

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 31.05.2021 19:56:48

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (РИНХ)»

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по научной работе и инновациям  
д.э.н., профессор  
Н.Г. Вовченко  
2017 г.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

***Б1.В.ДВ.3.3 «Современные методы анализа и прогнозирования  
в отраслях национальной экономики»***

**Направление подготовки**

***38.06.01 – Экономика***

**направленность (профиль)**

***«Бухгалтерский учет, статистика»***

**Уровень образования -**

**высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации**

Ростов-на-Дону – 2017

ФАКУЛЬТЕТ	04	Учетно-экономический
КАФЕДРА	09	Анализ хозяйственной деятельности и прогнозирование
Наименование дисциплины	Б1.В.ДВ.3.3	Современные методы анализа и прогнозирования в отраслях национальной экономики

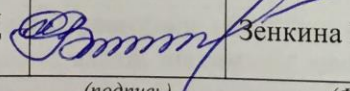
ОБЩИЙ ОБЪЕМ работы обучающихся в час.	уч. план	Очная форма	Заочная форма
		108	3 года
<i>Всего часов контактной работы, в том числе:</i>		22	22
- лекций, по семестрам (курсам)		12 4 сем.	12 2 к.
- лабораторные работы, по семестрам (курсам)			
- практические занятия, по семестрам (курсам)		10 4 сем.	10 2 к.
В интерактивной форме, час		10	10
<i>Всего самостоятельной работы, час., в том числе:</i>		86	86
- контрольные работы по семестрам			
- курсовые работы (проекты) по семестрам			
Изучено и переаттестовано, час.			
Зачеты, по семестрам (курсам), час		4 сем.	2 к.
Экзамены, по семестрам (курсам), час			
Всего ЗЕТ по учебному плану		3	

#### ОСНОВАНИЕ

ФГОС ВО по направлению подготовки 38.06.01 «Экономика» (уровень подготовки кадров высшей квалификации) (утв. Приказом Минобрнауки России от 30.07.2014 № 898, ред. от 30.04.2015).

Учебный план направления 38.06.01 «Экономика», направленности «Бухгалтерский учет, статистика» одобрен Ученым советом Университета 28.03.2017, протокол № 9.

#### АВТОР

д.э.н., доцент, профессор кафедры АХД и прогнозирования		Зенкина И.В.	22.05.2017
<i>(ученая степень, звание, должность)</i>	<i>(подпись)</i>	<i>(Ф.И.О.)</i>	<i>(дата)</i>

#### ОБСУЖДАЛАСЬ И СОГЛАСОВАНА

Кафедрой АХД и прогнозирования		Л.Н. Усенко	22.05.2017
Отделом аспирантуры и докторантуры		Е.Н. Грузднева	23.05.2017
Научно-методическим советом		Н.Г. Вовченко	24.05.2017
<i>(наименование)</i>	<i>(подпись)</i>	<i>(Ф.И.О.)</i>	<i>(дата)</i>

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. **Цели освоения дисциплины:** формирование у обучающихся системного представления о современных методах анализа и прогнозирования, а также выработка практических навыков использования методов и инструментов бизнес-анализа в комплексной оценке хозяйственной деятельности и обосновании управленческих решений, развитие у аспирантов аналитического мышления.

1.2. **Задачи:** приобретение обучающимися практических навыков применения методов и инструментов бизнес-анализа для оценки по данным корпоративной отчетности производственных ресурсов, производственных результатов, финансового состояния и финансовых результатов деятельности организации, генерирования на этой основе эффективных управленческих решений.

## 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

### 2.1 Цикл (раздел) ОП: Б1.В.ДВ

### 2.2. Связь с другими дисциплинами учебного плана

Перечень предшествующих дисциплин	Перечень последующих дисциплин, видов работ
Бухгалтерский учет, статистика Методология и организация проведения научных исследований с использованием информационных технологий	Эконометрическое моделирование пространственных данных и временных рядов Производственная (научно-исследовательская) практика Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

## 3. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Формируемые компетенции		Осваиваемые знания, умения, владения
Код	Наименование	
<i>Профессиональные компетенции (ПК)</i>		
<b>ПК-1</b>	способность ориентироваться в разнообразии теоретических и методологических подходов в области бухгалтерского учета, статистики, обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования	Знать: теоретические и методологические подходы в области анализа хозяйственной деятельности
		Уметь: обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями
		Владеть: навыками обоснования актуальности, теоретической и практической значимости аналитического исследования
<b>ПК-2</b>	способность к самостоятельной постановке и решению сложных теоретических и прикладных задач на основе применения математиче-	Знать: современные методики в российской теории и практике бизнес-анализа деятельности организации
		Уметь: использовать на практике математические и инструментальные методы экономического анализа
		Владеть: навыками обработки экономической информации с помощью методов экономического анализа и на информацион-

	ских и инструментальных методов экономического анализа, методов анализа экономической статистики и бухгалтерского учета	ных технологий
<b>ПК-3</b>	способность самостоятельно спланировать и организовать проведение научного исследования в области бухгалтерского учета, статистики на основе проведенных фундаментальных и прикладных разработок; формировать, оформлять, анализировать, докладывать и представлять результаты выполненной научно-исследовательской работы	Знать: способы формирования, оформления и представления результатов научного исследования, методы аналитического исследования
		Уметь: собирать, анализировать, обобщать информацию о хозяйственной деятельности организации
		Владеть: способами представления результатов проведенного аналитического исследования
<b>ПК-4</b>	способность применять современные методы экономического анализа, наблюдения и измерения социально-экономических явлений и процессов, обработки информации и моделирования, оценки качества данных наблюдений и интерпретации результатов	Знать: методы сбора, обработки и интерпретации данных аналитических исследований
		Уметь: формулировать выводы по результатам бизнес-анализа деятельности организации и разрабатывать методические материалы для проведения анализа хозяйственной деятельности
		Владеть: навыками составления программы анализа и представления его результатов

#### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

##### 4.1. Аудиторные занятия – очная форма обучения

Кол. час	в том числе в интерактивной форме, час.	Вид занятия, модуль, тема и краткое содержание	Формируемые компетенции
<b>12</b>		<b>Лекции</b>	
<b>6</b>		<b>Модуль 1 «Анализ производственных ресурсов и производственных результатов»</b>	
2		Тема 1.1 «Методика анализа показателей производства, продаж и себестоимости продукции (работ, услуг)» Предмет и метод анализа в отраслях национальной экономики. Система показателей производственных результатов и методы их анализа. Анализ технико-организационного уровня производства. Система показателей себесто-	ПК-1 ПК-2; ПК-3; ПК-4

