

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Брянский государственный аграрный университет»

Кафедра экономики

В.П. Грищенко

## **ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ**

Рабочая тетрадь для практических занятий  
и самостоятельной работы  
Направление подготовки 38.03.01 Экономика  
Профиль Бухгалтерский учет, анализ и аудит

Брянская область- 2015 г.

УДК 658:338(076)

ББК 65.29

Г 85

Грищенко В.П. **Экономика организации.** Рабочая тетрадь для практических занятий и самостоятельной работы Направление подготовки 38.03.01 Экономика Профиль Бухгалтерский учет, анализ и аудит / В.П. Грищенко. - Брянск. Издательство Брянской ГСХА. 2015. – 44 с.

Рецензенты: доцент кафедры бухгалтерского учета и финансов Кузюр Н.В.

*Рекомендовано к изданию методическим советом экономического факультета, протокол № 1 от 03.09.2015г.*

© Брянский ГАУ, 2015

© Грищенко В.П., 2015

## Содержание

Введение.....	4
Предме, методы и задачи по дисциплины «Экономика организации».....	6
Тема 1.Предприятие – основное звено экономики.....	7
Тема 2. Основные и оборотные средства предприятия.....	9
Тема 3. Персонал и оплата труда на предприятии.....	15
Тема 4. Издержки производства и формирование себестоимости продукции.....	21
Тема 5. Финансы предприятия.....	23
Тема 6. Оценка качества и конкурентоспособности продукции.....	30
Тема 7. Планирование и прогнозирование на предприятии.....	35
Тема 8. Оценка эффективности хозяйственной деятельности и состояния баланса. Банкротство предприятий.....	39

## ВВЕДЕНИЕ

Учебная дисциплина «Экономика организации» рассматривается как наука и одновременно как совокупность практических приемов, которые позволяют выбирать стратегию предприятия и формировать производственные программы с учетом необходимости обеспечения устойчивой и прибыльной работы.

Цель курса «Экономика организации» - формирование у будущих специалистов современных фундаментальных знаний в области экономики, раскрытие основных вопросов планирования деятельности предприятия, освоение методологии расчетов необходимых материальных, финансовых, трудовых ресурсов и проблем их эффективного использования, методов экономического анализа деятельности предприятия и использования его результатов для планирования и оперативного управления текущей деятельностью.

Задачами курса «Экономика организации» - формирование у будущих специалистов комплекса знаний и практических навыков в области теории и практики экономической деятельности предприятий в условиях рыночных отношений. Изучение экономики предприятия закладывает фундамент важнейшего комплекса практических экономических знаний, в целом необходимых каждому экономисту независимо от его специализации и места работы.

**ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:** - получение целостного представления о средствах, законах и правилах ведения хозяйства. Она включает широкий спектр управленческих и организационных форм и методов, правил рационального использования материальных и нематериальных ресурсов, объектов, процессов и способов с целью создания и распределения материальных и духовных благ, без которых не может обходиться как отдельный индивид, так и общество в целом

**КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

ОК-5: умеет использовать нормативные правовые документы в своей деятельности

ПК-1: способен собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов

ПК-2: способен на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базе рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов

ПК-3: способен выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами

ПК-4: способен осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач

ПК-5: способен выбирать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

**Знать:** закономерности функционирования современной экономики на микроуровне; основные понятия, категории и инструменты экономики и прикладных экономических дисциплин; основы построения, расчета и анализа современной системы показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов на микроуровне

**Уметь:** анализировать во взаимосвязи экономические явления, процессы и институты на микроуровне; выявлять проблемы экономического характера при анализе конкретных ситуаций, предлагать способы их решения с учетом критериев социально-экономической эффективности, оценки рисков и возможных социально-экономических последствий; рассчитывать на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы экономические и социально-экономические показатели; использовать источники экономической, социальной, управленческой информации; анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей; осуществлять поиск информации по полученному заданию, сбор, анализ данных, необходимых для решения поставленных задач

**Владеть:** методологией экономического исследования; современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных; современными методиками расчета и анализа социально-экономических показателей; характеризующих экономические процессы и явления на микроуровне; навыками самостоятельной работы, самоорганизации и организации выполнения поручений.

**ПРЕДМЕТ, МЕТОДЫ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ»**

**Основные категории и понятия**

Предмет науки \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

---

Задачи дисциплины \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Методы дисциплины \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Функции рынка \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

## Тема 1. Предприятие – основное звено экономики

Развитие различных форм собственности и форм хозяйствования является неотъемлемой частью рынка в производстве продукции. От того насколько они мобильны и могут приспособиться к требованиям, предъявляемым рыночными отношениями, зависят их жизнеспособность и развитие.

Задание 1. Определить экономическую эффективность различных форм собственности и форм хозяйствования (табл. 1-4), сделать выводы.

Таблица 1

### Нагрузка сельскохозяйственной площади, фондообеспеченность и энергооснащенность

Показатели	Формы хозяйствования				
	ООО	АО	СПК		
Приходится на 1 среднегодового работника, га -пашни сельскохозяйственных угодий					
Фондообеспеченность (приходится на 100 га с.-х. угодий основных фондов), тыс.руб.					
Фондовооруженность (приходится на среднегодового работника основных фондов), тыс.руб.					
Энергооснащенность (л.с. (кВт) на 100 га с.х. угодий)					
Энерговооруженность (л.с. (кВт) на среднегодового работника)					
Площадь с.-х. угодий, га					

Таблица 2

### Эффективность использования трудовых ресурсов, производственных фондов

Показатели	Формы хозяйствования				
	ООО	АО	СПК		
Эффективность использования трудовых ресурсов: а) отработано человеко-дней в году 1 трудоспособным б) произведено валовой продукции на среднегодового работника, руб.					

