

**МИНОБРНАУКИ РОССИИ**  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
**«БЕЛГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.Г. ШУХОВА»**  
(БГТУ им. В.Г. Шухова)

**СОГЛАСОВАНО**  
Директор института заочного обучения  
  
М.Н. Нестеров  
« 26 »  2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор института  
  
Ю.А. Дорошенко  
« 26 »  2016 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**дисциплины**

Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности  
предприятия

направление подготовки:  
38.03.05 Бизнес-информатика

Направленность программы (профиль):  
Технологическое предпринимательство

Квалификация  
бакалавр

Форма обучения  
заочная

**Институт: Экономики и менеджмента**

**Кафедра: Бухгалтерского учета и аудита**

Белгород – 2016

Рабочая программа составлена на основании требований:

• Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2016 г. № 1002;

• плана учебного процесса БГТУ им. В.Г. Шухова по направлению подготовки 38.03.05 Бизнес-информатика, профиля Технологическое предпринимательство, введенного в действие в 2016 году.


Составитель: канд. экон. наук, доцент  (О.Б. Бендерская)  
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)

Рабочая программа согласована с выпускающей кафедрой экономики и организации производства

Заведующий кафедрой: д-р экон. наук, профессор  (Ю.И. Селиверстов)  
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)

« 15 » сентября 2016 г.

Рабочая программа обсуждена на заседании кафедры бухгалтерского учета и аудита

« 15 » сентября 2016 г., протокол № 11  
Заведующий кафедрой: д-р экон. наук, профессор  (И.А. Слабинская)  
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)

Рабочая программа одобрена методической комиссией института экономики и менеджмента

« 23 » 09 2016 г., протокол № 1

Председатель канд. экон. наук, профессор  (В.В. Выборнова)  
(ученая степень и звание, подпись) (инициалы, фамилия)

## 1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Формируемые компетенции			Требования к результатам обучения
№	Код компетенции	Компетенция	
Профессиональные			
1	ПК-5	проведение обследования деятельности и ИТ-инфраструктуры предприятий	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен</p> <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– информационные источники и показатели для обследования и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия и его ИТ-инфраструктуры;</li> <li>– основные методы проведения экономического анализа и диагностики.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– интерпретировать результаты обследования предприятия с целью совершенствования его деятельности и ИТ-инфраструктуры.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– методикой анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия.</li> </ul>
2	ПК-7	Использование современных стандартов и методик, разработка регламентов для организации управления процессами жизненного цикла ИТ-инфраструктуры предприятий	<p>В результате освоения дисциплины обучающийся должен</p> <p><b>Знать:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– этапы жизненного цикла предприятия и его ИТ-инфраструктуры;</li> <li>– критерии эффективности принимаемых управленческих решений;</li> <li>– стандарты и методики аналитического обоснования управленческих решений.</li> </ul> <p><b>Уметь:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– прогнозировать финансовое состояние и эффективность финансово-хозяйственной деятельности предприятия;</li> <li>– использовать результаты проведенного анализа для разработки регламентов управления процессами жизненного цикла ИТ-инфраструктуры предприятий.</li> </ul> <p><b>Владеть:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– приемами обобщения результатов анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия и оценки эффективности управления.</li> </ul>

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Содержание дисциплины основывается и является логическим продолжением следующих дисциплин:

№	Наименование дисциплины (модуля)
1	ИТ-инфраструктура предприятия
2	Налоги и налогообложение
3	Ценообразование
4	Организация, нормирование и оплата труда персонала фирмы
5	Системы поддержки принятия решений

Содержание дисциплины служит основой для изучения следующих дисциплин:

№	Наименование дисциплины (модуля)
1	Эффективность управления инвестиционной деятельностью
2	Организация инвестиционной деятельности
3	Информационные системы управления производственной компанией
4	Автоматизированные информационные технологии в экономике
5	Документирование управленческой деятельности
6	Документооборот на предприятии
7	Экономика и эффективность информационных систем
8	Экономика информационных систем
9	Экономическая безопасность
10	Управление проектами
11	Управление стоимостью компании

## 3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 зач. единиц, 216 часов.

Вид учебной работы	Всего часов	Семестр № 6	Семестр № 7
Общая трудоемкость дисциплины, час	216	4	212
<b>Контактная работа (аудиторные занятия), в т.ч.:</b>	20	2	18
лекции	10	2	8
лабораторные			
практические	10		10
<b>Самостоятельная работа студентов, в том числе:</b>	196	2	194
Курсовой проект			
Курсовая работа	36		36
Расчетно-графические задания			
Индивидуальное домашнее задание			
<i>Другие виды самостоятельной работы</i>	124	2	122
Форма промежуточной аттестации (экзамен)	36 (экзамен)		36 (экзамен)

**4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ**  
**4.1. Наименование тем, их содержание и объем**  
**Курс 3 Семестр № 6**

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная Работа
<b>1. Теоретические основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия (АДФХДП)</b>					
1	Роль и задачи экономического анализа в управлении финансово-хозяйственной деятельностью предприятия. Сущность диагностики деятельности предприятия. Разновидности АДФХДП, их особенности. Субъекты анализа и диагностики деятельности предприятия. Система методов и методика АДФХДП. Процессы финансово-хозяйственной деятельности предприятия и его подсистемы. Производственный и финансовый анализ как разделы АДФХДП. Система АДФХДП. Бухгалтерская финансовая отчетность как важнейший информационный источник АДФХДП. Формализованные и неформализованные методы экономического анализа.	1	–	–	1
<b>2. Анализ финансового состояния предприятия</b>					
1	Понятие финансового состояния предприятия. Факторы формирования, проявления и следствия финансового состояния. Система финансового анализа. Анализ состояния источников финансирования деятельности предприятия. Анализ состояния активов предприятия. Анализ обеспеченности предприятия собственными оборотными средствами.	1	–	–	1
	Итого:	2	–	–	2

**Курс 4 Семестр № 7**

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная Работа
<b>2. Анализ финансового состояния предприятия</b>					
1	Понятие финансового состояния предприятия. Факторы формирования, проявления и следствия финансового состояния. Система финансового анализа. Анализ состояния источников финансирования деятельности предприятия. Анализ состояния активов предприятия. Анализ обеспеченности предприятия собственными оборотными средствами. Оценка финансовой устойчивости по обеспеченности запасов источниками финансирования. Анализ и оценка ликвидности баланса предприятия. Расчет и оценка показателей платежеспособ-	1	2	–	20

