

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ ПРАКТИЧЕСКИХ РАБОТ

ДИСЦИПЛИНА: ФИНАНСЫ, ДЕНЕЖНОЕ
ОБРАЩЕНИЕ И КРЕДИТ

РАЗРАБОТАЛА: БОБЫЛЕВА Е.А.

Практическая работа №1

- ▶ **Тема:** Определение плановой суммы прибыли.
- ▶ **Цель:** Научиться определять плановую сумму прибыли.
- ▶ **Примечание !**
- ▶ Так как налоговая система в Р.Ф подвижна, необходимо применять налоговые ставки в соответствие с действующими, на момент выполнения практических работ.

Ход работы:

Задание №1

Определить плановую сумму прибыли, включаемую в оптовую цену:

Рассчитать оптовую цену, если:

Показатели:

сумма:

	1в	2в
1.себестоимость продукции с/с	16000р.	17000р.
2.объем производства продукции Оп	260шт.	270шт.
3.рентабельность	35%	40%
4.ставка НДС	%	%

Задача №2

Рассчитать плановую сумму прибыли от реализации продукции.

Показатели:

1.плановая сумма выручки от реализации продукции ВР		сумма:	33500т.р.
2.сумма НДС			?
3.себестоимость продукции			?
В том числе:			
А) сырье и материалы	М		3113т.р.
Б) топливо и технологические нужды	Т		1540т.р.
В) электроэнергия	Э		1575т.р.
Г) зарплата	З/П		5400т.р.
Д) отчисления на соц. нужды (по ставке)	Осн.		?
Е) расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	Рс		4800т.р.
Ё) общепроизводственные расходы	Роп		5480т.р.
Ж) общехозяйственные расходы	Рох		2300т.р.
З) коммерческие расходы 3% от с/с	Ком		?

Методические рекомендации:

Задача № 1

- Определим объем продукции

$$Оц = Оп \times C/C$$

- Определим сумму НДС

$$\sum НДС = Оц \times \text{действующая ставка (далее ДС)}$$

- Определим полную себестоимость

$$C/C \text{ полн} = Оц + \sum НДС$$

- Определим сумму налога на прибыль

$$Побл = C/C_{\text{пол}} \times ДС$$

- Определим рентабельность

$$Р = Побл \times \% \text{рент}$$

- Определим плановую сумму прибыли

$$Ппл = C/C_{\text{пол}} - Побл - Р$$

Задача № 2

- Определим отчисления на социальные нужды

$$Осн = З/пл \times ДС$$

- Определим себестоимость

$$C/C = М + Т + Э + Осн + Рс + Роп + Рох + З/пл$$

- Определим коммерческие расходы

$$Рк = C/C \times Ком$$

- Определим полную себестоимость

$$Спол = Рк + C/C$$

- Определим плановую сумму прибыли

$$Пр.план = ВР - НДС - Спол$$

▶ **Контрольные вопросы:**

1. Рентабельность предприятия?
2. Уровень рентабельности, как определяется?
3. Расчеты плановой суммы прибыли?
4. Что означает термин «самофинансирования»?
5. Какова роль выручки от реализации продукции в процессе хозяйственной деятельности?
6. Объясните понятие амортизации и ускоренной амортизации.
7. Каковы факторы роста прибыли предприятия?
8. Виды рентабельности и их назначение?
9. В чем состоит взаимосвязь между основными и оборотными средствами?
- 10.

▶ **Литература:**

- ▶ Балабанов И.Т. «Основы финансовый менеджмента»
- ▶ Дробозина Л.А. «Финансы, денежное обращение и кредит.»
- ▶

Практическая работа №2

- ▶ **Тема:** Определение прироста оборотных средств.
- ▶ **Цель:** Овладеть навыками определения прироста оборотных средств.

► Ход работы:

► Задание № 1.

Рассчитать потребность в оборотных средствах при условии

Показатели		1В	2В
1. Расход сырья и материалов на квартал.	Рк	8300	8310
2. Однодневный расход сырья и материалов	Ро	?	?
3. Норма запаса	Нз	25дн	25 дн
4. Выпуск продукции по себестоимости на квартал	Впк	12 т.р	13т.р
5. Одновременный выпуск	Впо	?	?
6. Норма незавершенного производства	Ннп	2дн	3 дн
7. Однодневный оборот запасов товара	Озт	20,3 т.р	21,63 т.р
8. Норма запаса	Нз	2 дн	3дн
9. Однодневный товарооборот	То	26 т.р	27т.р
10. Норма запаса денежных средств	Нзд	1д	2д

- ▶ **Задание № 2.**
- ▶ Провести анализ Обс. Рассчитать прирост Обс. При условии

Вид оборотных средств	На начало года	На конец года	Изменение (+; -)
1. Производственные запасы	2200	2350	
2. МБП	2100	1800	
3. Незавершенное производство	360	370	
4. Расходы будущих периодов	6	6	
5. Готовая продукция	270	280	
6. Товары	23	26	
7. Тара под товары	7	5	
8. Издержки обращений	5	5	
9. Денежные средства	950	943	
10.Итого:	5921	5785	

