



**НОВ
БЪЛГАРСКИ
УНИВЕРСИТЕТ**

КУРСОВА РАБОТА

НА ТЕМА:

ЦЕНА НА ФИНАНСИРАНЕ С БАНКОВ КРЕДИТ

Изготвил:

Проверил:

2018

Ако лихвите по банковия заем се признават за данъчни цели като финансови разходи, тогава за намиране на цената на финансирането ще се приложи следната формула:

$$CC_{\text{вд}} = I(1 - T)$$

$CC_{\text{вд}}$ - цена на финансиране с банков кредит

I - фактическият годишен лихвен процент по кредита

T - данъчната тежест при облагане на печалбата на кредитополучателя

Забележка: При така формулирания модел за изчисляване на цената на банковия кредит не са отчетени договорни условия като наличие на гратисен период, опция за капитализация на лихвите и други.

$$CC_{\text{вд}} = 0,08(1 - 0,10) = 0,072 \text{ (7,2\%)}$$

Размер на банковия кредита: 30000 лв.

Срок на кредита : 5 година

Годишна лихва: 8 %

Лихва за 3^{мес}: 2 %

Погасяване: тримесечни вноски

Брой вноски: 20.

Дългосрочен банков кредит							
	Период	Дълг	Вноска	Лихва	Погашени е	Данъчна икономи я	Паричен поток
	Начало	30000	-	-	-	-	30000
1 ^{ва} година	1	28500	3900	2400	1500	240	-3660
	2	27000	3780	2280	1500	228	-3552
	3	25500	3660	2160	1500	216	-3444
	4	24000	3540	2040	1500	204	-3336
2 ^{ра} година	5	22500	3420	1920	1500	192	-3228
	6	21000	3300	1800	1500	180	-3120
	7	19500	3180	1680	1500	168	-3012
	8	18000	3060	1560	1500	156	-2904
3 ^{та} година	9	16500	2940	1440	1500	144	-2796
	10	15000	2820	1320	1500	132	-2688