422 | 0,696394854 | 0,667379493 | 0,641764361 |
| 0,035003195 | 0,032792095 | 0,032004575 | 0,035700103 | 0,033578287 | 0,041304463 | 0,040085272 | 0,037860807 | 0,047262839 |
| 0,004134298 | 0,003873141 | 0,003761266 | 0,002568989 | 0,002416302 | 0,002378707 | 0,000915728 | 0,000891065 | 0,000908171 |
| 0,291205622 | 0,27281059 | 0,283242613 | 0,306789315 | 0,288555467 | 0,282573596 | 0,293892229 | 0,283381231 | 0,252888742 |
| 0,000930042 | 0,000871292 | 0,000956716 | 0,00097929 | 0,000921087 | 0,000851122 | 1,62497E-05 | 1,5348E-05 | 1,491E-05 |
| 3,01998E-05 | 7,15752E-06 | 0,000190514 | 9,58795E-06 | 9,01809E-06 | 2,96236E-07 | 0,023794757 | 0,028962739 | 0,034991335 |
| 0,021237735 | 0,028169685 | 0,026260954 | 0,024945752 | 0,032783926 | 0,031482275 | 0,008966763 | 0,008469167 | 0,013134198 |
| 0,00860457 | 0,008061032 | 0,008132695 | 0,009755873 | 0,009176038 | 0,008821463 | 8,97006E-05 | 8,47228E-05 | 0,000108055 |
| 9,07119E-05 | 9,67575E-05 | 0,00017305 | 0,000277831 | 0,000261647 | 0,000393624 | 0,000277042 | 0,000261668 | 0,000249284 |
| 0,000208841 | 0,00019565 | 0,000188121 | 0,000193942 | 0,000182417 | 0,0001785 | 0,001118694 | 0,002785275 | 0,002141049 |
| 0,000840726 | 0,002940998 | 0,002025026 | 0,000816579 | 0,003090247 | 0,002531041 | 1,50398E-06 | 1,42052E-06 | 3,36116E-08 |
| 2,29365E-07 | 2,19702E-07 | 1,30746E-07 | 1,41445E-07 | 2,50301E-07 | 5,01919E-07 | 8,35092E-10 | 7,8875E-10 | 9,03262E-10 |
| 1,32344E-09 | 1,23984E-09 | 2,51405E-09 | 5,4801E-10 | 5,15439E-10 | 1,30793E-09 | 1,4095E-06 | 1,33128E-06 | 5,79309E-09 |
| 7,07857E-08 | 6,90068E-08 | 5,26275E-08 | 1,1245E-07 | 2,12314E-07 | 3,81401E-07 | 1,05027E-10 | 9,91985E-11 | 5,95489E-09 |
| 3,11472E-08 | 2,91797E-08 | 6,73068E-09 | 3,00887E-10 | 2,83004E-10 | 2,99439E-09 | 2,34314E-06 | 2,21311E-06 | 1,30361E-06 |
| 5,31158E-06 | 4,97606E-06 | 4,10392E-06 | 6,67939E-06 | 6,28241E-06 | 2,49107E-06 | 2,34314E-06 | 2,21311E-06 | 1,30361E-06 |
| 0,000866483 | 0,000811749 | 0,001415058 | 2,8113E-05 | 2,64421E-05 | 4,08152E-08 | 2,9411E-06 | 2,77789E-06 | 3,14616E-06 |
| 0,989853299 | 0,984879266 | 0,985013998 | 0,988255804 | 0,984337784 | 0,984317513 | 0,986506462 | 0,983000102 | 0,982597406 |
| 2,58703E-05 | 5,75954E-05 | 5,65697E-05 | 3,46855E-05 | 6,18113E-05 | 6,1972E-05 | 4,58286E-05 | 7,28698E-05 | 7,63786E-05 |
| 0,341946204 | 0,322523352 | 0,332150501 | 0,357161242 | 0,338285511 | 0,339098204 | 0,360246043 | 0,354325681 | 0,338646565 |

Таблиця Д.5 – Динаміка структури видатків державного бюджету за 2009-2019 рр.

| ПОКАЗНИК И | 2009 | | | 2010 | | | 2011 | | | 2012 | | |
|--|---|---|-------------|---|---|--|---|--|-------------------------|--|---|-------------------------|
| | Затверджено Верховною Радою України на 2009 рік з урахуванням змін | План на рік з урахуванням внесених змін | Виконано | Затверджено Верховною Радою України на 2010 рік з урахуванням змін | План на 2010 рік з урахуванням внесених змін | Касове виконання за січень-грудень | Затверджено Верховною Радою України на 2011 рік з урахуванням змін | План на 2011 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2011 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2012 рік з урахуванням змін | План на 2012 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2012 рік |
| Загальнодержавні функції | 0,188798905 | 0,131873319 | 0,102502448 | 0,184187918 | 0,11017719 | 0,114280549 | 0,130586303 | 0,116316917 | 0,119944326 | 0,129830423 | 0,108065561 | 0,111227509 |
| Оборона | 0,044703751 | 0,045671706 | 0,039858995 | 0,039034863 | 0,041848126 | 0,037376688 | 0,04189 | 0,040846239 | 0,039708219 | 0,04209988 | 0,040684874 | 0,036609557 |
| Громадський порядок, безпека та судова влада | 0,086269916 | 0,088718131 | 0,099651445 | 0,084939649 | 0,090206164 | 0,094109877 | 0,092291466 | 0,094036518 | 0,097209057 | 0,085710499 | 0,089361097 | 0,092169486 |
| Економічна діяльність | 0,129625098 | 0,18048556 | 0,137331742 | 0,075128151 | 0,128232258 | 0,118680146 | 0,139220115 | 0,152914618 | 0,134263924 | 0,130245744 | 0,139241687 | 0,124837868 |
| Охорона навколишнього природного середовища | 0,005442924 | 0,007587411 | 0,007524846 | 0,006507354 | 0,018696853 | 0,007551854 | 0,008937377 | 0,013075458 | 0,009021867 | 0,009447066 | 0,018222242 | 0,010451403 |
| Житлово- комунальне господарство | 0,000371741 | 0,001396679 | 0,001116285 | 0,000159157 | 0,003146473 | 0,002781417 | 0,002767924 | 0,003388147 | 0,000972378 | 0,001753934 | 0,001840024 | 0,000959477 |
| Охорона здоров'я | 0,024578368 | 0,028273197 | 0,031080025 | 0,024105385 | 0,027859405 | 0,028851601 | 0,027799551 | 0,030839011 | 0,030659988 | 0,029076466 | 0,029319388 | 0,02870616 |
| Духовний та фізичний розвиток | 0,008520096 | 0,012335059 | 0,013268273 | 0,008499593 | 0,016621966 | 0,017014886 | 0,011079456 | 0,011696998 | 0,011486924 | 0,014680527 | 0,015084271 | 0,013870935 |
| Освіта | 0,091747792 | 0,090676327 | 0,098688145 | 0,088030965 | 0,094153555 | 0,094889979 | 0,078591201 | 0,082659123 | 0,081667339 | 0,071575002 | 0,076091297 | 0,076433272 |
| Соціальний захист та соціальне забезпечення | 0,195678368 | 0,189519894 | 0,212498569 | 0,228108156 | 0,218662041 | 0,228306581 | 0,186453199 | 0,181728885 | 0,190548564 | 0,188498643 | 0,181356301 | 0,190189387 |
| РАЗОМ | 0,775736961 | 0,776537284 | 0,743520774 | 0,738701191 | 0,74960403 | 0,743843578 | 0,719616591 | 0,727501912 | 0,715482587 | 0,702918183 | 0,699266741 | 0,685455054 |
| Міжбюджетні трансферти | 0,224263039 | 0,223462716 | 0,256479226 | 0,261298809 | 0,25039597 | 0,256156422 | 0,280383409 | 0,272498088 | 0,284517413 | 0,297081817 | 0,300733259 | 0,314544946 |
| ВСЬОГО | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Продовження таблиці Д.5

