

*Коротких Я.В., ст. гр. ЕФбс-15-1м
Науковий керівник:
к.е.н., доц. кафедри ЕАіФ Герасимова І.Ю.
(Державний ВНЗ «Національний гірничий
університет», м. Дніпропетровськ, Україна)*

УПРАВЛІННЯ ВИКОРИСТАННЯМ ФІНАНСОВИХ РЕСУРСІВ СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКИХ ПІДПРИЄМСТВ

У сучасних умовах функціонування сільського господарства оптимальне формування і використання фінансових ресурсів неможливе без організації раціональної системи управління. Від того, наскільки ефективно вони трансформуються в матеріальні та трудові ресурси, залежить фінансовий стан підприємства й перспективи його стратегічного розвитку.

До основних задач управління фінансовими ресурсами відносять: забезпечення формування достатнього об'єму фінансових ресурсів; оптимізація структури джерел формування фінансових ресурсів підприємства; оптимізація розподілу сформованих фінансових ресурсів в розрізі основних напрямів господарської діяльності; забезпечення швидкої трансформації пропорцій розподілу фінансових ресурсів в розрізі видів діяльності підприємства, під час непередбачуваного впливу факторів зовнішнього середовища; забезпечення найбільш ефективного використання фінансових ресурсів; забезпечення мінімального рівня, пов'язаного з формуванням, розподілом та використанням фінансових ресурсів підприємства [1, 2]. Щоб досягти виконання поставлених задач використовують різні підходи до управління фінансовими ресурсами підприємства.

Воробйов М.Ю. пропонує розглядати управління фінансовими ресурсами сільськогосподарських підприємств з позиції їх формування і використання [3].

З метою раціонального поєднання джерел фінансових ресурсів для покриття господарських потреб підприємств доцільно застосовувати матричний метод, що дасть змогу розподіляти і використовувати кошти виходячи з потреб або напряму розвитку сільськогосподарського підприємства, а також забезпечити раціональні пропорції такого розподілу на основі вартості окремих

джерел фінансових ресурсів для відповідних груп активів і напрямів вкладення коштів [3].

Реалізувати цей підхід можливо шляхом побудови матричної моделі та розрахунку її за допомогою методу лінійного програмування, а саме транспортної задачі. Критерієм оптимальності обрано сукупну мінімальну вартість коштів, які необхідно сплатити за використання тих чи інших джерел фінансових ресурсів:

$$Z = \sum_{i=1}^m \sum_{j=1}^n c_{ij} x_{ij} \rightarrow \min, \quad (1)$$

з умовою обмежень на змінні:

$$\sum_{j=1}^n x_{ji} = a_i ; \sum_{i=1}^m x_{ji} = b_j ; x_{ij} \geq 0 \quad (i=1 \dots m, j=1 \dots n), \quad (2)$$

де Z – мінімальна вартість розподілу і використання фінансових ресурсів за групами активів аграрного підприємства, тис.грн.; c_{ij} – вартість залучення одиниці i -го джерела фінансового ресурсу для формування відповідних груп активів, частка одиниці; x_{ij} – обсяг фінансування j -го виду активу, що забезпечено j -м джерелом фінансових ресурсів, тис.грн.; m – кількість видів активів за напрямом використання фінансових ресурсів; n – кількість джерел фінансових ресурсів.

Найбільш поширеним методом рішення транспортної задачі є метод потенціалів. В результаті реалізації економіко-математичної моделі отримаємо оптимальний план розподілу фінансових ресурсів за групами активів та вартість використання фінансових ресурсів підприємства.

Окрім, економіко-математичних методів, для управління використанням фінансових ресурсів, доцільно застосовувати такі методи як фінансовий аналіз, прогнозування, планування та контроль.

Список літератури:

1. Бланк И.А. Управления финансовыми ресурсами / И.А. Бланк. - М.: Издательство «Омега-Л»: ООО «Эльга», 2011. - 768 с.
2. Ван Хорн Дж. К. Основы управления финансами. - М.: Финансы и статистика, 1997. - С. 67.
3. Воробйов Ю.М. Управління фінансовими ресурсами в аграрних підприємствах: [монографія] / Ю.М. Воробйов. - Сімферополь: Національна академія природоохоронного та курортного будівництва (НАПКБ), 2009. - 137 с.