

ASSESSING THE INTERDEPENDENCE BETWEEN CUSTOMS DUTY REVENUE IN THE NATIONAL BUDGET AND THE LIVING STANDARD OF THE POPULATION

Mircea GUTIUM⁹, PhD Student

Abstract: *Import revenues in the national budget represent an important flow of monetary resources for most countries, including the Republic of Moldova. This article will contain the study of the dependence of the share of import revenues in the budget, with such indicators as The Quality of Life Index or Human Development Index. The Republic of Moldova is dependent on customs revenues, namely the study of this type of revenue source is important for understanding the economic structure of revenues in the budget. Comparison with the income structure of other countries will give an understanding of the link between the standard of living and the import / export balance.*

Key words: *customs, budget, import, national revenues, international trade.*

JEL CLASSIFICATION: H61, H68, F62

Introducere

Interesele statului în domeniul economic sunt în mare măsură determinate de eficacitatea implementării funcției fiscale a Serviciului Vamal în politica statului. Reglementarea relațiilor economice externe se efectuează prin astfel de instrumente ca taxe și impozite (taxe v impozite, accize, TVA), datorită cărora se furnizează o parte semnificativă a veniturilor către bugetul statului. Sumele primite din contul plăților date depind nu numai de volumul activității de comerț exterior a statului, ci și de eficacitatea utilizării mijloacelor legale de reglementare, care garantează transferul lor în timp util, operativ și complet la bugetul statului. Autorul efectuează o cercetare a corelării dintre cota acestor venituri în bugetul statului comparativ cu alte venituri de stat, și indicii de bunăstare a populației.

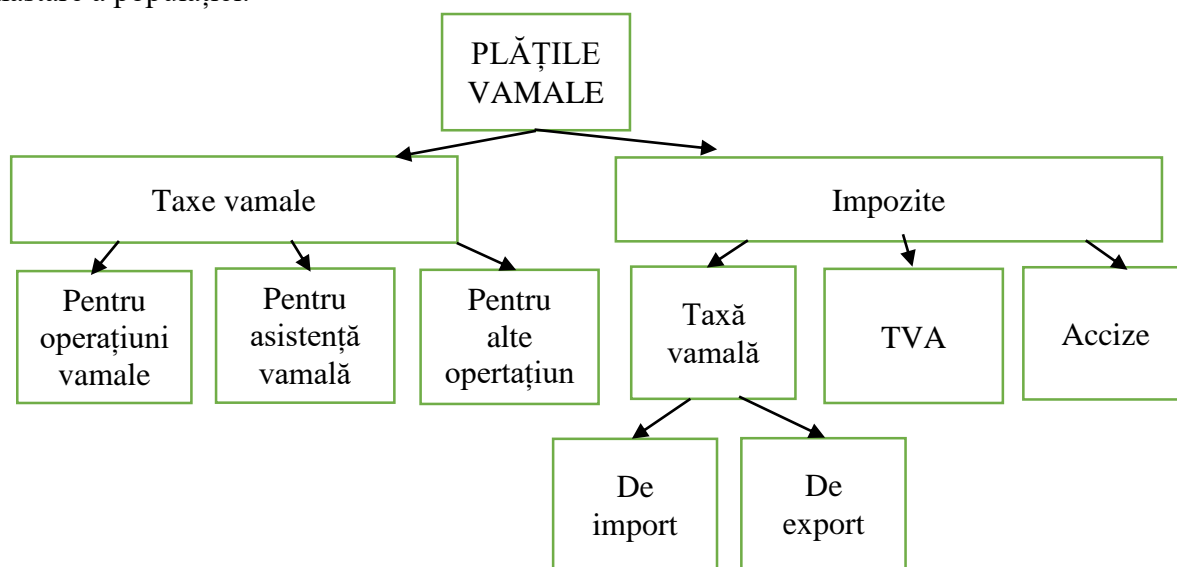


Fig. 1 Schema structurii plăților vamale

Cu scopul comparării nivelului de trai în diferite țări ale lumii autorul va utiliza astfel de indicatori ca Gross Domestic Product (GDP), Happy Planet Index (HPI) și Human Development Index (HDI).