		имости и методика их анализа.	
4		Тема 1.2 «Анализ ресурсного потенциала организации» Анализ основных средств. Анализ материальных ресурсов. Анализ трудовых ресурсов. Особенности анализа организаций различных видов деятельности.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
<b>6</b>		<b>Модуль 2 «Анализ финансового состояния и финансовых результатов»</b>	
4		Тема 2.1 «Анализ финансового состояния организации» Методика анализа имущества организации и источников его формирования. Методы определения уровня финансовой устойчивости, платежеспособности, деловой и рыночной активности организации. Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
2		Тема 2.2 «Анализ финансовых результатов» Анализ абсолютных показателей финансовых результатов. Анализ относительных показателей финансовых результатов. Методы прогнозирования результатов деятельности организации. Оценка и моделирование устойчивого экономического роста.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
<b>10</b>	<b>10</b>	<b>Практические занятия / семинары</b>	
<b>4</b>	<b>4</b>	<b>Модуль 1 «Анализ производственных ресурсов и производственных результатов»</b>	
2	2	Тема 1.1 «Методика анализа показателей производства, продаж и себестоимости продукции (работ, услуг)». Предмет и метод анализа в отраслях национальной экономики. Система показателей производственных результатов и методы их анализа. Анализ технико-организационного уровня производства. Система показателей себестоимости и методика их анализа.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
2	2	Тема 1.2 «Анализ ресурсного потенциала организации» Анализ основных средств. Анализ материальных ресурсов. Анализ трудовых ресурсов. Особенности анализа организаций различных видов деятельности.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
<b>6</b>	<b>6</b>	<b>Модуль 2 «Анализ финансового состояния и финансовых результатов»</b>	
4	4	Тема 2.1 «Анализ финансового состояния организации» Методика анализа имущества организации и источников его формирования. Методы определения уровня финансовой устойчивости, платежеспособности, деловой и рыночной активности организации. Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
2	2	Тема 2.2 «Анализ финансовых результатов» Анализ абсолютных показателей финансовых результатов. Анализ относительных показателей финансовых результатов. Методы прогнозирования результатов деятельности организации. Оценка и моделирование устойчивого экономического роста.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4



## Аудиторные занятия – заочная форма обучения

Кол. час	в том числе в интерактивной форме, час.	Вид занятия, модуль, тема и краткое содержание	Формируемые компетенции
<b>12</b>		<b>Лекции</b>	
<b>6</b>		<b>Модуль 1 «Анализ производственных ресурсов и производственных результатов»</b>	
2		Тема 1.1 «Методика анализа показателей производства, продаж и себестоимости продукции (работ, услуг)»  Предмет и метод анализа в отраслях национальной экономики. Система показателей производственных результатов и методы их анализа. Анализ технико-организационного уровня производства. Система показателей себестоимости и методика их анализа.	ПК-1 ПК-2; ПК-3; ПК-4
4		Тема 1.2 «Анализ ресурсного потенциала организации»  Анализ основных средств. Анализ материальных ресурсов. Анализ трудовых ресурсов. Особенности анализа организаций различных видов деятельности.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
<b>6</b>		<b>Модуль 2 «Анализ финансового состояния и финансовых результатов»</b>	
4		Тема 2.1 «Анализ финансового состояния организации»  Методика анализа имущества организации и источников его формирования. Методы определения уровня финансовой устойчивости, платежеспособности, деловой и рыночной активности организации. Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
2		Тема 2.2 «Анализ финансовых результатов»  Анализ абсолютных показателей финансовых результатов. Анализ относительных показателей финансовых результатов. Методы прогнозирования результатов деятельности организации. Оценка и моделирование устойчивого экономического роста.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
<b>10</b>	<b>10</b>	<b>Практические занятия / семинары</b>	
<b>4</b>	<b>4</b>	<b>Модуль 1 «Анализ производственных ресурсов и производственных результатов»</b>	
2	2	Тема 1.1 «Методика анализа показателей производства, продаж и себестоимости продукции (работ, услуг)».  Предмет и метод анализа в отраслях национальной экономики. Система показателей производственных результатов и методы их анализа. Анализ технико-организационного уровня производства. Система показателей себестоимости и методика их анализа.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
2	2	Тема 1.2 «Анализ ресурсного потенциала организации»  Анализ основных средств. Анализ материальных ресурсов. Анализ трудовых ресурсов. Особенности анализа организаций различных видов деятельности.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
<b>6</b>	<b>6</b>	<b>Модуль 2 «Анализ финансового состояния и финансовых результатов»</b>	
4	4	Тема 2.1 «Анализ финансового состояния организации»  Методика анализа имущества организации и источников его формирования. Методы определения уровня финансовой устойчивости, платежеспособно-	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4

		сти, деловой и рыночной активности организации. Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации.	
2	2	Тема 2.2 «Анализ финансовых результатов»  Анализ абсолютных показателей финансовых результатов. Анализ относительных показателей финансовых результатов. Методы прогнозирования результатов деятельности организации. Оценка и моделирование устойчивого экономического роста.	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4

#### 4.2. Самостоятельная работа аспиранта – очная форма обучения

Кол. час	Темы, разделы, вынесенные на самостоятельную подготовку, тематика рефератной работы, контрольных работ, рекомендации по использованию литературы, ЭВМ и др.	Формируемые компетенции
	<b>Темы, вынесенные на самостоятельную подготовку</b>	
20	<b>Тема «Информационное обеспечение бизнес-анализа»</b> Состав и содержание информационной базы бизнес-анализа. Методы обработки бизнес-информации. Формирование и анализ интегрированной отчетности организации. Содержание и особенности анализа нефинансовой отчетности организации.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4
20	<b>Тема «Прогнозирование деятельности организации»</b> Сущность прогнозирования. Виды прогнозов. Содержание финансового прогнозирования. Методы прогнозирования. Возможности и ограничения прогнозирования деятельности организации.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4
46	<b>Темы и вопросы, определяемые преподавателем с учетом интересов студента</b> Анализ технико-организационного уровня производства. Современные методы обработки бизнес-информации. Формирование и анализ интегрированной отчетности организации. Содержание особенности анализа нефинансовой отчетности организации. Современные методы прогнозирования. Содержание и особенности анализа бизнес-процессов. Применение анализа в разработке и мониторинге бизнес-планов. Анализ в системе маркетинга коммерческой организации Инструменты, методы и модели маркетингового анализа. Анализ конкурентоспособности продукции. Анализ обеспеченности и эффективности использования материальных ресурсов. Анализ технического состояния, движения и эффективности использования основных средств. Анализ производственных и финансовых инвестиций. Анализ инновационной деятельности организации. Современные подходы к анализу человеческого капитала. Особенности анализа прямых, переменных и постоянных затрат. Комплексная оценка резервов производства. Финансовые результаты коммерческой организации и методы их анализа. Влияние инфляции на финансовые результаты. Многофакторные модели анализа финансовых результатов. Модель взаимосвязи «затраты-выпуск-прибыль». Маржинальный анализ. Оценка резервов роста финансовых результатов. Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности организации. Анализ деловой активности. Оценка и моделирование устойчивого экономиче-	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4

	ского роста. Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации. Методы комплексного анализа и оценка бизнеса. Методики рейтингового анализа. Стратегический анализ и прогнозирование в коммерческих организациях.	
<b>86</b>	<b>Общая трудоемкость самостоятельной работы (час)</b>	
<b>4</b>	<b>Подготовка к зачету</b>	

### Самостоятельная работа аспиранта – заочная форма обучения

Кол. час	Темы, разделы, вынесенные на самостоятельную подготовку, тематика рефератной работы, контрольных работ, рекомендации по использованию литературы, ЭВМ и др.	Формируемые компетенции
	<b>Темы, вынесенные на самостоятельную подготовку</b>	
20	<b>Тема «Информационное обеспечение бизнес-анализа»</b> Состав и содержание информационной базы бизнес-анализа. Методы обработки бизнес-информации. Формирование и анализ интегрированной отчетности организации. Содержание и особенности анализа нефинансовой отчетности организации.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4
20	<b>Тема «Прогнозирование деятельности организации»</b> Сущность прогнозирования. Виды прогнозов. Содержание финансового прогнозирования. Методы прогнозирования. Возможности и ограничения прогнозирования деятельности организации.	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4
46	<b>Темы и вопросы, определяемые преподавателем с учетом интересов студента</b> Анализ технико-организационного уровня производства. Современные методы обработки бизнес-информации. Формирование и анализ интегрированной отчетности организации. Содержание и особенности анализа нефинансовой отчетности организации. Современные методы прогнозирования. Содержание и особенности анализа бизнес-процессов. Применение анализа в разработке и мониторинге бизнес-планов. Анализ в системе маркетинга коммерческой организации Инструменты, методы и модели маркетингового анализа. Анализ конкурентоспособности продукции. Анализ обеспеченности и эффективности использования материальных ресурсов. Анализ технического состояния, движения и эффективности использования основных средств. Анализ производственных и финансовых инвестиций. Анализ инновационной деятельности организации. Современные подходы к анализу человеческого капитала. Особенности анализа прямых, переменных и постоянных затрат. Комплексная оценка резервов производства. Финансовые результаты коммерческой организации и методы их анализа. Влияние инфляции на финансовые результаты. Многофакторные модели анализа финансовых результатов. Модель взаимосвязи «затраты-выпуск-прибыль». Маржинальный анализ. Оценка резервов роста финансовых результатов. Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности организации. Анализ деловой активности. Оценка и моделирование устойчивого экономиче-	ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4