- ▶ **Методические рекомендации:**
- ▶ **Задача № 1.**
- ▶ Находим потребность в Обс по сырью и материалам
- ▶ $P1 = P_o \times H_z$; $P_o = P_k / 90$ дней в квартале
- ▶ Находим потребность в Обс по МБП
- ▶ $P2 = B_{по} \times H_{нп}$; $B_{по} = B_{пк} / 90$ дней в квартале
- ▶ Находим потребность в Обс по запасам товаров
- ▶ $P3 = O_{зт} \times H_z$
- ▶ Находим потребность в денежных средствах
- ▶ $P4 = T_o \times H_{зд}$
- ▶ Находим общую потребность в Обс
- ▶ $P = P1 + P2 + P3 + P4$

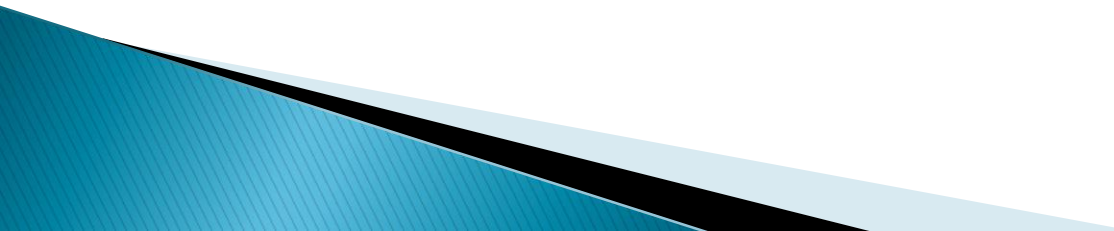
▶ **Контрольные вопросы:**

1. Запасы предметов труда – вещественные элементы оборотных фондов?
2. Различия между двумя частями оборотных фондов?
3. Оборотные фонды и фонды обращения?
4. Стадии оборотных средств(их сущность) ?

▶ **Литература:**

- ▶ Балабанов И.Т. стр. 34 – 37

Практическая работа №3

- ▶ **Тема:** Определение критической точки объема производства продукции.
 - ▶ **Цель:** Научится определять точку безубыточности.
 - ▶ **Контрольные вопросы:**
 - ▶ 1. За счет каких источников образуются финансовых ресурсов ?
 - ▶ 2. В чем заключается сущность и содержание источников финансовых результатов ?
 - ▶ 3. Как распределяется балансовая прибыль предприятия ?
- 

Ход работы:

Задание № 1.

Рассчитать точку безубыточности, изобразить её на графике при условии

Показатели:		1в	2в
1.Выручка от реализации продукции	Вр	500	550
2.Расходы на ее сырье	Рс	60	100
3.Расходы на оплату труда	Рот	40	60
4.Топливо и электроэнергия	Т	32.833	34.554
5.Отчисления на соц. Нужды (по ДС)	Осн	?	?
6.Транспортные расходы	Тр	10.955	11.112
7.Арендная плата	Ап	8.205	9.310
8.Амортизация основных фондов	А	13.54	15.60
9.Износ нематериальных активов	Ина	5.122	6.134
10.Износ МБП	Имбп	3	4
11.Расходы на содержание здания	Рз	18.577	19.554

▶ Методические рекомендации:

- ▶ 1. Найти условно – постоянные затраты – это затраты, сумма которых неменяется при изменении выручки от реализации продукции:
$$З_{уп} = А_{п} + А + И_{на} + И_{мбп} + Р_з$$
- ▶ 2. Найти переменные затраты – это затраты, сумма которых изменяется пропорционально изменению объема выручки от реализации продукции:
$$З_{п} = Р_с + Т_р + Р_{от} + Т + О_{сн}$$
- ▶ 3. Найти минимальный объем выручки от реализации продукции
$$Т_{мин} = \frac{З_{уп} \times В_р}{В_р - З_{п}}$$
- ▶ 4. Найти сумму издержек
$$З_с = З_{уп} + З_{п}$$
- ▶ 5. Изобразить на графике определенную точку безубыточности
- ▶

Практическая работа №4

- ▶ **Тема:** Определение страхового платежа и страхового возмещения.
- ▶ **Цель:** Овладеть навыками определения Страхового платежа и страхового возмещения.

Ход работы:

Задание № 1.

Рассчитать сумму страхового возмещения.

Показатели

Варианты

	1в	2в	3в	4в	5в
1. По договору страхования предусмотрена безусловная сумма возмещения	Ф 800	1000	1500	2000	3000
2. Фактический ущерб составил	У 2500	3000	4000	5000	6000

Задание № 2.

Рассчитать сумму страхового возмещения по системе пропорциональности ответственности, если

Показатели (в рублях)

Варианты

	1в	2в	3в	4в	5в
1.Стоимость объекта страхования	Ц 10000	12000	13000	14000	15000
2.Страховая сумма	С 2500	3000	4000	5000	6000
3.Ущерб страхователя в результате Повреждения объекта	У 5000	6000	7000	8000	9000

Задание №3.