⁹ Școala Doctorală Științe Economice, USM

Pentru a compara starea economică în diferite țări, se utilizează valorile GDP pe cap de locuitor sau HDI, dar acești indicatori nu sunt în stare să reflecte obiectiv starea reală a bunăstării populației. Compararea valorii GDP între țări ca indicator al bunăstării este considerată neobiectivă, deoarece scopul final al majorității oamenilor nu este să fie bogat, ci să fie fericit și sănătos. HPI reprezintă un indicator ce este menit să compare anume nivelul de fericire a populației pe un anumit teritoriu.

În cercetarea dată fuseseră luate țările cu indicatori HDI și HPI de la extreme și mijloc. În primul rând fuseseră comparate GDP-ul și GDP-ul per capita al acestor țări. Conform Figurei nr.2 Germania și Rusia, în timp ce statele de la extremele negative a indicatorilor de bunăstare au un volum minim al GDP.

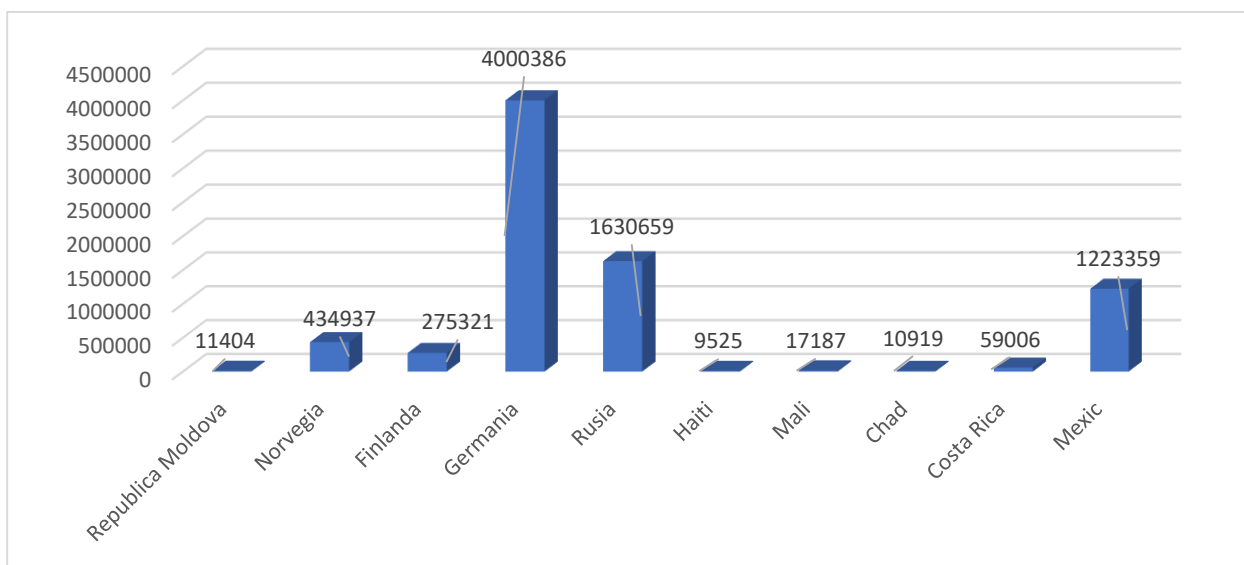


Fig.2. Gross Domestic Product în anul 2019, mln. Dolari

GDP per capita fiind un indicator mai elocvent al productivității populației și bunăstării perspective. Conform Figurei nr.3 țările de la extremele negative ale indicatorilor HPI și HDI dețin valori minime, în timp ce țările de la extremele pozitive au valori maxime, iar Rusia și Moldova dețin valori medii în comparație cu țările analizate.