	ского роста. Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации. Методы комплексного анализа и оценка бизнеса. Методики рейтингового анализа. Стратегический анализ и прогнозирование в коммерческих организациях.	
<b>86</b>	<b>Общая трудоемкость самостоятельной работы (час)</b>	

## 5. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

### 5.1. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

#### Вопросы к зачету

1. Предмет и метод анализа в отраслях национальной экономики.
2. Состав и содержание информационной базы бизнес-анализа.
3. Формирование и анализ интегрированной отчетности организации.
4. Методы обработки бизнес-информации.
5. Система показателей производственных результатов и методы их анализа.
6. Анализ технико-организационного уровня производства.
7. Система показателей себестоимости и методика их анализа.
8. Анализ обеспеченности и эффективности использования материальных ресурсов.
9. Анализ технического состояния, движения и эффективности использования основных средств.
10. Анализ обеспеченности и эффективности использования трудовых ресурсов.
11. Особенности анализа организаций различных видов деятельности.
12. Методика анализа имущества организации и источников его формирования.
13. Методы определения уровня финансовой устойчивости, платежеспособности, деловой и рыночной активности организации.
14. Анализ абсолютных показателей финансовых результатов.
15. Анализ относительных показателей финансовых результатов.
16. Сущность прогнозирования. Виды прогнозов.
17. Содержание финансового прогнозирования.
18. Методы прогнозирования. Возможности и ограничения прогнозирования деятельности организации.
19. Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации.
20. Оценка и моделирование устойчивого экономического роста.

### 5.2. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля

Структура и содержание оценочных средств представлены в Приложении 1 к рабочей программе дисциплины.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1 Учебная литература и ресурсы сети «Интернет»

№	Выходные данные	Количество экземпляров
Основная литература		
1	Бизнес-анализ деятельности организации: учеб. для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки 080100.68 «Экономика» (квалификация (степень) «магистр») / под ред. проф. Л.Н. Усенко. - М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2013.	100

2	Нечитайло А. И., Нечитайло И. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности. - Ростов н/Д: Феникс, 2014.	50
3	Казакова Н. А. Управленческий анализ: комплексный анализ и диагностика предпринимательской деятельности. - М.: ИНФРА-М, 2014.	50
4	Основы бизнес-анализа: учеб. пособие для студентов, обучающихся по направлению «Экономика» и «Менеджмент» (уровень магистратуры) / под ред. В.И. Бариленко. – М.: КНОРУС, 2014.	35
5	Бережная Е. В., Бережная О. В., Космина О. И. Диагностика финансово-экономического состояния организации. - М.: ИНФРА-М, 2014.	20
Дополнительная литература		
1	Ефимов Е. Н. Анализ и моделирование бизнес-процессов. - Ростов н/Д. - Изд-во РГЭУ (РИНХ), 2013.	71
2	Мишурова И.В. Бизнес-анализ: учеб. пособие / И.В. Мишурова, А.С. Перминов, О.К. Карпова; Рост. гос. экон. ун-т (РИНХ). - Ростов н/Д: Изд-во РГЭУ (РИНХ), 2012.	65
3	Савицкая Г. В. Анализ хозяйственной деятельности предприятий АПК. - М.: ИНФРА-М, 2011.	10
4	Маркарьян Э. А., Герасименко Г. П., Маркарьян С. Э. Финансовый анализ. - М.: КНОРУС, 2011.	3
5	Косолапова М. В., Свободин В. А. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности. - М.: Дашков и К, 2014.	1
6	Зенкина И.В. Развитие методологии стратегического анализа хозяйственной деятельности коммерческих организаций. - М.: ФГБОУ ВПО «РЭУ им. Г.В. Плеханова», 2013.	1
7	Ефимова О. В. Финансовый анализ: современный инструментарий для принятия экономических решений. - М.: Омега-Л, 2013.	2
8	Басовский Л. Е., Басовская Е. Н. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности. - М.: ИНФРА-М, 2012.	2
9	Шеремет А. Д., Негашев Е. В. Методика финансового анализа деятельности коммерческих организаций. - М.: ИНФРА-М, 2012.	1
Периодические издания		
1	Аудит и финансовый анализ. Комплект журналов за период 2012-2016 гг.	
2	Экономический анализ: теория и практика. Комплект журналов за период 2012-2016 гг.	
3	Финансовая аналитика. Комплект журналов за период 2012-2016 гг.	
Ресурсы сети «Интернет»		
1	Официальный сайт гильдии инвестиционных и финансовых аналитиков. – <a href="http://www.gifa.ru">www.gifa.ru</a>	
2	Россия в цифрах. - <a href="http://www.gks.ru">http://www.gks.ru</a>	

## 6.2 Информационные технологии, используемые при проведении занятий

№	Выходные данные
1.	Программное обеспечение: <i>Microsoft Office</i>
2.	Информационно-справочные системы: <i>СПС «Консультант+», СПС «Гарант»</i>

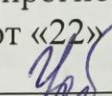
## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Помещения для проведения всех видов работ, предусмотренных учебным планом, укомплектованы необходимой специализированной учебной мебелью и техническими средствами обучения. Для проведения лекционных занятий используется демонстрационное оборудование.

## **8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

Методические указания по освоению дисциплины представлены в Приложении 2 к рабочей программе дисциплины.

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Рассмотрено и одобрено  
на заседании кафедры Анализа хозяйственной  
деятельности и прогнозирования  
Протокол № 9 от «22» мая 2017 г.  
Зав.кафедрой  Усенко Л.Н.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ПО ДИСЦИПЛИНЕ**

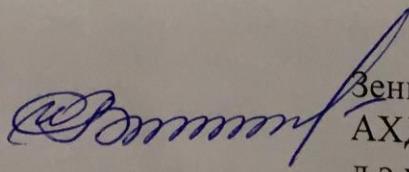
*Б1.В.ДВ.3.3 «Современные методы анализа и прогнозирования  
в отраслях национальной экономики»*

**Направление подготовки  
38.06.01 – Экономика**

**направленность (профиль)  
«Бухгалтерский учет, статистика»**

Уровень образования -  
высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации

Составитель

  
Зенкина И.В., профессор кафедры  
АХД и прогнозирования,  
д.э.н., доцент

Ростов-на-Дону, 2017

## ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы .....	3
2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания .....	3
3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и(или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы .....	6
4. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и(или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций .....	25

# 1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

1.1 Перечень компетенций с указанием этапов их формирования представлен в п. 3. «Требования к результатам освоения дисциплины» рабочей программы дисциплины.