Рассчитать сумму страхового возмещения иска, если:

Показатели (в тыс. руб)		1в	2в	3в	4в	5в
1.Автомобиль застрахован по	П	5	6	7	8	9
Системе первого риска						
2.Стоимость автомобиля	Ц	7	8	9	10	11
3.Ущерб страхователя	У	3.6	4.2	5.3	6.2	7.2

▶ Задание № 4.

▶ Определить сумму страховой премии если страховой тариф 10%

▶ Покупатель покупает у продавца на сумму (в рублях)

▶ 16000 16500 17000 18000 19000

▶ Им нужны гарантии, они обращаются в страховую компанию.

▶ Страховая компания страхует сделку	1в	2в	3в	4в	5в
▶ А) продавца на	16000	16500	17000	18000	19000
▶ Б) сделку покупателя	16000	16500	17000	18000	19000

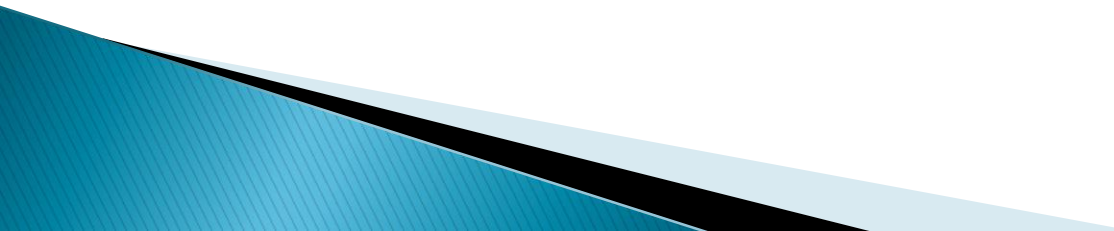
▶ **Контрольные вопросы:**

1. Что такое страхование?
2. Виды страхования?
3. Что такое перестрахование?
4. Кто является участником страхования?

Практическая работа №5

- ▶ **Тема:** Оценка финансового состояния предприятия.
- ▶ **Цель:** Изучить порядок оценки финансового состояния предприятия.

▶ **Ход работы:**

1. Ознакомиться с литературными рекомендациями.
 2. Выбрать вариант.
 3. Записать задания.
 4. Решить задачи.
 5. Произвести анализ.
 6. Ответить на контрольные вопросы.
- 

▶ **Задание :**

▶ **Задача № 1.**

- ▶ Оценить финансовую устойчивость предприятия, определить:
- ▶ 1.Коэффициент обеспеченности собственными средствами запасов и затрат – Ко.
- ▶ 2.Коэффициент обеспеченности собственными средствами оборотных средств – Кобс.
- ▶ 3.Коэффициент маневренности – Км.

(руб)

Показатели	1	2	3	4
Собственные средства предприятия	782,4	806,7	820,3	832,4
Основные средства и вложения	360,1	440,4	502,1	524,1
Запасы и затраты	433,5	405,8	422,2	444,8
Денежные средства, средства на р/счете и прочие активы	67,0	84,3	72,4	56,7

- ▶ Нормативное значение коэффициентов:
- ▶ $Ko \geq 0.6 - 0.8$
- ▶ $Kобс \geq 0.1$
- ▶ $Kм \geq 0.5$

- ▶ **Задача № 2.** Определить прибыль предприятия направляемую в бюджет, прибыль оставляемую в распоряжении предприятия, а также его рентабельность на основании исходных данных:

Показатели	1	2	3	4
Доходы от реализации услуг	279,4	408,3	438,5	470,6
Расходы по реализации услуг	236,1	368,1	368,1	352,2
Доходы от долевого участия в деятельности других предприятий	28,5	0	47,7	0
Расходы долевого участия в деятельности других предприятий	15,9	0	30,8	0
Прибыль от продажи ценных бумаг	0	17,3	0	13,2
Прибыль направленная на финансирование капитальных вложений	20,1	30,7	27,1	17,5
Прибыль от посреднической деятельности	7,1	16,4	18,1	0
Отчисления в резервный фонд	6,2	0	21,1	0

- ▶ Ставки налога на прибыль:
- ▶ А) Основная – по ДС
- ▶ Б) На прибыль от долевого участия в деятельности других предприятий, а также продаже ценных бумаг – 12%
- ▶ В) На прибыль от посреднической деятельности – 32%

▶ Методические рекомендации:

▶ Задача №1.

- ▶ 1.определить коэффициент обеспеченности запасов и затрат собственными средствами – Ко.

- ▶
$$Ko = \frac{\text{Собс. ср. предпр.} - \text{Осн. ср. и вложения}}{\text{Запасы и затраты}}$$

- ▶ 2.Определить коэффициент обеспеченности собственными средствами оборотных средств – Кобс.