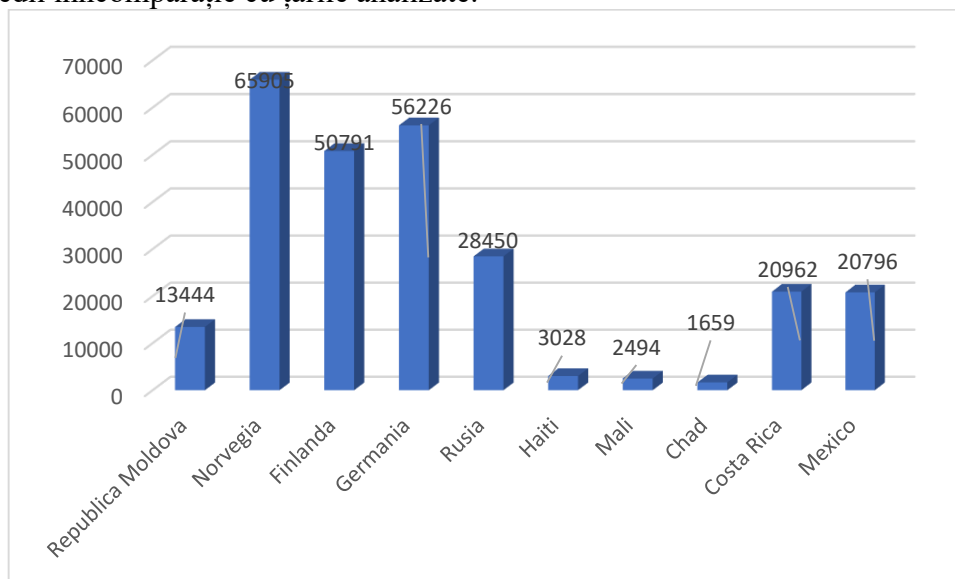


Fig.3 Gross Domestic product per capita în anul 2019, mln. Dolari

Happy Planet Index este un indice ce reflectă bunăstarea oamenilor și a mediului în diferite țări ale lumii, acest indice fuseseră propus de către New Economics Foundation în iulie 2006. Sarcina principală a indicelui este de a reflecta nivelul de viață a populației, în concordanță cu speranța de viață, inegalitatea cheltuielilor, bunăstarea și starea ecologică din regiune.

HPI se bazează pe principii utilitare generale, conform cărora majoritatea oamenilor dețin dorința de a trăi o viață longevivă și plină de satisfacție, iar autoritățile țărilor sunt interesate în satisfacerea bunăstării maxime a cetățenilor lor, folosind resursele disponibile cu profesionalism și cu protejarea biosferei. Pentru a calcula indicele, sunt folosiți trei indicatori: satisfacția subiectivă a persoanelor cu viața, speranța de viață și așa-numita „amprentă ecologică” (ecological footprint).

Pentru prima dată, HPI a fost proiectat în 2006 și a inclus 178 de țări. A doua oară calculul a fost efectuat în 2009 și a inclus doar 143 de țări. Conform rezultatelor anului 2009, cele mai „fericite” țări au fost: Costa Rica, Republica Dominicană și Jamaica. Cei mai „nefericiți”: Zimbabwe, Tanzania și Botswana.

Happy Planet Index (HPI) oferă metrica de măsurare a ceea ce semnifică accesul la serviciile medicale și mediul extern al individului în societatea din care face parte. Indicii ce formează acest indicator reunesc o formă unică ce surprinde performanța de mediu cu care realizăm o viață bună. Acest Raportul prezintă rezultatele al doilea HPI global. Asta arată că suntem încă departe de a ajunge bunăstare și poziții durabile propune o viziune a ceea ce avem nevoie fă pentru a ajunge acolo.

