

**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Пензенский государственный университет»**

Кафедра: Менеджмент и экономическая безопасность

**ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ
(ПРЕДПРИЯТИЯ)**

Методические указания к выполнению курсовой работы

ПЕНЗА -2018

УДК 336 (075.8)
ББК 65.05

Экономика организации (предприятия)/ С.В. Тактарова, И.А. Сергеева. Методические указания к выполнению курсовой работы. – Пенза: Изд-во Пенз. Гос. Ун-та, 2018. – 36 с.

В методических указаниях даются краткие рекомендации по выполнению курсовой работы. Указывается последовательность выполнения курсовой работы, порядок оформления таблиц, представлены формулы для расчета основных показателей, необходимых для характеристики эффективности деятельности организации.

Методические указания подготовлены в соответствии с программой дисциплины «Экономика организации (предприятия)» на кафедре «Менеджмент и экономическая безопасность» ПГУ, и предназначены для студентов, обучающихся по специальности 38.05.01 «Экономическая безопасность».

Составители: к.э.н. зав кафедрой С.В. Тактарова, д.э.н, профессор. И.А. Сергеева

Рецензент: доцент кафедры «БУНиА» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», к.э.н. Е.А. Фатеева

Содержание

Введение	4
1 Расчет экономических показателей деятельности организации	5
1.1 Расчет затрат на производство продукции	5
1.1.1 Расчет прямых затрат на производство продукции	6
1.1.2 Расчет косвенных затрат на производство продукции	10
1.2 Определение плановой калькуляции себестоимости продукции	13
1.3 Определение оптово-отпускной цены продукции	15
2 Установление зоны безубыточной деятельности организации	16
2.1 Расчет постоянных и переменных издержек	16
2.2. Расчет точки критического объема производства	17
3 Оценка результатов деятельности организации	20
3.1 Отчет о финансовых результатах	20
3.2 Оценка результативности производства	23
Выводы и рекомендации	24
Требования к оформлению курсовой работы	25
Порядок выполнения и представления работы к защите	33
Список литературы	34
Приложения А <i>Образец оформления титульного листа</i>	35
Приложения Б <i>Образец оформления задания на курсовую работу</i>	36

Введение

В современных условиях успешность деятельности организации оценивается величиной прибыли, полученной в результате ее осуществления. Прибыль является абсолютным показателем экономического эффекта от всех видов деятельности организации. Величина прибыли зависит от ряда факторов и различных условий осуществления деятельности организации.

Получение прибыли должно носить не одноразовый, а постоянный характер, что возможно только на базе рациональной системы управления организации, позволяющей ориентировать различные виды деятельности организации на выполнение целей и задач в соответствии с принятой стратегией развития.

Экономика организации (предприятия) как хозяйствующего субъекта предусматривает вложение денежных средств с тем, чтобы через определенное время, возместив затраты, получить прибыль, достаточную для улучшения своего экономического положения.

Вложение средств связано с большим количеством многообразных текущих операций, и любая из них предполагает знание порядка проведения экономических расчетов, выполняемых при решении конкретных задач.

Целями курсовой работы являются:

- закрепление и углубление теоретических знаний по дисциплине;
- приобретение навыков выполнения экономических расчетов при решении конкретных вопросов экономики организации;
- приобретение навыков самостоятельной работы с экономической литературой и нормативными материалами.

Курсовая работа разрабатывается каждым студентом самостоятельно на основе материалов, предоставленных преподавателем в виде вариантов задания. При выполнении курсовой работы студент должен уметь экономически обосновывать принимаемые решения, использовать нормативные материалы и средства вычислительной техники, свободно ориентироваться в вопросах экономики организации.

1. Расчет экономических показателей деятельности организации

Основной задачей расчета экономических показателей деятельности организации является определение величины себестоимости производства продукции (выполнения работ, оказания услуг) и определения цены.

1.1. Расчет затрат на производство продукции

Целью данного раздела курсовой работы является расчет затрат на производство продукции и расчет цены на продукцию.

Под затратами понимаются выраженные в денежной форме затраты всех видов ресурсов: материальных, трудовых и финансовых, используемых непосредственно в процессе изготовления продукции, а также для сохранения и улучшения условий производства и его совершенствования.

Все затраты организации делятся на постоянные и переменные в зависимости от степени их реагирования на изменение масштабов производства.

Существуют два альтернативных подхода к ценообразованию: затратное ценообразование; ценностное ценообразование. В работе необходимо использовать затратный метод установления цены на продукцию (работы, услуги).

Затратный подход к ценообразованию самый надежный метод. Данный подход поддерживается самой экономической теорией, когда она рассматривает ценообразование с позиций необходимости для фирмы получить максимальный доход на все свои затраты, полностью и правильно распределенные между продуктами.

Затраты на производство продукции (выполнения работ, оказания услуг) представляют собой стоимостную оценку использованных в процессе производства основных и вспомогательных материалов, оплаты труда работников и др.

Затраты на производство продукции (выполнения работ, оказания услуг) рассчитываются по формуле:

$$C_{np} = Z_{ом} + Z_{к} + Z_{осн} + Z_{д} + Z_{вл} + Z_{пв} + Z_{эм} + P_{он} + P_{ох}, \quad (1.1)$$

где Z_{OM} - затраты на основные материалы, руб.;

Z_k - затраты на покупные комплектующие изделия, руб.;

$Z_{осн}$ - основная заработная плата производственных рабочих, руб.;

Z_d - дополнительная заработная плата производственных рабочих, руб.;

$Z_{вл}$ - вознаграждения за выслугу лет, руб.;

$Z_{нс}$ - отчисления на социальные нужды, руб.;

$Z_{эм}$ - затраты на электроэнергию на технологические цели, руб.;

$P_{он}$ - общепроизводственные расходы, руб.;

$P_{ох}$ – общехозяйственные расходы, руб.