- ▶
$$Kobc = \frac{\text{Собс. ср. предпр.} - \text{Осн. ср. и вложения}}{\text{запасы и затраты} + \text{денежн. ср. и вложения и прочие активы}}$$

- ▶ 3.Определить коэффициент маневренности – Км

- ▶
$$Km = \frac{\text{Собс. ср. предпр.} - \text{осн. ср. и вложения}}{\text{Собственные средства предприятия}}$$

▶ **Задача № 2.**

▶ 1.Определить прибыль от реализации услуг(Пр)

▶ $Пр = Др - Рр$

▶ 2.Определить прибыль от долевого участия в деятельности других предприятий (Пвн)

▶ $Пвн = Дд - Рд$

▶ 3.Определить балансовую прибыль (Пбал)

▶ $Пбал = Пр + Пвн + Пу,б + Ппд + Пф + Орф$

▶ 4.Определить прибыль, облагаемую налогом(Побл)

▶ $Побл = Пбал - Пвн - Пф - Орф$

▶ 5.Определить прибыль, направленную в бюджет(налог на прибыль Пбюд)

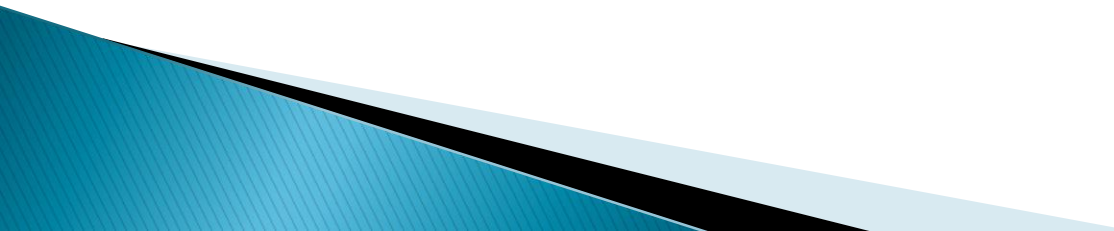
▶ $Пбюд = \frac{Побл \times 24}{100} + \frac{Пвн \times 12}{100} + \frac{Ппд \times 32}{100}$

▶ 6.Определить прибыль, остающуюся в распоряжении предприятия(Пост)

▶ $Пост = Пбал - Пбюд$

▶ 7.Определить рентабельность предприятия(R)

▶ $R = \frac{Пбал}{Рр + Рд} \times 100(\text{в } \%)$

- ▶ **Контрольные вопросы на «3»**
 - ▶ Как распределяется прибыль предприятия?
 - ▶ Источники формирования финансовых ресурсов предприятий?
 - ▶ Как определяется коэффициент текущей ликвидности?
 - ▶ **На «4»**
 - ▶ Какие факторы влияют на организацию финансов предприятий?
 - ▶ Объясните понятие амортизации и ускоренной амортизации?
 - ▶ Виды рентабельности и их назначения?
 - ▶ **На «5»**
 - ▶ Что представляет собой прибыль предприятий и каковы факторы ее роста?
 - ▶ Какова роль выручки от реализации продукции в процессе хозяйственной деятельности?
 - ▶ Взаимосвязь или различие между основными и оборотными средствами?
- 

Практическая работа №6

- ▶ **Тема:** Выбор оптимальных вложений капитала.
- ▶ **Цель:** Научиться выбирать самый оптимальный вариант вложения капитала.

Ход работы:

Задание №1.

Выбрать оптимальный вариант вложения капитала при условии:

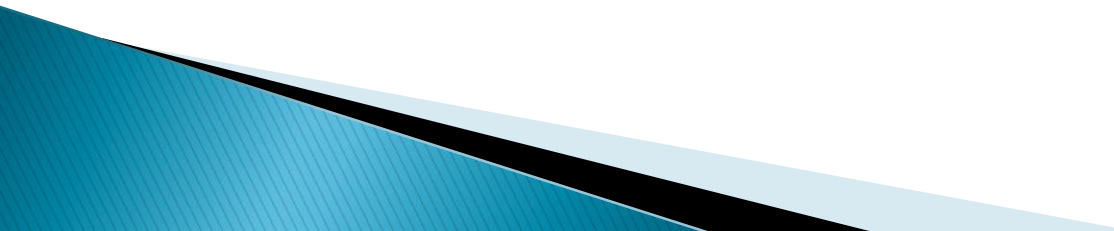
Мероприятия	Вложения капитала		Прибыль	
	1в	2в	1в	2в
«А»	Всего 200 случаев	250случаев		
	20 случаев	70 случаев	25т.р.	35т.р.
	82	35	30т.р.	55т.р.
	98	145	15т.р.	70т.р.
«В»	всего 240 случаев	270 случаев		
	144	115	30т.р.	39т.р.
	72	50	35т.р.	40т.р.
	24	105	45.т.р	42т.р.

Задание №2.

Рассчитать коэффициент риска и выбрать наименее рискованный вариант вложения капитала.

Мероприятия	Средства инвесторов	Максимальная сумма риска
«А»	5млн.руб.	3.5млн.руб.
«В»	30млн.руб.	12млн.руб.