## 2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

### 2.1 Показатели и критерии оценивания компетенций:

ЗУН, составляющие компетенцию	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Средства оценивания*
<b>ПК-1</b> - способность ориентироваться в разнообразии теоретических и методологических подходов в области бухгалтерского учета, статистики, обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования			
- знание теоретических и методологических подходов в области бухгалтерского учета, экономического анализа и статистики	уверенное владение материалом, использование различных баз данных, современных информационно-коммуникационных технологий и глобальных информационных ресурсов	полнота и содержательность ответа; умение приводить примеры; умение отстаивать свою позицию; умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к занятиям	С (М.1 вопросы 1-10, М.2 вопросы 1-10 вопросы)
- умение обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями	подготовка эссе, использование различных баз данных, современных информационно-коммуникационных технологий и глобальных информационных ресурсов	полнота раскрытия выбранной темы научного исследования	ЭС (темы 1-28), П
- навыки обоснования актуальности, теоретической и практической значимости избранной темы научного исследования	подготовка эссе, использование различных баз данных, современных информационно-коммуникационных технологий и глобальных информационных ресурсов	точность, ясность, информативность и лаконичность обоснования актуальности, теоретической и практической значимости избранной темы научного исследования	ЭС (темы 1-28), П



<b>ПК-2</b> - способность к самостоятельной постановке и решению сложных теоретических и прикладных задач на основе применения математических и инструментальных методов экономического анализа, методов экономической статистики и бухгалтерского учета			
-знание математических и инструментальных методов экономического анализа	уверенное владение материалом, использование различных баз данных, современных информационно-коммуникационных технологий и глобальных информационных ресурсов	полнота и содержательность ответа; умение приводить примеры; умение отстаивать свою позицию; умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к занятиям	С (М.1 вопросы 1-10, М.2 вопросы 1-10 вопросы)
-умение применять математические и инструментальные методы экономического анализа	анализ и интерпретация данных бухгалтерской (финансовой и нефинансовой) отчетности, расчет и оценка основных финансовых и управленческих показателей организации	грамотное применение методических и инструментальных методов экономического анализа	РЗ (задания 1-12), Т (М.1 вопросы 1-30, М.2 вопросы 1-30)
-навыки самостоятельной постановки и решения сложных теоретических и прикладных задач	проведение системного экономического анализа с учетом особенностей деятельности хозяйствующего субъекта	полнота и содержательность аналитических выводов, позволяющие разрабатывать обоснованные управленческие решения	ЭС (темы 1-28), П
<b>ПК-3</b> - способность самостоятельно спланировать и организовать проведение научного исследования в области бухгалтерского учета, статистики на основе проведенных фундаментальных и прикладных разработок; формировать, оформлять, анализировать, докладывать и представлять результаты выполненной научно-исследовательской работы			
- знание организации проведения научного исследования	составление плана проведения научного исследования (подготовки эссе)	корректность и содержательность плана проведения научного исследования; умение отстаивать свою позицию	С (М.1 вопросы 1-10, М.2 вопросы 1-10 вопросы)
- умение самостоятельно спланировать и организовать проведение исследования на основе проведенных фундаментальных и прикладных разработок	последовательная реализация плана научного исследования	комплексное, логически последовательное и всесторонне обоснованное освещение выбранной проблематики научного исследования	ЭС (темы 1-28), П

- навыки формирования, оформления, анализа и представления результатов выполненной научно-исследовательской работы	выступление с докладом по результатам проведенного научного исследования	информативность и наглядность представления результатов проведенного научного исследования	ЭС (темы 1-28), П
<b>ПК-4</b> - способность применять современные методы экономического анализа, наблюдения и измерения социально-экономических явлений и процессов, обработки информации и моделирования, оценки качества данных наблюдений и интерпретации результатов			
- знание современных методов экономического анализа, наблюдения и измерения социально-экономических явлений и процессов, обработки информации и моделирования	уверенное владение материалом, использование различных баз данных, современных информационно-коммуникационных технологий и глобальных информационных ресурсов	полнота и содержательность ответа; умение приводить примеры; умение отстаивать свою позицию; умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к занятиям	С (М.1 вопросы 1-10, М.2 вопросы 1-10 вопросы)
- владение современными методами бизнес-анализа и прогнозирования	анализ и интерпретация данных бухгалтерской (финансовой и нефинансовой) отчетности, расчет и оценка основных финансовых и управленческих показателей организации	применение типовых методик бизнес-анализа умение адаптировать их к особенностям хозяйствующего субъекта	РЗ (задания 1-12)
- навыки оценки качества данных наблюдений и интерпретации результатов	проведение бизнес-анализа с учетом особенностей деятельности организации	полнота и содержательность результатов аналитического исследования	РЗ (задания 1-12)

\*С – собеседование, ЭС – эссе, П – презентации, РЗ – расчетное задание, Т – тест.

## 2.2 Шкалы оценивания:

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация осуществляется в рамках балльно-рейтинговой системы в 100-балльной шкале:

50-100 баллов (зачет)

0-49 баллов (незачет)

### **3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Кафедра Анализа хозяйственной деятельности и прогнозирования

#### **Вопросы к зачету**

по дисциплине Современные методы анализа и прогнозирования в отраслях национальной экономики

1. Предмет и метод анализа в отраслях национальной экономики.
2. Состав и содержание информационной базы бизнес-анализа.
3. Формирование и анализ интегрированной отчетности организации.
4. Методы обработки бизнес-информации.
5. Система показателей производственных результатов и методы их анализа.
6. Анализ технико-организационного уровня производства.
7. Система показателей себестоимости и методика их анализа.
8. Анализ обеспеченности и эффективности использования материальных ресурсов.
9. Анализ технического состояния, движения и эффективности использования основных средств.
10. Анализ обеспеченности и эффективности использования трудовых ресурсов.
11. Особенности анализа организаций различных видов деятельности.
12. Методика анализа имущества организации и источников его формирования.
13. Методы определения уровня финансовой устойчивости, платежеспособности, деловой и рыночной активности организации.
14. Анализ абсолютных показателей финансовых результатов.
15. Анализ относительных показателей финансовых результатов.
16. Сущность прогнозирования. Виды прогнозов.
17. Содержание финансового прогнозирования.
18. Методы прогнозирования. Возможности и ограничения прогнозирования деятельности организации.
19. Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации.
20. Оценка и моделирование устойчивого экономического роста.

Критерии оценивания:	
- оценка «зачтено» выставляется обучающемуся, если	1. ответы на теоретические вопросы представлены в объеме более 50 % 2. практическое задание решено в объеме более 50%

	3. сделан письменный вывод по заданию в объеме более 50%
- оценка «не зачтено» выставляется обучающемуся, если	1. ответы на теоретические вопросы представлены в объеме менее 50% 2. практическое задание решено в объеме менее 50 % 3. сделан письменный вывод по заданию в объеме менее 50%

Составитель \_\_\_\_\_ И.В. Зенкина

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Кафедра Анализа хозяйственной деятельности и прогнозирования

**Тесты письменные**

по дисциплине Современные методы анализа и прогнозирования в отраслях национальной экономики