№ п/п	Наименование раздела (краткое содержание)	Объем на тематический раздел по видам учебной нагрузки, час			
		Лекции	Практические занятия	Лабораторные занятия	Самостоятельная Работа
	ности. Анализ оборачиваемости средств предприятия.				
<b>3. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия</b>					
1	Понятие и критерии оценки финансовых результатов. Механизм формирования прибыли организации; оценка ее состава, структуры и динамики. Анализ использования прибыли. Анализ рентабельности. Анализ условий безубыточности основной деятельности. Особенности определения безубыточного объема продаж по данным финансовой отчетности. Запас безубыточности и его использование в оценке финансовой устойчивости предприятия.	1	2	–	15
<b>4. Анализ продукции (работ, услуг) предприятия</b>					
1	Задачи анализа производства и продаж продукции. Характеристики продукции. Анализ и управление объемом производства и продаж. Основы анализа структуры, качества продукции и ритмичности процессов производства и продаж продукции.	1	1	–	15
<b>5. Анализ производственных ресурсов предприятия</b>					
1	Основные виды производственных ресурсов (факторов производства) и задачи их анализа. Анализ трудовых ресурсов. Анализ основных средств предприятия. Анализ материальных ресурсов производства. Анализ информационных ресурсов предприятия.	2	2	–	20
<b>6. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) предприятия</b>					
1	Цели, задачи, информационные источники и основные показатели анализа себестоимости продукции. Классификация затрат, включаемых в себестоимость продукции, и ее использование в анализе. Система показателей себестоимости.	1	1	–	15
<b>7. Анализ эффективности деятельности предприятия и резервов ее повышения</b>					
1	Критерии оценки эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Система показателей интенсификации и эффективности производства. Использование для оценки эффективности хозяйственной деятельности факторных моделей и методов расчета комплексной оценки. Понятие и классификация резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности предприятия.	1	1	–	18
<b>8. Анализ организационно-технического уровня производства и диагностика ИТ-инфраструктуры предприятия</b>					
1	Понятие и составляющие технико-организационного уровня предприятия. Оценка научно-технического уровня производства и его развития. Анализ уровня организации производства и труда. Анализ уровня управления хозяйственной деятельностью предприятия. Диагностика ИТ-инфраструктуры предприятия.	1	1	–	19
	<b>Итого</b>	<b>8</b>	<b>10</b>	<b>–</b>	<b>122</b>

## 4.2. Содержание практических (семинарских) занятий

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Тема практического (семинарского) занятия	К-во часов	К-во часов СРС
семестр № 7				
1	Анализ финансового состояния предприятия	Анализ финансового состояния предприятия	2	8
2	Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.	Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.	2	7
3	Анализ продукции (работ, услуг) предприятия. Анализ производственных ресурсов предприятия	Анализ продукции (работ, услуг) предприятия. Анализ трудовых ресурсов.	2	11
4	Анализ производственных ресурсов предприятия. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) предприятия	Анализ основных средств предприятия. Анализ материальных ресурсов производства. Анализ информационных ресурсов предприятия. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) предприятия	2	11
5	Анализ эффективности деятельности предприятия и резервов ее повышения. Анализ организационно-технического уровня производства и диагностика ИТ-инфраструктуры предприятия	Анализ эффективности деятельности предприятия и резервов ее повышения. Анализ организационно-технического уровня производства и диагностика ИТ-инфраструктуры предприятия	2	15
ИТОГО:			10	52

## 4.3. Содержание лабораторных занятий

Учебным планом не предусмотрены.

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### 5.1. Перечень контрольных вопросов (типовых заданий)

№ п/п	Наименование раздела дисциплины	Содержание вопросов
1.	Теоретические основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия	Место АДФХДП в системе видов экономического анализа.
2.		Предмет, объект и субъекты АДФХДП.
3.		Задачи АДФХДП и его роль в управлении финансово-хозяйственной деятельностью предприятия. Сущность диагностики деятельности предприятия.
4.		Разновидности АДФХДП. Характеристика и особенности предварительного и последующего АДФХДП.
5.		Разновидности АДФХДП. Характеристика и особенности внешнего и внутреннего АДФХДП.
6.		Категории субъектов внешнего и внутреннего АДФХДП.
7.		Разновидности АДФХДП. Характеристика и особенности комплексного и тематического АДФХДП.

8.		Разновидности АДФХДП. Характеристика и особенности сплошного и выборочного АДФХДП.
9.		Разновидности АДФХДП по методам проведения.
10.		Разновидности АДФХДП по методикам проведения.
11.		Разновидности АДФХДП по исследуемым подсистемам предприятия.
12.		Система анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия.
13.		Методы АДФХДП.
14.		Методика АДФХДП.
15.		Процессы финансово-хозяйственной деятельности предприятия и его подсистемы. Разделы АДФХДП.
16.		Бухгалтерская финансовая отчетность как важнейший информационный источник АДФХДП.
17.		Неформализованные методы экономического анализа.
18.		Формализованные методы экономического анализа.
19.	Анализ финансового состояния предприятия	Понятие, задачи и разделы финансового анализа.
20.		Финансовое состояние предприятия: понятие, факторы формирования и проявления.
21.		Понятие и назначение аналитического баланса.
22.		Анализ состояния источников капитала предприятия.
23.		Анализ состояния активов предприятия.
24.		Оценка обеспеченности предприятия собственными оборотными средствами.
25.		Оценка финансовой устойчивости предприятия по обеспеченности запасов источниками финансирования.
26.		Анализ и оценка ликвидности баланса предприятия.
27.		Оценка коэффициентов платежеспособности предприятия.
28.		Анализ оборачиваемости средств и ее влияние на финансовое состояние предприятия.
29.	Анализ финансовых результатов деятельности предприятия	Механизм формирования конечного финансового результата предприятия.
30.		Анализ состава, структуры и динамики прибылей (убытков).
31.		Анализ использования прибыли и оценка перспектив экономического роста.
32.		Система показателей рентабельности предприятия.
33.		Аналитический способ определения условий безубыточности и запаса финансовой устойчивости предприятия.
34.		Графический способ определения условий безубыточности и запаса финансовой устойчивости предприятия.
35.		Оценка финансовой устойчивости предприятия с учетом запаса безубыточности.
36.	Анализ продукции (работ, услуг) предприятия	Понятие и состав задач производственного анализа.
37.		Анализ продукции по объему и структуре.
38.		Анализ качества производимой продукции.
39.		Анализ ритмичности процессов производства и продаж продукции.
40.	Анализ производствен-	Понятие факторов производства и задачи их анализа.