Ultima dată Happy Planet Index fuseseră calculat în anul 2016, iar rezultatele cercetării următoare vor fi publicate în anul 2021. Folosind datele din anii 2016 s-a stabilit că în rândul liderilor acestui indicator se numără Costa Rica și Mexico. Țările de vârf după indicatorul dat nu dețin cele mai mari valori de GDP per capita, iar Costa Rica deținea în anul 2016 o balanță de plăți cu sold negativ de – 5,414 mln. Dolari iar Mexic de – 24,252 mln. Dolari. În timp ce Germania a deținut un surplus de 255,793 mln. Dolari, China un deficit de -346 825 mln. Dolari, Rusia un surplus de 66,256 mln. Dolar, Haiti un deficit de -2,59 mln. Dolari și Chad un deficit de -8,2 mln. Dolari.(Figura nr.4)

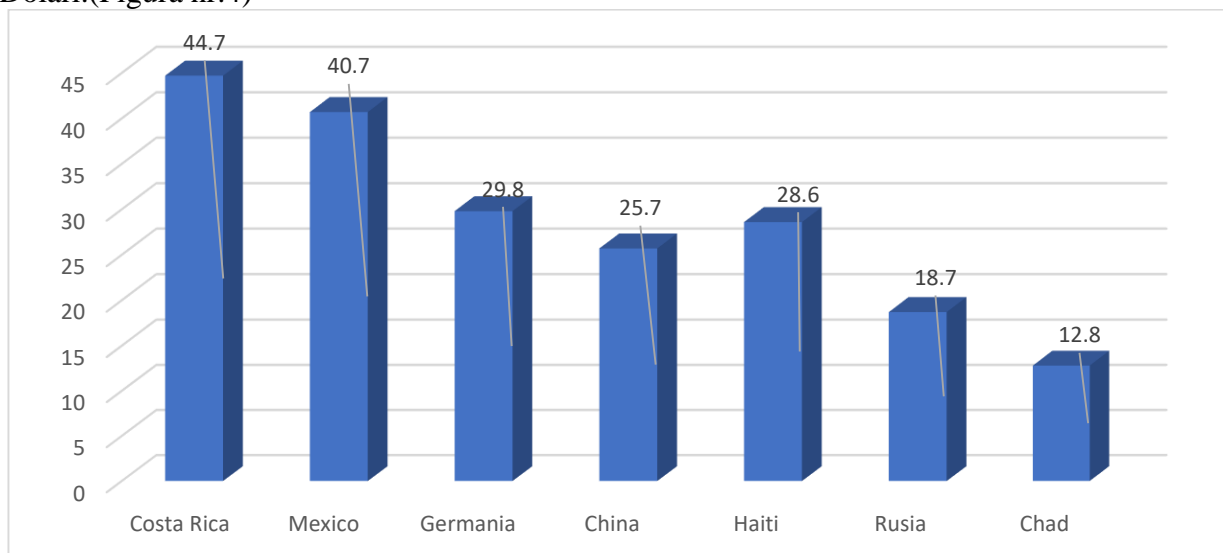


Fig.4 Happy Planet Index în anul 2016

Human Development Index (HDI) a fost creat pentru a sublinia faptul că oamenii și capacitățile lor ar trebui să fie criteriile finale pentru evaluarea nivelului de dezvoltare socială a unei țări, și nu doar indicatorii pur economici. HDI poate fi de asemenea utilizat pentru a pune la îndoială alegerile politice naționale, întrebând cum două țări cu același nivel de GDP pe cap de locuitor pot ajunge la rezultate diferite ale dezvoltării umane. Astfel de contraste politico-sociale pot stimula cercetările cu privire la prioritățile politicii guvernamentale.

HDI este o măsură sumară a realizării medii în dimensiunile cheie ale dezvoltării umane: o viață lungă și sănătoasă, accesul la educație și nivelul de trai la o limită decentă. HDI este media geometrică a indicilor normalizați pentru fiecare dintre cele trei dimensiuni.