**1. Банк тестов по модулям и (или) темам**

Модуль 1 Анализ производственных ресурсов и производственных результатов

1. **Различие в темпах роста реализованной продукции отражает изменение остатков...**
  - а) незавершенного производства
  - б) нерезализованных товаров
2. **Между изменением среднечасовой выработки одного рабочего и трудоемкостью работ существует...зависимость**
  - а) прямо-пропорциональная
  - б) обратно-пропорциональная
  - в) корреляционная
3. **На изменение фонда оплаты труда прямое влияние оказывает**
  - а) затраты на 1 рубль продукции
  - б) объем продукции
  - в) фондовооруженность
  - г) численность персонала
4. **Активная часть основных производственных фондов НЕ включает в себя:**
  - а) сооружения
  - б) рабочие машины и оборудование
  - в) информационное оборудование
  - г) транспортные средства
5. **Оценка технико-организационному уровню производства дается на базе основных ...показателей**
  - а) конструкционных и технологических
  - б) экономических
6. **Приняты следующие обозначения: ФТО – фонд оплаты труда; Ч – численность персонала; ЗП – среднегодовая заработная плата**

**Влияние изменение численности на фонд оплаты труда рассчитывается по формуле:**

  - а)  $(Ч_1 - Ч_0) * ЗП_0$
  - б)  $(Ч_0 - Ч_1) * ЗП_0$
  - в)  $(ЗП_1 - ЗП_0) * Ч_1$
  - г)  $(ЗП_1 - ЗП_0) * Ч_0$
7. **Численность служащих в отчетном периоде – 100 чел., в предыдущем периоде – 97 чел. Уровень их среднегодовой заработной платы в отчетном периоде – 497000 руб., в предыдущем периоде – 480000 руб.:**

**Влияние изменения среднегодовой зарплаты на фонд оплаты труда составит**

  - а) 49700 тыс. руб.
  - б) 46560 тыс. руб.
  - в) 1440 тыс. руб.
  - г) 1700 тыс. руб.
8. **Если возрастает себестоимость, то при прочих равных условиях, прибыль**
  - а) возрастает

- б) не изменяется  
в) снизится
9. **Численность служащих в отчетном периоде – 100 чел., в предыдущем периоде – 97 чел. Уровень их среднегодовой заработной платы в отчетном периоде – 497000 руб., в предыдущем периоде – 480000 руб.:**  
**Влияние изменения численности персонала на фонд оплаты труда составит**
- а) 49700 тыс. руб.  
б) 46560 тыс. руб.  
в) 1440 тыс. руб.  
г) 1700 тыс. руб.
10. **На уровень среднегодовой заработной платы прямо НЕ влияют...**
- а) зарплата за один час работы  
б) уровень фондовооруженности  
в) продолжительность рабочего дня  
г) продолжительность рабочего года
11. **Относительная экономия (перерасход) отдельных видов производственных ресурсов характеризует изменение:**
- а) объема выпущенной продукции  
б) эффективность использования ресурсов  
в) расход ресурсов на производство
12. **Максимально-возможный выпуск продукции, по качеству и количеству в условиях эффективного использования всех средств труда называется... предприятия**
- а) производственной программой  
б) производственными резервами  
в) производственным потенциалом
13. **Обобщающим показателем качества продукции является:**
- а) полезность продукции  
б) удельный вес сертифицированной продукции  
в) удельный вес бракованной продукции
14. **Индивидуальными показателями качества продукции являются показатели, характеризующие:**
- а) одно из ее свойств  
б) потери от брака  
в) уровень модернизации
15. **Темпы роста среднегодовой выработки рабочего ниже, чем среднедневной. Причина различий динамики этих показателей связана с:**
- а) целодневными потерями рабочего времени  
б) внутрисменными потерями рабочего времени  
в) ухудшение структуры персонала
16. **Темпы роста фондоотдачи активной части основных средств выше, чем темпы фондоотдачи основных средств всех производственных фондов. Причина различий темпов роста этих показателей отражает:**
- а) рост доли активной части  
б) снижение доли активной части  
в) улучшение использования активной части ОПФ
17. **Интенсивность развития производства характеризуется соотношением темпов роста показателей производительности труда (ПТ) фондовооруженности (ФВ) и фондоотдачи (ФО):**
- а)  $ПТ > ФО > ФВ$   
б)  $ПТ > ФВ > ФО$   
в)  $ФО > ПТ > ФВ$
18. **При увеличении объема продаж и неизменной сумме условно-постоянных расходов в пределах релевантного периода себестоимость единицы продукции...**
- а) уменьшается  
б) остается прежней  
в) увеличивается
19. **Ассортимент продукции это...**
- а) перечень наименований изделий  
б) соотношение отдельных изделий к общему объему продукции



- в) перечень изделий с определением количества каждого из них  
г) соотношение отдельных видов продукции между собой
20. Если первоначальная стоимость основных средств составляет 123450 тыс. руб., остаточная стоимость – 84360 тыс. руб., то коэффициент износа основных фондов составит...
- а) 0,68  
б) 0,46  
в) 0,32
21. По степени зависимости от изменения объема реализации затраты делятся на :
- а) переменные и постоянные  
б) прямые и косвенные  
в) основные и накладные
22. Движение основных средств анализируется с помощью показателей:
- а) поступления, выбытия, обновления  
б) годности, износа  
в) фондоотдачи
23. Постоянные затраты являются:
- а) арендная плата  
б) сырье и основные материалы  
в) силовая электроэнергия
24. При анализе движения рабочей силы используют:
- а) производительность труда  
б) среднегодовую численность работников  
в) коэффициент текучести
25. Эффективность использования основных средств характеризует показатель:
- а) годности  
б) износа основных средств  
в) фондоотдачи  
г) выбытия обновления основных средств
26. Сумма переменных затрат в связи с ростом объема продукции...
- а) не изменится  
б) увеличится пропорционально росту продукции  
в) увеличится не пропорционально росту продукции
27. Уровень постоянных затрат в связи со снижением объема производства...
- а) не изменится  
б) возрастет  
в) снизится
28. Численность промышленного персонала – по плану 45 чел., фактически – 50 чел. Из них рабочих по плану - 20чел., фактически – 29 чел. Объем выпуска продукции составил по плану 1500 тыс. руб., фактически – 1725 тыс. руб. Относительный излишек (недостаток) рабочих составит...
- а) - 2  
б) - 6  
в) +6  
г) +2
29. При расчете коэффициента ритмичности производства в зачет выполнения плана берется:
- а) фактическая величина выпуска продукции  
б) средняя между фактическим выпуском и плановым  
в) фактическая величина, не выше плановой
30. Если темпы роста фондовооруженности превышают темпы роста фондоотдачи, на предприятии преобладает... путь развития.
- а) экстенсивный  
б) интенсивный  
в) смешанный  
г) комбинированный

1. **Коэффициент автономии показывает:**
  - а) долю собственных источников средств в имуществе организации
  - б) долю заемных источников средств в имуществе организации
  - в) долю собственных источников средств находящихся в мобильной форме
2. **Приняты следующие обозначения:**

**КобДЗ – оборачиваемость дебиторской задолженности в днях;**  
**КобКЗ – оборачиваемость кредиторской задолженности в днях.**  
**Условия коммерческого кредитования являются более выгодными для партнеров предприятия если**