	ных ресурсов предприятия	
41.		Анализ материальных ресурсов производства.
42.		Оценка структуры и технического состояния основных фондов предприятия.
43.		Анализ использования основных фондов предприятия.
44.		Анализ трудовых ресурсов предприятия.
45.		Анализ уровня оплаты труда и использования фонда оплаты труда.
46.		Анализ состояния информационных ресурсов предприятия
47.		Анализ эффективности использования информационных ресурсов предприятия
48.	Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) предприятия	Понятие себестоимости. Задачи и показатели анализа себестоимости продукции.
49.		Классификация затрат, включаемых в себестоимость продукции.
50.		Анализ затрат по экономическим элементам и калькуляционным статьям.
51.	Анализ эффективности деятельности предприятия и резервов ее повышения.	Система показателей эффективности и интенсификации производства.
52.		Использование для оценки эффективности хозяйственной деятельности факторных моделей.
53.		Использование для оценки эффективности хозяйственной деятельности и для составления многокритериальных рейтингов методов расчета комплексной оценки.
54.		Понятие и классификация резервов повышения эффективности хозяйственной деятельности предприятия.
55.	Анализ организационно-технического уровня производства и диагностика потенциала предприятия	Понятие и составляющие технико-организационного уровня предприятия.
56.		Оценка научно-технического уровня производства и его развития.
57.		Анализ уровня организации производства и труда.
58.		Анализ уровня управления хозяйственной деятельностью предприятия.
59.		Диагностика кадрового потенциала предприятия.
60.		Диагностика научно-технического потенциала производства.
61.		Диагностика производственного потенциала предприятия.
62.		Диагностика финансового потенциала предприятия.
63.		Диагностика ИТ-инфраструктуры предприятия

## **5.2. Перечень тем курсовых проектов, курсовых работ, их краткое содержание и объем**

На выполнение курсовой работы предусмотрено 36 часов самостоятельной работы студента.

Тема курсовой работы едина для всех обучающихся: «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия». Многовариантность обеспечивается использованием данных разных предприятий. Электронная база данных содержит 20-25 вариантов (данные бухгалтерской финансовой отчетности реальных предприятий) и ежегодно обновляется.

Целью курсовой работы является углубление теоретических знаний и формирование у студентов практических навыков чтения бухгалтерской отчетности и проведения экономического анализа и диагностики всех основных аспектов хозяйственной деятельности промышленных предприятий.

В соответствии с заданиями работы студенты проводят анализ финансового состояния предприятия (анализ состояния капитала и активов; ликвидности баланса и платежеспособности; оценку скорости оборота средств и ее влияния на финансовое состояние предприятия; анализ обеспеченности предприятия собственными оборотными средствами и оценку уровня его финансовой устойчивости); анализ финансовых результатов (анализ состава, структуры и динамики прибылей и убытков; анализ показателей рентабельности; анализ условий безубыточности); производственный анализ (анализ продукции и ее себестоимости; оценку эффективности использования производственных ресурсов предприятия).

Объем курсовой работы – 25-30 страниц формата А4 без учета приложений.

## **5.3. Перечень индивидуальных домашних заданий, расчетно-графических заданий**

Учебным планом не предусмотрены.

## **5.4. Перечень контрольных работ**

Учебным планом не предусмотрены.

## **6. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА**

### **6.1. Перечень основной литературы**

1. Бендерская О.Б. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности на предприятии промышленности строительных материалов: учебник / О.Б. Бендерская, И.А. Слабинская. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2011. – 452 с.

2. Бузырев В.В. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия: учебник / В.В. Бузырев, И.П. Нужина. – М.: КНОРУС, 2015.

3. Галай А.Г. Экономический анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: курс лекций / А.Г. Галай, Т.П. Чашина. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2014. – 81 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/46897>.

4. Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебник / Г.В. Савицкая. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. – 376 с. – 978-985-503-569-6.

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67610.html>.

5. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: методические указания к выполнению курсовой работы для студентов всех форм обучения / сост. О.Б. Бендерская. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. – 26 с.

6. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению курсовой работы для студентов всех форм обучения / сост. О.Б. Бендерская. – Электрон. текстовые данные. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. – 26 с. – Режим доступа:

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014100813023477900000659515>.

### **6.2. Перечень дополнительной литературы**

1. Учебно-методическое пособие по дисциплине Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности [Электронный ресурс] / сост. Шаравова О.И. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московский технический университет связи и информатики, 2016. – 24 с. – 2227-8397.

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/61465.html>.

2. Шеховцова Л.В. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.В. Шеховцова, А.В. Ануфриева. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), 2014. – 61 с. – 978-5-7795-0694-6.

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/68744.html>.

3. Экономический анализ: основы теории. Комплексный анализ хозяйственной деятельности организации: учебник / ред.: Н.В. Войтоловский, А.П. Калинина, И.И. Мазурова. – М.: Юрайт, 2013.

### **6.3. Перечень интернет ресурсов**

1. <https://elib.bstu.ru/>
2. <http://ntb.bstu.ru/>
3. <http://ru.wikipedia.org/>
4. <http://www.ebiblioteka.ru/>
5. <http://www.economslov.ru/>
6. <http://www.gks.ru/>
7. <http://www.intellect-law.ru/>
8. <http://www.minfin.ru/ru/>
9. <http://www.iprbookshop.ru/>
10. <http://www.consultant.ru/>

## **7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

Лекционные занятия – аудитория, оснащенная средствами звуковоспроизведения и мультимедийными комплексами для презентаций.

Для успешного освоения дисциплины обучающимся в учебном процессе при самостоятельной и индивидуальной работе рекомендуется использовать пакет программ:

- Microsoft Office 2013;
- справочно-правовая система «КонсультантПлюс»;
- бухгалтерская справочная система «Система Главбух».

## 8. УТВЕРЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Утверждение рабочей программы с изменениями, дополнениями п. 6, п. 7  
Рабочая программа с изменениями, дополнениями утверждена на 2017/2018  
учебный год.

Протокол № 12 заседания кафедры от « 16 » июня 2017 г.

## 6. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

### 6.1. Перечень основной литературы

1. Бендерская О.Б. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учебник / О.Б. Бендерская, И.А. Слабинская. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 461 с.

2. Бендерская О.Б. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Электронный ресурс]: учебник для студентов всех форм обучения. – Электрон. текстовые данные. – Белгород: изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 461 с. Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017071412125394400000653330>.

3. Бузырев В.В. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия: учебник / В.В. Бузырев, И.П. Нужина. – М.: КНОРУС, 2015.

4. Галай А.Г. Экономический анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: курс лекций / А.Г. Галай, Т.П. Чашина. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2014. – 81 с. Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/46897>.

5. Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебник / Г.В. Савицкая. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. – 376 с. – 978-985-503-569-6.

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67610.html>.

6. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: методические указания к выполнению курсовой работы для студентов всех форм обучения / сост. О.Б. Бендерская. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. – 26 с.

7. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению курсовой работы для студентов всех форм обучения / сост. О.Б. Бендерская. – Электрон. текстовые данные. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2014. – 26 с. Режим доступа:

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2014100813023477900000659515>.

8. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: сборник задач и тестов для студентов всех форм обучения / сост. О.Б. Бендерская. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 132 с.

9. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Электронный ресурс]: сборник задач и тестов для студентов всех форм обучения направления 38.03.01 – Экономика / сост. О.Б. Бендерская. – Электрон. текстовые данные. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 132 с. Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016120712582665700000651570>.

## **6.2. Перечень дополнительной литературы**

1. Учебно-методическое пособие по дисциплине Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности [Электронный ресурс] / сост. Шаравова О.И. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московский технический университет связи и информатики, 2016. – 24 с. – 2227-8397.

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/61465.html>.

2. Шеховцова Л.В. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.В. Шеховцова, А.В. Ануфриева. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), 2014. – 61 с. – 978-5-7795-0694-6.

Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/68744.html>.

3. Экономический анализ: основы теории. Комплексный анализ хозяйственной деятельности организации: учебник / ред.: Н.В. Войтоловский, А.П. Калинина, И.И. Мазурова. – М.: Юрайт, 2013.

## **6.3. Перечень интернет ресурсов**

1. <https://elib.bstu.ru/>
2. <http://ntb.bstu.ru/>
3. <http://ru.wikipedia.org/>
4. <http://www.ebiblioteka.ru/>
5. <http://www.economicslov.ru/>
6. <http://www.gks.ru/>
7. <http://www.intellect-law.ru/>
8. <http://www.minfin.ru/ru/>
9. <http://www.iprbookshop.ru/>
10. <http://www.consultant.ru/>

## **7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

Лекционные занятия – аудитория, оснащенная средствами звуковоспроизведения и мультимедийными комплексами для презентаций.

Для успешного освоения дисциплины обучающимся в учебном процессе при самостоятельной и индивидуальной работе рекомендуется использовать пакет программ:





## 8. УТВЕРЖДЕНИЕ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Утверждение рабочей программы с изменениями, дополнениями п. 6, п. 7 Рабочая программа с изменениями, дополнениями утверждена на 2018/2019 учебный год.

Протокол № 11 заседания кафедры от « 15 » мая 2018 г.

## 6. ОСНОВНАЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ЛИТЕРАТУРА

### 6.1. Перечень основной литературы

1. Бендерская О.Б. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: учебник / О.Б. Бендерская, И.А. Слабинская. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 461 с.

2. Бендерская О.Б. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Электронный ресурс]: учебник для студентов всех форм обучения направления 38.03.01 – Экономика. – Электрон. текстовые данные. – Белгород: изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2017. – 461 с. – Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2017071412125394400000653330>

3. Бузырев В.В. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности строительного предприятия: учебник / В.В. Бузырев, И.П. Нужина. – М.: КНОРУС, 2015.

4. Галай А.Г. Экономический анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: курс лекций / А.Г. Галай, Т.П. Чашина. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московская государственная академия водного транспорта, 2014. – 81 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/46897>

5. Савицкая Г.В. Анализ хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебник. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. – 376 с. – 978-985-503-569-6. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/67610.html>

6. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению курсовой работы для студентов всех форм обучения направления 38.03.05 – Бизнес-информатика профиля «Технологическое предпринимательство» / сост. О.Б. Бендерская. – Электрон. текстовые данные. – Белгород: Изд-во БГТУ, 2018. – 28 с. – Режим доступа: <https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2018060209251639300000651216>

7. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия: сборник задач и тестов для студентов всех форм обучения направления 38.03.01 – Экономика / сост. О.Б. Бендерская. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016. – 132 с.

8. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия [Электронный ресурс]: сборник задач и тестов для студентов всех форм обучения направления 38.03.01 – Экономика / сост. О.Б. Бендерская. – Электрон. текстовые данные. – Белгород: Изд-во БГТУ им. В.Г. Шухова, 2016.



– 132 с. – Режим доступа:

<https://elib.bstu.ru/Reader/Book/2016120712582665700000651570>

## **6.2. Перечень дополнительной литературы**

1. Учебно-методическое пособие по дисциплине Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности [Электронный ресурс] / сост. Шаравова О.И. – Электрон. текстовые данные. – М.: Московский технический университет связи и информатики, 2016. – 24 с. – 2227-8397. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/61465.html>

2. Шеховцова Л.В. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.В. Шеховцова, А.В. Ануфриева. – Электрон. текстовые данные. – Новосибирск: Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), 2014. – 61 с. – 978-5-7795-0694-6. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/68744.html>

## **6.3. Перечень интернет ресурсов**

1. Википедия: <http://ru.wikipedia.org/>
2. Интеллект и Право – юридический форум: <http://www.intellect-law.ru/>
3. Федеральная служба государственной статистики – официальный сайт: <http://www.gks.ru/>
4. Министерство финансов Российской Федерации – официальный сайт: <http://www.minfin.ru/ru/>
5. Научно-техническая библиотека БГТУ им. В.Г. Шухова: <http://ntb.bstu.ru/>
6. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс»: <http://www.consultant.ru/>
7. Экономический словарь: <http://www.economicslov.ru/>
8. Электронно-библиотечная система БГТУ им. В.Г. Шухова: <https://elib.bstu.ru/>
9. Электронно-библиотечная система IPRbooks: <http://www.iprbookshop.ru/>
10. East View Information Services – универсальная база данных: <http://www.ebiblioteka.ru/>

## **7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ**

Лекционные занятия – аудитория, оснащенная средствами звуковоспроизведения и мультимедийными комплексами для презентаций.

Для успешного освоения дисциплины обучающимся в учебном процессе при самостоятельной и индивидуальной работе рекомендуется использовать пакет программ:

- Microsoft Office 2013 (договор № 31401445414 от 25.09.2014 г.);
- справочно-правовая система «КонсультантПлюс» (договор № 207/12 от 01.01.2012 г.);



## ПРИЛОЖЕНИЯ

### Приложение № 1.

Методические указания для обучающегося по освоению дисциплины

Дисциплина «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия» (АДФХДП) предназначена для студентов, обучающихся по направлению подготовки бакалавров 38.03.05 Бизнес-информатика профиля подготовки «Технологическое предпринимательство».

Дисциплина относится к вариативной части профессионального цикла.

Задачами дисциплины является реализация требований Государственного образовательного стандарта высшего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 11 августа 2016 г. № 1002.

Студенты заочной формы обучения изучают дисциплину в 6-м семестре на 3-м году обучения и в 7-м семестре – на 4-м году обучения.

Занятия по дисциплине проводятся в форме лекций и практических занятий. Важное значение для изучения курса имеет самостоятельная работа студентов.

Распределение материала дисциплины по разделам и темам и требования к ее освоению содержатся в данной Рабочей программе, которая определяет содержание и особенности изучения курса.

