

**Якубів Валентина Михайлівна**,  
д.с.н., доцент, завідувач кафедри управління та бізнес-адміністрування  
ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»,  
yakubiv.valentyana@gmail.com  
**Григорук Ірина Іванівна**,  
асистент кафедри управління та бізнес-адміністрування  
ДВНЗ «Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника»,  
ira.hryhoruk@gmail.com

## **СТРАТЕГІЧНІ НАПРЯМИ РОЗВИТКУ БІОЕНЕРГЕТИКИ В УКРАЇНІ**

**Якубів Валентина, Григорук Ірина**  
**СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ**  
**РАЗВИТИЯ БИОЭНЕРГЕТИКИ**  
**В УКРАИНЕ**

**Shevchenko Irina, Hryhoruk Iryna**  
**STRATEGIC DIRECTIONS FOR**  
**DEVELOPMENT OF BIOENERGY**  
**IN UKRAINE**

Активний розвиток світової економіки супроводжується зростанням енергоспоживання. Так, за даними BP Statistical Review of World Energy [1] впродовж останніх п'яти років споживання енергії щорічно збільшується на 1,0–1,9 %. Лише у 2015 р. світове споживання нафти збільшилось на 1,9 %, природного газу – на 1,7 %, вугілля – на 1,8 %, ядерного палива – на 1,3 % [1].

За даними різних аналітичних джерел світових запасів розвіданих вичерпуваних джерел енергії вистачить на 40 років, не розвіданих – на 10–50 років при нинішніх темпах енергоспоживання. Очевидно, що такі негативні тенденції спонукали розвинені країни світу до активізації розвитку енергетики з відновлювальних джерел

В Україні розвиток відновлювальної енергетики проходить повільно. З одного боку, є необхідні передумови: природно-ресурсний потенціал, з іншого боку – відсутні реальні інвестиції у цю сферу. Враховуючи високий рівень енергозалежності нашої країни від інших держав питання розвитку альтернативної енергетики в Україні є надзвичайно актуальним.

Біоенергетика є однією з важливих потенційних сфер у розвитку відновлювальних джерел енергії. Біоенергетика — це галузь електроенергетики, заснована на використанні біопалива, яке створюється на основі використання біомаси [2].

До біомаси відносять усю рослинну і вироблену тваринами субстанцію. При використанні біомаси в енергетичних цілях для виробництва тепла, електроенергії і палива, розрізняють енергетичні рослини і органічні відходи [2]. До твердого біопалива відносяться усі не викопні види палива органічного походження, які до моменту їх використання знаходяться в твердому стані, а саме: деревина усіх видів, солома, макуха, зерно, кукурудза, злаки, ріпак, рослини олій, цукровий буряк, біологічні відходи, екскременти, водорості тощо.

Оцінюючи потенціал розвитку сільського господарства в Україні очевидно, що перспективи розвитку біоенергетики є досить високими. Недорозвиненість аграрного сектору стримує розвиток важливого напрямку відновлювальної енергетики на основі біомаси. Для порівняння: річний приріст біомаси у світі складає близько 200 млрд т (у перерахунку на суху речовину), що енергетично еквівалентно 80 млрд т нафти [2].

За прогнозом, що поданий в Енергетичній стратегії України до 2030 р., обсяг виробництва енергії з органічних ресурсів зросте з 143,7 млн т у.п. у 2015 р. до 236,0 млн т у.п. у 2030 р. [3].

З метою забезпечення реалізації задекларованих у стратегії показників потрібно розробити і впровадити цілісний механізм організації збалансованого розвитку сільського господарства регіону при використанні потенціалу енергії біомаси [4]. Такий механізм передбачає оцінку потенційних можливостей отримання біоенергетичних ресурсів та оптимізацію основних виробничо-господарських параметрів сільськогосподарських і лісопереробних підприємств.

Стратегічними передумовами розвитку біоенергетики є розробка бізнес-плану оцінки виробничих потужностей сільськогосподарських і деревообробних підприємств. Оскільки від цього залежить ефективність і доцільність встановлення біопереробних заводів. При цьому важливо обґрунтувати географічне розміщення біопереробних заводів з врахуванням оптимізації логістичних операцій.

Розвиток біоенергетики матиме не лише важливий енергетичний ефект, але й взаємопов'язані економічний, соціальний та екологічний.

Таким чином задля забезпечення перспектив розвитку біоенергетики в Україні необхідною є розробка цілісного бізнес-плану розвитку цієї галузі з врахуванням економічних, фінансових, екологічних, виробничих, логістичних та інших параметрів.

#### Список використаних джерел

1. Statistical Review of World Energy. – [Електронний ресурс] / Режим доступу: <https://www.bp.com/content/dam/bp/pdf/energy-economics/statistical-review-2016/bp-statistical-review-of-world-energy-2016-full-report.pdf>
2. Біоенергетика. – [Електронний ресурс] / Режим доступу: <https://uk.wikipedia.org/wiki/Біоенергетика>
3. Енергетична стратегія України на період до 2030 р. – [Електронний ресурс] / Режим доступу: <http://kmu.gov.ua/minugol/doccatalog/document?id=222032>
4. Yakubiv V. Model of Region's balanced agricultural development using the biomass energy potential / Yakubiv V., Zhuk O., Prodanova I. / Економічний часопис – XXI. – 2014. – № 3-4. – С. 86-90. [Електронний ресурс] / Режим доступу: [http://soskin.info/userfiles/file/2014/3-4\\_2014/1/Yakubiv\\_Zhuk\\_Prodanova.pdf](http://soskin.info/userfiles/file/2014/3-4_2014/1/Yakubiv_Zhuk_Prodanova.pdf)

**Івашків Юлія Дмитрівна**

к.держ.упр., доцент кафедри економіки, підприємництва та природничих наук  
Таврійського національного університету ім. В.І. Вернадського

**Сущенко Катерина Станіславівна**

студентка ТНУ ім. В.І. Вернадського  
групи ПТБД61, [katjasushchenko@gmail.com](mailto:katjasushchenko@gmail.com)

### ШЛЯХИ УДОСКОНАЛЕННЯ СИСТЕМ РЕГУЛЮВАННЯ БІРЖОВОГО РИНКУ УКРАЇНИ

**Ивашкив Юлия**

**Сущенко Екатерина**

**ПУТИ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ  
СИСТЕМ РЕГУЛИРОВАНИЯ БИРЖОВОГО  
РЫНКА УКРАИНЫ**

**Ivashkiv Julia**

**Suchchenko Kateryna**

**WAYS OF IMPROVEMENT OF THE  
SYSTEMS OF REGULATION OF THE  
STOCK MARKET OF UKRAINE**

*Актуальність.* Біржова діяльність в Україні все ще перебуває на стадії становлення. Особливого впливу на біржову ситуація має теперішня економічна криза, що викликана нестабільною політичною ситуацією у країні. Подальшому розвитку біржової та позабіржової діяльності у нашій країні заважає ряд проблем, починаючи від низької ліквідності та низького рівня біржової культури в країні та закінчуючи непрозорістю біржових ринків і недосконалістю нормативного регулювання. Зважаючи на значну роль біржової діяльності в сучасній фінансово-економічній системі, розв'язання існуючих проблем у цій сфері є актуальним і потребує подальшого вивчення.

*Постановка завдання.* Однією з необхідних умов розвитку ринкової економіки є розвинена інфраструктура, одним з елементів якої є біржі. Ринкова основа формування бірж передбачає загальні закономірності біржової торгівлі, пов'язані як з економічною сутністю діяльності, так і з формами її організації. Масштаби українського біржового ринку є