► Контрольные вопросы:

1. Виды инвестиций?
 2. Кто является инвесторами?
 3. Что является объектами капитальных вложений?
 4. Какие ресурсы относятся к собственным финансовым ресурсам инвестора?
 5. Какие средства относятся к заемным средствам инвестора?
 6. Государственные инвестиционные кредиты?
- 

Практическая работа №7

- ▶ **Тема:** Оценка кредитоспособности предприятия.
- ▶ **Цель:** Научиться производить оценку кредитоспособности предприятия

▶ Ход работы:

- ▶ Задание: Произвести оценку кредитоспособности предприятия.

Показатели	Ед. измерения	На начало года		На конец года	
		1В	2В	1В	2В
Оборотные средства из них: – Денежные средства в кассе – Средства на р/сч.	Аоб	15747,91 298 1015,16	16038 320 3018	32267,35 275 650,69	31538 287 840,45
Краткосрочные пассивы	ОКД	10347,3	12425	30742,67	40545
Долгосрочные пассивы	ОДД	0	0	0	0
Уставный капитал	У	6305	8405	6305	8405
Резервный капитал	Р	0	0	703,5	804,5
Фонд накопления	ФН	4010	5060	563,9	111
Фонд соц. Сферы	ФСС	1500,3	1866,4	120,3	156,5
Нераспределенная прибыль	НН	0	0	304,75	404,6
Нематериальные активы	АН	1350,3	1468,8	1505,3	1505,13
Основные средства	ОС	3087,9	5016,4	2967,58	4344,5
Долгосрочные финансовые вложения	ДС	1974,69	1847,55	2000	2000

- ▶ Среднеотраслевые показатели:
- ▶ Кл 0.7 – 0.9
- ▶ КП 2.1 – 2.3
- ▶ Ксс 35% – 45%
- ▶
- ▶ Приобретенный показатель коэффициента ликвидности:
- ▶ 1 Класс – наименьший риск для банка
- ▶ 2 Класс – кредит выдается под залог
- ▶ 3 Класс – кредит выдается только при тщательном рассмотрении риска
- ▶
- ▶ 1.Определить коэффициент ликвидности.
- ▶ 2.Определить коэффициент покрытия.
- ▶ 3.Определить коэффициент обеспеченности собственными средствами.
- ▶ 4.Сделать вывод: в каком случае будет дан кредит.

▶ Методические рекомендации:

- ▶ 1. Определить коэффициент ликвидности который характеризует возможность хоз. Субъекта мобилизовать денежные средства для покрытия долгосрочной задолженности.

- ▶
$$\text{Кл(начало и конец)} = \frac{\text{Ден. ср.} + \text{ср. на Р/сч}}{\text{краткосрочные пассивы}}$$

- ▶
$$\text{Кл} = \frac{\text{Кл начало} + \text{Кл конец}}{2}$$

- ▶ 2. Находим коэффициент покрытия, который показывает в какой мере краткосрочные активы покрывают оборотные активы

- ▶
$$\text{Кп(начало и конец)} = \frac{\text{Аоб}}{\text{ОКД}}$$

- ▶
$$\text{Кп} = \frac{\text{Кп начало} + \text{Кп конец}}{2}$$

- ▶ 3. Находим коэффициент обеспеченности собственными средствами, который показывает наличие собственных оборотных средств необходимых для финансовой устойчивости.

- ▶
$$\text{Ксс(начало и конец)} = У + Р + ФН + ФСС + НН - АН - ОС - ДС$$

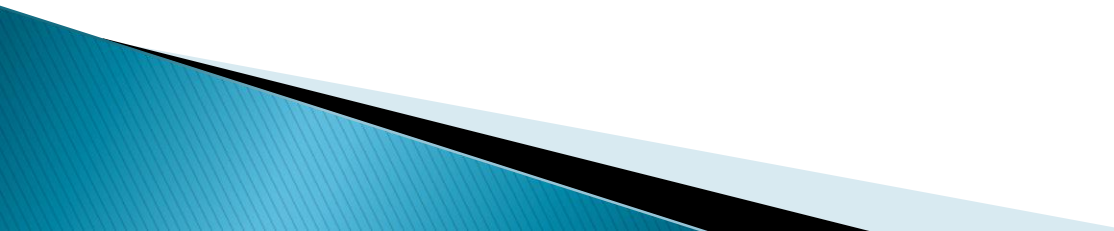
- ▶
$$\text{Ксс} = \frac{\text{Ксс начало} + \text{Ксс конец}}{2}$$

- ▶ 4. Находим коэффициент устойчивости

- ▶
$$У = \frac{\text{Собствен. СР. начало}}{\text{Собствен. СР. конец}}$$



▶ **Контрольные вопросы:**

1. Что понимается под кредитоспособностью предприятия?
 2. Когда предприятие считается платежеспособным?
 3. Привлечение долгосрочных кредитов коммерческих банков?
 4. Объекты банковского кредитования?
 5. Что оплачивается долгосрочными кредитами?
- 

