

2. Бортнік С. М. Активізація інноваційної діяльності агропромислових підприємств в контексті забезпечення продовольчої безпеки України / С. М. Бортнік // Економічний форум. – 2017. – № 3. – С. 127-134.
3. Пузирьова П. В. Основи управління фінансово-економічною безпекою підприємств в сучасних умовах / П. В. Пузирьова // Світ економічної науки : збірник тез доповідей за матеріалами міжнародної науково-практичної інтернет-конференції економічного спрямування, м. Тернопіль, 30 жовтня 2019 року. – Вип. 17. – Тернопіль : ФО-П Шпак В. Б., 2019. – С. 31-33.
4. Пузирьова П. В. Фінансово-економічна безпека, як фактор забезпечення розвитку підприємств / П. В. Пузирьова // Сучасний стан, проблеми та перспективи розвитку економіки, обліку, фінансів і права : збірник тез доповідей Міжнародної науково-практичної конференції, м. Полтава, 12 липня 2019 року. – У 2 ч. – Ч. 2. – Полтава : ЦФЕНД, 2019. – С. 61-62.
5. <https://www.unian.ua/economics/finance/i-ce-ne-zhart-yak-ukrajincyam-pochnut-platiti-groshi-prosto-tak-novini-ukrajina-11783820.html>

УДК 330.3

Стоянова-Коваль С.С., д.е.н., професор
Одеський державний аграрний університет
Яровенко А.О., к.е.н., доцент
Одеський державний аграрний університет

ДЕЯКІ ПИТАННЯ ПРАЦЕВЛАШТУВАННЯ ЗА УМОВ ЦИРКУЛЯРНОЇ ЕКОНОМІКИ

Сучасне людство стикається з важливими і складними викликами, такими як втрата біорізноманіття, зміна клімату, виснаження ресурсів, дефіцит

води, зростання населення та економічні питання. Циркулярна економіка дає змогу подолати ці проблеми через економічний та екологічний розвиток, що зберігає та збільшує природні ресурси та відновлювані потоки. Переваги систем циркулярної економіки пов'язані з зменшення впливу на навколишнє середовище за рахунок мінімізації відходів, збільшення економічної вигоди, перепроектування виробів, вибір матеріалів. Тому Європейський Союз прагне змінити глобальну форму промислової системи дотримуючись ідеальної мети – економіки без відходів, а також більшість європейських країн виграють від всебічної імплементації інклюзивної циркулярної залученості створенням нових робочих місць [3].

Циркулярна економіка має потенціал для створення робочих місць та зайнятості загалом. Така імплементація можлива при використанні такого інструментарію, як інформація, операційні моделі, бізнес-досвід, практичні випробування, пілотування, мережі, відповідальність, новаторське мислення, співпраця, ентузіазм. Відмітимо, що зростання циркулярної економіки в своєму трансформаційному періоді може створити широкий спектр можливостей працевлаштування, які безпосередньо відповідають на виклики наступними способами: [1]

- регіональні відмінності в безробітті можуть бути зменшені в цілому за рахунок географічного поширення можливостей (локальні та регіональні ініціативи);
- професійна невідповідність може бути зменшена за рахунок нових можливостей на всіх рівнях кваліфікації у новомодифікованих циркулярних ланцюгах доданої вартості;
- циркулярна економіка також може сприяти компенсуванню зникнення професій середнього рівня (відповідно до профтехосвіти) [1].

У нинішньому контексті дефіциту ресурсів, глобальної зміни клімату, погіршення стану навколишнього середовища та збільшення попиту на

продовольство, циркулярна економіка є багатообіцяючою стратегією підтримки сталого сільського господарства [4].

Зайнятість в секторі біопереробного виробництва, ймовірно, пропонують дуже широкий спектр професій з низькими до високих вимог до кваліфікації, починаючи від заводських та розвиток сільського господарства, вирощування та збирання врожаю, транспортування, розповсюдження та зберігання сировини, проектування заводу, розгортання, обслуговування та ремонт шляхом вищої кваліфікації в галузі розробки, тестування та маркетингу. Усе це в комплексі говорить про значну необхідну диверсифікацію циркулярної діяльності для забезпечення максимального необхідного зв'язку.

Можна підсумувати, що циркулярна економіка поряд з очевидними перевагами відображає певні виклики для країни:

- погано облаштовані умови праці (переробні заводи Північної та Центральної Європи);
- використання нелегальної міграційної робочої сили;
- низька оплата праці;
- неформальний сектор (неофіційна зайнятість), що відображається на реальних статистичних даних, та як наслідок результатах дослідження (абсолютно можливий вищий реальний коефіцієнт кореляції між досліджуваними величинами) [2].

Циркулярна економіка, як і всі інші стійкі моделі, вимагає не лише інноваційних концепцій, часто впровадження нового має підтримуватися зацікавленими сторонами, які дозволяють змінювати політику та інструменти прийняття рішень, що мають урахувати й виявлені бар'єри циркуляції економіки, зокрема, корпоративна культура, комунікації у циркулярних мережах, інтереси споживача, лінійна система, циркулярний дизайн продукту, низька якість перероблених продуктів, відсутність даних, мала кількість пілотних проектів, високі авансові інвестиційні витрати, обмежене

фінансування циркулярних бізнес-моделей, стандартизація, відсутність глобального консенсусу, тощо, а це в свою чергу зумовлює подальші дослідження.

Література

1. Зварич І. Я. Глобальна циркулярна економіка як засіб побудови нового екологічно стійкого суспільства. *Світ фінансів*. 2016. Вип. 4. С.148 -155.
2. Зварич І. Я. Циркулярна економіка: концепти та варіації. Четверта промислова революція: зміна напрямів міжнародних інвестиційних потоків: монографія / за ред. А. І. Крисоватого, О. М. Сохацької. – Тернопіль: Осадца Ю. В., 2018. С. 111 – 136.
3. Стоянова-Коваль С. Виклики аграрних підприємств в умовах застосування моделі циркулярної економіки. The III International Scientific and Practical Conference «Society and science. Problems and prospects», January 25 – 28, 2022, London, England. С.141-144
4. Формування економічного механізму залучення інвестицій у проекти комплексного освітлення техногенних містороджень Потравний І.М. URL: <http://ords.rea.ru/wp-content/uploads/2020/10/Chavez.pdf>

УДК 005.31:519.8

Каштан С.С., к.т.н, доцент

Національний університет водного господарства та природокористування

ПРОБЛЕМИ МОДЕРНІЗАЦІЇ ВИРОБНИЧОЇ ПРОГРАМИ

Основне завдання фахівців з економіки та підприємництва – це керування економічними системами, розробка та впровадження стратегічних і тактичних планів. Керування економічними системами, в першу чергу, передбачає