

УДК 625.503.56

О. Данилюк, І. Данилюк

(Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя)

АВТОМАТИЗОВАНЕ КЕРУВАННЯ БАЗОЮ ДАНИХ В БАНКІВСЬКІЙ СТРУКТУРІ

Створення бази даних для банківської системи дозволяє швидко нараховувати процент погашення кредиту в мережі банків України. Також є можливість перевірки платників-боржників, які невчасно сплатили кредит.

Простий і зрозумілий інтерфейс з різноманітними підказками, розроблений мовою програмування Object Pascal в середовищі Delphi 7, дозволяє правильно користуватись проектом, де не потрібно допоміжних знань і вищої освіти. Результатом виконання є створення бази даних. Вона в своєму ракурсі має досить вагоме значення. Її новизна і практичне застосування передбачають їй перспективи і широке використання завдяки зручному інтерфейсу та сучасним вимогам до первинних документів і банківських операцій. Ця робота покликана стати основою для подальших розробок в галузі бухгалтерського обліку.

Кредит – позичковий капітал банку в грошовій формі, що передається у тимчасове користування на умовах забезпеченості, повернення, терміновості, платності та цільового характеру використання.

Етапи процесу кредитування подані у чотири етапи, кожний із яких вносить свій внесок у характеристику кредиту і визначає ступінь надійності і прибутковості для банку:

1. Розгляд заяви на надання кредиту.
2. Визначення кредитоспроможності, фінансового стану клієнта й оцінка ризику по кредиту.
3. Підготування і підписання кредитного договору.
4. Контроль за виконанням умов договору при погашенні кредиту.

Бухгалтерський облік, пов'язаний із кредитуванням ведеться відповідно до Плану рахунків. У залежності від того, у якій формі виданий кредит, на який термін і яку форму власності ставить позичальник - відкриваються відповідні позичкові рахунки, на яких ведеться бухгалтерський облік.

Поданий аналіз активних операцій банку, у структурі якого кредити займають 49,9%, у тому числі видача короткострокових кредитів 33,1%. На цьому етапі банк можна охарактеризувати як платоспроможний. Активи банку складаються в основному з кредитів клієнтів. На даному етапі банк повинний боротися з безнадійними боргами і погано забезпеченими кредитами, що можуть спричинити за собою збитки.

Приведена діюча практика визначення платоспроможності і ліквідності підприємства. Оскільки для того, щоб погасити кредит і відсотки по ньому, капітал повинний бути вкладений в основному в ліквідні активи, що приносять прибуток. Ефективне розміщення активів приносить банку прибуток, що дозволяє йому здійснювати свою роль у розвитку держави.

Література

1. Основы банковского дела, под редакцией Мороза А.Н. Киев-1994г.
2. Работа коммерческого банка по кредитованию заемщиков. Методические рекомендации. Москва. Компания "Алес"-1995г.