1.1.1 Расчет прямых затрат на производство продукции

По способу включения затрат в себестоимость продукции при составлении калькуляции расходы подразделяются на две группы – прямые и косвенные. Прямые расходы непосредственно относятся на себестоимость единицы конкретного вида продукции и включают:

- затраты на сырье и основные материалы;
- затраты на покупные комплектующие изделия и полуфабрикаты;
- затраты на электроэнергию для технологических целей;
- затраты на заработную плату производственных рабочих.

Косвенные расходы являются общими для всей продукции предприятия и включаются в себестоимость конкретного вида продукции пропорционально избранной базе (основной заработной плате, производственной себестоимости и т. п.). Косвенные расходы включают:

- отчисления на социальные нужды.
- амортизационные отчисления
- общепроизводственные и общехозяйственные расходы на единицу продукции
- коммерческие расходы на единицу продукции

Расчет стоимости сырья и основных материалов необходимо произвести в таблице 1.1. По базовому и модернизированному изделию рассчитывается отдельная таблица.

Таблица 1.1 - Расчет стоимости сырья и основных материалов

Наименование материала	Ед. изм.	Нормы расхода	Цена за единицу, руб.	Сумма, руб.
Итого				
Транспортно-заготовительные расходы (3-5%)				
Всего				

Расчет стоимости покупных комплектующих изделий и полуфабрикатов необходимо произвести в таблице 1.2. По базовому и модернизированному изделию рассчитывается отдельная таблица.

Таблица 1.2 - Расчет стоимости покупных комплектующих изделий и полуфабрикатов

Наименование покупных комплектующих изделий и полуфабрикатов	Ед. изм.	Нормы расхода	Цена за единицу, руб.	Сумма, руб.
Итого				
Транспортно-заготовительные расходы (3-5%)				
Всего				

Расчет затрат на энергию на технологические нужды производится как произведение нормы расхода электроэнергии на стоимость 1 кВт.

Для расчета затрат энергии на технологические цели необходимо использовать таблицу 1.3..

Таблица 1.3 - Расчет затрат на электроэнергию на технологические цели

Изделие	Нормы расхода, кВт	Цена за единицу, руб.	Сумма, руб.
Базовое			
Модернизированное			

В состав заработной платы производственных рабочих включаются выплаты за фактически выполненную работу в соответствии с окладами, тарифными ставками и расценками работников, т.е. основная и дополнительная заработная плата.

Основная заработная плата ($Z_{осн}$) представляет собой сумму заработной платы по тарифу и премиальных выплат рабочим.

Заработную плату по тарифу определяют по формуле:

$$ЗП_T = I_{ср.ч.} \cdot T_e \quad (1.2)$$

где $I_{срч}$ – среднечасовая тарифная ставка, руб.;

T_B – трудоемкость выполнения работ, ч.

Величина премиальных выплат производственным рабочим определяется по формуле:

$$Z_{пр} = K \cdot ЗП_T \quad (1.3)$$

где K – коэффициент премиальных выплат

$ЗП_T$ – заработная плата по тарифу, руб.

Затраты на основную заработную плату вычисляем по формуле:

$$Z_{осн} = ЗП_T + Z_{пр} \quad (1.4)$$

Расчет затрат на заработную плату производственных рабочих производится отдельно по базовому (таблица 1.4) и

1.1.2 Расчет косвенных затрат на производство продукции

Для расчета отчислений на социальные нужды на единицу изделия необходимо использовать результаты расчетов таблицы 5.

Отчисления на социальные нужды включают прямые страховые выплаты:

Пенсионный фонд РФ – 22%;

Фонд социального страхования – 2,9%;

Фонд обязательного медицинского страхования – 5,1%;

Расчет отчислений на социальные нужды в таблице 1.7.

Таблица 1.7 - Расчет отчислений на социальные нужды на единицу изделия

Изделие	Затраты на оплату труда производственных рабочих, руб.	Отчисления						Итого, руб.
		ПФ		ФСС		ФОМС		
		%	сумма, руб.	%	сумма, руб.	%	сумма, руб.	
Базовое								
Модерн.								

Расчёт амортизационных отчислений может проводиться следующими способами:

- линейный способ;
- способ уменьшаемого остатка;
- способ списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования (кумулятивный);
- способ списание стоимости пропорционально объему продукции (работ).

Сумму амортизационных отчислений рассчитываем на основе данных о движении основных средств предприятия по их группам в течении отчетного периода.

а) Здания. Сумма амортизационных отчислений определяется линейным методом.

$$A_z = \frac{\Phi_{срз} \cdot Na}{100\%} \quad (1.5)$$

где A_z — годовая сумма амортизационных отчислений;
 $\Phi_{срз}$ — среднегодовая стоимость основных средств;
 Na — норма амортизационных отчислений.

Среднегодовая стоимость основных средств рассчитывается по формуле:

$$\Phi_{срз} = \Phi_H + \frac{\Phi_{вв} \cdot a}{12} - \frac{\Phi_{выб} \cdot в}{12} \quad (1.6)$$

где Φ_H — стоимость основных фондов на начало года;
 $\Phi_{вв}$ — стоимость введенных в течение года основных фондов;
 $\Phi_{выб}$ — стоимость выбывших в течение года основных фондов;
 a — число месяцев функционирования введенных основных фондов в течение года;
 $в$ — число месяцев бездействия выбывших основных фондов до конца года.

б) Сооружения. Сумма амортизационных отчислений определяется линейным методом.

в) Передаточные устройства. Сумма амортизационных отчислений определяется линейным методом.

г) Машины и оборудование. Начисления амортизации производятся методом уменьшаемого остатка, приняв коэффициент ускорения равным 2 и учитывая, что срок полезного использования машин и оборудования составляет 6 лет. Норма амортизации, рассчитывается исходя из срока полезного использования основных средств.

д) Транспортные средства. Начисление амортизации производится способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ).

Годовая сумма амортизационных отчислений определяется по формуле:

$$A_z = \frac{\Phi_{срз}}{N} \times n, \quad (1.7)$$

где n – фактический объем продукции (выполненных работ);
 N - планируемый объем продукции за весь срок полезного использования.