Dimensiunea de sănătate este evaluată de speranța de viață, nivelul de educație este măsurată prin media de ani de școlarizare pentru adulți cu vârsta de 25 de ani și anii preconizați pentru educația copiilor de vârstă școlară. Dimensiunea nivelului de trai se măsoară prin venitul național brut pe cap de locuitor. HDI utilizează logaritmul veniturilor, pentru a reflecta importanța în scădere a veniturilor odată cu creșterea GDP. Scorurile pentru cei trei indici de dimensiune HDI sunt apoi agregate într-un indice compozit utilizând media geometrică.

Conform Figurei nr.5 cele mai mari valori a indicatorului HDI sunt deținute la astfel de state ca Norvegia (0.899), Finlanda (0.888), Germania (0.869), adică de țările membre a Uniunii Europene, în timp ce țările de la extremele negative a axei indicatorului dat sunt reprezentate de către țările Africii precum Mali sau Chad, precum și de țări slab dezvoltate din Mările Caraibe precum Haiti.

Republica Moldova deține un coeficient mediu în comparație cu alte state din lista țărilor cu acest indicator calculat.

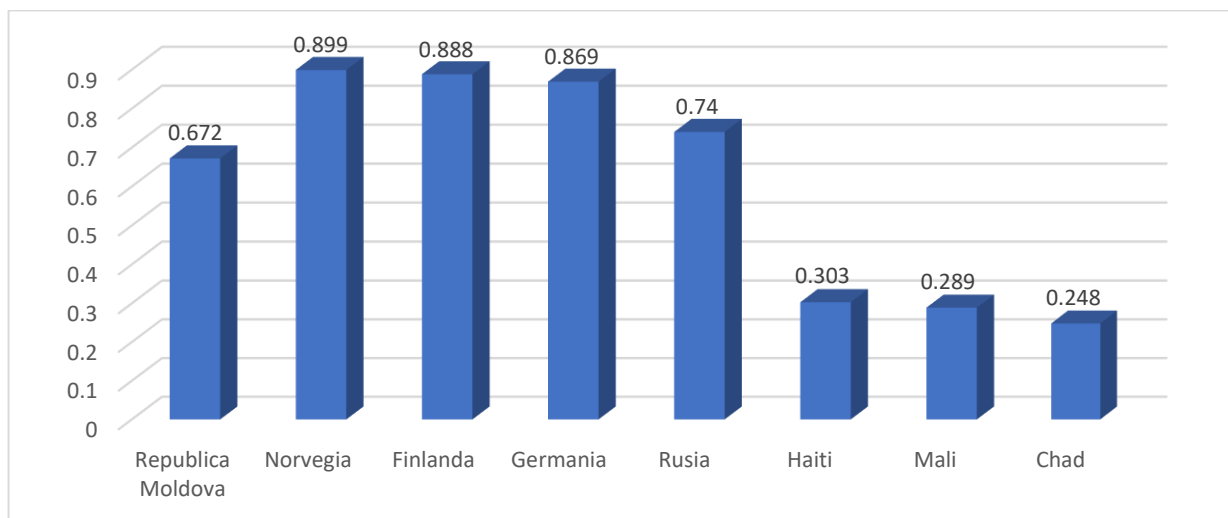


Fig.5 Human Development Index în anul 2019

În Figura nr. 6 observăm că cota veniturilor din plățile vamale în bugetul statului au valori mai mari la statele cu indicatori de dezvoltare medii sau mici, în timp ce statele Uniunii Europene dețin o cotă de doar 14% în mediu. Haiti fiind un stat cu indicatorii de HDI și HPI minime arată o dependență majoră de la resursele financiare externe.

