

Млаабдал Сааді Махмуд Абаас, Олена Чигрин, Олександр Кубатко, Тетяна Пімоненко

Аналіз драйверів національного соціально-економічного розвитку на прикладі країн ОПЕК

У статті проаналізовано економічний зв'язок між коливанням цін на нафту та соціально-економічним розвитком 14 країн-членів Організації країн-експортерів нафти за допомогою річних панельних даних за період з 1990 до 2014 рр., отриманих зі статистичних даних Світового банку. Для вибору методу аналізу панельних даних було використано тест на специфікацію Хаусмана, результати якого підтверджують оцінку методом фіксованих ефектів. Основні результати вказують на прямий зв'язок між економічним розвитком та коливанням цін на нафту.

Підтверджено гіпотезу про позитивний зв'язок зростання цін на неочищену нафту на ВВП, а також про зв'язок зростання цін на нафту зі зростанням ВВП на 0,6-4 %. Структурні зміни у працевлаштуванні на користь сфери послуг має негативний зв'язок з ВВП на душу населення. Зміни у структурі ВВП на користь нафтової ренти на 10 % призводять до зниження ВВП на 1 %.

Очікувана тривалість життя від народження, як непрямий показник здоров'я, позитивно впливає на показники економічного розвитку, а збільшення тривалості життя на один відсоток призводить, в середньому, до зростання ВВП на 1 % та зростання ВВП на душу населення на 0,5-1,33 %. Підвищення енергоефективності є позитивним драйвером зростання ВВП у країнах ОПЕК, результати дослідження свідчать про те, що зростання ВВП на 10 % на одиницю енергії призводить до зростання самого ВВП на 3 %. Автори дослідження рекомендують інвестувати у енергоефективність, людський капітал та формування капіталу для забезпечення довгострокового економічного розвитку та процвітання країн ОПЕК.

Ключові слова: ціни на нафту, економічний розвиток, ОПЕК, очікувана тривалість життя

Класифікація JEL: 013, P28



Стаття знаходиться у відкритому доступі і може розповсюджуватися на умовах ліцензії Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International license, що дозволяє повторне використання, розповсюдження та відтворення, забороняє використання матеріалів у комерційних цілях та вимагає наявності відповідного посилання на оригінальну версію статті.

Млаабдал Саади Махбуд Абаас, Елена Чигрин, Александр Кубатко, Татьяна Пимоненко

Анализ драйверов национального социально-экономического развития на примере стран ОПЭК

В статье проанализированы экономические связи между колебанием цен на нефть и социально-экономическим развитием 14 стран-членов Организации стран-экспортеров нефти при помощи годовых панельных данных за период с 1990 по 2014 гг., полученных из статистических данных Мирового банка. Для выбора метода анализа панельных данных был использован тест на спецификацию Хаусмана, результаты которого подтверждают оценку методом фиксированных эффектов. Основные результаты указывают на прямую связь между экономическим развитием и колебанием цен на нефть.

Подтверждена гипотеза о позитивной связи роста цен на неочищенную нефть на ВВП, а также о связи роста цен на нефть с ростом ВВП на 0,6-4 %. Структурные изменения в трудоустройстве в пользу сферы услуг имеет негативную связь с ВВП на душу населения. Изменения в структуре ВВП в пользу нефтяной ренты на 10 % приводит к снижению ВВП на 1 %.

Ожидаемая продолжительность жизни от рождения, как непрямой показатель здоровья, позитивно влияет на показатели экономического развития, а увеличение продолжительности жизни на один процент приводит, в среднем, к росту ВВП на 1 % и росту ВВП на душу населения на 0,5-1,33 %. Повышение энергоэффективности является позитивным драйвером роста ВВП в странах ОПЭК, результаты исследования свидетельствуют о том, что рост ВВП на 10 % на единицу энергии приводит к росту самого ВВП на 3 %. Авторы исследования рекомендуют инвестировать в энергоэффективность, человеческий капитал и формирование капитала для обеспечения долгосрочного экономического развития и процветания стран ОПЭК.

Ключевые слова: цены на нефть, экономическое развитие, ОПЭК, ожидаемая продолжительность жизни

Классификация JEL: 013, P28



Статья находится в открытом доступе и может распространяться на условиях лицензии Creative Commons Attribution-NonCommercial 4.0 International license, что позволяет повторное использование, распространение и воспроизведение, запрещает использование материалов в коммерческих целях и требует наличия соответствующей ссылки на оригинальную версию статьи.