

## РЕЦЕНЗІЯ НА НАУКОВУ МОНОГРАФІЮ

### «ЕКОЛОГІЧНІ ІННОВАЦІЇ: ОСНОВА ЕКОНОМІЧНОЇ БЕЗПЕКИ»

**АВТОРІВ: ЯКИМЧУК А. Ю., д.е.н., професора, НАВРОЦЬКОГО Р. Л., к.е.н.**

(Екологічні інновації: основа економічної безпеки : монографія // А. Ю. Якимчук, Р. Л. Навроцький. – Рівне : НУВГП, 2018. – 175 с. Рекомендовано Вченою радою Національного університету водного господарства та природокористування (протокол № 10 від 27.12.2017 р.)

Екологічні інновації стали невід'ємною складовою еколого-економічної безпеки України, оскільки їх впровадження дозволяє зменшити негативний антропогенний вплив на природу. Оскільки фінансування екологічних інновацій відбувається за рахунок зацікавлених підприємств, то необхідне розроблення ефективного державного механізму їх впровадження. Екологічна безпека держави можлива завдяки впровадженню екологічних інновацій, що є основою економічної безпеки держави. Тому обрана тема монографії є надзвичайно актуальною.

Наукова монографія Якимчук А. Ю., Навроцького Р. Л. «Екологічні інновації: основа економічної безпеки» спрямована на отримання і практичне використання нових знань у галузі впровадження екологічних інновацій. У монографії авторами розкрито економічний механізм впровадження інновацій на загальнодержавному рівні, що може бути впроваджено в усіх регіонах України. У монографічному дослідженні авторами проаналізовано організаційну структуру управління впровадженням екологічних інновацій України та запропоновано впровадження досвіду розвинених країн світу у сфері удосконалення управління екологічними інноваціями.

Особливої уваги заслуговують дослідження інноваційних форм екологічної продукції, оскільки це дозволить зменшити викиди в довкілля та покращувати стан здоров'я населення. В цілому наукова монографія «Екологічні інновації: основа економічної безпеки» оформлена згідно встановлених вимог, має чітку та послідовну структуру, складається із вступу, трьох розділів, списку джерел літератури й додатків.

Авторами узагальнено кращий закордонний досвід щодо економічного стимулювання запровадження екологічних інновацій на основі міжнародних рейтингів та звітів, а саме: за глобальним інноваційним індексом, індексом

конкурентоспроможності, рейтингом всесвітнього форуму економістів та індексом складності ведення бізнесу. Досліджено використання бюджетних коштів у напрямку запровадження екологічних інновацій в Україні. Здійснено аналіз викидів забруднюючих речовин в атмосферне повітря, встановлено основні джерела забруднення за секторами виробничих та технологічних процесів. Доведено шкідливий вплив встановлених методів поводження з твердими побутовими відходами у регіоні. Проведено діагностику показників економічного стимулювання запровадження екологічних інновацій у регіоні. Ідентифіковано низький рейтинг інноваційного потенціалу Рівненської області та відсутність динаміки розвитку екологічних інновацій. Окреслено найпривабливіші види економічної діяльності та виявлено нерівномірне освоєння капіталовкладень на території Рівненської області. Встановлено відсутність розвитку перспективних напрямів сільського, лісового та рибного господарства. Сформовано напрямки розвитку економічного стимулювання запровадження екологічних інновацій у регіоні на прикладі удосконалення методів отримання альтернативних видів палива, формування тарифів на поводження з твердими побутовими відходами, розширення видів екологічної діяльності пільгового оподаткування, субсидування об'єктів інноваційної інфраструктури.

Вважаю, що наукова монографія авторів Якимчук А.Ю., Навроцького Р. Л. «Екологічні інновації: основа економічної безпеки» буде корисною у підготовці фахівців за напрямами «Публічне управління та адміністрування», «Економіка», «Маркетинг», а також магістрам, аспірантам та спеціалістам органів місцевого та регіонального управління.

***Рецензент:***

*доктор економічних наук, професор*

*Луцький національний технічний університет*

**Матвійчук Людмила Юріївна**