е) Инструмент, производственный и хозяйственный инвентарь. Начисление амортизации производится линейным способом.

ж) Другие виды основных средств. В данном случае амортизация определяется линейным способом.

Расчет амортизационных отчислений представить в таблице 1.8.

Таблица 1.8 - Расчет амортизационных отчислений

Состав основных средств	Среднегодовая стоимость, руб.	Годовая норма амортизации, %	Сумма, тыс. руб.
Здания			
Сооружения			
Передаточные устройства			
Машины и оборудование			
Транспортные средства			
Инструмент, производственный и хозяйственный инвентарь			
Другие виды основных средств			
ИТОГО:			

Расчет общепроизводственных расходов производится по формуле:

$$P_{он} = \frac{\alpha_{он} \cdot Z_{осн}}{100}, \quad (1.8)$$

где $\alpha_{он}$ - процент общепроизводственных расходов, %.

Расчет общехозяйственных расходов производится по формуле:

$$P_{ox} = \frac{\alpha_{ox} \cdot Z_{осн}}{100}, \quad (1.9)$$

где α_{ox} - процент общехозяйственных расходов, %.

Расчеты общепроизводственных и общехозяйственных расходов производятся в таблицу 1.9.

Таблица 1.9 - Расчет общепроизводственных и общехозяйственных расходов на единицу продукции

Изделие	Основная з/плата производственных рабочих, руб.	Общепроизводственные расходы		Общехозяйственные расходы	
		сумма, руб.	%	сумма, руб.	%
Базовое					
Модерн.					

Данные расчета коммерческих расходов на единицу продукции отразить в таблицу 1.10.

Таблица 1.10 - Расчет коммерческих расходов на единицу продукции

Изделие	Производственная себестоимость, руб.	Коммерческие расходы	
		сумма, руб.	%
Базовое			2,3
Модерн.			1,5

1.2 Расчёт плановой калькуляции себестоимости продукции

Классификация затрат по статьям калькуляции позволяет определить себестоимость единицы продукции.

Калькуляция выражает затраты предприятия в денежной форме на производство и реализацию единицы конкретного вида

продукции. Плановая калькуляция составляется на планируемый период на основе прогрессивных норм затрат труда и средств производства.

Производственная себестоимость - это совокупность затрат непосредственно (прямо) связанных с технологическим процессом.

Полная себестоимость продукции включает затраты на ее производство и реализацию.

В таблице 1.11 представить расчет плановой калькуляции себестоимости продукции.

Таблица 1.11- Плановая калькуляция себестоимости изделий

Наименование статей калькуляции	Базовое изделие		Модернизированное изделие	
	Сумма, руб.	Удельный вес в полной себестоимости, %	Сумма, руб.	Удельный вес в полной себестоимости, %
Сырье и основные материалы				
Покупные комплектующие изделия и полуфабрикаты				
Транспортно-заготовительные расходы				
Итого материальные затраты				
Электроэнергия на технологические цели				
Основная заработная плата производственных рабочих				
Дополнительная заработная плата производственных рабочих				
Вознаграждения за выслугу лет				
Отчисления на социальные нужды				
Расходы на подготовку и освоение производства				
Общепроизводственные расходы				
Итого себестоимость цеховая				
Общехозяйственные расходы				
Итого себестоимость производственная				
Коммерческие расходы				
Итого себестоимость полная		100,0		100,0

1.3 Определение оптовой цены продукции

Расчет свободной оптовой цены продукции выполняется по исходным данным таблицы 1.12.

Оптовая цена продукции складывается из полной себестоимости продукции и нормативной прибыли, взятой в процентах от полной себестоимости.

Нормативная прибыль определяется по формуле:

$$P_H = \frac{C_n \cdot H_p}{100}, \quad (1.10)$$

где P_H – прибыль получаемая предприятием, руб.;

C_n – полная себестоимость, руб.;

H_p – норма рентабельности, % .

Налог на добавленную стоимость (НДС) вычисляем в процентах от суммы полной себестоимости и прибыли

$$НДС = \frac{(P_H + C_n) \cdot H_{НДС}}{100}, \quad (1.11)$$

где $НДС$ – налог на добавленную стоимость, руб.;

$H_{НДС}$ – норма НДС.

Оптово-отпускная цена определяется по формуле:

$$C_{opt} = C_n + P_H + НДС, \quad (1.12)$$

Расчеты оптово-отпускной цены продукции приводятся в таблице 1.12.

Таблица 1.12 - Расчет оптово-отпускной цены изделия

Изделие	Полная себестоимость, руб.	Нормативная прибыль, руб.	Налог на добавленную стоимость, руб.	Оптово-отпускная цена, руб.
Базовое				
Модернизированное				

Оптово-отпускная цена продукции складывается из полной себестоимости продукции, нормативной прибыли и налога на добавленную стоимость.

2. Установление зоны безубыточной деятельности организации

2.1 Расчет постоянных и переменных издержек

В зависимости от изменения объема производства затраты подразделяются на переменные и постоянные. К переменным относятся затраты, величина которых изменяется с изменением объема производства. К постоянным относятся затраты, величина которых не изменяется при изменении объема производства или изменяется, но незначительно.

В таблице 2.1 необходимо все рассмотренные выше затраты классифицировать на постоянные и переменные издержки.

Таблица 2.1 - Расчет постоянных и переменных затрат

№ п/п	Наименование затрат	На единицу продукции, руб.	На весь выпуск продукции, руб.
Переменные затраты			
Постоянные затраты			
	ИТОГО:		

2.2 Расчёт точки критического объёма производства

Экономическая сущность расчета точки безубыточности состоит в анализе взаимодействия спроса и предложения по продукции организации. При этом надо учитывать, что своим предложением организация может управлять, т. к. его формируют затраты организации, а спросом управлять невозможно, можно лишь в некоторой степени повлиять на него. В процессе такого анализа определяется точка безубыточности, соответствующая объему выпускаемой продукции при заданном (или анализируемом) уровне цен, при котором доход от продажи равен издержкам производства.