Эффективность использования производственных фондов: а) фондоотдача (приходится на 1 руб. основных фондов, руб. валовой продукции) б) норма прибыли, % в) сменная выработка на 1 условный трактор, усл. эт. Га г) отработано машино-дней за год на 1 условный трактор д) произведено валовой продукции растениеводства, тыс.руб. на 1 условный трактор					

Таблица 3

Экономическая эффективность использования земли

Показатели	Формы хозяйствования				
	ООО	АО	СПК		
Урожайность, ц/га: -зерна -картофеля					
Продуктивность кормовых угодий, ц к. ед./га					
Получено на 100 га сельскохозяйственных угодий, ц: -молока -мяса (в живом весе)					
Валовая продукция сельского хозяйства (всего), тыс. руб. в т.ч.: от растениеводства от животноводства					



Таблица 4

**Прибыльность, рентабельность производства, себестоимость основных видов продукции**

Показатели	Формы хозяйствования				
	ООО	АО	СПК		
Прибыль, тыс. руб.:					
а) хозяйства в целом					
б) на 1 условную голову					
в) на 1 га сельскохозяйственных угодий					
Норма рентабельности, %:					
а) по хозяйству в целом					
б) по животноводству					
в) по растениеводству					
Себестоимость продукции, руб./ц:					
а) зерна					
б) картофеля					
в) молока					
г) привеса КРС					

## Тема 2. Основные и оборотные средства предприятия

Задание 1. Определить экономическую эффективность использования основных производственных фондов и оборотных средств

Таблица 1

Состав и структура основных фондов \_\_\_\_\_

Показатели	20... год		20... год	
	тыс. руб.	структура, %	тыс. руб.	структура, %
Все основные фонды				
В том числе:				
а) производственные сельскохозяйственного назначения				
б) производственные несельскохозяйственного назначения				







Таблица 5

Расчет стоимости валовой продукции в ценах фактической реализации и  
валового дохода предприятия

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20... год
1. Валовая продукция по себестоимости (итого по элементам затрат), тыс. руб.		
2. Прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.		
3. Валовая продукция в ценах фактической реализации, тыс. руб.		
4. Материальные и нематериальные затраты, за исключением затрат на оплату труда и отчислений на социальные нужды, тыс. руб.		
5. Валовой доход, тыс. руб.		

Задание 5. Оцените состав и структуру оборотных средств на предприятии, используя данные годовой бухгалтерской отчетности.

Таблица 6

Состав и структура оборотных средств \_\_\_\_\_

Показатели	Источник информации	Наличие на конец года		
1. Производственные запасы				
2. Затраты в незавершенном производстве				
3. Расходы будущих периодов				
I. Итого оборотные производственные средства				
4. Готовая продукция и товары для перепродажи				
5. Товары отгруженные				
6. Налог на добавленную стоимость				
7. Средства в расчетах				
8. Краткосрочные финансовые вложения				
9. Денежные средства				
10. Прочие оборотные активы				
II/Итого средств обращения				
III/Всего оборотных средств				

---



---



---



---



---



---



---



---



---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Задание 6. Рассчитайте показатели эффективности использования оборотных средств на предприятии, используя данные годовой бухгалтерской отчетности организации.

Таблица 7

Эффективность использования оборотных фондов \_\_\_\_\_

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20...год
Исходные данные		
1.Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.		
2.Валовая продукция в ценах фактической реализации, тыс. руб.		
3.Валовой доход, тыс. руб.		
4.Прибыль (убыток), тыс. руб.		
5.Среднегодовая стоимость оборотных средств, тыс. руб.		
6.Материальные затраты, тыс. руб.		
7.Продолжительность рассматриваемого периода, дн.		
Расчетные показатели		
1.Коэффициент оборачиваемости оборотных средств		
2.среднесуточный оборот капитала, тыс. руб.		
3.Средняя продолжительность одного оборота, дн.		
4.Материалоотдача, руб.:		
-по валовой продукции		
-по валовому доходу		
-по выручке		
5.Материалоемкость, руб.:		
-по валовой продукции		
-по валовому доходу		
-по выручке		
6.Рентабельность (убыточность) оборотных средств, %		

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Задание 7. Рассчитайте норму прибыли на предприятии, используя данные годовой бухгалтерской отчетности организации.

Таблица 8

Норма прибыли на предприятии

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20... год
Исходные данные		
1. Прибыль (убыток) до налогообложения, тыс. руб.		
2. Чистая прибыль (убыток), тыс. руб.		
3. Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.		
4. Среднегодовая стоимость оборотных средств, тыс. руб.		
Расчетные показатели		
Норма прибыли (норма убытка), %		
- по прибыли (убытку) до налогообложения		
- по чистой прибыли (убытку)		

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Тема 3. Персонал и оплата труда на предприятии**

Задание 1. Оцените состав и структуру работников предприятия по категориям, используя годовую бухгалтерскую отчетность организации.

## Состав и структура работников предприятия по категориям

Категории работников	Источник информации	20.. год	
		среднегодовая численность, чел.	структура персонала в % к итогу
1.Производственный персонал – всего			
в т.ч.: рабочие			
служащие			
Из них: руководители			
специалисты			
2.Непроизводственный персонал			
3.Всего по организации			

Задание 2. Рассчитайте показатели обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами, используя годовую бухгалтерскую отчетность организации.

