

Баялі Аташов, Сабіна Валієва, Нізамі Гафаров

Державні витрати в аграрному секторі: Оптимальне співвідношення з кредитуванням і вплив на сільськогосподарське виробництво

Ефективна державна агрополітика має бути збалансованою: щоб зменшити тиск на державний бюджет, важливо скоротити державні витрати та заохотити фермерів використовувати сільськогосподарські кредити. Скорочення державних видатків не повинно призвести до дефіциту на аграрному ринку. Метою статті є обґрунтування напрямів трансформації державної агрополітики на основі оптимального співвідношення державних видатків і кредитів в агросекторі та залежності динаміки агровиробництва від державного фінансування. База дослідження – дані 10 країн з різним рівнем доходу (Світовий банк), представлені в FAOSTAT за 2004–2021 роки. Для кожної країни порівнюються оптимальні (визначені методом структурного моделювання) та фактичні пропорції між державним фінансуванням і кредитуванням в агросекторі з поправкою на індекс агровиробництва. Результати моделювання показали, що частка державних коштів має зрости в Німеччині, Ізраїлі, Італії та Великобританії та зменшитися в Азербайджані та Грузії; поточна пропорція є оптимальною в США, Росії, Туреччині та Україні. На основі панельної регресійної моделі з фіксованими ефектами визначено вплив фактичного рівня державного агрофінансування на індекси виробництва ФАО за основними видами агропродукції. Він є найбільшим для рослинництва, виробництва м'яса та молока (зменшення державного фінансування на 1 млн доларів США загрожує зниженням відповідних показників на 4,5, 3,47 та 3,79 пункту), середнім для зернових і цукрових культур (на 2,69 та 2,11 пункту) і найменшим для тваринництва та непродовольчих товарів (на 1,53 та 0,001 пункту, відповідно).

Ключові слова: сільське господарство, кредитування, державна політика, витрати, сільськогосподарський ринок, фінансування, оптимізація, вплив, структурне моделювання, панельна регресія

Класифікація JEL: Q10, Q13, Q14, E60, O13



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution 4.0 International license, що дозволяє необмежене повторне використання, розповсюдження та відтворення на будь-якому носії за умови наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.