Расчет критического объема производства основывается на учете затрат по системе «директ - костинг», себестоимость продукции при этом учитывается и планируется только в части переменных затрат. Постоянные затраты не включаются в расчет себестоимости изделий, а как расходы данного периода, списываются с полученного дохода в течение того периода, в котором они имели место. Финансовые результаты оцениваются двумя показателями: маржинальным доходом и прибылью.

Маржинальный доход представляет собой сумму прибыли и постоянных расходов, т.е.

$$MD = П + ПостР = Вр - ПР, \quad (2.1)$$

где $Вр$ - выручка от реализации;
 $ПР$ - переменные расходы;
 $ПостР$ - постоянные расходы;
 $П$ - прибыль от реализации продукции.

Отсюда прибыль определяется как:

$$П = MD - ПостР = Вр - ПостР - ПР, \quad (2.2)$$

где MD - маржинальный доход.

Деление расходов на переменные и постоянные, а также порядок формирования маржинального дохода позволяет установить функциональную зависимость между прибылью, объемом и себестоимостью произведенного (реализованного) продукта. Такая зависимость наглядно изображена на рисунке 1.

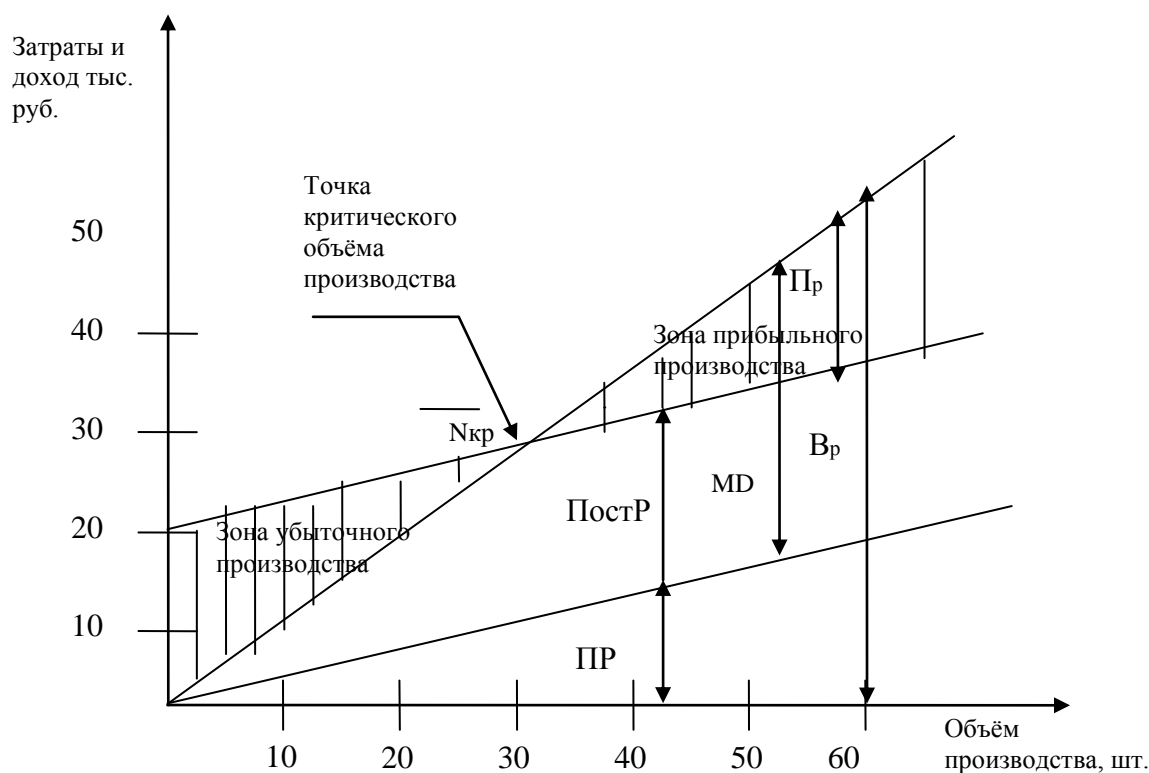


Рисунок 2.1 - Взаимосвязь себестоимости, объема производства и прибыли

В точке $N_{кр}$ пересечения линий выручки от реализации и себестоимости достигается состояние безубыточности, поскольку общий доход от реализации в этой точке будет достаточным, чтобы покрыть все постоянные и переменные расходы. Точка $N_{кр}$, называется точкой критического объема производства, при котором выручка от реализации равна коммерческой (полной) себестоимости, прибыль равна 0, а финансовый результат соответствует безубыточной деятельности. При увеличении объема производства против критического объема предприятие будет получать соответствующую прибыль. Исходя из представленной зависимости, критический объем производства соответствующего изделия в натуральных единицах может быть рассчитан:

$$N_{кр}^i = \frac{ПостР}{Ц^i - ПР^i}, \quad (2.3)$$

где $Ц^i$ - цена единицы продукции, руб.;

$ПР^i$ - переменные затраты на единицу продукции, руб.

Таким образом, сущность точки безубыточности в том, что она представляет собой минимальный объем выпуска продукции, продаж который фирма останется с нулевой прибылью, но покрывает затраты.

Выручка, переменные и постоянные затраты откладываются по вертикальной оси, объем продаж - по горизонтальной. Точка безубыточности - это точка, в которой пересекаются прямая, соответствующая объему выручки, и прямая, соответствующая общим затратам.

В курсовой работе расчет критического объема производства рекомендуется произвести в соответствии с таблицей 2.2.

Таблица 2.2 - Расчет критического объема производства.

Изделие	Цена, руб.	Сумма постоянных расходов, тыс. руб.	Переменные расходы на единицу продукции, руб.	Маржинальный доход на единицу продукции, руб.	Общая сумма маржинального дохода, тыс. руб.	Критический объем производства, шт.
Базовое						
Модернизированное						

На местоположение точки безубыточности большое влияние оказывают такие факторы, как изменения цен на продукцию, динамика постоянных и переменных затрат. При повышении цены на производимую продукцию минимальный объем производства, соответствующий точке безубыточности, уменьшается, а при снижении цены - возрастает.