Формы контроля знаний студентов включают: текущий контроль и промежуточную аттестацию. Текущий контроль проводится в форме решения задач, проведения письменных контрольных работ, контрольных точек по проверке выполнения курсовой работы, текущего тестирования, а также в форме защиты курсовой работы. Формой промежуточной аттестации является экзамен.

Основным учебным пособием по данной дисциплине является пособие О.Б. Бендерской и И.А. Слабинской из списка основной литературы данной Рабочей программы (далее по тексту – Учебное пособие). В нем содержатся: теоретический материал по всем разделам курса; вопросы для повторения; задачи и задания для выполнения на практических занятиях и тестовые задания. На практических занятиях и при самостоятельной работе нужно также использовать сборник задач и тестов по дисциплине (далее по тексту – Сборник) из списка основной литературы Рабочей программы (составитель О.Б. Бендерская), другие пособия и нормативно-справочные материалы из списков рекомендуемой в Рабочей программе литературы и интернет-ресурсов, а также статистические сборники, журнальные и газетные публикации. Курсовая работа выполняется в соответствии с методическими указаниями (составитель О.Б. Бендерская) из списка основной литературы Рабочей программы.

Инструментами освоения учебного материала являются основные термины и понятия, составляющие категориальный аппарат. Их осмысление, запоминание и практическое использование являются обязательным условием овладения дисциплиной. В Учебнике для удобства работы с категориальным аппаратом имеются постраничный указатель определений и формул и словарь терминов.

Изучение тем курса необходимо осуществлять в соответствии с контрольными вопросами, перечисленными в Рабочей программе, а также на основании вопросов, сформулированных лектором. За основу при изучении следует брать Учебник. Для более глубокого изучения вопросов курса необходимо пользоваться остальными перечисленными в данной Рабочей программе пособиями и интернет-ресурсами, а также публикациями в периодических экономических изданиях, нормативными документами и статистическими материалами. Поиск и подбор таких изданий, статей, материалов осуществляется на основе библиографических списков и электронных библиотечных каталогов.

Изучение каждой темы следует завершать выполнением практических заданий и решением задач, содержащихся в соответствующих разделах Учебника и Сборника. Для обеспечения систематического контроля над процессом усвоения тем курса следует пользоваться перечнем вопросов для повторения и отвечать на тесты, содержащиеся в конце каждой главы Учебника и в Сборнике. Если при ответах на сформулированные в перечне вопросы возникнут затруднения, необходимо очередной раз вернуться к изучению соответствующей темы, либо обратиться за консультацией к преподавателю.

Успешное освоение курса возможно лишь при систематической работе, требующей глубокого осмысления и повторения пройденного материала, поэтому необходимо делать соответствующие записи по каждой теме.

### Курс 3 Семестр № 6 (установочная лекция)

#### Раздел 1. Теоретические основы анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия

Раздел включает 1 тему, которая рассчитана на 1-й час установочной лекции. Она посвящена основным понятиям и теоретическим вопросам дисциплины. Раздел начинается с определения сущности, содержания, роли и задач анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия и характеристике разновидностей АДФХДП. В результате изложения данной темы студенты должны четко разграничивать понятия объектов и предмета анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности; знать о существовании разных трактовок предмета анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности и усвоить определение, согласно которому предметом экономического анализа являются причинно-следственные связи в экономике и методы их исследования. Нужно определить для себя диагностику как методику проведения анализа, в ходе которой состояние объекта анализа определяется по известным признакам (симптомам). В ходе изучения этой темы нужно обратить внимание на важную роль анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности в управлении, уяснить их как одну из обеспечивающих функций управления, сопровождающую остальные функции управления, такие как планирование, контроль и регулирование. Нужно познакомиться с системой методов АДФХДП и с понятием и содержанием его методики. Следует рассмотреть основные разновидности АДФХДП: предварительный (перспективный) и последующий (оперативный и итоговый) анализ; внешний и внутренний управленческий анализ; комплексный и тематический; сплошной и выборочный анализ; виды анализа финансово-хозяйственной деятельности по методам и методикам проведения, а также по исследуемым подсистемам предприятия. По ходу

лекции нужно усвоить различия между внешними и внутренними субъектами АДФХДП и провести параллель между этим вопросом и вопросом о внешнем и внутреннем АДФХДП; знать особенности категорий заинтересованных и незаинтересованных исполнителей анализа. Далее нужно детализировать финансово-хозяйственную деятельность предприятия как объект АДФХДП и представить ее как совокупность хозяйственных процессов. Нужно усвоить понятия реальных и финансовых процессов, знать их примеры; выделить производственную и финансовую подсистемы предприятия как совокупности соответствующих процессов; определить соответствующие подразделы АДФХДП. Важным моментом является также определение системы АДФХДП как информационной модели предприятия, как системы объектов АДФХДП, как системы его показателей и как системы задач анализа. Следует подробно остановиться на свойствах и роли для АДФХДП бухгалтерской финансовой отчетности, повторить ее состав и основные показатели, известные по курсу «Бухгалтерский учет», рассмотреть качества отчетности. В заключительной части темы нужно рассмотреть формализованные и неформализованные методы экономического анализа, которые знакомы студентам по многим изучавшимся ранее курсам. Если какие-то из них вызывают затруднения, необходимо в ходе самостоятельной работы повторить их и закрепить владение методами, решая задачи к главе 2 Учебного пособия и к теме 2 Сборника задач и тестов.

Закрепление материала раздела происходит во время самостоятельной работы. При этом следует использовать вопросы, задачи и тесты к главе 1 Учебника и по теме 1 Сборника. Для самостоятельной работы по материалу раздела Рабочей программой отведено 16 часов.

*Термины и понятия:* экономический анализ, анализ хозяйственной деятельности предприятия, диагностика хозяйственной деятельности, объекты экономического анализа, предмет экономического анализа, субъекты (исполнители и пользователи) экономического анализа, внешние и внутренние субъекты АДФХДП, заинтересованные и незаинтересованные исполнители АДФХДП, предварительный (перспективный) и последующий (оперативный и итоговый) анализ, внешний анализ и внутренний управленческий анализ, комплексный и тематический анализ, сплошной и выборочный анализ, горизонтальный, вертикальный и трендовый анализ, сравнительный, коэффициентный, факторный, маржинальный анализ, методы АДФХДП (формализованные и неформализованные), методика АДФХДП, финансовые и реальные процессы хозяйственной деятельности предприятия, производственная и финансовая подсистемы предприятия, финансовый и производственный анализ, система АДФХДП, бухгалтерская финансовая отчетность, бухгалтерский баланс, отчет о финансовых результатах, отчет об изменениях капитала, отчет о движении денежных средств, приложения к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах, формализованные методы экономического анализа, неформализованные методы экономического анализа.

