

розраховується як відношення суми зносу по рахунку необоротного активу до первісної вартості необоротного активу по рахунку обліку.

Далі для визначення суми оновлення необоротних активів за кожним рахунком обліку необхідно первісну вартість необоротного активу за рахунком облік помножити на розрахований коефіцієнт оновлення необоротних активів за рахунком обліку.

І на останнє потрібно визначити загальну суму для оновлення необоротних активів. Для цього потрібно додати всі суми оновлення необоротних активів по кожному рахунку.

Такий метод дозволить отримувати обґрунтовану суму для оновлення необоротних активів у бюджетній установі, що в свою чергу дозволить ефективно використовувати фінансові ресурси держави.

Отже, в бюджетній установі оновлення необоротних активів залежить не від потреби, а від фінансування такої установи. Для вирішення такої ситуації запропоновано розраховувати коефіцієнт оновлення необоротних активів та суми оновлення необоротних активів за кожним рахунком обліку. Такий метод дозволить обґрунтувати необхідні обсяги фінансування бюджетної установи.

**УДК 657**

**Брохун Н.С., к.е.н., доц.  
Макарович В.К., к.е.н., доц.  
ДВНЗ «Ужгородський національний університет»**

## **КОМПЛЕКСНИЙ ПІДХІД ДО ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ СУКУПНОСТІ ВИДІВ ДІЯЛЬНОСТІ ПІДПРИЄМСТВА**

Система управління підприємством об'єднує управлінські та аналітичні операції в один процес. При цьому удосконалюється як загальна методологія, так і методичні аспекти аналізу для раціонального використання в єдиній системі управління. Неперервність цього процесу та використання його результатів в діяльності необхідні для прийняття оптимальних управлінських рішень. У зв'язку з цим сьогодні гостро стоїть проблема розробки концепції ефективного управління діяльністю підприємства на основі моделювання комплексної її оцінки.

Для побудови моделей комплексної оцінки ефективності сукупності видів діяльності підприємства пропонуємо, в якості показника оцінки ефективності діяльності підприємства, використання функції методу кореляційно-регресійного аналізу. При розрахунку інтегрального показника оцінки ефективності діяльності визначається вплив часткових показників, які представляють відповідні групи. Виходячи з методології кореляційно-регресійного аналізу, узагальнений *інтегральний показник ефективності сукупності видів діяльності* можна подати за допомогою опису взаємозв'язків

між частковими показниками та показниками операційної, фінансової та інвестиційної діяльності.

За допомогою методу кореляційно-регресійного аналізу необхідно нормалізувати дані, трансформувати отриману матрицю. Кореляційна матриця буде нами отримана в результаті добутку транспонованої та нормалізованої матриць. Вирахувавши коефіцієнти часткової кореляції, можна визначити найтісніший зв'язок часткового показника з показниками відповідних груп та оцінити параметри в абсолютному значенні [1, 3].

Побудова моделі залежності часткового показника від показників певних груп за функціональною складовою, забезпечить можливість визначення залежності інтегрального показника ефективності. Використання методу множинної регресії, дасть можливість визначити, які часткові показники мають найбільший вплив на інтегральний показник ефективності.

Комплексна оцінка ефективності діяльності підприємства включає розрахунок оцінки ефективності сукупності видів діяльності в розрізі операційної, фінансової та інвестиційної діяльності.

Узагальнюючий інтегральний показник аналізу сукупності видів діяльності ( $K_{ed}$ ) розраховується на основі часткових показників ( $D_i$ ) та показниками операційної, фінансової і інвестиційної діяльності (рис. 1) [2].