С помощью графика безубыточности можно определить, в каком месяце может быть достигнута безубыточность. Такая

информация особенно важна при развертывании нового производства. Для этого необходимо на оси абсцисс проставить месяцы, в которые эти объемы производства будут достигнуты.

3. Оценка результатов деятельности организации

3.1 Отчет о финансовых результатах

Оценка результатов деятельности организации дается на основе основных результативных финансовых показателей. К ним относится прибыль, т.к. она является основным источником экономического развития организации. Она представляет собой абсолютный показатель, образующийся после возмещения затрат на производство и реализацию продукции.

Конечный финансовый результат деятельности организации отражается в той части прибыли, которая остается у него в распоряжении в качестве внутреннего источника финансирования долговременного характера. Этот показатель называется чистой прибылью.

Валовая прибыль определяют по формуле:

$$П_B = B - C, \quad (3.1)$$

где B - выручка от реализации продукции, руб.

C – себестоимость реализованной продукции, руб.

Выручка от реализации продукции рассчитывается по формуле:

$$B = Ц_{онт} N_B, \quad (3.2)$$

Прибыль от продаж определяют по формуле:

$$П_n = П_в - Р_k - Р_y, \quad (3.3)$$

где $П_n$ - прибыль от продаж;

$П_в$ - валовая прибыль;

$Р_{ох}$ – управленческие расходы предприятия;

$Р_k$ – коммерческие расходы предприятия.

Расчет финансовых результатов необходимо привести в таблице 3.1.

Таблица 3.1 - Расчет финансового результата деятельности организации

Показатель	Значение показателя, руб.	
	базовое	модернизированное
Выручка от реализации продукции (выполнение работ, оказание услуг)		
Валовая прибыль		
Прибыль от продаж		
Прибыль до налогообложения		
Чистая прибыль		

Прибыль до налогообложения определяют по формуле:

$$Пн = Пп + Дох, \quad (3.4)$$

где $Пп$ - прибыль от продаж;

$Дох$ - доходы от участия в других организациях;

$Пн$ – прибыль до налогообложения;

$ПНО$ - постоянные налоговые обязательства;

$Пч$ – чистая прибыль предприятия.

Чистая прибыль определяют по формуле:

$$Пч = Пн - ПНО, \quad (3.5)$$

где $Пн$ – прибыль до налогообложения;

$ПНО$ - постоянные налоговые обязательства;

$Пч$ – чистая прибыль предприятия.

Финансовые результаты предприятия оформляются в соответствии с формой "Отчёт о финансовых результатах". В том числе:

1. Выручка от реализации (за минусом налога на добавленную стоимость и аналогичных обязательных платежей) в соответствии с таблицей 3.1.

2. Коммерческие расходы определяются исходя из суммы произведений коммерческих расходов на единицу продукции (таблица 1.8) и объема реализованной продукции.

3. Управленческие расходы определяются исходя из суммы произведений управленческих (общехозяйственных) расходов на единицу продукции на объем реализованной продукции.

4. Себестоимость реализованной продукции вычисляется как сумма произведений себестоимости каждого изделия на объем реализации за вычетом управленческих и коммерческих расходов.

5. Другие показатели определяются исходя из приложения 7.

В качестве условия по курсовой работе постоянные налоговые обязательства составляют 175% от налога на прибыль.

Порядок формирования чистой прибыли по данным бухгалтерского учета представлен в таблице 3.2.

Таблица 3.2 - Отчёт о финансовых результатах

Показатели	Сумма, руб.	
	Базовое изделие	Модернизированное изделие
Выручка		
Себестоимость продаж		
Валовая прибыль (убыток)		
Коммерческие расходы		
Управленческие расходы		
Прибыль (убытки) от продаж		
Доходы от участия в других организациях		
Проценты к получению		
Проценты к уплате		
Прочие доходы		
Прочие расходы		
Прибыль (убыток) до налогообложения		
Текущий налог на прибыль в т.ч. постоянные налоговые обязательства		
Изменение отложенных налоговых обязательств		
Изменение отложенных налоговых активов		
Прочее		
Чистая прибыль (убыток)		

3.2 Оценка результативности производства

Рентабельность характеризует эффективность деятельности предприятия за определенный период времени.

Коэффициент рентабельности продаж продукции определяет уровень текущей эффективности использования ресурсов предприятия.

Коэффициенты покрытия показывает, в какой мере краткосрочная задолженность предприятия покрывается его оборотными активами.

Величина бесприбыльного оборота соответствует такому объему реализации, при котором величина прибыли предприятия равна нулю.

Запас надежности показывает: насколько процентов, в случае изменения рыночной ситуации, предприятие может изменить размер выручки и при этом занимать устойчивое положение на рынке. Расчет всех перечисленных показателей произвести в таблице 3.3.

Таблица 3.3 - Расчет показателей результативности производства.

Показатели	Результат	
	Базовое изделие	Модернизированное изделие
Уровень рентабельности продукции		
Уровень рентабельности продаж		
Коэффициент покрытия		
Бесприбыльный оборот		
Запас надежности		

Коэффициент покрытия определяется по формуле:

$$K_{\text{п}} = \frac{MД \times 100}{V_{\text{р}}}, \quad (3.6)$$

Бесприбыльный оборот определяется по формуле:

$$BO = \frac{\text{ПостР}}{K_{\Pi}} \times 100, \quad (3.7)$$

Запас надежности определяется по формуле:

$$ЗН = \frac{(V_p - BO)}{V_p} \times 100, \quad (3.8)$$

Исходя из полученных результатов расчета показателей результативности производства и расчета показателей рентабельности необходимо сделать выводы и дать рекомендации по повышению эффективности деятельности организации.