| 2013 | | | 2014 | | | 2015 | | | 2016 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------|--|--|----------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2013 рік з урахуванням змін | План на 2013 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2013 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2014 рік з урахуванням змін | План на 2014 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2014 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2015 рік з урахуванням змін | План на 2015 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2015 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2016 рік з урахуванням змін | План на 2016 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2016 рік |
| 0,142860794 | 0,121330033 | 0,124179787 | 0,200325103 | 0,148490293 | 0,153005843 | 0,18510571 | 0,17690058 | 0,178739257 | 0,178865206 | 0,172108844 | 0,172363961 |
| 0,03855302 | 0,03732854 | 0,036789728 | 0,035669725 | 0,062366336 | 0,063603624 | 0,08604357 | 0,091031129 | 0,090144166 | 0,093769918 | 0,094127038 | 0,086658169 |
| 0,09248279 | 0,095355092 | 0,097138039 | 0,085432541 | 0,101156733 | 0,103712641 | 0,086358266 | 0,093099536 | 0,094717176 | 0,091331193 | 0,102353771 | 0,104646143 |
| 0,101845134 | 0,115697078 | 0,102363607 | 0,084508875 | 0,085387181 | 0,079984429 | 0,068658586 | 0,072590739 | 0,064369349 | 0,046769992 | 0,05071129 | 0,045879793 |
| 0,010182447 | 0,019137305 | 0,011389139 | 0,006400381 | 0,008343655 | 0,006036563 | 0,00571374 | 0,007849667 | 0,007025292 | 0,00488098 | 0,007555026 | 0,006967053 |
| 0,000121427 | 0,000294872 | 0,000240077 | 8,97836E-05 | 0,000325106 | 0,000259252 | 0,000830276 | 0,00082243 | 3,72555E-05 | 5,68323E-05 | 5,46573E-05 | 1,82703E-05 |
| 0,030882788 | 0,032459178 | 0,031922545 | 0,02149076 | 0,024397331 | 0,024594072 | 0,019973744 | 0,021113845 | 0,019847791 | 0,017493744 | 0,018087217 | 0,018199601 |
| 0,010949206 | 0,012776449 | 0,012670254 | 0,012030018 | 0,011834176 | 0,011325351 | 0,01252916 | 0,012686864 | 0,011473432 | 0,006589385 | 0,00713946 | 0,007240571 |
| 0,077398345 | 0,077565994 | 0,076695036 | 0,071450841 | 0,069879401 | 0,066658956 | 0,052846124 | 0,055518145 | 0,052322934 | 0,047751397 | 0,054964721 | 0,050850206 |
| 0,212318552 | 0,206334837 | 0,219471919 | 0,196978937 | 0,189467813 | 0,187249911 | 0,179933399 | 0,174121879 | 0,17975192 | 0,223369955 | 0,2152389 | 0,22187923 |
| 0,717594503 | 0,718279378 | 0,712860131 | 0,714376963 | 0,701648025 | 0,696430643 | 0,697992575 | 0,705734814 | 0,698428572 | 0,710878602 | 0,722340925 | 0,714702998 |
| 0,282405497 | 0,281720622 | 0,287139869 | 0,285623037 | 0,298351975 | 0,303569357 | 0,302007425 | 0,294265186 | 0,301571428 | 0,289121398 | 0,277659075 | 0,285297002 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Продовження таблиці Д.5

| 2017 | | | 2018 | | | 2019 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2017 рік з урахуванням змін | План на 2017 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2017 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2018 рік з урахуванням змін | План на 2018 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за січень-грудень | Затверджено Верховною Радою України на 2019 рік з урахуванням змін | План на 2019 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2019 рік |
| 0,172954172 | 0,168892277 | 0,169744712 | 0,175285517 | 0,173416891 | 0,165290092 | 0,161250823 | 0,156977197 | 0,156442154 |
| 0,087102186 | 0,089412629 | 0,088565082 | 0,089286694 | 0,094572078 | 0,09841738 | 0,095986865 | 0,096501638 | 0,099177404 |
| 0,100505553 | 0,105782616 | 0,10465206 | 0,113643742 | 0,119402339 | 0,118554064 | 0,124823752 | 0,12990531 | 0,132440557 |
| 0,052531149 | 0,059341846 | 0,055988981 | 0,071298502 | 0,071979896 | 0,064514115 | 0,072313413 | 0,074983926 | 0,067307451 |
| 0,004906113 | 0,00602822 | 0,005646473 | 0,004788856 | 0,005934924 | 0,005316473 | 0,006380961 | 0,006859526 | 0,00587616 |
| 4,61135E-05 | 4,45726E-05 | 2,01894E-05 | 0,000417267 | 0,000401734 | 0,000301194 | 0,000148101 | 0,000143316 | 0,000100425 |
| 0,019400575 | 0,019906349 | 0,01992891 | 0,02544031 | 0,022584392 | 0,022942742 | 0,035317928 | 0,034887495 | 0,035871816 |
| 0,009483142 | 0,009439432 | 0,009408587 | 0,010446132 | 0,010132068 | 0,010252225 | 0,009660607 | 0,009539242 | 0,00927055 |
| 0,048126645 | 0,053642959 | 0,0491955 | 0,041674742 | 0,048207495 | 0,044959903 | 0,048125676 | 0,051752446 | 0,048047214 |
| 0,17212568 | 0,166742453 | 0,172110735 | 0,16344299 | 0,158752984 | 0,166218923 | 0,18396972 | 0,195956543 | 0,203352345 |
| 0,667181328 | 0,679233354 | 0,675261229 | 0,695724752 | 0,705384801 | 0,69676711 | 0,737977847 | 0,757506638 | 0,757886079 |
| 0,332818672 | 0,320766646 | 0,324738771 | 0,304275248 | 0,294615199 | 0,30323289 | 0,262022153 | 0,242493362 | 0,242113921 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