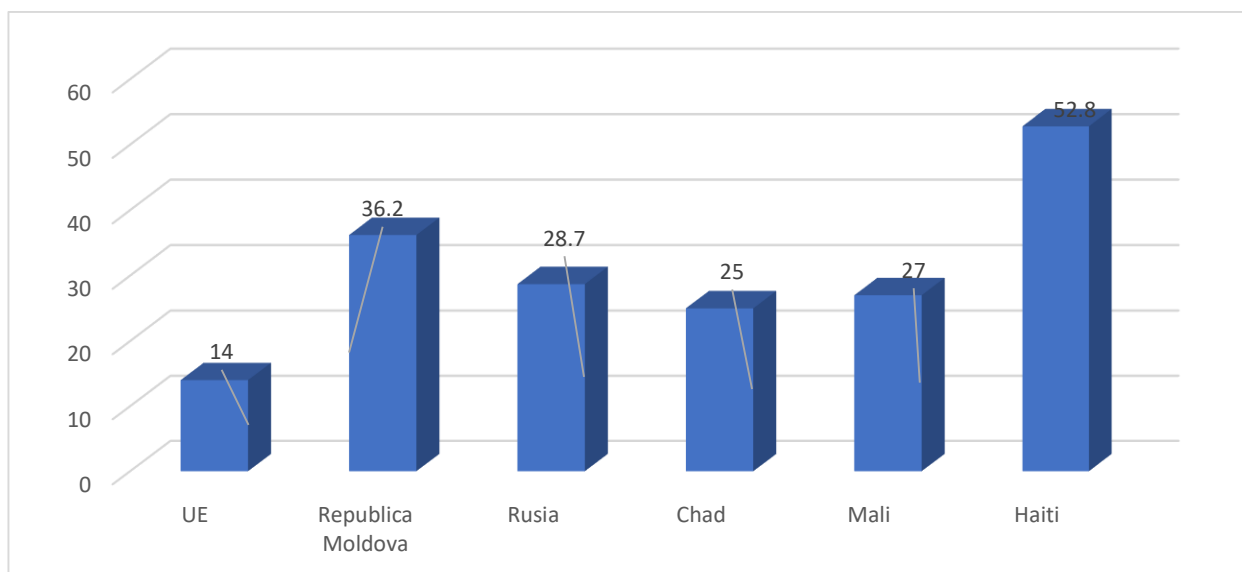


Fig.6 Cota veniturilor din plăți vamale, 2019. p.p.

Concluzii:

În rezultatul analizei GDP per capita, Human Development Index și Happy Planet Index, a fost identificată o legătură interdependentă dintre HDI și cota plăților vamale în structura bugetului de stat, în timp ce balanța plăților de la comerțul extern nu a arătat o careva dependență de nivelul bunăstării, fiind el pozitiv sau negativ. Țările cu un HDI și HPI scăzut pot deține o Balanță de plăți pozitivă precum Rusia, sau negativă, precum Chad. În același timp Germania având o balanță de plăți pozitivă deține un loc mediu la HPI, iar Costa Rica fiind lider la acest capitol are o balanță de plăți cu deficit major.

Bibliografie

1. Лузина Т.В. Таможенные платежи в отношении товаров, перемещаемых физическими лицами: учебное пособие для вузов. М.: Изд-во Юрайт, 2019. 159 с
2. Serviciul Vamal. Date statistice <https://customs.gov.md/ro/articles/date-statistice> (vizualizat 05.10.2021)
3. Chad Economics and Poverty Raport <https://documents1.worldbank.org/curated/en/783541601469817952/pdf/Chad-Economic-and-Poverty-Update-under-COVID-19.pdf> (vizualizat 08.10.2021)
4. Revenue Statistics in Africa 2020 - Chad. <https://www.oecd.org/tax/revenue-statistics-africa-chad.pdf> (vizualizat 08.10.2021)
5. Revenue Statistics in Africa 2020 – Mali <https://www.oecd.org/countries/mali/revenue-statistics-africa-mali.pdf> (vizualizat 08.10.2021)
6. DG Trade Statistics. <https://ec.europa.eu/trade/policy/eu-position-in-world-trade/statistics/> (vizualizat 09.10.2021)