

Курсова работа
по дисциплината ВАЕВ 885D
„Анализ и оценка на инвестиционните проекти“
за летния семестър на учебната 2014/2015 година

Първи модул:

1. Изчисляване по пет варианта НПП на четири проекта за 10 годишен експлоатационен срок по мои данни:

Проект А – изходни данни

	Показатели	Поредна година в експлоатационния срок		
		първа година	втора година	трета до десета година
1	Обем на производство/ продажби (лв.)	40 000	45 000	50 000
2	Цена за единица (лв.)	70	65	62
3	Променливи разходи за единица продукция (лв.)	53	50	48
4	Условно постоянни разходи без разходи за амортизация (лв.)	180 000	170 000	150 000
5	Разходи за амортизация (лв.)	210 000	210 000	210 000

Вариант 1

	Показатели	Поредна година в експлоатационния срок		
		първа година	втора година	трета до десета година
1	ПП от продажби (хил.лв.)	2 800	2 925	3 100
2	Променливи разходи (хил.лв.)	2 120	2 250	2 400
3	Условно постоянни разходи без разходи за амортизация (хил.лв.)	180	170	150
4	Разходи за амортизация (хил.лв.)	210	210	210
5	Финансов резултат от дейността(хил.лв.) р.1-р.2-р.3-р.4	290	295	340
6	НПП (хил.лв.) р.5+р.4	500	505	550

Вариант 2

	Показатели	Поредна година в експлоатационния срок		
		първа година	втора година	трета до десета година
1	ПП от продажби (хил.лв.)	2 800	2 925	3100
2	Променливи разходи (хил.лв.)	2 120	2 250	2 400
3	Условно постоянни разходи без разходи за амортизация (хил.лв.)	180	170	150
4	Данъчно признати разходи за амортизация (хил.лв.)	210	210	210
5	Облагаема печалба или загуба (хил.лв.) р.1-р.2-р.3-р.4	290	295	340
6	Данъци от печалбата (% от общата данъчна тежест х р.5) (хил.лв.)	80,04	81,42	93,84
7	Нетна печалба или загуба (хил.лв.)	209,96	213,58	246,16
8	НПП (хил.лв.) р.1+р.4	419,96	423,58	456,16

Вариант 3

	Показатели	Поредна година в експлоатационния срок		
		първа година	втора година	трета до десета година
1	ПП от продажби (хил.лв.)	2 800	2 925	3 100
2	Променливи разходи (хил.лв.)	2 120	2 250	2 400
3	Условно постоянни разходи без разходи за амортизация (хил.лв.)	180	170	150
4	Данъчно признати разходи за амортизация (хил.лв.)	210	210	210
5	Данъчно признати финансови разходи за лихви по краткосрочни кредити, финансов лизинг (хил.лв.)	80	80	80
6	Облагаема печалба или загуба (хил.лв.) р.1-р.2-р.3-р.4-р.5	210	215	260
7	Данъци върху печалбата (% от общата данъчна тежест х р.5)(хил.лв.)	57,96	59,37	71,76
8	Нетна печалба или загуба (хил.лв.) р.6-р.7	152,04	155,63	188,14
9	НПП (хил.лв.) р.8+р.4+р.5	442,04	445,63	478,14

Вариант 4

	Показатели	Поредна година в експлоатационния срок		
		първа година	втора година	трета до десета година
1	ПП от продажби (хил.лв.)	2 800	2 925	3 100
2	Променливи разходи (хил.лв.)	2 120	2 250	2 400
3	Условно постоянни разходи без разходи за амортизация (хил.лв.)	180	170	150
4	Данъчно признати разходи за амортизация (хил.лв.)	210	210	210
5	Данъчно признати финансови разходи за лихви по краткосрочни кредити, финансов лизинг (хил.лв.)	80	80	80
6	Облагаема печалба или загуба (хил.лв.) р.1-р.2-р.3-р.4-р.5	210	215	260
7	Данъци върху печалбата (% от общата данъчна тежест х р.5)(хил.лв.)	57,96	59,37	71,76
8	Нетна печалба или загуба (хил.лв.) р.6-р.7	152,04	155,63	188,14
9	Финансови разходи за лихви по краткосрочни и дългосрочни кредити и по договори за финансов лизинг	100	100	100
10	НПП (хил.лв.) р.8+р.4+р.5-р.9	342,04	345,63	378,14

