

Оценка влияния бюджетных правил на экономический рост

Исаков Эльвин

АКТУАЛЬНОСТЬ

Оценка влияния исключительно факта введения бюджетного правила может давать искаженные результаты, так как:

- 1) Есть случаи нарушения бюджетных правил
- 2) Бюджетные правила различаются по своей строгости

Данное исследование подразумевает учёт не только введения бюджетных правил, но и строгости этих правил, а также их фактического соблюдения

Цель

Провести оценку в странах мира влияния внедрения бюджетных правил, их строгости и фактического соблюдения на экономический рост

Задачи

- Проанализировать теоретическую и эмпирическую литературу по влиянию бюджетных правил на экономический рост. Рассмотреть существующие модели оценки влияния бюджетных правил на экономический рост, выявить достоинства и недостатки каждой из них.
- Построить выборку по странам на основе данных МВФ, дополнить датасет макроэкономическими, политическими и институциональными данными
- Провести собственную оценку влияния внедрения бюджетных правил, их строгости и соблюдения на экономический рост
- Сделать выводы по влиянию внедрения БП, их строгости и фактического соблюдения на экономический рост

План работы

- Обзор существующей литературы на тему влияния бюджетных правил на экономический рост (конец ноября – начало декабря)
- Выдвижение гипотез о характере влияния БП на экономический рост (декабрь)
- Сбор данных по введению БП странами, дополнение датасета макроэкономическими, институциональными и политическими данными; описание данных (январь - февраль)
- Построение моделей и получение результатов (февраль-март)
- Интерпретация результатов и составление выводов о характере влияния БП на экономический рост (март)

Данные

БД МВФ по бюджетным правилам

<https://www.imf.org/external/datamapper/fiscalrules/reference.htm>

Описание: It provides systematic information on the use and design of fiscal rules covering national and supranational fiscal rules in 106 economies from 1985 to 2021. The dataset covers four types of rules: budget balance rules (BBR), debt rules (DR), expenditure rules (ER), and revenue rules (RR), applying to the central or general government or the public sector. The dataset presents details on various characteristics of rules, such as their legal basis, coverage, escape clauses, stabilization properties, as well as enforcement procedures, and takes stock of key supporting features that are in place, including independent monitoring bodies and fiscal responsibility laws.

Модель

- Учёт применения БП (бинарная переменная)
- Учёт применения конкретных БП:
 - budget balance rules (BBR)
 - debt rules (DR)
 - expenditure rules (ER)
 - revenue rules (RR)
- Учёт фактического соблюдения БП (индекс)
- Учёт строгости БП

Методика

propensity score matching (logistic-model)

Факторы для подсчета:

- Отношение долга к ВВП
- Темпы роста ВВП
- Уровень инфляции
- Степень демократичности
- Членство в валютном союзе и др.

Список литературы

- Fatás A., Mihov I. The Case for Restricting Fiscal Policy Discretion // The Quarterly Journal of Economics, 2003
- Sacchi A., Salotti S. The impact of national fiscal rules on the stabilization function of fiscal policy // European Journal of Political Economy, 2015
- Castro V. The impact of the European Union fiscal rules on economic growth // Journal of Macroeconomics. 2011
- Bergman U. M., Hutchison M. M., Jensen S. E. H. Promoting sustainable public finances in the European Union: The role of fiscal rules and government efficiency // European Journal of Political Economy. 2016
- Badinger H., Reuter W. H. The case for fiscal rules // Economic Modelling. 2017
- Caselli F. G., Reynaud J. Do Fiscal Rules Cause Better Fiscal Balances? A New Instrumental Variable Strategy / IMF Working Paper. 2019
- Guerguil M., Mandon P., Tapsoba R., Flexible fiscal rules and countercyclical fiscal policy, 2016