Таблиця Д.6 –Модуль різниці структури видатків державного бюджету за 2009-2019 рр.

| ПОКАЗНИКИ | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | |
|--|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами |
| Загальнодержавні функції | 0,0569256 | 0,0293709 | 0,0740107 | 0,0041034 | 0,0142694 | 0,0036274 | 0,0217649 | 0,0031619 | 0,0215308 | 0,0028498 |
| Оборона | 0,000968 | 0,0058127 | 0,0028133 | 0,0044714 | 0,0010438 | 0,001138 | 0,001415 | 0,0040753 | 0,0012245 | 0,0005388 |
| Громадський порядок, безпека та судова влада | 0,0024482 | 0,0109333 | 0,0052665 | 0,0039037 | 0,0017451 | 0,0031725 | 0,0036506 | 0,0028084 | 0,0028723 | 0,0017829 |
| Економічна діяльність | 0,0508605 | 0,0431538 | 0,0531041 | 0,0095521 | 0,0136945 | 0,0186507 | 0,0089959 | 0,0144038 | 0,0138519 | 0,0133335 |
| Охорона навколишнього природного середовища | 0,0021445 | 6,257E-05 | 0,0121895 | 0,011145 | 0,0041381 | 0,0040536 | 0,0087752 | 0,0077708 | 0,0089549 | 0,0077482 |
| Житлово-комунальне господарство | 0,0010249 | 0,0002804 | 0,0029873 | 0,0003651 | 0,0006202 | 0,0024158 | 8,609E-05 | 0,0008805 | 0,0001734 | 5,48E-05 |
| Охорона здоров'я | 0,0036948 | 0,0028068 | 0,003754 | 0,0009922 | 0,0030395 | 0,000179 | 0,0002429 | 0,0006132 | 0,0015764 | 0,0005366 |
| Духовний та фізичний розвиток | 0,003815 | 0,0009332 | 0,0081224 | 0,0003929 | 0,0006175 | 0,0002101 | 0,0004037 | 0,0012133 | 0,0018272 | 0,0001062 |
| Освіта | 0,0010715 | 0,0080118 | 0,0061226 | 0,0007364 | 0,0040679 | 0,0009918 | 0,0045163 | 0,000342 | 0,0001676 | 0,000871 |
| Соціальний захист та соціальне забезпечення | 0,0061585 | 0,0229787 | 0,0094461 | 0,0096445 | 0,0047243 | 0,0088197 | 0,0071423 | 0,0088331 | 0,0059837 | 0,0131371 |
| РАЗОМ | 0,0008003 | 0,0330165 | 0,0109028 | 0,0057605 | 0,0078853 | 0,0120193 | 0,0036514 | 0,0138117 | 0,0006849 | 0,0054192 |
| Міжбюджетні трансферти | 0,0008003 | 0,0330165 | 0,0109028 | 0,0057605 | 0,0078853 | 0,0120193 | 0,0036514 | 0,0138117 | 0,0006849 | 0,0054192 |
| ВСЬОГО | 0,130712 | 0,1903772 | 0,1996222 | 0,0568277 | 0,0637309 | 0,0672972 | 0,0642959 | 0,0717259 | 0,0595325 | 0,0517973 |

Продовження таблиці Д.6

| 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами |
| 0,0518348 | 0,0045155 | 0,0082051 | 0,0018387 | 0,0067564 | 0,0002551 | 0,0040619 | 0,0008524 | 0,0018686 | 0,0081268 | 0,0042736 | 0,000535 |
| 0,0266966 | 0,0012373 | 0,0049876 | 0,000887 | 0,0003571 | 0,0074689 | 0,0023104 | 0,0008475 | 0,0052854 | 0,0038453 | 0,0005148 | 0,0026758 |
| 0,0157242 | 0,0025559 | 0,0067413 | 0,0016176 | 0,0110226 | 0,0022924 | 0,0052771 | 0,0011306 | 0,0057586 | 0,0008483 | 0,0050816 | 0,0025352 |
| 0,0008783 | 0,0054028 | 0,0039322 | 0,0082214 | 0,0039413 | 0,0048315 | 0,0068107 | 0,0033529 | 0,0006814 | 0,0074658 | 0,0026705 | 0,0076765 |
| 0,0019433 | 0,0023071 | 0,0021359 | 0,0008244 | 0,002674 | 0,000588 | 0,0011221 | 0,0003817 | 0,0011461 | 0,0006185 | 0,0004786 | 0,0009834 |
| 0,0002353 | 6,585E-05 | 7,846E-06 | 0,0007852 | 2,175E-06 | 3,639E-05 | 1,541E-06 | 2,438E-05 | 1,553E-05 | 0,0001005 | 4,786E-06 | 4,289E-05 |
| 0,0029066 | 0,0001967 | 0,0011401 | 0,0012661 | 0,0005935 | 0,0001124 | 0,0005058 | 2,256E-05 | 0,0028559 | 0,0003583 | 0,0004304 | 0,0009843 |
| 0,0001958 | 0,0005088 | 0,0001577 | 0,0012134 | 0,0005501 | 0,0001011 | 4,371E-05 | 3,085E-05 | 0,0003141 | 0,0001202 | 0,0001214 | 0,0002687 |
| 0,0015714 | 0,0032204 | 0,002672 | 0,0031952 | 0,0072133 | 0,0041145 | 0,0055163 | 0,0044475 | 0,0065328 | 0,0032476 | 0,0036268 | 0,0037052 |
| 0,0075111 | 0,0022179 | 0,0058115 | 0,00563 | 0,0081311 | 0,0066403 | 0,0053832 | 0,0053683 | 0,00469 | 0,0074659 | 0,0119868 | 0,0073958 |
| 0,0127289 | 0,0052174 | 0,0077422 | 0,0073062 | 0,0114623 | 0,0076379 | 0,012052 | 0,0039721 | 0,00966 | 0,0086177 | 0,0195288 | 0,0003794 |
| 0,0127289 | 0,0052174 | 0,0077422 | 0,0073062 | 0,0114623 | 0,0076379 | 0,012052 | 0,0039721 | 0,00966 | 0,0086177 | 0,0195288 | 0,0003794 |
| 0,1349554 | 0,0326631 | 0,0512757 | 0,0400914 | 0,0641662 | 0,0417164 | 0,0551368 | 0,0244029 | 0,0484684 | 0,0494326 | 0,0682468 | 0,0275617 |