Практическая работа №8

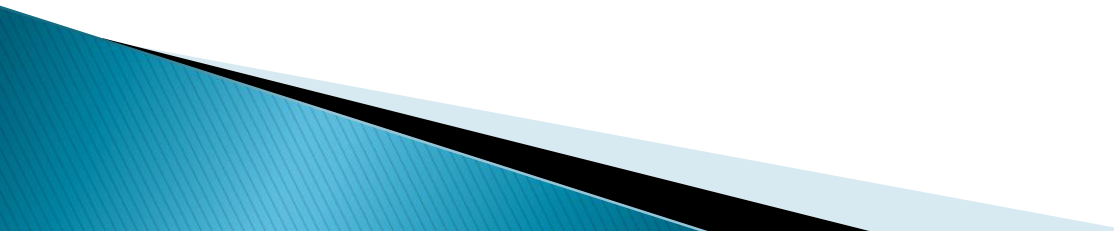
- ▶ **Тема:** Определение процентов по вкладам.
- ▶ **Цель:** Научиться определять проценты по вкладам.

► Ход работы:

► Задание № 1.

- Рассчитать сумму кредита на покупку импортного сырья, если

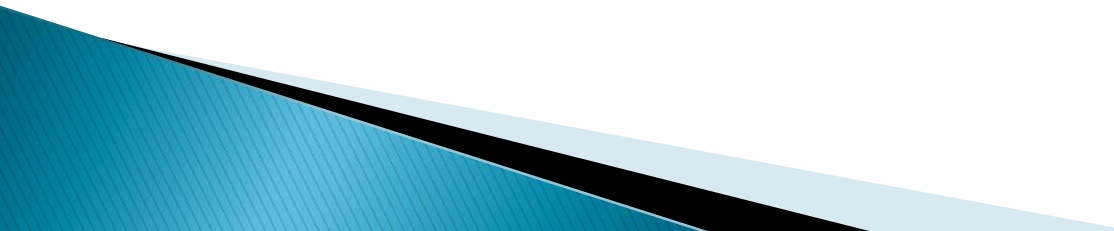
Показатели	Ед. Изм.	Сумма, руб	
		1В	2В
Стоимость покупных сырья и материалов	С	25615	38415
Трудозатраты от стоимости сырья	ТЭР	1,8%	2,5%
Зарплата грузчиков	З/Р	12%	11%

- ▶ Задание № 2.
 - ▶ Рассчитать сумму первоначального вклада, при условии:
 - ▶ – банк выдает кредит под 200 % годовых, вклад 2 года
 - ▶ – желает получить 2 000 000 рублей.
- 

- ▶ Задание № 3.
- ▶ Рассчитать сумму кредита по расчетному документу при условии:
- ▶ А)Время оформления документа на предприятии – 0.5 дней
- ▶ Б)Время сдачи документа на инкассо 10 дней
- ▶ В)Время на выдачу кредита в банке 1 день
- ▶ Г)С/с отгруженной продукции 1317.5 руб.
- ▶ Д)ТЗР в день 31.7 руб.
- ▶ Е)Стоимость упаковки в день 37 руб.
- ▶ Ж)Стоимость тары 28.3 руб.

- ▶ Задание № 4.
 - ▶ Рассчитать сумму кредита под товароматериальные ценности на мебельной фабрике при: стоимости ламината на складе 2.69 т.р., стоимость клея 1.3 т.р., стоимость кроши 0.9 т.р., стоимость топлива 0.236 т.р.. Трудозатраты 7% от стоимости материалов. Готовая продукция на складе 5.9 т.р.
 - ▶ Рассчитать авансовые платежи кредита равными долями по месяцам кварталов, сумму гарантов за кредит, если 190%.
 - ▶ Рассчитать авансовые платежи процентов за кредит, если в 1 месяц уплачено 37%, во второй 13%, в третий 50%.
- 

► Контрольные вопросы:

1. Что такое кредит?
 2. При получении кредита предприятие имеет право на...?
 3. При выдаче кредита банк имеет право на...?
- 

Практическая работа №9

- ▶ **Тема:** Определение курса акции, товарной стоимости облигации.
- ▶ **Цель:** Овладеть навыками определения курса акции, балансовой стоимости облигации.

- ▶ **Ход работы:**
- ▶ **Задание № 1.**
- ▶ Рассчитать курс акции и ее рыночную стоимость при условии:

Показатели	ед. изм.	Сумма, руб.	
		1В	2В
Номинальная стоимость	Цир	1000	2000
Дивиденды	Д	100%	100%
Ссудный процент	С%	80%	80%

Задание № 2.

Определить цену покупки облигации.

Определить цену дисконта.

Котировка облигации составляет:

Покупка

Продажа

Номинальная стоимость облигации

1в

42%

44%

100т.р.

2в

45%

48%

200т.р.

- ▶ **Задание № 3.**
- ▶ Определить размер дивидендов по обыкновенным акциям.
- ▶ Определить дивиденды по привилегированным акциям.