Таблица 2

## Показатели обеспеченности трудовыми ресурсами

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20...год
Исходные данные		
1.Среднегодовая численность работников, занятых в сельскохозяйственном производстве, чел.		
2.Площадь сельскохозяйственных угодий, га		
3.Площадь пашни, га		
4.Площадь посевов, га		
Расчетные показатели		
1.Трудообеспеченность, чел.		



-на 100 га сельскохозяйственных угодий		
-на 100 га пашни		
-на 100 га посевов		
2.Степень землеобеспеченности (приходится на одного работника, занятого в сельскохозяйственном производстве), га:		
-площади сельскохозяйственных угодий		
-площадь пашни		
-площади посевов		

Задание 3. Оцените показатели использования рабочего времени в течение года и дня на предприятии, используя годовую бухгалтерскую отчетность организации.

Таблица 3

## Показатели использования рабочего времени в течение года и дня

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20...год
Исходные данные		
1.Отработано работниками, занятыми во всех отраслях хозяйства, тыс. чел.-дней		
2.Отработано работниками, занятыми во всех отраслях хозяйства, тыс. чел.-часов		
3.Среднегодовая численность работников, чел.		

4.Возможный годовой фонд рабочего времени одного работника, дней		
5. Возможный годовой фонд рабочего времени одного работника, часов		
6.Установленное на предприятии рабочее время дня, час.		
7.Фактически отработанное на предприятии время дня, час.		
<b>Расчетные показатели</b>		
1.Коэффициент использования рабочего времени в течение года		
2.Коэффициент использования рабочего дня		

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Таблица 4

**Расчет возможного годового фонда рабочего времени одного работника на предприятии**

Показатели	Источник информации, порядок расчета	40-час., 6-дневная рабочая неделя
1.Количество календарных дней		
2.Выходные дни		
3.Праздничные дни		
4.Номинальный фонд рабочего времени, дней		
5.Ежегодные отпуска, дней		
6.Дополнительные отпуска с разрешения администрации, дней		
7.Отпуска по беременности и родам, дней		
8.Отпуска по учебе, дней		
9.Болезни, дней		
10.Возможный годовой фонд рабочего времени, дней		
11.Установленное на предприятии рабочее время дня, час.		
12.Бюджет рабочего времени, час.		
13.Предпраздничные сокращенные дни, час.		
14.Возможный годовой фонд рабочего времени, час.		

---

---

---

---

---



---



---



---



---



---



---

Задание 4. Рассчитайте показатели выработки продукции на предприятии, используя годовую бухгалтерскую отчетность организации.

Таблица 5

Показатели выработки продукции в \_\_\_\_\_

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20...год
<b>Исходные данные</b>		
1. Валовая продукция в ценах фактической реализации, тыс. руб.		
2. Валовой доход, тыс. руб.		
3. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.		
4. Валовое производство зерна, ц		
5. Валовое производство молока ц		
6. Валовой прирост живой массы крупного рогатого скота, ц		
7. Среднегодовая численность работников по организации, чел.		
8. Отработано работниками, занятыми во всех отраслях хозяйства, тыс. чел.-дней		
9. Отработано работниками, занятыми во всех отраслях хозяйства, тыс. чел.-часов		
10. Прямые затраты труда на производство зерна, тыс. чел.-час.		
11. Прямые затраты труда на производство молока, тыс. чел.-час.		
12. Прямые затраты труда на производство прироста живой массы крупного рогатого скота, тыс. чел.-час.		
<b>Расчетные показатели</b>		
1. Среднегодовая выработка одного работника, тыс. руб.:		
- по валовой продукции		
- по валовому доходу		
- по выручке		
2. Среднедневная выработка одного работника, руб.:		
- по валовой продукции		
- по валовому доходу		
- по выручке		
2. Среднечасовая выработка одного работника, руб.:		
- по валовой продукции		
- по валовому доходу		
- по выручке		



---

---

---

#### Тема 4. Издержки производства и формирование себестоимости продукции

Задание 1. Оцените размер и структуру расходов по обычным видам деятельности на предприятии, исходя из данных годовой бухгалтерской отчетности организации.

Таблица 1

Размер и структура расходов по обычным видам деятельности на предприятии

Показатели	Расходы, тыс. руб.		20...г. в % к 20...г.
	20...г.	20...г.	
Материальные затраты			
в т.ч.: семена и посадочный материал			
корма			
минеральные удобрения			
электроэнергия			
топливо			
нефтепродукты			
запасные части и другие материалы для ремонта основных средств			
оплата услуг и работ, выполненных сторонними организациями			
Затраты на оплату труда			
Отчисления на социальные нужды			
Амортизация			
Прочие затраты			
Итого по элементам затрат			

---

---

---

---

---

---

---

---

Задание 2. Оцените производственную себестоимость 1 ц основных видов продукции на предприятии, руб.

Таблица 2

Производственная себестоимость 1 ц основных видов продукции на предприятии, руб.

Виды продукции	20...год
Зерно	
в т.ч.: озимых зерновых	
яровых зерновых	

зернобобовых	
Картофель	
Овощи открытого грунта	
Молоко	
Прирост живой массы крупного рогатого скота	
Прирост живой массы свиней	
Яйца	
Прирост живой массы молодняка птицы	

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Задание 3. Рассчитайте полную себестоимость единицы основных видов продукции на предприятии, используя данные годовой бухгалтерской отчетности организации.

Таблица 3

Полная себестоимость 1 ц основных видов продукции, руб.