Таблиця Д.7 – Квадрат модулю різниці структури видатків державного бюджету за 2009-2019 рр.

| ПОКАЗНИКИ | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | |
|--|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами |
| Загальнодержавні функції | 0,0032405 | 0,0008626 | 0,0054776 | 1,684E-05 | 0,0002036 | 1,316E-05 | 0,0004737 | 9,998E-06 | 0,0004636 | 8,121E-06 |
| Оборона | 9,369E-07 | 3,379E-05 | 7,914E-06 | 1,999E-05 | 1,089E-06 | 1,295E-06 | 2,002E-06 | 1,661E-05 | 1,499E-06 | 2,903E-07 |
| Громадський порядок, безпека та судова влада | 5,994E-06 | 0,0001195 | 2,774E-05 | 1,524E-05 | 3,045E-06 | 1,007E-05 | 1,333E-05 | 7,887E-06 | 8,25E-06 | 3,179E-06 |
| Економічна діяльність | 0,0025868 | 0,0018623 | 0,00282 | 9,124E-05 | 0,0001875 | 0,0003478 | 8,093E-05 | 0,0002075 | 0,0001919 | 0,0001778 |
| Охорона навколишнього природного середовища | 4,599E-06 | 3,914E-09 | 0,0001486 | 0,0001242 | 1,712E-05 | 1,643E-05 | 7,7E-05 | 6,039E-05 | 8,019E-05 | 6,003E-05 |
| Житлово-комунальне господарство | 1,05E-06 | 7,862E-08 | 8,924E-06 | 1,333E-07 | 3,847E-07 | 5,836E-06 | 7,411E-09 | 7,754E-07 | 3,008E-08 | 3,003E-09 |
| Охорона здоров'я | 1,365E-05 | 7,878E-06 | 1,409E-05 | 9,845E-07 | 9,238E-06 | 3,205E-08 | 5,901E-08 | 3,76E-07 | 2,485E-06 | 2,88E-07 |
| Духовний та фізичний розвиток | 1,455E-05 | 8,709E-07 | 6,597E-05 | 1,544E-07 | 3,814E-07 | 4,413E-08 | 1,63E-07 | 1,472E-06 | 3,339E-06 | 1,128E-08 |
| Освіта | 1,148E-06 | 6,419E-05 | 3,749E-05 | 5,423E-07 | 1,655E-05 | 9,836E-07 | 2,04E-05 | 1,169E-07 | 2,811E-08 | 7,586E-07 |
| Соціальний захист та соціальне забезпечення | 3,793E-05 | 0,000528 | 8,923E-05 | 9,302E-05 | 2,232E-05 | 7,779E-05 | 5,101E-05 | 7,802E-05 | 3,58E-05 | 0,0001726 |
| РАЗОМ | 6,405E-07 | 0,0010901 | 0,0001189 | 3,318E-05 | 6,218E-05 | 0,0001445 | 1,333E-05 | 0,0001908 | 4,691E-07 | 2,937E-05 |
| Міжбюджетні трансферти | 6,405E-07 | 0,0010901 | 0,0001189 | 3,318E-05 | 6,218E-05 | 0,0001445 | 1,333E-05 | 0,0001908 | 4,691E-07 | 2,937E-05 |
| ВСЬОГО | 0,0059085 | 0,0056594 | 0,0089353 | 0,0004287 | 0,0005856 | 0,0007624 | 0,0007453 | 0,0007646 | 0,000788 | 0,0004818 |

Продовження таблиці Д.7

| 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|
| План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами | План зі змінами - Затверджено | Фактичне виконання – План зі змінами |
| 0,0026868 | 2,039E-05 | 6,732E-05 | 3,381E-06 | 4,565E-05 | 6,508E-08 | 1,65E-05 | 7,266E-07 | 3,492E-06 | 6,604E-05 | 1,826E-05 | 2,863E-07 |
| 0,0007127 | 1,531E-06 | 2,488E-05 | 7,867E-07 | 1,275E-07 | 5,578E-05 | 5,338E-06 | 7,183E-07 | 2,794E-05 | 1,479E-05 | 2,65E-07 | 7,16E-06 |
| 0,0002473 | 6,533E-06 | 4,544E-05 | 2,617E-06 | 0,0001215 | 5,255E-06 | 2,785E-05 | 1,278E-06 | 3,316E-05 | 7,196E-07 | 2,582E-05 | 6,427E-06 |
| 7,714E-07 | 2,919E-05 | 1,546E-05 | 6,759E-05 | 1,553E-05 | 2,334E-05 | 4,639E-05 | 1,124E-05 | 4,643E-07 | 5,574E-05 | 7,132E-06 | 5,893E-05 |
| 3,776E-06 | 5,323E-06 | 4,562E-06 | 6,796E-07 | 7,151E-06 | 3,457E-07 | 1,259E-06 | 1,457E-07 | 1,313E-06 | 3,825E-07 | 2,29E-07 | 9,67E-07 |
| 5,538E-08 | 4,337E-09 | 6,156E-11 | 6,165E-07 | 4,731E-12 | 1,324E-09 | 2,374E-12 | 5,945E-10 | 2,413E-10 | 1,011E-08 | 2,29E-11 | 1,84E-09 |
| 8,448E-06 | 3,871E-08 | 1,3E-06 | 1,603E-06 | 3,522E-07 | 1,263E-08 | 2,558E-07 | 5,09E-10 | 8,156E-06 | 1,284E-07 | 1,853E-07 | 9,689E-07 |
| 3,835E-08 | 2,589E-07 | 2,487E-08 | 1,472E-06 | 3,026E-07 | 1,022E-08 | 1,911E-09 | 9,514E-10 | 9,864E-08 | 1,444E-08 | 1,473E-08 | 7,22E-08 |
| 2,469E-06 | 1,037E-05 | 7,14E-06 | 1,021E-05 | 5,203E-05 | 1,693E-05 | 3,043E-05 | 1,978E-05 | 4,268E-05 | 1,055E-05 | 1,315E-05 | 1,373E-05 |
| 5,642E-05 | 4,919E-06 | 3,377E-05 | 3,17E-05 | 6,611E-05 | 4,409E-05 | 2,898E-05 | 2,882E-05 | 2,2E-05 | 5,574E-05 | 0,0001437 | 5,47E-05 |
| 0,000162 | 2,722E-05 | 5,994E-05 | 5,338E-05 | 0,0001314 | 5,834E-05 | 0,0001453 | 1,578E-05 | 9,332E-05 | 7,426E-05 | 0,0003814 | 1,44E-07 |
| 0,000162 | 2,722E-05 | 5,994E-05 | 5,338E-05 | 0,0001314 | 5,834E-05 | 0,0001453 | 1,578E-05 | 9,332E-05 | 7,426E-05 | 0,0003814 | 1,44E-07 |
| 0,0040428 | 0,000133 | 0,0003198 | 0,0002274 | 0,0005715 | 0,0002625 | 0,0004475 | 9,427E-05 | 0,0003259 | 0,0003526 | 0,0009715 | 0,0001435 |