  - а)  $КобДЗ > КобКЗ$
  - б)  $КобКЗ > КобДЗ$
3. **Эффективность использования имущества характеризует коэффициент**
  - а) рентабельность собственного капитала
  - б) оборачиваемость собственного капитала
  - в) оборачиваемость имущества
4. **Оптимальное значение коэффициента автономии составляет...**
  - а)  $\geq 0,1$
  - б)  $\geq 0,4$
  - в)  $\geq 0,5$
5. **Продолжительность оборота имущества (в днях) отражает коэффициент:**
  - а) выручка от продаж/ валюта баланса
  - б) выручка от продаж/ оборотные активы
  - в) число дней в периоде/ коэффициент оборачиваемости имущества
  - г) коэффициент оборачиваемости имущества/ число дней в периоде
6. **Валовая прибыль рассчитывается как разность между выручкой от реализации и :**
  - а) суммой переменных затрат
  - б) суммой текущих затрат
  - в) себестоимостью проданных товаров
7. **Валовая прибыль больше прибыли от продаж на величину:**
  - а) постоянных затрат
  - б) управленческих и коммерческих расходов
  - в) операционных расходов
8. **Снижение уровня управленческих и коммерческих расходов... прибыль от продаж**
  - а) увеличивает
  - б) уменьшает
  - в) не влияет
9. **Эффективность использования оборотных активов характеризуется**
  - а) показателями оборачиваемости оборотных активов
  - б) показателями ликвидности
  - в) структурой оборотных средств
10. **Отношение всех текущих активов к краткосрочным обязательствам называется коэффициентом:**
  - а) покрытия
  - б) абсолютной ликвидности
  - в) срочной ликвидности
11. **Величину собственного оборотного капитала по балансу можно рассчитать:**
  - а) внеоборотные активы – собственный капитал
  - б) собственный капитал – внеоборотные активы
  - в) собственный капитал + долгосрочные пассивы
12. **Возможность предприятия погашать текущую задолженность быстро реализуемыми средствами отражают показатели:**
  - а) деловой активности
  - б) платежеспособности
  - в) рентабельности
  - г) финансовой устойчивости
13. **Для определения типа финансовой устойчивости следует сравнить:**

- а) собственный капитал с заемным капиталом
  - б) оборотные активы с краткосрочными обязательствами
  - в) запасы с источниками их покрытия
14. **Коэффициент, характеризующий немедленное погашение краткосрочных заемных обязательств, называется коэффициентом:**
- а) покрытия
  - б) абсолютной ликвидности
  - в) срочной ликвидности
15. **Перспективы платежных возможностей характеризует коэффициент:**
- а) обеспеченность собственными средствами
  - б) текущей ликвидности
  - в) абсолютной ликвидности
16. **Финансовую независимость предприятия характеризует коэффициент:**
- а) маневренность собственного капитала
  - б) автономии
  - в) коэффициент финансирования
17. **Модель Э.Альтмана используется для прогнозирования:**
- а) уровня финансовой устойчивости
  - б) вероятности банкротства
  - в) уровня платежеспособности
18. **Изменение стоимости общего объема имущества предприятия во времени изучается с помощью показателей:**
- а) структуры
  - б) динамики
19. **Между величиной собственного оборотного капитала (СОК) и суммой оборотных активов НЕ может быть соотношения:**
- а)  $СОК < \text{оборотные активы}$
  - б)  $СОК > \text{оборотные активы}$
  - в)  $СОК = \text{оборотные активы}$
20. **Эффект финансового рычага определяется:**
- а) рациональность привлечения заемного капитала
  - б) отношение оборотных активов к краткосрочным пассивам
  - в) структура финансового рычага
21. **Собственный оборотный капитал определяется:**
- а) оборотные активы – собственный капитал
  - б) оборотные активы + текущие обязательства
  - в) собственный капитал – внеоборотные активы
22. **Эффект финансового рычага проявляется в росте рентабельности собственного капитала если цена заемных средств... рентабельности вложений капитала**
- а) выше
  - б) ниже
  - в) равна
23. **Ликвидность - это**
- а) платежеспособность
  - б) возможность срочно погасить внешние обязательства
  - в) способность трансформироваться в денежные средства
24. **Платежеспособность - это**
- а) ликвидность
  - б) способность трансформироваться в денежные средства
  - в) возможность погасить внешние обязательства
25. **Имобилизованные активы находятся в разделе**
- а) оборотные активы
  - б) внеоборотные активы
  - в) капитал и резервы
  - г) краткосрочные обязательства

26. **Мобильные активы находятся в разделе**

- а) внеоборотные активы
- б) оборотные активы
- в) капитал и резервы
- г) краткосрочные обязательства

27. **Какой показатель характеризует наличие собственных оборотных средств у предприятия**

- а) второй раздел баланса «Оборотные активы»
- б) трудно реализуемые активы < постоянные пассивы
- в) трудно реализуемые активы > постоянные пассивы
- г) оборачиваемость оборотных средств

28. **На прибыль от продаж прямо влияют**

- а) уровень затрат на 1 руб. продукции и уровень инфляции
- б) уровень инфляции и качество продукции
- в) качество продукции и объем продаж
- г) объем продаж и уровень затрат на 1 руб. продукции

29. **Эффективность использования собственного капитала характеризует коэффициент**

- а) оборачиваемости имущества
- б) рентабельности собственного капитала
- в) рентабельности активов

30. **Рост рентабельности собственного капитала за счет привлечения заемных средств в оборот характеризует эффект**

- а) финансового левириджа
- б) операционного левириджа

## 2. Критерии оценки

- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если	задание решено в полном объеме
- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если	задание решено в объеме до 70 %
- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если	задание решено в объеме до 50%
- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если	задание решено в объеме до 30 %

Составитель \_\_\_\_\_ И.В. Зенкина

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Кафедра Анализ хозяйственной деятельности и прогнозирование

## Вопросы для собеседования

по дисциплине Современные методы анализа и прогнозирования в отраслях национальной экономики

### Модуль 1 Анализ производственных ресурсов и производственных результатов

- 1 Предмет и метод анализа в отраслях национальной экономики. Особенности анализа организаций различных видов деятельности.
- 2 Состав и содержание информационной базы бизнес-анализа.
- 3 Формирование и анализ интегрированной отчетности организации.
- 4 Методы обработки бизнес-информации.
- 5 Система показателей производственных результатов и методы их анализа.
- 6 Анализ технико-организационного уровня производства.
- 7 Система показателей себестоимости и методика их анализа.
- 8 Анализ обеспеченности и эффективности использования материальных ресурсов.
- 9 Анализ технического состояния, движения и эффективности использования основных средств.
- 10 Анализ обеспеченности и эффективности использования трудовых ресурсов.

### Модуль 2 Анализ финансового состояния и финансовых результатов

- 1 Методика анализа имущества организации и источников его формирования.
- 2 Методы определения уровня финансовой устойчивости.
- 3 Анализ платежеспособности и ликвидности.
- 4 Анализ деловой и рыночной активности организации.
- 5 Анализ абсолютных показателей финансовых результатов.
- 6 Анализ относительных показателей финансовых результатов.
- 7 Виды прогнозов. Содержание финансового прогнозирования.
- 8 Методы прогнозирования. Возможности и ограничения прогнозирования деятельности организации.
- 9 Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации.
- 10 Оценка и моделирование устойчивого экономического роста.

Критерии оценки:	
- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если	1. ответ представлен в полном объеме 2. дополнительные источники при ответе использованы в полном объеме
- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если	1. ответ представлен в объеме до 70 % 2. дополнительные источники при ответе использованы до 70%

- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если	1. ответ представлен в объеме до 50% 2. дополнительные источники при ответе использованы до 50%
- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если	1. не раскрыто содержание вопроса 2. дополнительные источники при ответе не использованы

Составитель \_\_\_\_\_ И.В. Зенкина

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Кафедра Анализ хозяйственной деятельности и прогнозирование

## Комплект разноуровневых задач (заданий)

по дисциплине Современные методы анализа и прогнозирования в отраслях национальной экономики

Задание 1. Проанализировать выполнение плана и динамику реализации продукции. Определить влияние на изменение объема реализации выпущенной продукции и остатков нерезализованной продукции.