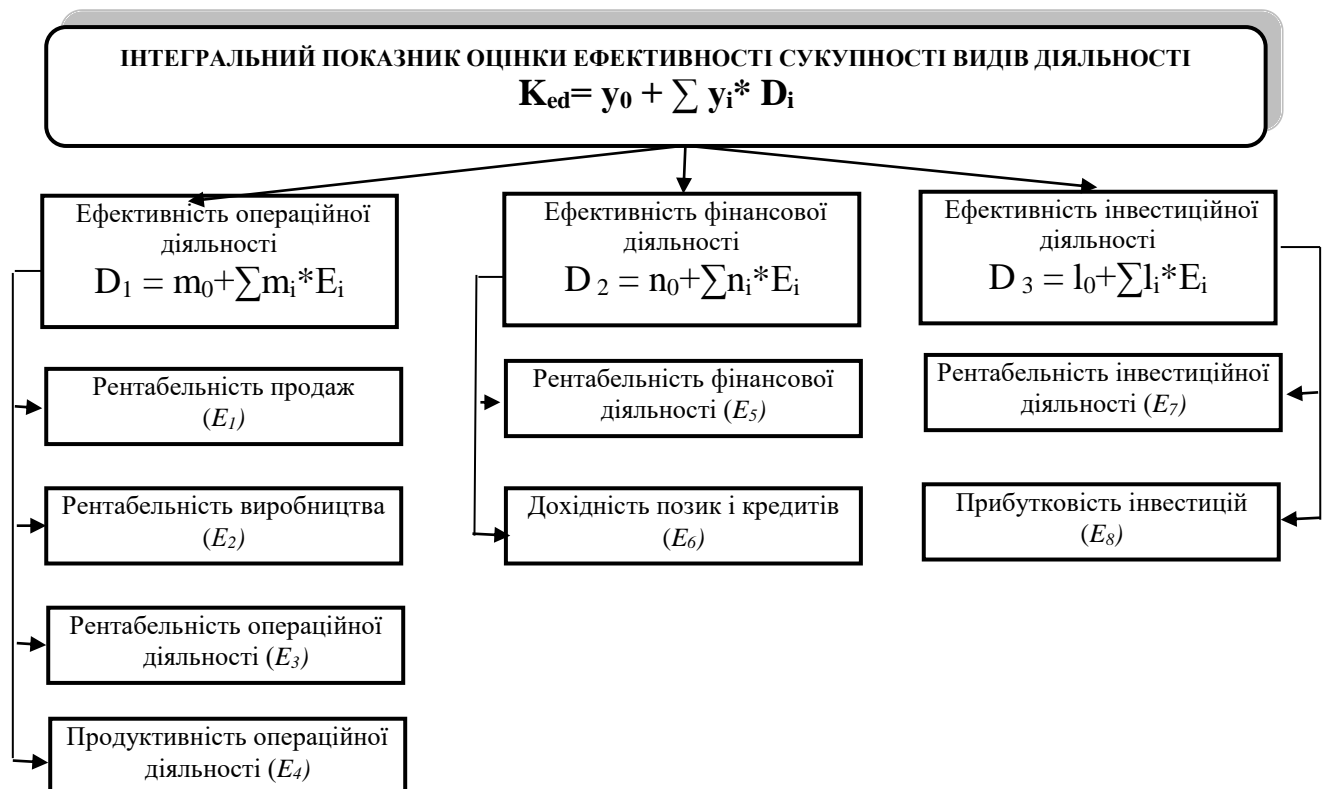


Рис. 1. Комплексна модель аналізу ефективності сукупності видів діяльності\*

\*Умовні позначення (рис.1):  $K_{ed}$  – інтегральний показник оцінки ефективності сукупності видів діяльності,  $y_0$  – незалежний коефіцієнт рівняння,  $y_i$  – коефіцієнти впливу часткових показників на інтегральний показник ефективності,  $D_i$  – частковий показник ефективності сукупності видів діяльності за функціональною складовою ( $D_1$ - $D_4$ ),  $m_0, n_0, l_0$  – вільні члени рівняння регресії,  $m_i, n_i, l_i$  – лінійні коефіцієнти рівняння,  $E_i$  – незалежні змінні рівняння регресії (показники використання ресурсів( $E_1$ - $E_8$ )).

Показники ефективності доцільно деталізувати за утворюючими факторами та проводити факторний аналіз з врахуванням виявлених взаємозалежностей та взаємозв'язків між ними. Факторний аналіз може здійснюватися в двох напрямках: на основі розрахункових формул або шляхом побудови факторних моделей. Розрахунки можуть здійснюватися за фактичними даними, проектними або плановими показниками.

Запропонована методика аналізу дає можливість оцінювати ефективність діяльності підприємства з позиції впливу інтегрованих показників сукупності видів діяльності та оцінку часткових інтегральних показників і їх складових.

#### **Список використаної літератури:**

1. Гречко А.В. Оцінка ефективності виробничої діяльності підприємства [Електронний ресурс] / А.В. Гречко, А.С. Гречухін // Ефективна економіка. – 2016. – № 1. – Режим доступу : [http://www.economy.nauka.com.ua/pdf/1\\_2016/44.pdf](http://www.economy.nauka.com.ua/pdf/1_2016/44.pdf).
2. Даньків Й., Макарович В. Ефективність діяльності підприємства : аналітичні аспекти / Й.Я. Даньків, В.К. Макарович // Бухгалтерський облік і аудиту : науково-практичний журнал. – 2017. - №6. – С.30-40.
3. Лентнер Ч., Семйон С. Бухгалтерський облік і аудит в Угорщині – Житомир: ПП «Рута», 2009. – 176 с. ISBN 978-966-8162-73-2

**УДК 336.71(477):330.567.2(043)**

**Васянович Т.І., магістрант**  
**Науковий керівник – Литвинчук І.В., к.е.н., доц.**  
*Житомирський державний технологічний університет*

### **ТЕОРЕТИЧНІ ОСНОВИ ФІНАНСОВОГО ПОТЕНЦІАЛУ ПІДПРИЄМСТВА**

Сучасні умови господарювання ставлять перед підприємством безліч завдань, які необхідно вирішувати у режимі швидкого реагування. Це питання збільшення обсягів виробництва, раціонального використання усіх видів ресурсів підприємства, оптимального завантаження виробничих потужностей тощо.

Однією з основних проблем серед ряду цих завдань є проблема можливості використання власного фінансового потенціалу для швидкого реагування на зміни зовнішнього економічного середовища. Як наслідок, набувають актуальності проблеми дослідження сутності фінансового потенціалу підприємства для ефективного маневрування фінансовими ресурсами та оптимізації їх використання при нестабільності, невизначеності та динамізму ринкового середовища господарювання.

Так як немає єдиної думки до визначення фінансового потенціалу підприємства виділяють наступні підходи до його розуміння: сукупність фінансових ресурсів; фінансові можливості; здатність до оптимізації фінансової