Таблиця Д.8 – Квадрат структури видатків державного бюджету за 2009-2019 рр.

| ПОКАЗНИК И | 2009 | | | 2010 | | | 2011 | | | 2012 | | |
|--|---|---|-------------|---|---|--|---|---|-------------------------|---|--|-------------------------|
| | Затверджено Верховною Радою України на 2009 рік з урахуванням змін | План на рік з урахуванням внесених змін | Виконано | Затверджено Верховною Радою України на 2010 рік з урахуванням змін | План на 2010 рік з урахуванням внесених змін | Касове виконання за січень-грудень | Затверджено Верховною Радою України на 2011 рік з урахуванням змін | План на 2011 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2011 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2012 рік з урахуванням змін | План на 2012 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2012 рік |
| Загальнодержавні функції | 0,035645027 | 0,017390572 | 0,010506752 | 0,033925189 | 0,012139013 | 0,013060044 | 0,017052783 | 0,013529625 | 0,014386641 | 0,016855939 | 0,011678165 | 0,012371559 |
| Оборона | 0,001998425 | 0,002085905 | 0,001588739 | 0,001523721 | 0,001751266 | 0,001397017 | 0,001754772 | 0,001668415 | 0,001576743 | 0,0017724 | 0,001655259 | 0,00134026 |
| Громадський порядок, безпека та судова влада | 0,007442498 | 0,007870907 | 0,00993041 | 0,007214744 | 0,008137152 | 0,008856669 | 0,008517715 | 0,008842867 | 0,009449601 | 0,00734629 | 0,007985406 | 0,008495214 |
| Економічна діяльність | 0,016802666 | 0,032575038 | 0,018860007 | 0,005644239 | 0,016443512 | 0,014084977 | 0,019382241 | 0,02338288 | 0,018026801 | 0,016963954 | 0,019388247 | 0,015584493 |
| Охорона навколишнього природного середовища | 2,96254E-05 | 5,75688E-05 | 5,66233E-05 | 4,23457E-05 | 0,000349572 | 5,70305E-05 | 7,98767E-05 | 0,000170968 | 8,13941E-05 | 8,92471E-05 | 0,00033205 | 0,000109232 |
| Житлово- комунальне господарство | 1,38192E-07 | 1,95071E-06 | 1,24609E-06 | 2,5331E-08 | 9,90029E-06 | 7,73628E-06 | 7,6614E-06 | 1,14795E-05 | 9,4552E-07 | 3,07628E-06 | 3,38569E-06 | 9,20596E-07 |
| Охорона здоров'я | 0,000604096 | 0,000799374 | 0,000965968 | 0,00058107 | 0,000776146 | 0,000832415 | 0,000772815 | 0,000951045 | 0,000940035 | 0,000845441 | 0,000859627 | 0,000824044 |
| Духовний та фізичний розвиток | 7,2592E-05 | 0,000152154 | 0,000176047 | 7,22431E-05 | 0,00027629 | 0,000289506 | 0,000122754 | 0,00013682 | 0,000131949 | 0,000215518 | 0,000227535 | 0,000192403 |
| Освіта | 0,008417657 | 0,008222196 | 0,00973935 | 0,007749451 | 0,008864892 | 0,009004108 | 0,006176577 | 0,006832531 | 0,006669554 | 0,005122981 | 0,005789886 | 0,005842045 |
| Соціальний захист та соціальне забезпечення | 0,038290024 | 0,03591779 | 0,045155642 | 0,052033331 | 0,047813088 | 0,052123895 | 0,034764795 | 0,033025387 | 0,036308755 | 0,035531739 | 0,032890108 | 0,036172003 |
| РАЗОМ | 0,601767832 | 0,603010153 | 0,552823141 | 0,545679449 | 0,561906202 | 0,553303268 | 0,517848039 | 0,529259032 | 0,511915332 | 0,494093972 | 0,488973976 | 0,469848631 |
| Міжбюджетні трансферти | 0,050293911 | 0,049935586 | 0,065781594 | 0,068277068 | 0,062698142 | 0,065616113 | 0,078614856 | 0,074255208 | 0,080950158 | 0,088257606 | 0,090440493 | 0,098938523 |
| ВСЬОГО | 0,761364492 | 0,758019193 | 0,71558552 | 0,722742875 | 0,721165175 | 0,718632778 | 0,685094884 | 0,692066257 | 0,68043791 | 0,667098162 | 0,660224137 | 0,649719327 |

