

УДК: 330.16:606(477)

## СОЦІАЛЬНИЙ ЕФЕКТ ІНВЕСТИЦІЙ В БІОЕКОНОМІКУ УКРАЇНИ

*Козачишина Д.В., студентка;*

*Коваль О.М., кандидат економічних наук, доцент;*

Біоекономіка – це прогресивна гілка суспільної науки, яка прагне інтегрувати дисципліни з економіки та біології з єдиною метою створення теорій, які дозволяють краще пояснити економічні події, використовуючи біологічну основу [1].

Біоекономіка була заснована на взаємозв'язку між біологічними ресурсами і економічною діяльністю людини. Вона є відповіддю економіки на поточні глобальні соціальні, екологічні та економічні виклики, включаючи зміну клімату, відсутність продовольчої безпеки і брак природних ресурсів.

Пріоритетними напрямками розвитку біоекономіки є [2]:

- глобальна продовольча безпека;
- стійке сільськогосподарське виробництво;
- виробництво безпечних харчових продуктів;
- промислове використання поновлюваних ресурсів.

Однією із рушійних сил розвитку біоекономіки в Україні є безпосередньо соціальний ефект інвестицій. В свою чергу він впливає біофарму, біомедицину, цифрову медицину, біоінформатику, аквакультуру, біополімери, ферменти, органічне землеробство, біопродукцію, ветеринарію, біоенергетику, біопаливо, біогаз, утилізацію відходів, поновлення лісів та інше [3].

Інвестуючи в окремі галузі біоекономіки, ми зачіпаємо одразу кілька напрямків що дозволяє нам прискорено регулювати всі аспекти розвитку економіки України. Для кращого результату потрібно підходити до проблеми економічного зростання на основі біоекономіки України в різних галузях. Наприклад: персоналізована медицина це не тільки охорона здоров'я, а в сучасних умовах це електроніка й інформатика. Чиста вода забезпечується як водними ресурсами так і промисловістю. В свою чергу промисловість містить

матеріали, які в результаті впливу біотехнологій дозволяють зберегти природне середовища існування. Здорова їжа - це результат сільськогосподарського виробництва і переробки, а також паливно-енергетичного комплексу (ПЕК), що сприяє розвитку територій, ліквідації відходів і зеленої енергії.

Для соціального ефекту інвестицій важливий взаємозв'язок попиту та пропозиції на біомасу. Попит на біомасу формується під впливом неринкових послуг, їжі, деревині, хімічних продуктів та енергії. А пропозиція біомаси включає в себе конкретні ресурси і людський капітал. Якщо пропозиція традиційної біомаси залишається відносно сталою, то попит на біоенергію значно зростає внаслідок підвищення цін на нафту, зміни клімату, політики щодо відновлюваної енергетики та безпеки енергопостачання [4].

Отже, соціальний ефект інвестицій в розвиток біоекономіки України відіграє важливу роль оскільки спрямовані на економічне зростання за принципами сталого розвитку, що в свою чергу покращує рівень життя населення.

#### **Список використаних джерел:**

1. Словник Investopedia / [Електронний ресурс] – Режим доступу: [www.investopedia.com/terms/b/bioeconomics.asp#ixzz4tIZjauCy](http://www.investopedia.com/terms/b/bioeconomics.asp#ixzz4tIZjauCy)
2. Жиганова Л. П. Перспективы развития биотехнологий в XXI в. / Л.П. Жиганова // "Россия и Америка в XXI веке" (Электронный научный журнал). – № 1. – 2008. – Режим доступу: <http://www.rasus.ra/?act=archive&edition=11>
3. The Bioeconomy to 2030: desining a policy agenda //OECD [Електронний ресурс]. – Режим доступу: [www.keepeek.com/Digital-Asset-Management/oecd/economics/the-bioeconomy-to-2030\\_9789264056886-en](http://www.keepeek.com/Digital-Asset-Management/oecd/economics/the-bioeconomy-to-2030_9789264056886-en).
4. Біоенергетична асоціація України [Електронний ресурс]. – Режим доступу: <http://uabio.org/img/files/news/pdf/biomass2014.pdf>