Виды продукции	20...год
Зерно	
в т.ч.: пшеницы	
Ржи	
гречихи	
ячменя	
овса	
Картофель	
Овощи открытого грунта	
Молоко	
Крупный рогатый скот на мясо	
Свиньи на мясо	
Яйца	
Птица на мясо	
Шерсть	

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

## Тема 5. Финансы предприятия

Задание 1. С целью оценки финансового состояния предприятия проанализируйте его баланс и отчет о прибылях и убытках.

### БУХГАЛТЕРСКИЙ БАЛАНС

На \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Форма № 1 по ОКУД \_\_\_\_\_

Дата (год, месяц, число) \_\_\_\_\_

Организация \_\_\_\_\_ по ОКПО

Идентификационный номер налогоплательщика \_\_\_\_\_ ИНН

Вид деятельности \_\_\_\_\_ по ОКДП

Организационно-правовая форма/форма собственности \_\_\_\_\_ по  
ОКОП/ОКФС

Единица измерения: тыс. руб./млн.руб. \_\_\_\_\_ по ОКЕИ

Адрес \_\_\_\_\_

Дата утверждения \_\_\_\_\_

Дата отправки (принятия) \_\_\_\_\_

АКТИВ	Код строки	На начало отчетного года	На конец отчетного периода
1	2	3	4
<b>ВНЕОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ</b>			
Нематериальные активы (04,05)	110		
В том числе:			
патенты, лицензии, товарные знаки (знаки обслуживания), иные аналогичные с перечисленными права и активы)	111		
организационные расходы	112		
деловая репутация организации	113		
Основные средства (01, 02, 03)	120		
В том числе:			
земельные участки и объекты природопользования	121		
здания, машины и оборудование	122		
Незавершенное строительство (07, 08, 16, 61)	130		
Доходные вложения в материальные ценности (03)	135		
В том числе:			
имущество для передачи в лизинг	136		
имущество, предоставляемое по договору проката	137		
Долгосрочные финансовые вложения (06, 82)	140		
В том числе:			
инвестиции в дочерние общества	141		
инвестиции в зависимые общества	142		
инвестиции в другие организации	143		
займы, предоставленные организациям на срок более 12 месяцев	144		

## Продолжение таблицы

прочие долгосрочные финансовые вложения	145		
Прочие внеоборотные активы	150		
ИТОГО по разделу I	190		
<b>II. ОБОРОТНЫЕ АКТИВЫ</b>			
Запасы	210		
в том числе:			
сырье, материалы и другие аналогичные ценности (10, 12, 13, 16)	211		
животные на выращивании и откорме (11)	212		
затраты в незавершенном производстве (издержках обращения) (20, 21, 23, 29, 30, 36, 44)	213		
готовая продукция и товары для перепродажи (16, 40, 41)	214		
товары отгруженные (45)	215		
расходы будущих периодов (31)	216		
прочие запасы и затраты	217		
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям (19)	220		
Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются более чем через 12 месяцев после отчетной даты)	230		
в том числе:			
покупатели и заказчики (62, 76, 82)	231		
векселя к получению (62)	232		
задолженность дочерних и зависимых обществ (78)	233		
авансы выданные (61)	234		
прочие дебиторы	235		
Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидаются в течение 12 месяцев после отчетной даты)	240		
в том числе:	241		
покупатели и заказчики (62, 76, 82)			
векселя к получению (62)	242		
задолженность участников (учредителей) по взносам в уставный капитал (75)	244		
авансы выданные (61)	245		
прочие дебиторы	246		
Краткосрочные финансовые вложения (56, 58, 82)	250		
в том числе:	251		
займы, предоставленные организациям на срок менее 12 месяцев			
собственные акции, выкупленные у акционеров	252		
прочие краткосрочные финансовые вложения	252		
Денежные средства	260		
в том числе:			
касса (50)	261		
расчетные счета (51)	262		
валютные счета (52)	263		
прочие денежные средства (55, 56, 57)	264		



## Продолжение таблицы

Прочие оборотные активы	270		
ИТОГО по разделу II (сумма строк 210+220+230+240+250+260+270_)	290		
БАЛАНС (сумма строк 190+290)	300		
ПАССИВ	Код строки	На начало отчетного года	На конец отчетного периода
1	2	3	4
<b>III. КАПИТАЛЫ И РЕЗЕРВЫ</b>			
Уставный капитал (85)	410		
в том числе:			
стоимость федер. Иущества	415		
Добавочный капитал (87)	420		
Фонд накопления (88)	425		
Резервный капитал (86)	430		
в том числе:			
резервы, образованные в соответствии с законодательством	431		
резервы, образованные в соответствии с учредительными документами	432		
Фонд социальной сферы (88)	440		
Целевые финансирования и поступления (96)	450		
Нераспределенная прибыль прошлых лет (88)	460		
Непокрытый убыток прошлых лет (88)	460		
Нераспределенная прибыль отчетного года (88)	470		
Непокрытый убыток отчетного года (88)	475		
ИТОГО по разделу III (стр. 410+420+425+430+440+450+460+ -465+470=475)	490		
<b>IV. ДОЛГОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>			
Займы и кредиты (92,,95)	510		
В том числе:			
Кредиты банков, подлежащие погашению более чем через 12 месяцев после отчетной даты	511		
Займы, подлежащие погашению более чем через 12 месяцев после отчетной даты	512		
Прочие долгосрочные обязательства	520		
ИТОГО по разделу IV (сумма строк 510+520)	590		
<b>V. КРАТКОСРОЧНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА</b>			
Займы и кредиты (90, 94)	610		
в том числе:			
кредиты банков, подлежащие погашению в течение 12 месяцев после отчетной даты	611		
займы, подлежащие погашению в течение 12 месяцев после отчетной даты	612		
Кредиторская задолженность	620		
в том числе:			
поставщики и подрядчики (60, 76)	621		
векселя к уплате (60)	622		