Продовження таблиці Д.8

| 2013 | | | 2014 | | | 2015 | | | 2016 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------|--|--|----------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2013 рік з урахуванням змін | План на 2013 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2013 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2014 рік з урахуванням змін | План на 2014 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2014 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2015 рік з урахуванням змін | План на 2015 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2015 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2016 рік з урахуванням змін | План на 2016 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2016 рік |
| 0,020409206 | 0,014720977 | 0,015420619 | 0,040130147 | 0,022049367 | 0,023410788 | 0,034264124 | 0,031293815 | 0,031947722 | 0,031992762 | 0,029621454 | 0,029709335 |
| 0,001486335 | 0,00139342 | 0,001353484 | 0,001272329 | 0,00388956 | 0,004045421 | 0,007403496 | 0,008286666 | 0,008125971 | 0,008792797 | 0,008859899 | 0,007509638 |
| 0,008553066 | 0,009092594 | 0,009435799 | 0,007298719 | 0,010232685 | 0,010756312 | 0,00745775 | 0,008667524 | 0,008971343 | 0,008341387 | 0,010476294 | 0,010950815 |
| 0,010372431 | 0,013385814 | 0,010478308 | 0,00714175 | 0,007290971 | 0,006397509 | 0,004714001 | 0,005269415 | 0,004143413 | 0,002187432 | 0,002571635 | 0,002104955 |
| 0,000103682 | 0,000366236 | 0,000129712 | 4,09649E-05 | 6,96166E-05 | 3,64401E-05 | 3,26468E-05 | 6,16173E-05 | 4,93547E-05 | 2,3824E-05 | 5,70784E-05 | 4,85398E-05 |
| 1,47444E-08 | 8,69496E-08 | 5,76368E-08 | 8,0611E-09 | 1,05694E-07 | 6,72117E-08 | 6,89358E-07 | 6,76391E-07 | 1,38798E-09 | 3,22991E-09 | 2,98742E-09 | 3,33803E-10 |
| 0,000953747 | 0,001053598 | 0,001019049 | 0,000461853 | 0,00059523 | 0,000604868 | 0,00039895 | 0,000445794 | 0,000393935 | 0,000306031 | 0,000327147 | 0,000331225 |
| 0,000119885 | 0,000163238 | 0,000160535 | 0,000144721 | 0,000140048 | 0,000128264 | 0,00015698 | 0,000160957 | 0,00013164 | 4,342E-05 | 5,09719E-05 | 5,24259E-05 |
| 0,005990504 | 0,006016483 | 0,005882129 | 0,005105223 | 0,004883131 | 0,004443416 | 0,002792713 | 0,003082264 | 0,002737689 | 0,002280196 | 0,003021121 | 0,002585743 |
| 0,045079168 | 0,042574065 | 0,048167923 | 0,038800702 | 0,035898052 | 0,035062529 | 0,032376028 | 0,030318429 | 0,032310753 | 0,049894137 | 0,046327784 | 0,049230393 |
| 0,514941871 | 0,515925266 | 0,508169566 | 0,510334446 | 0,492309951 | 0,48501564 | 0,487193634 | 0,498061628 | 0,487802471 | 0,505348386 | 0,521776411 | 0,510800375 |
| 0,079752865 | 0,079366509 | 0,082449305 | 0,081580519 | 0,089013901 | 0,092154355 | 0,091208485 | 0,086592 | 0,090945326 | 0,083591183 | 0,077094562 | 0,081394379 |
| 0,687762775 | 0,684058286 | 0,682666487 | 0,692311381 | 0,666372617 | 0,662055609 | 0,667999498 | 0,672240786 | 0,667559618 | 0,692801559 | 0,700184362 | 0,694717826 |

Продовження таблиці Д.8

| 2017 | | | 2018 | | | 2019 | | |
|--|--|----------------------|--|--|----------------------------|--|--|----------------------|
| Затверджено Верховною Радою України на 2017 рік з урахуванням змін | План на 2017 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2017 рік | Затверджено Верховною Радою України на 2018 рік з урахуванням змін | План на 2018 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за січень-грудень | Затверджено Верховною Радою України на 2019 рік з урахуванням змін | План на 2019 рік з урахуванням внесених змін | Виконано за 2019 рік |
| 0,029913146 | 0,028524601 | 0,028813267 | 0,030725013 | 0,030073418 | 0,027320814 | 0,026001828 | 0,02464184 | 0,024474148 |
| 0,007586791 | 0,007994618 | 0,007843774 | 0,007972114 | 0,008943878 | 0,009685981 | 0,009213478 | 0,009312566 | 0,009836158 |
| 0,010101366 | 0,011189962 | 0,010952054 | 0,0129149 | 0,014256919 | 0,014055066 | 0,015580969 | 0,01687539 | 0,017540501 |
| 0,002759522 | 0,003521455 | 0,003134766 | 0,005083476 | 0,005181105 | 0,004162071 | 0,00522923 | 0,005622589 | 0,004530293 |
| 2,40699E-05 | 3,63394E-05 | 3,18827E-05 | 2,29331E-05 | 3,52233E-05 | 2,82649E-05 | 4,07167E-05 | 4,70531E-05 | 3,45293E-05 |
| 2,12645E-09 | 1,98672E-09 | 4,07613E-10 | 1,74112E-07 | 1,6139E-07 | 9,07178E-08 | 2,1934E-08 | 2,05394E-08 | 1,00853E-08 |
| 0,000376382 | 0,000396263 | 0,000397161 | 0,000647209 | 0,000510055 | 0,000526369 | 0,001247356 | 0,001217137 | 0,001286787 |
| 8,993E-05 | 8,91029E-05 | 8,85215E-05 | 0,000109122 | 0,000102659 | 0,000105108 | 9,33273E-05 | 9,09971E-05 | 8,59431E-05 |
| 0,002316174 | 0,002877567 | 0,002420197 | 0,001736784 | 0,002323963 | 0,002021393 | 0,002316081 | 0,002678316 | 0,002308535 |
| 0,02962725 | 0,027803046 | 0,029622105 | 0,026713611 | 0,02520251 | 0,02762873 | 0,033844858 | 0,038398967 | 0,041352176 |
| 0,445130924 | 0,461357949 | 0,455977727 | 0,48403293 | 0,497567717 | 0,485484406 | 0,544611302 | 0,573816307 | 0,574391309 |
| 0,110768268 | 0,102891241 | 0,10545527 | 0,092583427 | 0,086798116 | 0,091950186 | 0,068655609 | 0,05880303 | 0,058619151 |
| 0,638693825 | 0,646682146 | 0,644736725 | 0,662541693 | 0,670995724 | 0,66296848 | 0,706834777 | 0,731504213 | 0,734459539 |

ДОДАТОК Е

КОЕФІЦІЕНТИ СТРУКТУРНИХ ЗРУШЕНЬ ДОХОДІВ ТА ВИДАТКІВ ДЕРЖАВНОГО БЮДЖЕТУ УКРАЇНИ

Таблиця Е.1 – Розрахунок коефіцієнтів структурних зрушень доходів державного бюджету за 2009-2019 рр.

| Показник | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | |
|---|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами |
| Лінійний коефіцієнт абсолютних структурних зрушень | 0,002845 | 0,0069413 | 0,0067 | 0,0038795 | 0,0033864 | 0,003365 | 0,0026976 | 0,0047053 | 0,0013995 | 0,0024 |
| Квадратичний коефіцієнт абсолютних структурних зрушень | 0,0061937 | 0,0113334 | 0,017083 | 0,0065769 | 0,0081202 | 0,0062874 | 0,0063962 | 0,0090531 | 0,003336 | 0,0035407 |
| Квадратичний коефіцієнт відносних структурних зрушень | 0,2477487 | 0,4533356 | 0,6833181 | 0,2630772 | 0,324809 | 0,2514968 | 0,2558494 | 0,3621225 | 0,1334407 | 0,1416271 |
| Інтегральний коефіцієнт структурних зрушень (коефіцієнт Гатєва) | 0,0329182 | 0,0593956 | 0,0868525 | 0,034909 | 0,0401158 | 0,03152 | 0,0311756 | 0,0453694 | 0,0174285 | 0,0188377 |