Вариант 5

	Показатели	Поредна година в експлоатационния срок		
		първа година	втора година	трета до десета година
1	ПП от продажби (хил.лв.)	2 800	2 925	3 100
2	Променливи разходи (хил.лв.)	2 120	2 250	2 400
3	Условно постоянни разходи без разходи за амортизация (хил.лв.)	180	170	150
4	Данъчно признати разходи за амортизация (хил.лв.)	210	210	210
5	Данъчно признати финансови разходи за лихви по краткосрочни кредити, финансов лизинг (хил.лв.)	80	80	80
6	Облагаема печалба или загуба (хил.лв.) р.1-р.2-р.3-р.4-р.5	210	215	260
7	Данъци върху печалбата (% от общата данъчна тежест х р.5)(хил.лв.)	57,96	59,37	71,76
8	Нетна печалба или загуба (хил.лв.) р.6-р.7	152,04	155,63	188,14
9	Финансови разходи за лихви по краткосрочни и дългосрочни кредити и по договори за финансов лизинг	100	100	100
10	Отрицателни парични потоци на плащанията за главниците по кредити (хил.лв.)	160	160	160
11	НПП (хил.лв.) р.8+р.4+р.5-р.9-р.10	182,04	185,63	218,14

Проект Б – изходни данни

	Показатели	Поредна година в експлоатационния срок		
		първа година	втора година	трета до десета година
1	Обем на производство/ продажби (лв.)	38 000	41 000	45 000
2	Цена за единица (лв.)	90	85	80
3	Променливи разходи за единица продукция (лв.)	45	41	38
4	Условно постоянни разходи без разходи за амортизация (лв.)	150 000	140 000	136 000
5	Разходи за амортизация (лв.)	160 000	160 000	160 000

Вариант 1

	Показатели	Поредна година в експлоатационния срок		
		първа година	втора година	трета до десета година
1	ПП от продажби (хил.лв.)	3 420	3 485	3 600
2	Променливи разходи (хил.лв.)	1 710	1 681	1 710
3	Условно постоянни разходи без разходи за амортизация (хил.лв.)	150	140	136
4	Разходи за амортизация (хил.лв.)	160	160	160
5	Финансов резултат от дейността(хил.лв.) р.1-р.2-р.3-р.4	1 400	1 504	1 594
6	НПП (хил.лв.) р.5+р.4	1 560	1 664	1 754

Вариант 2

	Показатели	Поредна година в експлоатационния срок		
		първа година	втора година	трета до десета година
1	ПП от продажби (хил.лв.)	3 420	3 485	3 600
2	Променливи разходи (хил.лв.)	1 710	1 681	1 710
3	Условно постоянни разходи без разходи за амортизация (хил.лв.)	150	140	136
4	Данъчно признати разходи за амортизация (хил.лв.)	160	160	160
5	Облагаема печалба или загуба (хил.лв.) р.1-р.2-р.3-р.4	1 400	1 504	1 594
6	Данъци от печалбата (% от общата данъчна тежест х р.5) (хил.лв.)	386,40	415,10	439,94
7	Нетна печалба или загуба (хил.лв.)	1 013,60	1 088,90	1 154,06
8	НПП (хил.лв.) р.1+р.4	1 173,60	1 248,90	1 314,06

Вариант 3

	Показатели	Поредна година в експлоатационния срок		
		първа година	втора година	трета до десета година
1	ПП от продажби (хил.лв.)	3 420	3 485	3 600
2	Променливи разходи (хил.лв.)	1 710	1 681	1 710
3	Условно постоянни разходи без разходи за амортизация (хил.лв.)	150	140	136
4	Данъчно признати разходи за амортизация (хил.лв.)	160	160	160
5	Данъчно признати финансови разходи за лихви по краткосрочни кредити, финансов лизинг (хил.лв.)	15	15	15
6	Облагаема печалба или загуба (хил.лв.) р.1-р.2-р.3-р.4-р.5	1 385	1 489	1 579
7	Данъци върху печалбата (% от общата данъчна тежест х р.5)(хил.лв.)	382,26	410,96	435,80
8	Нетна печалба или загуба (хил.лв.) р.6-р.7	1 002,74	1 078,04	1 143,20
9	НПП (хил.лв.) р.8+р.4+р.5	1 177,74	1 253,04	1 318,20