Выводы и рекомендации

В заключении необходимо сделать вывод о целесообразности производства в данной организации. Сформулировать рекомендации производству в целях повышения эффективности производства (увеличение или сокращение доли выпуска анализируемой продукции).

Требования к оформлению курсовой работы

Курсовая работа оформляется в печатном виде на одной стороне листа белой бумаги формата А4 в соответствии с требованиями, установленными ГОСТ. Рекомендуется использовать текстовый редактор Word, шрифт Times New Roman размером 14, интервал 1,5 с числом строк на странице не более сорока.

Курсовая работа, представляемая к защите, должна быть сброшюрована.

Текст курсовой работы начинается с титульного листа (приложение 1). На следующей странице дается оглавление (содержание) работы с перечислением написанных глав, параграфов, приложений с указанием страниц. Оглавление должно включать все заголовки, имеющиеся в работе. Формулировка их должна точно соответствовать содержанию работы, быть краткой, четкой, последовательно и точно отражать внутреннюю логику работы.

Все листы курсовой работы, начиная с титульного листа, имеют сквозную нумерацию. Список использованных источников и приложения необходимо включать в сквозную нумерацию.

Поля страницы можно использовать стандартные, установленные в соответствующем текстовом редакторе, но они не должны быть менее:

- левое поле - 30 мм,
- правое поле - 10 мм,
- верхнее поле - 20 мм,
- нижнее поле - 20 мм.

Каждый абзац должен начинаться с красной строки. Отступ абзаца - 12,5 мм от левой границы текста (соответственно - 42,5 мм от края листа). Каждый абзац должен содержать законченную мысль и состоять, как правило, из 4-5 предложений. Слишком крупный абзац затрудняет восприятие смысла и свидетельствует о неумении четко излагать мысль.

Следует избегать также оставления на последней строке абзаца одного слова или даже части слова. В этом случае лучше изменить формулировку предложения так, чтобы на последней строке абзаца

оставалось не менее трех-четырех слов.

Необходимые сноски и подстрочные примечания помещаются в нижней части соответствующей страницы и заканчиваются до границы нижнего поля.

Номера страниц проставляют в середине нижнего поля листа, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту работы. Точка в номере страницы не ставится. Титульный лист и лист «Содержание» включаются в общую нумерацию страниц, но номер страницы на них не проставляется. Нумерация начинается с третьей страницы – «Введение».

Каждая новая глава и другие структурные элементы работы – введение, заключение, список использованных источников, приложения, кроме параграфов, входящих в состав глав, - начинаются с новой страницы.

Не допускается начинать новый параграф внизу страницы, если после заголовка параграфа на странице остается три строки основного текста и менее. В этом случае параграф необходимо начать с новой страницы.

Расстояние между заголовками главы и последующим текстом должно быть равно трем межстрочным интервалам (т.е. следует пропустить одну строку). Такое же расстояние должно быть между заголовком главы и параграфом. Расстояние же между последней строкой параграфа и заголовком следующего, как правило, составляет не менее двух строк. Расстояния между строками заголовка остаются такими же, как в тексте.

Заголовки структурных элементов курсовой работы (глав, введения, заключения, списка литературы) следует располагать в середине строки без точки в конце и печатать прописными буквами, не подчеркивая. Заголовки параграфов следует начинать с абзацного отступа («красной строки») и печатать с прописной буквы, не подчеркивая, без точки в конце. Если заголовок включает несколько предложений, их разделяют точками. Переносы слов в заголовках не допускаются.

Заголовки параграфов следует начинать с отступа с прописной буквы, последующие буквы – строчные. Если заголовок включает

несколько предложений, их разделяют точками. Переносы слов в заголовках не допускаются.

Главы нумеруются арабскими цифрами (1,2,3). Слово «Глава» не пишется. Параграфы нумеруются арабскими цифрами в пределах главы (1.1, 1.2, и т.п.). После цифры ставится точка и пишется соответствующий заголовок. Точка в конце заголовков (глав, разделов, параграфов) не ставится.

Допускается выделение заголовков глав, параграфов, разделов жирным шрифтом. Не допускается использование подчеркивания в заголовках.

Примечания следует использовать в тексте работы, если необходимо дать определения или перевод терминов, указать источник информации. Примечания могут быть внутритекстовыми (помещаются в круглых скобках) или подстрочными, оформляемыми как подстрочная сноска. Подстрочное примечание располагается внизу страницы, меньшим размером шрифта и отделяется от основного текста прямой линией.

Оформление формул и расчетов

Все формулы, помещаемые в основной текст курсовой работы, должны быть выполнены одним способом - либо напечатаны в Редакторе формул Word, либо аккуратно вписаны от руки черной пастой. Не допускается одну часть формул впечатывать, другую - вписывать от руки.

Все помещаемые в текст формулы должны быть пронумерованы в пределах главы, например, формулы (2.1), (2.2), (2.3) и т.д., где первая цифра обозначает номер главы, а вторая - номер формулы в пределах этой главы. Номер формулы проставляется в круглых скобках арабскими цифрами с правого края листа на уровне оси, проходящей через центр формулы. Сама формула должна быть расположена по центру относительно текста.

В формулах в качестве символов следует применять обозначения, определенные соответствующими государственными стандартами, или установившиеся в соответствующей профессиональной среде. После формулы, на следующей строке, ставится слово «где» (без двоеточия после него) и даются пояснения

символов, использованных в формуле, в той последовательности, в которой они встречаются в формуле. Пояснения каждого символа даются с новой строки.

Математические знаки «+», «-«, «>», «<» и т.п. используются только в формулах, таблицах и рисунках. В тексте данные знаки должны быть обозначены словами «плюс», «минус», «больше» и т.д.

Не допускается отделять единицу величины от числового значения (переносить ее на другую строку или другую страницу). Единица величины одного и того же параметра в пределах всей курсовой работы должна быть постоянной.