Продовження таблиці Е.1

| 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами |
| 0,0023487 | 0,003801 | 0,0033497 | 0,0043089 | 0,0044563 | 0,0069933 | 0,0038576 | 0,0030243 | 0,0036468 | 0,0029968 | 0,003369 | 0,0050458 |
| 0,0061334 | 0,0059007 | 0,0073096 | 0,0066401 | 0,0096906 | 0,0119757 | 0,0079155 | 0,0050565 | 0,0081319 | 0,0056748 | 0,0068847 | 0,0103671 |
| 0,2453367 | 0,2360288 | 0,2923835 | 0,265602 | 0,3876229 | 0,4790272 | 0,3166181 | 0,2022589 | 0,3252769 | 0,2269914 | 0,2753876 | 0,4146858 |
| 0,0319594 | 0,0307328 | 0,0402088 | 0,0369369 | 0,0493858 | 0,0604344 | 0,0388417 | 0,0249974 | 0,0390051 | 0,0275799 | 0,0325778 | 0,0498151 |

Таблиця Е.2 – Розрахунок коефіцієнтів структурних зрушень видатків державного бюджету за 2009-2019 рр.

| Показник | 2009 | | 2010 | | 2011 | | 2012 | | 2013 | |
|---|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами |
| Лінійний коефіцієнт абсолютних структурних зрушень | 0,0118829 | 0,017307 | 0,0181475 | 0,0051662 | 0,0057937 | 0,0061179 | 0,0058451 | 0,0065205 | 0,005412 | 0,0047088 |
| Квадратичний коефіцієнт абсолютних структурних зрушень | 0,0768664 | 0,0752293 | 0,0945268 | 0,0207056 | 0,0242 | 0,0276118 | 0,0272997 | 0,0276521 | 0,0280716 | 0,0219496 |
| Квадратичний коефіцієнт відносних структурних зрушень | 0,7686645 | 0,7522929 | 0,9452681 | 0,2070559 | 0,2420002 | 0,2761175 | 0,2729972 | 0,276521 | 0,2807159 | 0,2194963 |
| Інтегральний коефіцієнт структурних зрушень (коефіцієнт Гатєва) | 0,0623596 | 0,0619721 | 0,0786657 | 0,0172559 | 0,0206217 | 0,0235688 | 0,0236957 | 0,0241603 | 0,0239673 | 0,0187753 |

Продовження таблиці Е.2

| 2014 | | 2015 | | 2016 | | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами | План зі змінами в порівнянні з затвердженим планом | Факт у порівнянні з планом зі змінами |
| 0,0122687 | 0,0029694 | 0,0046614 | 0,0036447 | 0,0058333 | 0,0037924 | 0,0050124 | 0,0022184 | 0,0044062 | 0,0044939 | 0,0062043 | 0,0025056 |
| 0,0635833 | 0,0115326 | 0,0178827 | 0,0150803 | 0,0239067 | 0,0162024 | 0,0211542 | 0,0097091 | 0,0180535 | 0,0187787 | 0,0311688 | 0,0119802 |
| 0,6358329 | 0,1153259 | 0,1788271 | 0,1508032 | 0,2390665 | 0,1620236 | 0,2115416 | 0,0970909 | 0,1805346 | 0,1877872 | 0,3116884 | 0,1198024 |
| 0,0545486 | 0,0100059 | 0,0154469 | 0,0130284 | 0,0202556 | 0,0137185 | 0,0186587 | 0,0085437 | 0,0156336 | 0,016259 | 0,025989 | 0,0098947 |

ДОДАТОК Ж
ФОРМУЛИ РОЗРАХУНКУ КОЕФІЦІЄНТІВ СТРУКТУРНИХ ЗРУШЕНЬ

Лінійний коефіцієнт абсолютний структурних зрушень:

$$\bar{\Delta} d_i - d_0 = \frac{\sum_{i=1}^k |d_{ij} - d_{ij-1}|}{k}, \quad (\text{Ж.1})$$

де Δd_i - це показник абсолютного приросту питомої ваги i -тої частини сукупності,

k – кількість складових досліджуваної структури.

Квадратичний коефіцієнт абсолютних структурних зрушень:

$$\delta_{d_i - d_0} = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^k (d_{ij} - d_{ij-1})^2}{k}} \quad (\text{Ж.2})$$

Квадратичний коефіцієнт відносних структурних зрушень:

$$\delta_{\frac{d_i}{d_0}} = \sqrt{\sum_{i=1}^k \frac{(d_{ij} - d_{ij-1})^2}{d_{ij-1}}} \cdot 100 \quad (\text{Ж.3})$$

Інтегральний коефіцієнт структурних зрушень:

$$K_d = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^k (d_{ij} - d_{ij-1})^2}{\sum_{i=1}^k d^2_{ij-1} + \sum_{i=1}^k d^2_{ij}}} \quad (\text{Ж.4})$$