## Продолжение таблицы

задолженность перед дочерними и зависимыми обществами (78)	623		
задолженность перед персоналом организации (70)	624		
задолженность перед государственными внебюджетными фондами (69)	625		
задолженность перед бюджетом (68)	626		
авансы полученные (64)	627		
прочие кредиторы	628		
Задолженность участникам (учредителям) по выплате доходов (75)	630		
Фонд потребления (88)	635		
Доходы будущих периодов (83)	640		
Резервы предстоящих расходов (89)	650		
Прочие краткосрочные обязательства	660		
ИТОГО по разделу Y (сумма строк 610+620+630+635+640+650+660)	690		
БАЛАНС (сумма строк 490+590+690)	700		

## Отчет о прибылях и убытках

Показатель	Код строки	За отчетный период	За аналогичный период предыдущего года
1	2	3	4
<b>I. Доходы и расходы по обычным видам деятельности</b>			
Выручка (нетто) от продажи товаров, продукции, работ, услуг (за минусом налога на добавленную стоимость, акцизов и аналогичных обязательных платежей) В том числе от продажи:	010 011 012 013		
Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг В том числе проданных:	020 021 022 023		
Валовая прибыль	029		
Коммерческие расходы	030		
Управленческие расходы	040		
Прибыль (убыток) от продаж (строки 010 -020-030-040)	050		
<b>II. Операционные доходы и расходы</b>			
Проценты к получению	060		
Проценты к уплате	070		
Доходы от участия в других организациях	080		

Продолжение таблицы

Прочие операционные доходы	090		
Прочие операционные расходы	100		
<b>III. Внереализационные доходы и расходы</b>			
Внереализационные доходы	120		
Внереализационные расходы	130		
Прибыль (убыток) до налогообложения (строки 050+060-070+080+090-100+120-130)	140		
Налог на прибыль и иные аналогичные обязательные платежи	150		
Прибыль (убыток) от обычной деятельности	160		
<b>IV. Чрезвычайные доходы и расходы</b>			
Чрезвычайные доходы	170		
Чрезвычайные расходы	180		
Чистая прибыль (нераспределенная прибыль (убыток) отчетного периода) (строки 160+170-180)	190		
<b>СПРАВОЧНО</b>			
Дивиденды, приходящиеся на одну акцию:			
по привилегированным	201		
по обычным	202		
Предполагаемые в следующем отчетном году суммы дивидендов, приходящиеся на одну акцию:			
по привилегированным	203		
по обычным	204		

Задание 2. Рассчитайте показатели ликвидности предприятия, используя данные годовой бухгалтерской отчетности организации.

Таблица

Показатели ликвидности предприятия на конец года

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20...г.	20...г.	Отклонение 20...г. от 20...г. (+,-)
<b>Исходные данные</b>				
1. Денежные средства				
2. Краткосрочные финансовые вложения				
3. Дебиторская задолженность (платежи по которой ожидается в течение 12 месяцев после отчетной даты)				
4. Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям				
5. Товары отгруженные				
6. Оборотные активы				
7. Расходы будущих периодов				
8. Краткосрочные обязательства				
9. Доходы будущих периодов				

10.Резервы предстоящих расходов				
Расчетные показатели				
Коэффициент абсолютной ликвидности				
Коэффициент быстрой (срочной) ликвидности				
Коэффициент текущей ликвидности (общий коэффициент покрытия долгов)				

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Задание 3. Рассчитайте показатели финансовой устойчивости предприятия, используя данные годовой бухгалтерской отчетности организации.

Таблица

Показатели финансовой устойчивости предприятия на конец года

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20...г.	20...г.	Отклонение 20...г. от 20...г. (+,-)
Исходные данные				
1. Собственный капитал	490			
2. Общая валюта нетто-баланса	300			
3. Заемные средства	Сумма 590+690			
4. Краткосрочные обязательства	590			
5. Долгосрочные обязательства	690			
Расчетные показатели				
Коэффициент концентрации собственного капитала (финансовой автономии, независимости)				
Коэффициент концентрации заемного капитала				
Коэффициент финансовой зависимости				
Коэффициент текущей задолженности				

Продолжение таблицы

Коэффициент финансовой устойчивости				
Коэффициент платежеспособности	(коэффициент)			
Коэффициент финансового риска				

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Задание 4. Рассчитайте показатели деловой активности предприятия, используя данные годовой бухгалтерской отчетности организации.

Таблица

Показатели деловой активности предприятия

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20...год
<b>Исходные данные</b>		
1.Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.		
2.Среднегодовая стоимость активов (имущества), тыс. руб.		
3.Среднегодовая величина собственного капитала, тыс. руб.		
4.Среднегодовая величина дебиторской задолженности, тыс. руб.		
5.Среднегодовая стоимость оборотных средств, тыс. руб.		
6.Среднегодовая величина денежных средств, тыс. руб.		
7.Среднегодовая стоимость материально-производственных запасов, тыс. руб.		
8.Среднегодовая величина кредиторской задолженности, тыс. руб.		
9.Себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.		
10.Продолжительность рассматриваемого периода, дней		

Расчетные показатели		
1. Коэффициент общей оборачиваемости капитала (активов)		
2. Коэффициент оборачиваемости мобильных средств (оборотных активов)		
3. Коэффициент оборачиваемости денежных средств		
4. Коэффициент оборачиваемости средств в расчетах (дебиторской задолженности)		
5. Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности		
6. Коэффициент оборачиваемости материально-производственных запасов		
7. Коэффициент оборачиваемости собственного капитала		
8. Срок оборачиваемости кредиторской задолженности, дней		
9. Срок оборачиваемости дебиторской задолженности, дней		
10. Срок оборачиваемости материально-производственных запасов, дней		

### Тема 6. Оценка качества и конкурентоспособности продукции.

Задание 1. Оцените качество продукции на предприятии.