#### Раздел 2 «Анализ финансового состояния предприятия»

Данный раздел включает 1 тему, которая рассчитана на 1 лекцию. Во время 2-го часа установочной лекции излагается 1-я часть данной темы.

При изучении раздела 2 следует постоянно прослеживать взаимосвязь и

взаимозависимость между отдельными факторами и проявлениями ФСП, а также их связь с финансовыми результатами предприятия. Рассматривая в данном и последующих разделах курса показатели анализа, следует запоминать экономический смысл самих показателей и установленных для них нормативных значений; уяснить имеющиеся в литературе по экономическому анализу различия методик расчета и установленных нормативных значений показателей; уяснить преимущества преподаваемой методики и четко ее усвоить.

Фундаментальным вопросом данной темы является понимание системного характера экономической категории «финансовое состояние предприятия» (ФСП), четкого выделения факторов его формирования (состояние капитала и активов; соотношение между ними; уровень интенсивности и эффективности использования) и проявлений (платежеспособность, способность к расширенному воспроизводству, финансовая устойчивость); знание взаимосвязи между финансовым состоянием и финансовыми результатами предприятия. Необходимо иметь представление о системе финансового анализа как об информационной модели системы финансов предприятия, как о системе объектов, показателей и задач финансового анализа. Изучение методики анализа ФСП начинается с анализа состояния источников финансирования деятельности предприятия по аналитическому балансу и с помощью коэффициентов. Следует подробно знать критерии оценки состояния капитала (объем, состав капитала, юридическая принадлежность, сроки и цена привлечения, уровень риска неплатежеспособности, структура капитала и его динамика). Затем изучается анализ состояния активов предприятия по аналитическому балансу и с помощью коэффициентов. В результате изучения темы следует запомнить критерии оценки состояния активов (объем, состав, сроки полезного использования, уровень доходности, сроки окупаемости, ликвидность, риск невозврата средств, структура и динамика). Кроме того, следует уяснить критерии оценки расширенного воспроизводства по данным баланса (неинфляционный рост активов). Затем рассматривается анализ обеспеченности предприятия собственными оборотными средствами (нужно обратить внимание, что эта обеспеченность зависит от соотношения между капиталом и активами) и влияние этой обеспеченности на уровень финансовой устойчивости и на платежеспособность предприятия.

Для самостоятельной работы по материалу раздела в данном семестре Рабочей программой отведен 1 час.

#### Курс 4 Семестр № 7

##### Раздел 2 «Анализ финансового состояния предприятия»

Вторая часть раздела излагается во время 1 часа 1-й лекции данного семестра. По результатам изучения материала этой части раздела следует знать такие подходы к оценке финансовой устойчивости, как оценка по запасу безубыточности и оценка по обеспеченности запасов источниками финансирования. В данном разделе рассматривается второй из перечисленных подходов. Затем следует изучение анализа платежеспособности предприятия. Студенты должны знать о существовании разных подходов к оценке платежеспособности и уяснить, при каких условиях какие из них следует применять. Далее следует рассмотреть понятия ликвидности активов и предприятия и изучить степень ликвидности разных видов активов в бухгалтерском балансе. Затем вводится

понятие ликвидности баланса. При рассмотрении анализа и оценки ликвидности баланса предприятия нужно отметить для себя, что она (как и обеспеченность СОС) определяется соотношением между капиталом и активами. Затем изучаются относительные показатели платежеспособности (коэффициенты ликвидности). В заключение раздела рассматривается вопрос оценки оборачиваемости средств предприятия. Он является одним из нескольких подходов в оценке интенсивности использования средств и деловой активности предприятия. Следует усвоить показатели оборачиваемости средств предприятия в оборотах и в днях; обобщающие и частные показатели оборачиваемости капитала и активов; уяснить суть явлений относительной экономии или перерасхода средств; рассмотреть возможность положительного и отрицательного влияния изменения скорости оборота средств на ФСП в зависимости, соответственно, от прибыльности или убыточности хозяйственной деятельности.

Материал раздела закрепляется на практическом занятии № 1. На занятиях и при самостоятельной работе следует использовать вопросы для повторения, тесты и задачи к главе 3 Учебника и по теме 3 Сборника. Для самостоятельной работы по материалу раздела в данном семестре Рабочей программой отведено 15 часов.

*Термины и понятия:* финансовое состояние предприятия, факторы формирования ФСП (состояние капитала и активов, соотношение между капиталом и активами, уровень интенсивности и эффективности использования капитала и активов), проявления ФСП (платежеспособность, способность к расширенному воспроизводству, финансовая устойчивость предприятия), бухгалтерский баланс, аналитический баланс, капитал (собственный, заемный, постоянный), коэффициенты автономии, финансовой зависимости, равновесия, финансового риска, финансовой устойчивости, активы (внеоборотные, оборотные, чистые), коэффициент мобильности, собственные оборотные средства, коэффициенты обеспеченности собственными оборотными средствами, индекс постоянного актива, источники финансирования запасов (ИФЗ) (собственные, собственные оборотные средства, общая сумма нормальных ИФЗ, недопустимые ИФЗ), абсолютно устойчивое (нормальное, неустойчивое, кризисное) состояние, ликвидность активов, абсолютно ликвидные (быстрореализуемые, медленно реализуемые, труднореализуемые) активы, наиболее срочные (краткосрочные, долгосрочные, постоянные) пассивы, ликвидность баланса, коэффициент абсолютной (промежуточной, текущей) ликвидности, финансовая несостоятельность (банкротство), деловая активность, интенсивность использования капитала и активов, оборачиваемость средств, коэффициенты оборачиваемости средств, продолжительность одного оборота средств, относительная экономия (перерасход) средств.

### Раздел 3. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия

Раздел включает 1 тему, которая рассчитана на 1 час лекции. В рамках данной темы следует обратить внимание на различие критериев оценки финансовых результатов деятельности предприятия (сумма прибыли (убытка), уровень рентабельности (убыточности), чистый денежный приток, прирост капитала) и проследить логические связи между ними. Следует обратить внимание на следующий парадокс: с одной стороны, прибыль объявляется целью дея-

тельности любой коммерческой организации, а с другой стороны, многие руководители предприятий заинтересованы в поддержании минимального уровня прибыли. Также следует определить смысл понятий «состав финансового результата», «структура финансового результата», усвоить подходы к их оценке. В данной теме изучается порядок анализа рентабельности деятельности предприятия. Следует обратить внимание на назначение и целевую аудиторию разных показателей рентабельности; самостоятельно по данным сайта Гос. службы статистики РФ или по стат. сборникам изучить данные об уровне рентабельности разных отраслей экономики России. Материал об определении безубыточного объема продукции в натуральном выражении студентам знаком по курсу «Экономика предприятия», поэтому следует основное время уделить условностям и допущениям метода маржинального анализа (он определяет минимально допустимый объем продаж, а не производства; он определяет условия безубыточности только основной, а не всей хозяйственной деятельности), а также особенностям определения безубыточного объема продукции в денежном выражении по данным финансовой отчетности. Следует уяснить, что безубыточная выручка, в отличие от безубыточного объема продукции в натуральном выражении, определяется в совокупности по всем видам продукции, то есть это более обобщающий показатель. При рассмотрении вопроса оценки запаса безубыточности следует оценить его значение для финансовой устойчивости предприятия и выявить, тем самым, взаимную зависимость финансовых результатов и финансового состояния предприятия. Следует запомнить, что окончательный вывод об уровне финансовой устойчивости предприятия следует делать, обобщая результаты всех использованных методик оценки.