ДОДАТОК 3
ПРОГНОЗУВАННЯ ДИНАМІКИ ІНТЕГРАЛЬНОГО КОЕФІЦІЄНТУ
СТРУКТУРНИХ ЗРУШЕНЬ ДОХОДІВ ТА ВИДАТКІВ БЮДЖЕТУ

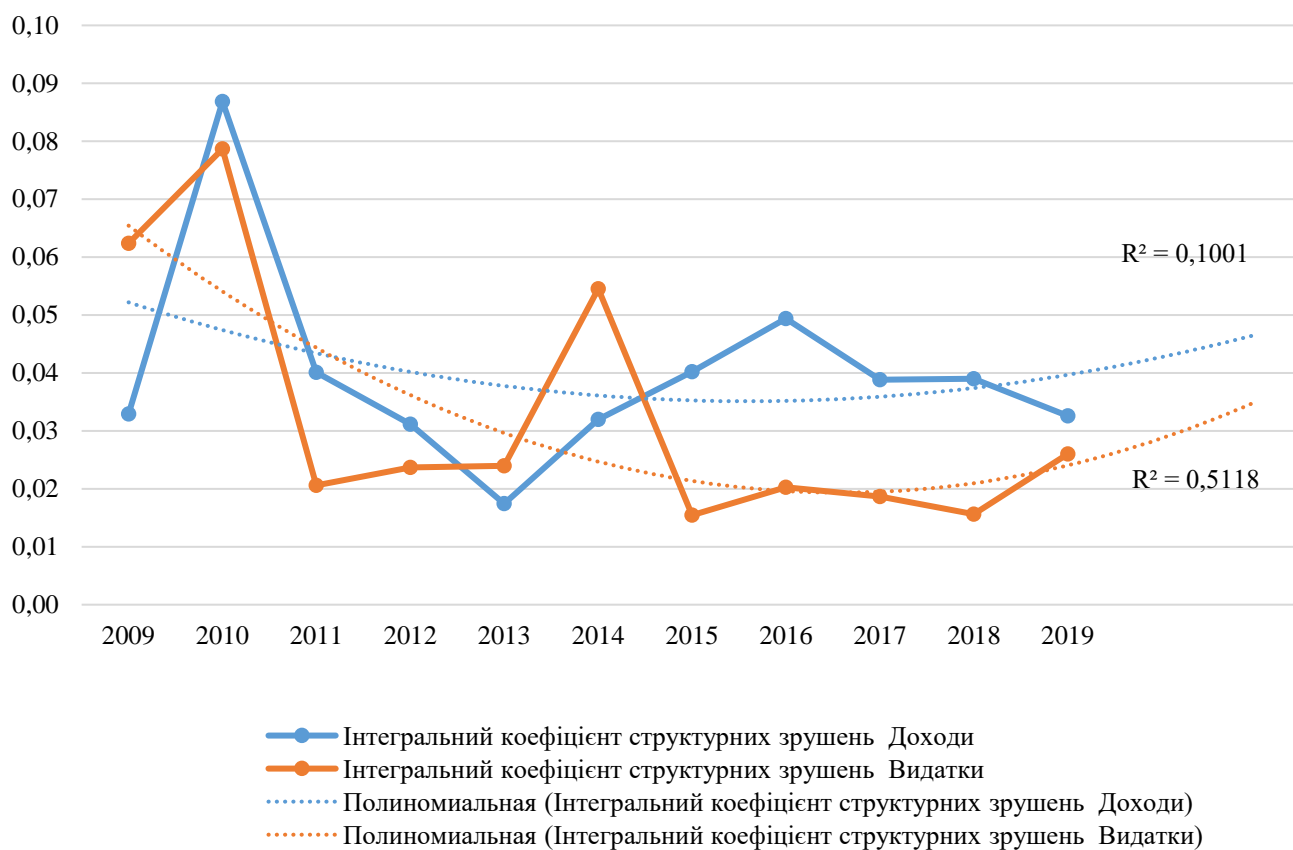


Рисунок 3.1 - Прогнозування динаміки інтегрального коефіцієнту структурних зрушень доходів та видатків планового бюджету зі змінами

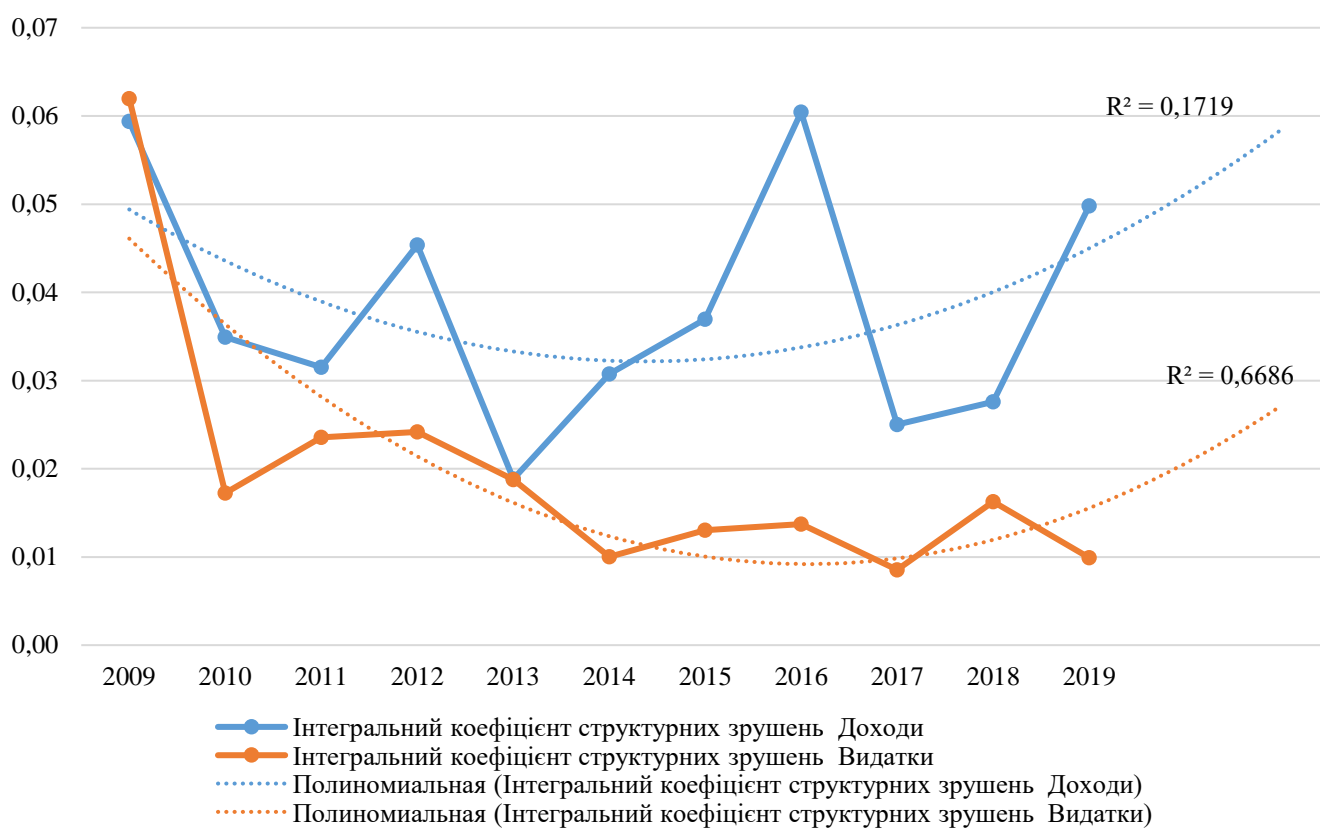


Рисунок 3.2 - Прогнозування динаміки інтегрального коефіцієнту структурних зрушень доходів та видатків виконаного бюджету