Таблица 1

Анализ выполнения плана и динамики реализации продукции

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год		Отклонение (+/-)				Влияние факторов на отклонение объема реализации	
		По плану	Фактически	От плана		От предыдущего года		По сравнению с планом	По сравнению с предыдущим годом
				сумма	%	сумма	%		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Выручка от продаж товаров и услуг в действующих ценах соответствующего года (без НДС и акциза), тыс. руб.									
2. Выпуск товаров и услуг в действующих ценах (без НДС и акциза), тыс. руб.									
3. Изменение остатков нерезализованной продукции (снижение-, рост+), тыс. руб. (строки 2-1)									

Задание 2. Проанализировать динамику расхода материальных ресурсов и эффективности их использования. Установить влияние изменения этих показателей на объем выпуска продукции.

Таблица 2

## Анализ эффективности использования материальных ресурсов

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+/-)	
			сумма	%
А	1	2	3	4
1. Выпуск товаров и услуг в действующих ценах (без НДС и акциза), тыс. руб.				
2. Материальные затраты, тыс. руб.				
3. Материалоемкость, руб. (п. 2/п.1)				
4. Материалоотдача, руб. (п.1/п.2)				

Задание 3. Дать оценку технического состояния и движения основных средств. Установить степень обновления, выбытия и износа основных средств. Охарактеризовать влияние данных показателей на эффективность использования основных средств.

Таблица 3

## Анализ технического состояния и движения основных средств

Показатели	На начало года	На конец года
А	1	2
1. Полная учетная стоимость основных средств основного вида деятельности, тыс. руб. из них: машин и оборудования		
2. Ввод в действие новых основных средств, тыс. руб. из них: машин и оборудования	*	
3. Выбыло в отчетном году основных средств, тыс. руб. из них: машин и оборудования	*	
4. Амортизация основных средств, тыс. руб. из них: машин и оборудования	*	
5. Коэффициент обновления основных средств из них: машин и оборудования	*	
6. Коэффициент выбытия основных средств из них: машин и оборудования	*	
7. Коэффициент компенсации выбытия основных средств (стр. 2/стр.3) из них: машин и оборудования	*	
8. Коэффициент износа основных средств, % из них: машин и оборудования		

Задание 4. Проанализировать динамику стоимости основных производственных средств и эффективности их использования в сравнении с предыдущим годом. Установить влияние изменения среднегодовой стоимости основных производственных средств и фондоотдачи на объем продукции.

Таблица 4

## Анализ объема выпуска продукции по факторам, связанным со средствами труда

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
А	1	2
1. Выпуск товаров и услуг в действующих ценах (без НДС и акциза), тыс. руб.		
2. Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.		
3. Фондоотдача с 1 руб. стоимости основных производственных средств, руб. (стр.1/стр.2)		

Задание 5. Проанализировать динамику показателей производительности труда работников и рабочих за различные периоды времени (год, день, час). Дать сравнительную характеристику различных темпов динамики показателей производительности труда.

Таблица 5

Анализ показателей производительности труда

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
А	1	2
1. Выпуск товаров и услуг в сопоставимых ценах (без НДС и акциза), тыс. руб.		
2. Среднесписочная численность работников, чел.		
3. Среднесписочная численность рабочих, чел.		
4. Общее количество отработанных работниками чел/дней, тыс. чел/дней		
5. Общее число отработанных работниками чел/час, тыс. чел/час		
6. Средняя выработка продукции на 1 работника, руб.:		
а) годовая (стр. 1/стр.2)		
б) дневная (стр.1/стр.4)		
в) часовая (стр.1/стр.5)		
7. Средняя выработка продукции на 1 рабочего, руб. (стр.1/стр.3)		

Задание 6. Проанализировать динамику показателей по труду в сравнении с предыдущим годом и установить влияние изменения численности работников (по основному виду деятельности) и их производительности труда на объем продукции.

Таблица 6

Анализ объема выпуска продукции по факторам, связанным с трудом

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год
А	1	2
1. Выпуск товаров и услуг в сопоставимых ценах (без НДС и акциза), тыс. руб.		
2. Среднесписочная численность работников, чел.		
3. Среднегодовая выработка продукции на 1 работника, руб. (стр.1/стр.2)		

Задание 7. Дать оценку динамике затрат на 1 руб. продукции, работ, услуг.

Таблица 7

Анализ динамики затрат на 1 руб. продукции (работ, услуг)

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+/-)	
			сумма	%
А	1	2		
1. Объем продукции, работ, услуг в действующих ценах (без НДС и акциза), тыс. руб.				
2. Себестоимость продукции, работ, услуг, тыс. руб.				
3. Затраты на 1 руб. продукции, работ, услуг, коп. (стр. 2/стр.1*100)				

Задание 8. Проанализировать динамику затрат на производство и реализацию продукции в целом и по элементам. Изучить изменение структуры затрат в разрезе элементов.

Таблица 8

Анализ динамики затрат по элементам

Элементы затрат	Предыдущий год		Отчетный год		Изменение (+/-)		
	тыс. руб.	уд.вес, %	тыс. руб.	уд.вес, %	тыс. руб.	в %	по структуре
А	1	2	3	4	5	6	7

Задание 9. Проанализировать влияние изменения объема продаж, структуры ассортимента реализации и уровня затрат на 1 руб. реализации на динамику прибыли от продаж товаров (продукции, работ, услуг).

Таблица 9

Факторный анализ прибыли от продаж

Наименование показателя	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+/-)
А	1	2	3
1. Выручка от продаж, тыс. руб.			
2. Полная себестоимость продаж, тыс. руб.			
3. Результат: прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.			
4. Уровень рентабельности продаж, % (стр. 3 / стр. 1 * 100)			

Задание 10. Проанализировать экономическую рентабельность и факторы на нее влияющие.

Таблица 10

Факторный анализ экономической рентабельности

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+ / -)
А	2	3	4
1. Чистая прибыль, тыс. руб.			
2. Выручка от продаж, тыс. руб.			
3. Среднегодовая стоимость активов, тыс. руб.			
4. Рентабельность продаж, % (п.1/п.2*100)			
5. Оборачиваемость активов, раз (п.2/п.3)			
6. Рентабельность активов по чистой прибыли, % (п.1/п.3 * 100)			

Задание 11. Охарактеризовать финансовую устойчивость предприятия с помощью относительных показателей. Дать оценку их динамики и в сопоставлении с нормативными значениями.

## Анализ относительных показателей финансовой устойчивости

Показатели	Оптимальные значения	На начало пред. года	На начало отч. года	На конец отч. года	Изменение (+/-)		
					всего	в т.ч.	
						за пред. год	за отч. год
А	1	2	3	4	5	6	7
1. Имущество предприятия							
2. Собственный капитал – всего <i>в том числе</i>							
2.1. Капитал и резервы							
2.2. Доходы будущих периодов							
3. Заемный капитал – всего <i>в том числе</i>							
3.1. Долгосрочные обязательства							
3.2. Краткосрочные обязательства							
4. Внеоборотные активы							
5. Собственный оборотный капитал (п.2+п.3.1-п.4)							
6. Оборотные активы – всего <i>в том числе</i>							
6.1. Запасы							
7. Коэффициент автономии $K^a$ (п.2/п.1)	$\geq 0,5$						
8. Коэффициент соотношения собственного и заемного капитала $K^{3/c}$ (п.3/п.2)	$\leq 1$						
9. Коэффициент соотношения мобильных и иммобилизованных средств $K^{M/и}$ (п.6/п.4)							
10. Коэффициент маневренности $K^M$ (п.5/п.2)	$\geq 0,5$						
11. Коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными источниками формирования $K^{o/об.а.}$ (п.5/п.6)	$\geq 0,1$						
12. Коэффициент обеспеченности запасов собственными источниками формирования $K^{o/об.з.}$ (п.5/п.6.1)	$\geq 0,6-0,8$						

Задание 12. Проанализировать динамику оборачиваемости запасов, дебиторской и кредиторской задолженности. Дать оценку операционному и финансовому циклу.