Таблица 1

Оцените качество \_\_\_\_\_ (вид продукции)

Сорт продукции	Цена за 1 ц, руб.	Объем реализации продукции, ц		Стоимость реализованной продукции, тыс. руб.			
		20..г.	20..г.			по цене сорта	
						20..г.	20..г.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Задание 2. Оцените конкурентоспособность предприятия, используя метод суммы мест.

Таблица 2

Исходные данные для оценки конкурентоспособности предприятия \_\_\_\_\_ г.

Факторы	Источник информации, порядок расчета	Хозяйство	Конкуренты	
Валовая продукция в ценах фактической реализации, тыс. руб.				
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.				
Среднегодовая стоимость активов предприятия, тыс. руб.				
Среднегодовая стоимость оборотных средств, тыс. руб.				
Амортизация основных средств на конец отчетного периода, тыс. руб.				
Долгосрочные обязательства на конец отчетного периода, тыс. руб.				
Краткосрочные обязательства на конец отчетного периода, тыс. руб.				

Капитальные вложения во внеоборотные активы, тыс. руб.				
Чистая прибыль (убыток), тыс. руб.				
Издержкостность продукции, руб.				
Норма прибыли (норма убытка), %				

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Таблица 3

Оценка конкурентоспособности предприятия \_\_\_\_\_ год

Факторы		Конкуренты	
Валовая продукция в ценах фактической реализации			
Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг			
Среднегодовая стоимость активов предприятия			
Среднегодовая стоимость оборотных средств			
Амортизация основных средств на конец отчетного периода			
Долгосрочные обязательства на конец отчетного периода			
Краткосрочные обязательства на конец отчетного периода			
Капитальные вложения во внеоборотные активы			
Чистая прибыль (убыток)			
Издержкостность продукции			
Норма прибыли (норма убытка)			
Итого сумма мест			
Рейтинг предприятия			

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---



---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Задание 3. Оцените конкурентоспособность зерна.

Таблица 4

Исходные данные для оценки конкурентоспособности зерна

Показатели	В среднем по Брянской области	Хозяйство	Конкуренты	
Урожайность, ц/га				
Производственная себестоимость 1 ц продукции, руб.				
Цена реализации 1 ц продукции, руб.				

Таблица 5

Оценка конкурентоспособности зерна

Показатели	В среднем по Брянской области	Хозяйство	Конкуренты	
1.Единичные показатели конкурентоспособности, %:	100			
-урожайность				
-производственная себестоимость	100			
-цена реализации	100			
Итого баллов (сумма %)	300			
2.Интегральный показатель конкурентоспособности (средний балл)	100			
Рейтинг предприятия	х			

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Задание 4. Оцените конкурентоспособность молока.

Таблица 6

Исходные данные для оценки конкурентоспособности молока

Показатели	Источник информации, порядок расчета	В среднем по Брянской области	Конкуренты	
Надой молока на 1 среднегодовую корову, кг				
Производственная себестоимость 1 ц продукции, руб.				
Цена реализации 1 ц продукции, руб.				

Таблица 7

Оценка конкурентоспособности молока

Показатели	В среднем по Брянской области	Хозяйство	Конкуренты	
1.Единичные показатели конкурентоспособности, %: -надой молока на 1 среднегодовую корову	100			
-производственная себестоимость	100			
-цена реализации	100			
Итого баллов (сумма %)	300			
2.Интегральный показатель конкурентоспособности (средний балл)	100			
Рейтинг предприятия	x			

---

---

---

---

---

---

---

---

## Тема 7. Планирование и прогнозирование на предприятии

Задание 1. Рассчитайте среднюю цену реализации 1 ц основных видов продукции на предприятии, используя данные годовой бухгалтерской отчетности организации.

Таблица 1

Средняя цена реализации 1 ц основных видов продукции, руб.

Виды продукции	20...год
Зерно	
в т.ч.: пшеницы	
Ржи	
гречихи	
ячменя	
овса	
Картофель	
Овощи открытого грунта	
Молоко	
Крупный рогатый скот на мясо	
Свиньи на мясо	
Яйца	
Птица на мясо	
Шерсть	

---

---

---

---

---

---

---

---

Задание 2. Рассчитать цены по методу стоимости изготовления.

Метод стоимости изготовления (переработки) учитывает вклад предприятия в наращивание стоимости товара, так как к полной сумме затрат на покупное сырье, материалы и т.д. добавляется сумма (процент, норма прибыли), соответствующая вкладу предприятия в формирование стоимости изделия.

Метод используется при принятии решений:

-о наращивании массы прибыли за счет наращивания объема производства;

- об изменении ассортиментной структуры производства;
- по индивидуальным заказам.

Метод неприменим для ценовых решений на длительную перспективу.