Материал раздела закрепляется в ходе практического занятия № 2. Используются вопросы, тесты и задачи к главе 4 Учебника и по теме 4 Сборника.

Для самостоятельной работы по материалу раздела Рабочей программой отведено 15 часов.

*Термины и понятия:* финансовые результаты (прибыли (убытки), рентабельность (убыточность), чистый денежный приток, прирост собственного капитала), отчет о финансовых результатах, механизм формирования прибыли, прибыль (экономическая, бухгалтерская, валовая, от продаж, до налогообложения, чистая, нераспределенная), убыток, рентабельность (капитала, активов, продукции, продаж, предприятия, общая экономическая), окупаемость затрат, убыточность, затраты переменные, затраты постоянные, безубыточный объем продаж продукции, безубыточная выручка, график безубыточности, зона прибыли, зона убытка, запас безубыточности (финансовой прочности, финансовой устойчивости).

#### Раздел 4. Анализ продукции (работ, услуг) предприятия

В рамках данного раздела, который включает 1 тему и излагается в течение 1 часа лекции, нужно усвоить, что продукции отводится центральное место в системе объектов АДФХДП, а процессу производства продукции – главенство среди реальных процессов хозяйственной деятельности предприятия; определить основные характеристики продукции и рассмотреть их влияние на основные экономические результаты деятельности. Далее изучается порядок анализа объема продукции. Важнейшим методологическим вопросом данной



темы и всего раздела является приведение стоимостных показателей объема к сопоставимым ценам для сравнения их в динамике. Нужно уяснить важность этого приема в инфляционной экономике и запомнить формулу приведения. В заключение следует ознакомиться с основами анализа таких характеристик продукции, как ее структура, качество и ритмичность процессов производства и продаж. Ввиду ограниченности времени аудиторных занятий следует более подробно проработать эти вопросы в ходе внеаудиторной самостоятельной работы.

Закреплению материала раздела посвящен 1-й час практического занятия № 3. На нем используются вопросы, тесты и задачи к главе 5 Учебника и по теме 5 Сборника.

Для самостоятельной работы по материалу раздела Рабочей программой отведено 15 часов.

*Термины и понятия:* объем, структура, качество продукции; ритмичность процесса производства (продаж) продукции; объем производства и объем продаж продукции; приведение данных к сопоставимым ценам; цепные и базисные темпы роста и прироста объемов продукции; производственная мощность предприятия; коэффициент сортности; коэффициент ритмичности.

#### Раздел 5. Анализ производственных ресурсов предприятия

Раздел включает 1 тему и рассчитан на 2 часа лекции. Исходным пунктом изучения данного раздела является определение сущности основных факторов производства и рассмотрение типовых задач их анализа. В экономических условиях России на промышленных предприятиях основными производственными ресурсами являются трудовые ресурсы, основные средства и материальные ресурсы. Следует также уяснить роль информационных ресурсов на современном этапе. Нужно запомнить общие для производственных ресурсов задачи анализа: анализ объема, структуры, состояния (качества) ресурсов, интенсивности и эффективности их использования, оценка влияния использования ресурсов производства на результаты производства. При изучении раздела нужно обратить внимание на важность исчисления показателей относительной экономии (перерасхода) ресурсов, отдачи ресурсов и емкости продукции по ресурсам производства для целей анализа динамики в сопоставимых ценах, в том числе рассмотреть порядок пересчета в сопоставимую оценку стоимостных показателей объема основных средств и объема затрат материальных ресурсов. Следует усвоить понятие трудовых ресурсов, понятие и критерии оценки качественного уровня персонала (образование, квалификация, опыт работы, возраст), знать порядок анализа состояния и использования трудовых ресурсов, анализа использования средств на оплату труда и оценка уровня оплаты труда на предприятии. Следует усвоить содержание понятия «Основные средства (фонды)», их классификацию по разным признакам, понятия физического и морального износа основных средств, вопросы анализа структуры и технического состояния основных средств предприятия, вопросы анализа полноты и эффективности их использования. Нужно уяснить, что термин «основные средства» более точен, чем «основные фонды», он имеет нормативную основу в виде ПБУ «Учет основных средств» и рекомендуется к использованию вместо термина «основные фонды». Следует усвоить определение понятия «материальные ресурсы» и

их виды, уделить внимание вопросам анализа уровня использования материальных ресурсов. Для студентов данного профиля подготовки особенно важно усвоить роль информационных ресурсов как фактора производства в постиндустриальной экономике; рассмотреть вопросы специфики оценки качественного уровня и эффективности использования этого вида ресурсов.

Материал раздела прорабатывается в течение 2-го часа практического занятия № 3 и 1-го часа практического занятия № 4. На них и в ходе самостоятельной работы используются вопросы, тесты и задачи к главе 6 Учебника и по теме 6 Сборника.

Для самостоятельной работы по материалу раздела Рабочей программой отведено 16 часов.

*Термины и понятия:* производственные ресурсы (факторы производства), наличие ресурсов, состав и структура ресурсов, качественное состояние ресурсов, обеспеченность производства ресурсами, интенсивность использования ресурсов, эффективность использования ресурсов, трудовые ресурсы, численность персонала, структура персонала, квалификационный уровень персонала, движение кадров, фонд рабочего времени, экономия рабочего времени, простои, производительность труда, среднегодовая (среднедневная, среднечасовая) выработка, трудоемкость продукции, относительная экономия (перерасход) трудовых ресурсов, фонд оплаты труда, основные средства (фонды), производственные и непроизводственные, промышленные и непромышленные, активные и пассивные основные фонды, физический и моральный износ, прогрессивность основных средств, коэффициенты годности и износа основных средств, фондоотдача, фондоемкость продукции, относительная экономия (перерасход) основных средств, материальные ресурсы, материальные затраты, материалоотдача, материалоемкость продукции, относительная экономия (перерасход) материальных ресурсов, информационные ресурсы предприятия, ИТ-инфраструктура предприятия, корпоративные информационные системы (ERP), информационная безопасность.