Показатели	Ед.изм.	Сумма, млн.руб.	
		1В	2В
Прибыль АО направленная на выплату дивидендов	Пр	53	60
Уставный капитал	У	100	120
Фиксированный дивиденд	Д	80%	85%
Цена приобретения	Цпр	10	12

- ▶ **Методические рекомендации к № 9, № 10.**
- ▶ **Задача № 1.**
- ▶ **1.Сумма ссудного процента:**
- ▶ $Cc = ЦНР \times C\% \text{ (руб)}$
- ▶ **2.Курс акции, включая ссудный % :**
- ▶ $Ky = ЦНТ + Cc \text{ (руб)}$
- ▶ **3.Прибыль от продажи акции:**
- ▶ $Pr = ЦНР - Cc \text{ (руб)}$
- ▶ **4.Рыночная стоимость:**
- ▶ $Pc = ЦНР + Cc + Pr \text{ (руб)}$
- ▶

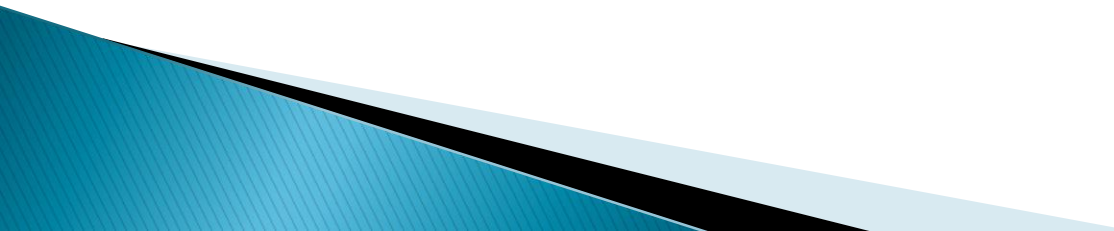
- ▶ Задача № 2.
- ▶ 1.Цена дисконта:
- ▶ $C = K / (360 \times 100)$, (руб)
- ▶ Где K – номинальная стоимость облигации.
- ▶ 2.Цена покупки и продажи облигации:
- ▶ $Ц_{пок} = K \times \% \text{покуп.}$ (руб)
- ▶ $Ц_{пр} = K \times \% \text{пр.}$ (руб)
- ▶ Задача №3.
- ▶ 1.Для определения дивиденда необходимо рассчитать количество акций n.
- ▶ А) $n = Y / \text{стоимость акций } (C_{ак}), \text{ (шт).}$
- ▶ Б) $C_{ак} = Ц_{ПР} / Д$ (руб)
- ▶ В) Дивиденд общий $Д_{об} = ПР / n$
- ▶ 2.Акции привилегированные:
- ▶ $А_{прив} = n \times 25\%$ (шт)
- ▶ $Д_{прив} = Д_{общ} \times А_{прив}$ (руб)
- ▶ 3.Акции обыкновенные:
- ▶ $А_{об} = n \times 75\%$ (шт)
- ▶ $Д_{обык} = Д_{общ} \times А_{обык}$ (руб)

► Контрольные Вопросы:

1. Что такое дисконт?
2. Что такое облигации?

Практическая работа № 10

- ▶ **Тема:** Определение дивиденда по акциям и процентного дохода по облигациям.
- ▶ **Цель:** Научиться определять дивиденды по акциям и процентного дохода по облигациям.
- ▶
- ▶ **Задание №1**
- ▶ Рассчитать средний процент дивидендов, сумму дивидендов, по обыкновенным акциям, если:
 - ▶ 1. Прибыль АО используется на выплату дивидендов $Pr = 2,5$ т.р.,
 - ▶ 2. Общая сумма акций $A = 6$ т.р.,
 - ▶ 3. Привилегированные акции $AP = 0,8$ т.р.,
 - ▶ 4. Фиксированный процент дивидендов по привилегированным к их нормативной стоимости – 30%.

- ▶ **Задание № 2.**
 - ▶ Определить цену покупки и продажи облигации, дисконт.
 - ▶ Котировка облигации:
 - ▶ 1. Покупка – П – в сумме 39%.
 - ▶ 2. Продажа – ПР – 41%.
 - ▶ 3. Стоимость облигации – Цо – 98т.р..
 - ▶ **Задание №3.**
 - ▶ Определить процент дивидендов по обыкновенным акциям ПР при условии:
 - ▶ 1. Прибыль на дивиденды Пр – 45т.р..
 - ▶ 2. Уставный капитал У – 98т.р..
 - ▶ 3. Выпущено привилегированных акций – 10т.р.
 - ▶ 4. Фиксированный дивиденд – 6,8т.р.
- 

► **Контрольные вопросы:**

1. Способы получения доходов по ценным бумагам?
2. Привилегированные акции?
3. Обыкновенные(простые) акции?
4. Котируемый лист?
5. Ликвидность ценной бумаги?
6. Фиксированный дивиденд?