Оформление рисунков и таблиц

Иллюстративный материал (таблицы, графики, рисунки, формулы, схемы и т.д.) включается в дипломную работу с целью наглядности аргументации и обоснования решений, полученных студентом. Таким образом, в основной части дипломной работы помещается только тот материал, который способствует лучшему обоснованию выводов, полученных студентом. Таблицы, отчетные формы и другой фактический материал, который представляет собой исходные данные, на основании которого производилось исследование, в основной текст работы не включаются, но могут быть вынесены в приложение. Графики и диаграммы, построенные на основе исходных фактических данных, рекомендуется включать непосредственно в основной текст работы.

Иллюстративный материал должен, по возможности, помещаться в тексте непосредственно после первого его упоминания. Если этого сделать невозможно из-за несоответствия размера иллюстративного материала и свободного места на текущей странице, иллюстративный материал должен быть помещен либо на ближайшей странице, либо вынесен в приложение с соответствующей ссылкой (особенно таблицы нестандартного размера).

Рисунки следует размещать в тексте так, чтобы их можно было рассматривать без поворота работы либо с поворотом работы по часовой стрелке

Все рисунки должны быть пронумерованы в пределах главы арабскими цифрами («Рисунок 2.1»). После номера рисунка к каждому рисунку ставится подрисуночная надпись (название рисунка). Номер рисунка и подрисуночная надпись помещаются внизу рисунка, по центру относительно рисунка. При необходимости рисунок может содержать также поясняющие надписи.

Цифровой материал с целью обеспечения компактности и наглядности следует оформлять в виде таблиц. Таблицы дают возможность выявить и сформулировать определенные закономерности.

Все таблицы в тексте должны быть пронумерованы в пределах главы, аналогично формулам. Над таблицей с правого края листа помещается слово «Таблица» и ставится ее порядковый номер (2.1, 2.2, 2.3 и т.п.). Ниже, на следующей строке печатается название таблицы. Название таблицы должно быть выровнено по центру. Точка в конце названия таблицы не ставится. После названия помещается сама таблица.

Заголовки столбцов и строк таблицы должны начинаться с прописной буквы, если они имеют самостоятельное значение, либо со строчной, если подзаголовок строки или столбца составляет одно предложение с соответствующим заголовком. Заголовки записывают, как правило, параллельно строкам таблицы. При необходимости можно заголовки записывать перпендикулярно строкам. В заголовке строки или столбца необходимо указать также единицу измерения величины, если все величины в данной строке (столбце) измеряются в одинаковых единицах (например, «Активы, тыс. руб.»). Если все величины в таблице измеряются в одних и тех же единицах, то размерность величины выносится в название таблицы (например, «Чистая прибыль предприятия за 2014 год (в тыс. руб.)»).

В графах таблицы не допускается оставлять свободные места. Если соответствующие данные отсутствуют, в графе проставляется прочерк (тире) или пишется слово «нет». Цифры в столбцах следует проставлять таким образом, чтобы разряды чисел по всему столбцу

были расположены один под другим (выровнены направо).

При необходимости таблицу можно переносить на другую страницу. При этом заголовки столбцов (или строк) таблицы пронумеровываются, и на следующей странице не повторяется текст заголовков, а проставляется только соответствующий номер столбца (строки). Над продолжением таблицы сверху печатаются слова «Продолжение таблицы 1.1». Название таблицы на новой странице не повторяется.

Не допускается начинать таблицу внизу страницы, если после названия таблицы остается только шапка таблицы.

Не допускается также перенос таблицы на следующую страницу, при котором на следующую страницу переносятся одна-две строки содержания таблицы. В этом случае следует либо несколько уменьшить размер шрифта, используемый в таблице, чтобы таблица поместилась целиком на предыдущем листе; либо немного увеличить интервалы между строками таблицы, чтобы таблица располагалась на страницах более равномерно.

Оформление содержания

В содержании указываются все основные части дипломной работы: введение, главы и параграфы, заключение, приложение и т.д., и проставляются номера страниц. Наименования, включенные в содержание, записываются строчными буквами, начиная с первой прописной буквы.

Наименования частей, приведенные в содержании, должны соответствовать наименованиям этих частей в тексте дипломной работы. Сокращенная редакция не допускается.

Заголовок (слово «СОДЕРЖАНИЕ») располагается по центру относительно текста. При необходимости, текст содержания можно оформить через один интервал, для того чтобы все содержание поместилось на одной странице.

Оформление списка литературы (использованных источников)

Использованные в процессе курсовой работы литературные источники указываются в конце работы перед приложением.

Все литературные источники должны быть пронумерованы

арабскими цифрами (сквозная нумерация по всему списку литературы). Ссылка на литературный источник в тексте курсовой работы приводится в квадратных скобках с указанием номера из списка литературы, например: «...как показано в [22], инвестиционный проект...». Размещать ссылки на литературный источник в нижней части страницы не следует. Там можно разместить примечания.

Список литературы (использованных источников) составляется в соответствии ГОСТ 7.1-2003.

Пример оформления библиографического списка:

1. Франовская, Г.Н. Экономика и организация производства. Учебник. / Г.Н. Франовская, Л.М. Никитина. – М.: Инфра-М, 2014. – 381 с.

Оформление приложений

Приложение оформляется как продолжение работы, но не входит в ее основной объем.

В приложение помещаются материалы, дополняющие текст курсовой работы. Например, использованные для расчетов данные; промежуточные таблицы и диаграммы, которые повлияли на построение окончательных таблиц и диаграмм; промежуточные расчеты; таблицы и рисунки нестандартного формата (большего, чем А4) и т.д.

Приложения помещаются после списка использованных литературных источников и последовательно нумеруются. Приложения обозначаются арабскими цифрами, например: «Приложение 1» и т.д.

Каждое приложение начинается с новой страницы. В верхнем правом углу страницы указывается слово «Приложение» и ставится его порядковый номер (например, «Приложение 1»). Каждое приложение должно иметь заголовок, который ставится на следующей строке после слова «Приложение». Приложения должны иметь общую с остальной частью работы сквозную нумерацию страниц.

