

## ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРЕСИВНИХ ТЕХНОЛОГІЙ ДЛЯ ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА

*НТУ «Дніпровська політехніка»*

Лебедь А.С.

**Науковий керівник: докт. екон. наук, проф. Іванова М.І.**

У сучасному світі існує безліч різних організацій, які створюються з метою забезпечення різноманітних людських потреб. Однак головною метою будь-якого суб'єкта господарювання є отримання прибутку. Прибуток – це узагальнюючий показник, який характеризує економічну ефективність діяльності організації, яку можна досягти багатьма способами. Один із них – це застосування прогресивних технологій.

Прогресивні технології дозволяють отримати такі переваги:

- отримати доступ до використання нової, актуальної та унікальної інформації;
- використовувати сучасні методи та раціональні системи виробництва;
- застосовувати механізацію, автоматизацію, комп'ютеризацію усіх процесів виробництва та управління;
- впровадження екологічних методів та технологій;
- дотримання протоколів та енергозберігаючих технологій й нетрадиційних видів енергоресурсів й використання екологічних матеріалів.

Предметом змін завдяки впровадження прогресивних технологій можуть бути технології, організація виробництва, управління та виробу [1]. Доступ такої інформації у рекламі будь-якого товару сприяє підвищенню довіри та прихильності споживачів, які будуть віддавати перевагу продукції, яка виготовляється найсучаснішими методами з використанням інноваційних технологій. Також на сьогоднішній день все більше і більше споживачів віддає перевагу товарам, які виготовляються за екологічними методами та з екологічних матеріалів, оскільки питання збереження природи є дуже важливим.

Прогресивні технології та взагалі прогрес є невід'ємною частиною інновацій, оскільки дані поняття можна розуміти як щось нове і краще від попереднього. Впровадження прогресивних технологій потребує вкладання коштів, які в майбутньому мають окупитися, через ефект, який надає впровадження прогресивних технологій. Кожна організація прагне бути конкурентоспроможною, і саме прогресивні технології можуть в цьому допомогти. Використання прогресивних технологій підвищить продуктивність праці, адже інноваційні технології більш раціональні та точні. Також використання таких технологій підвищить якість продукції. Ці технології під час їх використання дозволять раціонально використовувати ресурси з мінімальними наслідками для навколишнього середовища.

Саме тому будь-яке підприємство при здійсненні фінансово-господарської діяльності має приділяти велику увагу вдосконаленню технологій, організації й оплаті праці, спеціалізації та концентрації

виробництва, застосуванню досягнень науково-технічного прогресу і набутому досвіду [2, с. 338]. Очевидно, що ресурси небезмежні, потрібно знаходити шляхи економного використання ресурсів.

Впровадження прогресивних технологій має такі позитивні ефекти:

- зростання прибутку;
- зменшення витрат на виробництво і, відповідно, зменшення собівартості продукції;
- збільшення продуктивності;
- розширення асортименту виробництва;
- вихід на нові ринки збуту;
- зростання попиту;
- підвищення рівня конкурентоспроможності підприємства;
- експорт товарів.

Використання прогресивних технологій також позитивно впливає на узагальнюючі показники економічної ефективності [3, с. 267]:

- 1) високий рівень задоволення потреб ринку, через збільшення обсягів продажів;
- 2) збільшення виробництва продукції на одиницю витрат ресурсів, через зменшення матеріаломісткості продукції;
- 3) зниження витрат на одиницю товарної продукції, через зменшення собівартості продукції;
- 4) збільшення прибутку на одиницю загальних витрат, через покращення якості продукції і збільшення попиту;
- 5) зростання рентабельності виробництва, через зростання виручки від реалізації та зменшення витрат на виробництво;
- б) високий рівень народногосподарського ефекту використання одиниці продукції, завдяки збільшенню чистого прибутку.

#### **Перелік посилань**

1. Петрович Й.М., Прокопишин-Рашкевич Л.М. Економіка та фінанси підприємства : підручник. Львів : Магнолія-2006, 2014. 408 с.
2. Горбонос Ф.В. Економіка підприємств : підручник. Київ : Знання, 2010. 463 с.
3. Микитюк П.П. Інноваційний розвиток підприємства : навчальний посібник. Тернопіль : ПП «Принтер Інформ», 2015. 224 с.