Таблица 2

Статья расчета	Исходные данные	Расчет по заданию
	руб.	
1	2	3
1. Сырье (умножить на К задания)	19,20	
2. Материалы	5,00	5,00
3. Прочие материалы	1,10	1,10
4. Отходы	0,25	0,25
5. Всего материалы – нетто (п.1+п.2+п.3+п.4)	25,55	
6. расходы закупки (6% от п.5)	1,53	
7. Потери от брака	0,13	0,13
8. Заработная плата и начисления на нее	11,50	
9. Цеховые расходы (150% от п.8)	17,25	
10. Общецеховые расходы (110% от п.8)	12,65	
11. Расходы по переработке (п.8+п.9+п.10)	41,40	
12. Затраты производства (п.5+п.6+п.7+п.11)	68,08	
13. Расходы по сбыту (0,66% от п. 12)	0,45	
14. Общая себестоимость (п.12+п.13)	68,61	
15. Начисленная прибыль (10% от п. 11)	4,14	
16. Цена заводская (п.14 +п.15)	72,75	
17. Цена реализации (п.16 x 100) / 80 (НДС – 20%)	90,94	
18. Розничная цена (п.17 x 100)/ 75 (торговая наценка – 25%)	121,25	

\*К – количество реализованной продукции (изделий)

Задание 3. Рассчитать цены по методу полных издержек.

Метод полных издержек обеспечивает полное закрытие всех затрат и получение планируемой прибыли, так как к полной сумме затрат добавляется норма прибыли.

Метод используется при принятии решений:

- по ценам на традиционные товары на предприятиях с четко выраженной товарной дифференциацией;
- по ценам на совершенно новые товары, не имеющие ценовых прецедентов.

Таблица 3

Статьи расчета	Исходные данные	Расчет по заданию
	руб.	
1	2	3
1. Материалы (умножить на К задания)	20	
2. Заработная плата (умножить на К задания)	13	

Продолжение таблицы 3

3. Итого переменные затраты (п.1 +п.2)	33	
4. Постоянные расходы (умножить на К задания)	12	12
5. Итого себестоимость единицы продукции (п.3 +п.4)	45	73
1. Прибыль на единицу (20 x п. 5)/100 (норма прибыли – 20%)	9	
7. Цена заводская (п.5+п.6)	54	
2. Цена реализации (п.7 x 100)/80 (НДС – 20%)	67	
3. Розничная цена (п.8 x 100)/75 (торговая наценка – 25%)	90	

Задание 4. Рассчитать цену по методу рентабельности инвестиций.

Метод рентабельности инвестиций учитывает платность финансовых ресурсов, необходимых для производства и реализации продукции, так как к суммарным затратам на единицу продукции добавляется сумма процентов за кредит.

Метод используют при принятии решений:

- по ценам на традиционные товары с устоявшейся рыночной ценой;
- о величине производства нового товара с известной рыночной ценой.

Таблица 4

Статьи расчета	Исходные данные	Расчет по заданию
1. Прогнозируемый годовой объем реализации (умножить на К задания, целое число), шт.	40 000	
2. Переменные затраты на единицу продукции, руб.	30	30
3. Общая сумма постоянных затрат предприятия, руб.	800 000	
4. Дополнительное финансирование за счет кредита, руб.	1 000 000	
5. Плата за кредит (годовые отчисления), %	50	50
6. Постоянные затраты на единицу продукции (п. 3/п. 1), руб.	20	20
7. Итого себестоимость единицы продукции (п.2 +п.6), руб.	12,5	
8. Прогнозируемая прибыль не ниже ((п.4 x п.5/100)/п. 1), руб.	12,5	
9. Цена заводская (п.7 +п.8), руб.	62,5	
10. Цена реализации (п.9 x 100/80 (НДС – 20%), руб.	78,1	
11. Розничная цена (п.10 x 100/75) (торговая наценка – 25%), руб.	104,2	

Задание 5. Рассчитать цену по методу маржинальных издержек.

Метод маржинальных издержек позволяет создать эффективную систему оперативного рыночного ценообразования на основе применения принципов современного учета затрат – развитого директ-костинга. При использовании метода пользуются категориями маржи и маржинальной себестоимости. Маржа, или разница между рыночной ценой и переменной себестоимостью, должна возмещать постоянные затраты и приносить прибыль.

Таблица 5

Статья расчета	Исходные данные	Расчет по заданию
1. Прогнозируемый годовой объем реализации, шт.	10 000	10 000
2. Переменные затраты на единицу продукции (умножить на К задания), руб.	1400	
3. Общая сумма постоянных затрат (умножить на К задания), руб.	2 000 000	
4. Прогнозируемая прибыль (умножить на К задания), руб.	4 000 000	
5. Результат от реализации для возмещения затрат (п.3 + п.4) и получения прибыли (валовая П – маржа), руб.	6 000 000	
6. Результат от реализации после возмещения постоянных затрат на единицу изделия (п.5/п.1), валовая прибыль на единицу продукции, руб.	600	
7. Цена (п.2 +п.6), руб.		
4. Цена реализации (п.7 x 100/80) (НДС – 20%), руб.	2500	
9.Розничная цена (п.8 x 100/75) (торговая наценка – 25%, руб.	3333	

Задание 6. Рассчитать цену с учетом влияния объемов, затрат, прибыли.

Методика определения цен должна основываться на расчетах порога рентабельности по каждому товару и по предприятию в целом.

Предприятие достигает порога рентабельности, или критического объема реализации, когда результат по реализованным изделиям равен нулю, а сумма маржи с переменной себестоимостью покрывает общую сумму постоянных затрат за соответствующий период:

$$P = (C - P_c) \times K - P_z,$$

Где P – результат по реализованным изделиям; C-цена реализации; P<sub>c</sub> – переменная себестоимость; K – количество реализованной продукции; P<sub>z</sub>- постоянные затраты.