В содержание курсовой работы приложения включаются в

виде самостоятельной рубрики одной строкой «Приложения». Приложения должны иметь общую с остальной частью работы сквозную нумерацию страниц.

Порядок выполнения и представления работы к защите

Исходные данные по вариантам заданий курсовых работ разрабатывается преподавателем кафедры..

Преподаватель консультирует студента по поводу методики выполнения курсовой работы. Однако за результаты проделанной работы отвечает автор-студент.

Курсовая работа в завершеном и соответствующе оформленном виде, представляется на проверку преподавателю. После проверки работы преподаватель сообщает дату ее защиты.

Курсовая работа, считается допущенной к защите, если она представлена в завершеном виде, подписана автором и имеет отметку преподавателя о ее допуске к защите.

При выполнении курсовой работы, обучающиеся должны показать свою способность и умение самостоятельно решать на современном уровне задачи своей профессиональной деятельности, профессионально излагать специальную информацию, научно аргументировать и защищать свою точку зрения.

При оценке курсовой работы учитываются следующие критерии:

- знание теоретического материала по теме курсовой работы;
- владение методами расчета экономических показателей;
- правильность и полнота проведения необходимых расчетов;
- значимость и обоснованность сделанных автором выводов и предложений;
- грамотность и логика изложения материала в курсовой работе;
- содержательность ответов на вопросы, заданные преподавателем на защите курсовой работы.

Результаты защиты курсовой работы оцениваются по четырех бальной системе:

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся за полностью правильно проведенные расчеты, детальный анализ полученных результатов, обоснованные выводы и конструктивные предложения по устранению выявленных проблем, качественное оформление работы, содержательность ответов на поставленные вопросы при ее защите;

- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся за полностью правильно проведенные расчеты, детальный анализ полученных результатов, но при наличии неточностей в обосновании выводов и предложений, качественное оформление работы, при наличии в оформлении работы небольших недочетов, содержательность ответов на поставленные вопросы при ее защите;

- оценка «удовлетворительно» выставляется при наличии в содержании расчетов работы и ее оформлении небольших недочетов или недостатков, затруднения при ответах на вопросы;

- оценка «неудовлетворительно» выставляется при наличии неоднократно исправленных после доработки расчетов обучаемым, выводов, носящих общий характер, отсутствии ответов на вопросы.

Список литературы

1. Волков О. И. Экономика предприятия: Учебное пособие / О.И. Волков, В.К. Скляренко. - 2-е изд. - М.: НИЦ Инфра-М, 2013. - 264 с.
2. Грибов В. Д. Экономика предприятия: Учебник. Практикум / В.Д. Грибов, В.П. Грузинов. - 6-е изд., перераб. и доп. - М.: КУРС: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 448 с.
3. Жиделева В. В. Экономика предприятия: Учебное пособие/ Жиделева В.В., Каптейн Ю.Н., - 2-е изд., перераб. и доп. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 133 с.
4. Зимин А.Ф. Экономика предприятия: учебное пособие. – М.: ФОРУМ: ИНФРА-М, 2014. – 288 с.
5. Паламарчук А. С. Экономика предприятия: Учебник/ Паламарчук А. С. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 458 с.
6. Сергеев, И.В. Экономика организаций (предприятий): учебное пособие / И.В.Сергеев, И.И. Веретенникова. Под ред. И.В. Сергеева. – 5-е изд., испр. и доп. – М.: Юрайт, 2013. – 671 с.
7. Скляренко В. К. Экономика предприятия: Учебник / В.К. Скляренко, В.М. Прудников. - 2-е изд. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 346 с.
8. Трещевский Ю.И. Экономика и организация производства: Учеб. / Ю.И.Трещевский, Ю.В.Вертакова и др.; Под ред. Ю.И.Трещевского и др. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 381с.
9. Экономика предприятия (фирмы): учебник для бакалавров. В.Я. Горфинкель и др. Под ред. В.Я. Горфинкеля. – М.: Проспект, 2013. – 640 с.
10. Экономика предприятия: Учебник/ Под ред. Н.А. Сафронова. – М.: Юристъ, 2012. – 608 с.
11. Экономические показатели деятельности предприятия /Под ред. Л.А. Буяниной – Пенза: Изд-во Пенз. Гос. Ун-та, 2000. Вып. 2. – 60 с.
12. Формирование экономических критериев производственно-хозяйственной деятельности предприятия. Методические указания / Буянина Л.А., Буланова Г.П. – Пенза: ПГУ, 2004г.

Образец оформления титульного листа

Министерство образования и науки РФ

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение
высшего образования
«Пензенский государственный университет»**

Кафедра: Менеджмент и экономическая безопасность

КУРСОВАЯ РАБОТА

**по дисциплине «Экономика организации (предприятия)»
на тему: Обоснование экономических показателей
деятельности организации**

ВАРИАНТ № __

**Выполнил студент гр.:
Проверила:**

Пенза 20__

Образец оформления задания на курсовую работу

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

«УТВЕРЖДАЮ»
Зав. кафедрой МиЭБ

_____ Тактарова С. В.

ЗАДАНИЕ

на курсовую работу
по дисциплине «Экономика организации (предприятия)»

Тема: «Обоснование экономических показателей
деятельности организации»

Перечень вопросов, подлежащих рассмотрению:

- 1 Расчет экономических показателей деятельности организации
 - 1.1 Расчет затрат на производство продукции
 - 1.2 Определение плановой калькуляции себестоимости продукции
 - 1.3 Определение оптово-отпускной цены продукции
- 2 Установление зоны безубыточной деятельности организации
 - 2.1 Расчет постоянных и переменных издержек
 - 2.2. Расчёт точки критического объёма производства
- 3 Оценка результатов деятельности организации
 - 3.1 Отчет о финансовых результатах
 - 3.2 Оценка результативности производства

Дата выдачи задания « ___ » _____ 20 ____ года

Срок сдачи работы « ___ » _____ 20 ____ года

Руководитель работы _____ (Ф.И.О.)