



УДК 336.763.312.2(476)

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ОЦЕНКИ ЭФФЕКТИВНОСТИ КРЕДИТНЫХ РЕСУРСОВ В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ

*И.П Лабурдова., к.э.н., доцент, зав. кафедрой финансов и контроля в сельском
хозяйстве*

*УО «Белорусская государственная сельскохозяйственная академия»,
Горки, Республика Беларусь*

*В статье приведена методика оценки эффективности использования
краткосрочных кредитов с применением интегрального поправочного коэффициента.*

Ключевые слова: кредиты, эффективность кредитов, интегральный
поправочный коэффициент, методика оценки.

Заключительным этапом процесса привлечения кредитных ресурсов является оценка эффективности их использования. Проведение оценки эффективности использования кредитов, предполагает дальнейшую разработку программы основных направлений совершенствования процесса управления заемным капиталом, что во многом обуславливает финансовую устойчивость организаций. Дальнейшая дискуссия по вопросам эффективности использования кредитных ресурсов основывается так же и на том, что не решены вопросы методологического характера этого направления.

В настоящее время существует несколько основных методик оценки эффективности использования кредитных ресурсов.

Первая, предлагает применять показатели выхода валовой продукции, денежной выручки и прибыли в расчете на 1 рубль среднегодовой стоимости непогашенных кредитных вложений. Вторая, основана на использовании расчетного показателя, выраженного в виде отношения погашенного кредита к полученному кредиту, обосновывая применение его тем, что погашается кредит не чем иным как денежной выручкой, поступающей на текущий (расчетный) счет организации. Третья – на использовании такого показателя как эффект финансового рычага, позволяющий определить на сколько выгодно привлекать кредиты на данном предприятии в зависимости от уровня процентной ставки кредитных ресурсов и рентабельности собственного капитала.

Существующие подходы в оценке эффективности использования кредитных ресурсов имеют как положительные, так и отрицательные стороны.

Так, не понятно, какую часть валовой продукции, денежной выручки, прибыли использовать в расчете на рубль кредитных вложений? Этот вопрос возникает в связи с тем, что полученный кредит имеет четко целевое назначение в определенном временном периоде образования результата и не участвует в формировании всего объема указанных показателей. Также не обосновано использование в расчете среднегодовой стоимости непогашенной задолженности кредитных ресурсов? С нашей точки зрения, более правильно использовать показатель, выраженный абсолютной величиной полученных или использованных кредитных ресурсов. С целью устранения указанных недостатков мы предлагаем методику расчета эффективности использования кредитов с использованием поправочного интегрального коэффициента, который корректирует основные показатели выхода валовой продукции (денежной выручки или прибыли) на рубль кредитных вложений. Интегральный коэффициент в свою очередь представляет собой среднюю геометрическую из произведения частных коэффициентов. Каждый из них может быть рассчитан как отношение, например, суммы полученных кредитов для оплаты труда работников к общим затратам на оплату труда, включенным в общие затраты на основное производство.

СЕКЦІЯ 1
«Актуальні проблеми розвитку обліку, аналізу та фінансів в агропромисловому виробництві України: теорія і практика»



$$\mathcal{E}_{kp} = \frac{B\pi \times \kappa_{int}}{\sum_{i=1}^n Kp_i}; \mathcal{E}_{kp} = \frac{DB \times \kappa_{int}}{\sum_{i=1}^n Kp_i}; \mathcal{E}_{kp} = \frac{\Pi \times \kappa_{int}}{\sum_{i=1}^n Kp_i}$$

Где: \mathcal{E}_{kp} - показатель эффективности использования кредитных ресурсов, руб/руб;

$B\pi, DB, \Pi$ – соответственно валовая продукция, денежная выручка и прибыль от реализации продукции, тыс. руб.;

κ_{int} - интегральный поправочный коэффициент;

$\sum_i^n Kp_i$ - общая сумма кредитных ресурсов, полученная за отчетный год, тыс. руб.