Таблица 6

Статьи расчета	Исходные данные	Расчет по заданию
1. Планируемый объем реализации за год (умножить на К задания), тыс.шт.	1500	
2. Планируемая цена единицы продукции (умножить на К задания), руб.	3	
3. Переменные затраты единицы изделия (умножить на К задания), руб.	2,1	
4. Постоянные затраты (умножить на К задания), тыс. руб.	900	
5. Порог рентабельности, тыс. шт.	1000	
6. Критический объем реализации, тыс. руб.	3000	
7. Маржа безопасности, тыс. руб.	1500	
8. Срок достижения порога рентабельности, месяцев	8	
9. Минимальная цена реализации единицы продукции, руб.	2,7	
10. Максимальные переменные затраты единицы продукции, руб.	2,4	
11. Максимальная сумма постоянных затрат, тыс. руб.	1350	

## Тема 8. Оценка эффективности хозяйственной деятельности и состояния баланса. Банкротство предприятий

Задание 1. Рассчитайте показатели рентабельности (убыточности) деятельности предприятия, используя данные годовой бухгалтерской отчетности организации.

Таблица 1

Исходные данные для расчета показателей рентабельности (убыточности) деятельности предприятия

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20..год
1. Прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.		
2. Прибыль (убыток) до налогообложения, тыс. руб.		
3. Чистая прибыль (убыток), тыс. руб.		
4. Выручка от продажи товаров, продукции, работ, услуг, тыс. руб.		
5. Затраты на производство и реализацию продукции, тыс. руб.		
6. Фонд заработной платы, тыс. руб.		
7. Среднегодовая численность производственного персонала, чел.		
8. Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.		
9. Среднегодовая стоимость оборотных средств, тыс. руб.		
10. Среднегодовая величина собственного капитала, тыс. руб.		
11. Среднегодовая величина перманентного капитала, тыс. руб.		
12. Среднегодовая величина собственных оборотных средств, тыс. руб.		
13. Среднегодовая величина авансированного капитала, тыс. руб.		

Таблица 2

Рентабельность (убыточность) деятельности предприятия, %

Показатели	Источник информации, порядок расчета	20..год
Рентабельность (убыточность) продаж		
Рентабельность (убыточность) продукции		
Рентабельность (убыточность) расходов на оплату труда		
Рентабельность (убыточность) персонала		
Рентабельность (убыточность) основных средств		
Рентабельность (убыточность) оборотных средств		





---

Задание 3. Рассчитайте рентабельность (убыточность) продаж основных видов продукции, используя данные годовой бухгалтерской отчетности организации.

Таблица 4

Рентабельность (убыточность) продаж основных видов продукции, %

Виды продукции	20...год
Зерно	
в т.ч.: пшеницы	
Ржи	
гречихи	
ячменя	
овса	
Картофель	
Овощи открытого грунта	
Молоко	
Крупный рогатый скот на мясо	
Свиньи на мясо	
Яйца	
Птица на мясо	
Шерсть	

## СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

### 1. Основная литература

1. Грибов В. Д Экономика организации. Экономика организации.- М.: КноРус.
2. Сергеев И. В. Экономика организации (предприятия).-М.: Юрайт 2011.
3. Коршунов В. В. Экономика организации (предприятия).-М.: Юрайт 2013.
4. Нечаев В. И. Экономика предприятий АПК.- СПб.: Лань 2010.

### 2. Дополнительная литература

1. Экономика предприятия. Учебное пособие. Под ред. А.Б. Карлика, Санкт-Петербург, изд. ГУЭФ, 1999.
2. Грузинов В.П. Экономика предприятия и предпринимательства, М.: СОФИТ, 1999.
3. Милнер Б.З. Теория организации. Учебник, М.: ИНФРА-М, 1999.
4. Романенко И.В. Экономика предприятия. Практическое пособие. Санкт-Петербург: изд. ГУЭФ, 1999.
5. Новицкий Н.И. Организация производства на предприятиях. Учебно-методическое пособие. М.: «Финансы и статистика», 2001.
6. Гражданский кодекс РФ.
7. Налоговый кодекс РФ.
8. Положение о составе затрат по производству и реализации продукции (работ, услуг), включаемых в себестоимость продукции (работ, услуг), и о порядке формирования финансовых результатов, учитываемых при налогообложении прибыли (Постановление Правительства РФ от 01.07.95 N 661 с изменениями и дополнениями).
9. Федеральный Закон от 25 сентября 1998 г. N 158-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности».
10. А. Томпсон, Д. Формби Экономика фирмы. М, БИНОМ, 1998.
11. Алексеева М.М. Планирование деятельности фирмы: Учебно-методическое пособие – М.: Финансы и статистика, 2000.
12. Экономика фирмы: Учеб. Пособие Под ред. И.О. Волкова, В.К. Складенко.- М.: ИНФА-М, 2000.



Учебное издание

Грищенко Валентина Петровна

## **Экономика предприятия**

Рабочая тетрадь для практических занятий и самостоятельной работы

Редактор Осипова Е.Н.

---

Подписано к печати 23.11.2015 г. Формат 60x84 1/16.  
Бумага печатная. Усл. п. л. 2,55. Тираж 25 экз. Изд. № 3916

---

Издательство Брянского государственного аграрного университета  
243365 Брянская обл., Выгоничский район, с. Кокино, Брянский ГАУ