#### Раздел 6. Анализ себестоимости продукции (работ, услуг) предприятия

Этому разделу отводится 1 час лекции. Раздел включает 1 тему. При его рассмотрении нужно разграничить понятия себестоимости как экономической категории и как общего названия группы показателей; обратить внимание на роль себестоимости в системе критериев эффективности производства. Для перечисления разновидностей затрат, включаемых в себестоимость, следует привлечь знания, полученные по предшествующим дисциплинам. Рассматривая систему показателей себестоимости, следует выделить обобщающие, частные и вспомогательные показатели, абсолютные и относительные (удельные).

Материал раздела закрепляется в течение 2-го часа практического занятия № 4 и в ходе самостоятельной работы. При этом используются вопросы, тесты и задачи к главе 7 Учебника и по теме 7 Сборника.

Для самостоятельной работы по материалу раздела Рабочей программой отведено 15 часов.

*Термины и понятия:* расходы, затраты, себестоимость, прямые и косвенные, основные и накладные, переменные и постоянные, производительные и непроизводительные, комплексные и одноэлементные, текущие и единовременные.

менные, явные и имплицитные, нормируемые и ненормируемые затраты, экономические элементы затрат, калькуляционные статьи затрат, полная (производственная) себестоимость, затраты на 1 рубль продукции.

#### Раздел 7. Анализ эффективности деятельности предприятия и резервов ее повышения

Раздел излагается в течение 1 часа лекции и включает 1 тему. Ключевым вопросом раздела является выделение критериев оценки эффективности предприятия. Следует познакомиться с возможностями факторных моделей показателей рентабельности и методов расчета комплексных оценок в качестве инструмента обобщения результатов анализа деятельности предприятия и сравнения предприятий. Также нужно уяснить понятие хозяйственных резервов; их классификацию; перечень и краткую характеристику методов поиска и обоснования величины резервов. Нужно обратить внимание на определяющую для действенности АДФХДП важность аналитической работы по поиску резервов повышения эффективности деятельности.

Закрепление материала раздела осуществляется в ходе самостоятельной работы и в течение 1-го часа практического занятия № 5. Для этого используются вопросы и задания к главе 8 Учебника и по теме 8 Сборника.

Для самостоятельной работы по материалу раздела Рабочей программой отведено 15 часов.

*Термины и понятия:* интенсификация производства, эффективность производства, критерии интенсификации производства, факторы интенсификации, формула Дюпона, факторная модель рентабельности фондов, методы расчета комплексной оценки, экономический потенциал предприятия, хозяйственные резервы (общегосударственные, региональные, отраслевые и внутрихозяйственные; учтенные и неучтенные; перспективные, текущие и неиспользованные; резервы на предпроизводственной стадии, на стадии производства, на стадии эксплуатации и на стадии утилизации продукции; в сфере производства и в сфере обращения; резервы трудовых ресурсов, основных средств и материальных ресурсов; экстенсивные и интенсивные; явные (условные и безусловные) и скрытые), комплектность резервов, экономическая обоснованность резервов, методы подсчета резервов (метод прямого счета, метод сравнения, факторный анализ, функционально-стоимостной анализ, математическое программирование).

#### Раздел 8. Анализ организационно-технического уровня производства и диагностика ИТ-инфраструктуры предприятия

Изложения данного раздела отводится 1 час лекции. Он включает 1 тему. В результате студенты должны получить представление о том, что организационно-технический уровень производства определяет производственные возможности и потенциал развития предприятия. Следует уделить равное количество времени рассмотрению каждой из составляющих организационно-технического уровня; рассмотреть примеры показателей анализа каждой из них и уяснить, почему многие из них рассматриваются и в других разделах АДФХДП, а также определить влияние на производство условий внешней среды. Во второй части раздела рассматриваются приемы и методика диагностики ИТ-инфраструктуры предприятия, критерии ее рациональности и эффективно-

сти, информационной безопасности.

Закрепление материала раздела происходит в течение 2-го часа практического занятия № 5 и в ходе самостоятельной работы. Для этого используются вопросы и задания к главе 9 Учебника и по теме 9 Сборника.

Для самостоятельной работы по материалу раздела Рабочей программой отведено 16 часов.

*Термины и понятия:* организационно-технический уровень производства, научно-технический уровень производства, уровень прогрессивности технологий (техники, продукции), техническая вооруженность труда, уровень механизации (автоматизации, роботизации, компьютеризации) работ, научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы (НИОКР), эффективность НИОКР, уровень качества продукции, уровень организации производства и труда, уровень специализации (кооперации, концентрации, комбинирования) производства, рациональность процесса производства, непрерывность, прямо-точность, пропорциональность, ритмичность производственного процесса, научная организация труда (НОТ), производственная дисциплина, производственная эстетика, культура производства, уровень управления хозяйственной деятельностью, рациональность структуры управления, методы управления, уровень планирования (нормирования) на предприятии, социальные условия трудового коллектива, внешние условия производства (природно-климатические, внешнеэкономические, социально-демографические), ИТ-инфраструктура, корпоративные информационные системы, информационная безопасность.

В течение семестра студенты выполняют курсовую работу на базе данных реальных предприятий в соответствии с требованиями Рабочей программы и защищают его до сдачи экзамена. Тема курсовой работы – «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия». Многовариантность обеспечивается использованием данных разных предприятий, выдаваемых преподавателем. Целью курсовой работы является углубление теоретических знаний и формирование у студентов практических навыков чтения бухгалтерской отчетности и проведения экономического анализа и диагностики всех основных аспектов хозяйственной деятельности предприятий. Задания работы включают: анализ финансового состояния предприятия (анализ состояния капитала и активов; ликвидности баланса и платежеспособности; оценку скорости оборота средств и ее влияния на финансовое состояние предприятия; анализ обеспеченности предприятия собственными оборотными средствами и оценку уровня его финансовой устойчивости); анализ финансовых результатов (анализ состава, структуры и динамики прибылей и убытков; анализ показателей рентабельности; анализ условий безубыточности); производственный анализ (анализ продукции и ее себестоимости; оценку структуры и технического состояния основных средств; оценку эффективности использования производственных ресурсов предприятия). На выполнение курсовой работы предусмотрено 36 часов самостоятельной работы студента.

Промежуточная аттестация по дисциплине «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия» осуществляется в форме

экзамена по билетам. На подготовку к экзамену предусмотрено 36 часов самостоятельной работы студента. Перед ним проводится консультирование с преподавателем, в том числе, в зависимости от подготовки студентов, и индивидуальное.