► **Литература:** Балабанов И.Т. (стр 99 – 120)

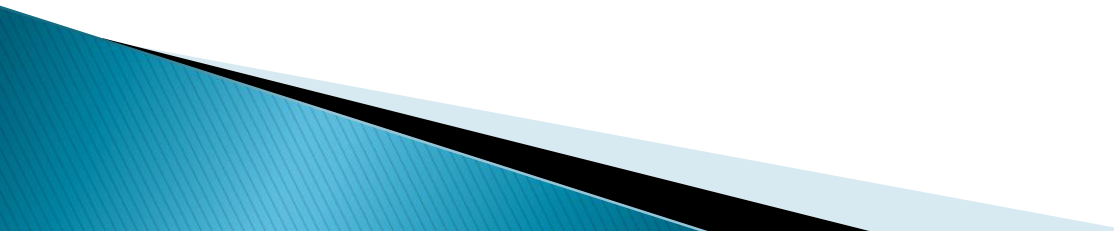
Практическая работа № 1 1

- ▶ **Тема:** Формирование и распределение прибыли.
- ▶ **Цель:** Научиться формированию и распределению прибыли.

▶ **Ход работы:**

▶ **Задание № 1.**

- ▶ Начертить схему последовательного формирования чистой прибыли хозяйствующего субъекта.
- ▶ По следующим показателям:
 - ▶ – выручка от реализации продукции.
 - ▶ – прибыль от прочей реализации.
 - ▶ – доходы (за вычетом расходов) по внереализационным операциям.
 - ▶ – налог на добавленную стоимость.
 - ▶ – акцизы.
 - ▶ – себестоимость.
 - ▶ – прибыль от реализации продукции.
 - ▶ – нормируемые расходы на оплату труда.
 - ▶ – расходы на оплату труда.
 - ▶ – все остальные затраты.
 - ▶ – превышение фактических расходов на оплату труда над нормируемыми.
 - ▶ – балансовая прибыль.
 - ▶ – прибыль, облагаемая налогам.
 - ▶ – прибыль, необлагаемая налогом.
 - ▶ – доходы по ценным бумагам от долевого участия в деятельности других хозяйствующих субъектах.
 - ▶ – рентные платежи.
 - ▶ – местные налоги.
 - ▶ – налоги на прибыль.
 - ▶ – чистая прибыль.
 - ▶ – налог на доходы.

- ▶ **Задание № 2.**
 - ▶ Предприятием, за отчетный год была получена чистая прибыль в размере 124000 рублей. Распределить полученную прибыль, по следующим фондам:
 - ▶ Фонд накопления – 35%
 - ▶ Фонд потребления – 45%
 - ▶ Резервный фонд – 20%
- 

▶ **Контрольные вопросы:**

1. Что называется консолидированной прибылью?
2. Какие особенности имеет консолидированная прибыль?



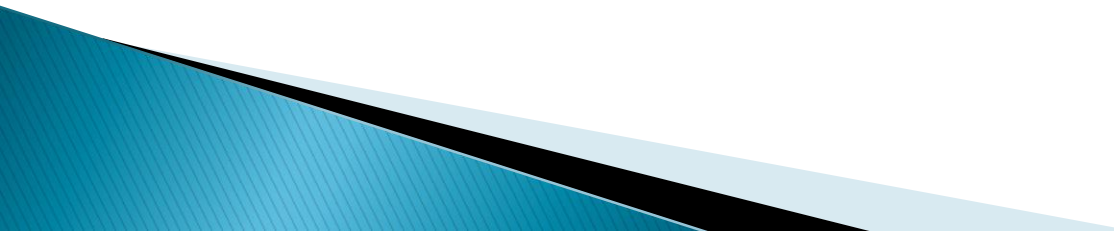
▶ **Литература:**

- ▶ Балабанов И.Т. «Основы финансового менеджмента».



Практическая работа № 12.

- ▶ **Тема:** Определение курса валют и курсовых разниц.
- ▶ **Цель:** Научиться определять курс валют и курсовые разницы.

- ▶ **Ход работы:**
 - ▶ **Задание № 1.**
 - ▶ Курс доллара США к рублю составляет 29.76 руб. Имеется в наличии 2000 дол.США.
 - ▶ **Задание № 2.**
 - ▶ Курс немецкой марки к рублю 21.53 руб.
Курс японской иены к рублю 14.71 руб.
Рассчитать курс немецкой марки к японской иене. Имеется в наличии 13450 японских иен, что эквивалентно 9212 немецким маркам.
- 

▶ **Задание № 3.**

- ▶ Остаток на счету 52 равен 1 000 дол.США, что в пересчете по курсу 30.42 руб. к дол. США. На первый день отчетного квартала курс доллара 29.46 к дол. США. Рассчитать остаток средств на первый день на счету 52 в рублях. Курсовую разницу.

▶ **Задание № 4.**

- ▶ Приобретено 10 000 дол. США по курсу сделки 27.59 руб. к дол. США. Курс Центрального банка России на день покупки составляет 23.56 руб. к дол. США. Определить курсовую разницу.

▶ **Контрольные вопросы:**

1. Операция СВОП?
2. Репорт?
3. Депорт?
4. Валютный арбитраж?
5. Процентный арбитраж?
6. Валютная спекуляция?
7. Лидз энд Лэгз?

▶ **Литература:**

- ▶ Балабанов И.Т. «Основы финансового менеджмента»