$$\kappa_{int} = \sqrt[n]{\kappa_1 \times \kappa_2 \times \dots \times \kappa_n}.$$

Где: $\kappa_1, \kappa_2, \kappa_n$ - частные поправочные коэффициенты.

$$\kappa_1 = \frac{Kp_{опл.тр.}}{\sum Z_{опл.тр.}}; \kappa_2 = \frac{Kp_{топливо}}{\sum Z_{топливо}}.$$

Где: $Kp_{опл.тр.}, Kp_{топливо}, Kp_{др}$ - объем кредита, полученный соответственно на выплату заработной платы, приобретение топлива, минеральных удобрений и другие цели, тыс. руб.;

$\sum Z_{опл.тр.}, \sum Z_{топливо}, \sum Z_{минерал.удобрения}$. - величина затрат соответственно на оплату труда с отчислениями и топлива в составе общих затрат на основное производство, тыс. руб.

Таблица 1.

Эффективность использования кредитных ресурсов

Показатели	2012 г.	2013 г.	2013 г. в % к 2012 г.
Объем полученных кредитов на минеральные удобрения и выплату заработной платы, тыс. руб.	20000	72353	361,8
Погашено кредитов, тыс. руб.	20000	72353	361,8
Производственные затраты на оплату труда и минеральные удобрения, тыс. руб.	175000	222000	127
Доля кредитных ресурсов в сумме производственных затрат на выплату заработной платы и минеральные удобрения (коэффициент участия кредитов)	0,1	0,33	X
Валовая продукция (по себестоимости), тыс. руб.	534000	754000	141
Валовая продукция с учетом коэффициента участия кредитов, тыс. руб.	53400	249000	466
Выход валовой продукции на 1 рубль кредитных вложений, руб.	2,68	3,44	129
Приходится погашенных кредитов на рубль полученных, руб	1	1	100



**Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції
«Сучасні тенденції соціально-економічного розвитку агропромислового
виробництва України в контексті інтеграції у світову економіку»**

Применение данной методики можно проследить на базе показателей таблицы 1.

Данные таблицы 1 показывают, что применяя ранее используемые методики, можно свидетельствовать о неизменности эффективности краткосрочного кредитования. В то же время, по предлагаемой методике, т.е. с учетом коэффициента участия кредиторов, выход валовой продукции в расчете на 1 рубль кредитных вложений возрос на 29%. Это свидетельствует о повышении эффективности кредитных вложений.

Использование предлагаемых коэффициентов и данной методики расчета эффективности использования кредитных ресурсов позволит оценить выход результирующих показателей (валовой продукции, денежной выручки и прибыли), полученных не в целом по предприятию, а от вложения полученных, конкретных сумм кредитных вложений за определенный период времени.

Список литературы:

1. Грузинская Е.В. Система и механизм кредитования/ Е.В.Грузинская; под ред. В.Н.Грузинского.- Горки: Белорус. гос. с.-х. акад., 2012.- 233с.

**ВДОСКОНАЛЕННЯ ОЦІНКИ ЕФЕКТИВНОСТІ КРЕДИТНИХ РЕСУРСІВ У
СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОМУ ВИРОБНИЦТВІ**

*Лабурдова І.П., к.е.н., доцент, зав. кафедрою фінансів та контролю в сільському
господарстві*

Білоруська державна сільськогосподарська академія

У статті наведено методику оцінки ефективності використання короткострокових кредитів із застосуванням інтегрального поправочного коефіцієнта.

Ключові слова: кредити, ефективність кредитів, інтегральний поправочний коефіцієнт, методика оцінки.

**IMPROVING THE EFFECTIVENESS EVALUATION CREDIT IN AGRICULTURAL
PRODUCTION**

*Laburdova I.P., Ph.D., Associate Professor, the head of chair
Finance and control in agriculture
Belarusian State Agricultural Academy*

The article describes a method of assessing the efficiency of short-term loans using the integral correction factor.

Keywords: loans, loans efficiency, integral correction factor, the estimation procedure.