Таблица 12

## Анализ оборачиваемости запасов, дебиторской и кредиторской задолженности

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+/-)
А	1	2	3

1. Выручка от продажи, тыс. руб.			
2. Средняя величина, тыс. руб.			
2.1. Запасов			
2.2. Дебиторской задолженности			
2.3. Кредиторской задолженности			
3. Оборачиваемость, число оборотов (п.1 / п.2)			
3.1. Запасов			
3.2. Дебиторской задолженности			
3.3. Кредиторской задолженности			
4. Оборачиваемость оборотных средств, дни $(n.2 \cdot T) \div N$			
4.1. Запасов			
4.2. Дебиторской задолженности			
4.3. Кредиторской задолженности			
5. Продолжительность операционного цикла, дни (п.4.1 + п. 4.2)			
6. Продолжительность финансового цикла, дни (п.4.1 + п.4.2 – п.4.3)			

<b>Критерии оценки:</b>	
- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если	1. задание решено в полном объеме 2. сделан письменный вывод по заданию в полном объеме
- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если	1. задание решено в объеме до 70 % 2. сделан письменный вывод по заданию в объеме до 70%
- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если	1. задание решено в объеме до 50% 2. сделан письменный вывод по заданию в объеме до 50%
- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если	1. задание решено в объеме до 30 % 2. сделан письменный вывод по заданию в объеме до 30%

Составитель \_\_\_\_\_ И.В. Зенкина

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.



Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Кафедра Анализа хозяйственной деятельности и прогнозирования

## Темы эссе

по дисциплине Современные методы анализа и прогнозирования в отраслях национальной экономики

- 1 Анализ технико-организационного уровня производства.
- 2 Современные методы обработки бизнес-информации.
- 3 Формирование и анализ интегрированной отчетности организации.
- 4 Содержание и особенности анализа нефинансовой отчетности организации.
- 5 Современные методы прогнозирования.
- 6 Содержание и особенности анализа бизнес-процессов.
- 7 Применение анализа в разработке и мониторинге бизнес-планов.
- 8 Анализ в системе маркетинга коммерческой организации
- 9 Инструменты, методы и модели маркетингового анализа.
- 10 Анализ конкурентоспособности продукции.
- 11 Анализ обеспеченности и эффективности использования материальных ресурсов.
- 12 Анализ технического состояния, движения и эффективности использования основных средств.
- 13 Анализ производственных и финансовых инвестиций.
- 14 Анализ инновационной деятельности организации.
- 15 Современные подходы к анализу человеческого капитала.
- 16 Особенности анализа прямых, переменных и постоянных затрат.
- 17 Комплексная оценка резервов производства.
- 18 Финансовые результаты коммерческой организации и методы их анализа.
- 19 Влияние инфляции на финансовые результаты.
- 20 Многофакторные модели анализа финансовых результатов.
- 21 Модель взаимосвязи «затраты-выпуск-прибыль». Маржинальный анализ.
- 22 Оценка резервов роста финансовых результатов.
- 23 Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности организации.
- 24 Анализ деловой активности. Оценка и моделирование устойчивого экономического роста.
- 25 Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации.
- 26 Методы комплексного анализа и оценка бизнеса.
- 27 Методики рейтингового анализа.
- 28 Стратегический анализ и прогнозирование в коммерческих организациях.

Критерии оценки:	
- оценка «отлично» выставляется обучающемуся, если	1. материал представлен в полном объеме 2. использованы дополнительные источники литературы (5 и больше наименований) 3. представлена презентация

- оценка «хорошо» выставляется обучающемуся, если	1. материал представлен в объеме до 70 % 2. использованы дополнительные источники литературы (до 3 наименований) 3. представлена презентация
- оценка «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, если	1. материал представлен в объеме до 50% 2. использованы дополнительные источники литературы (до 2 наименований) 3. не представлена презентация
- оценка «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, если	1. материал представлен в объеме до 20% 2. не использованы дополнительные источники литературы 3. не представлена презентация

Составитель \_\_\_\_\_ И.В. Зенкина

« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

#### **4. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

Процедуры оценивания включают в себя текущий контроль и промежуточную аттестацию.


**Текущий контроль** успеваемости проводится с использованием оценочных средств, представленных в п. 3 данного приложения. Результаты текущего контроля доводятся до сведения аспирантов до промежуточной аттестации.

**Промежуточная аттестация** проводится в форме зачета.

Зачет проводится по расписанию экзаменационной сессии в письменном виде. Количество вопросов в экзаменационном задании – 3. Проверка ответов и объявление результатов производится в день зачета. Результаты аттестации заносятся в экзаменационную ведомость и учебную карточку аспирантов. Аспиранты, не прошедшие промежуточную аттестацию по графику сессии, должны ликвидировать задолженность в установленном порядке.

Приложение 2  
к рабочей программе

Министерство образования и науки Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ростовский государственный экономический университет (РИНХ)»

Рассмотрено и одобрено  
на заседании кафедры Анализа хозяйственной  
деятельности и прогнозирования  
Протокол № 9 от «22» мая 2017 г.  
Зав.кафедрой  Усенко Л.Н.

## МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

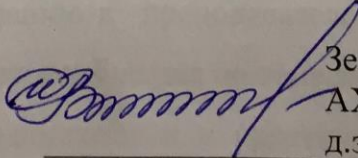
*Б1.В.ДВ.3.3 «Современные методы анализа и прогнозирования  
в отраслях национальной экономики»*

Направление подготовки  
38.06.01 – Экономика

направленность (профиль)  
«Бухгалтерский учет, статистика»

Уровень образования -  
высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации

Составитель

  
Зенкина И.В., профессор кафедры  
АХД и прогнозирования,  
д.э.н., доцент

Ростов-на-Дону, 2017

Методические указания по освоению дисциплины «Современные методы анализа и прогнозирования в отраслях национальной экономики» адресованы аспирантам всех форм обучения.

Учебным планом по направлению подготовки 38.06.01 «Экономика» предусмотрены следующие виды занятий:

- лекции;
- практические занятия.

В ходе лекционных занятий рассматриваются информационное обеспечение, методика и методический инструментарий бизнес-анализа и методы прогнозирования деятельности организаций. Даются рекомендации для самостоятельной работы и подготовке к практическим занятиям.

В ходе практических занятий углубляются и закрепляются знания аспирантов по ряду рассмотренных на лекциях вопросов, развиваются навыки формирования и обобщения информации о хозяйственной деятельности организации, использования на практике современных методов анализа и прогнозирования, генерирования выводов по результатам бизнес-анализа.

При подготовке к практическим занятиям каждый аспирант должен:

- изучить рекомендованную учебную литературу;
- изучить конспекты лекций;
- подготовить ответы на все вопросы по изучаемой теме;
- письменно решить домашнее задание, рекомендованное преподавателем при

изучении каждой темы.

По согласованию с преподавателем аспирант может подготовить реферат, доклад или сообщение по теме занятия.

В процессе подготовки к практическим занятиям аспиранты могут воспользоваться консультациями преподавателя.

Основная цель рефератной работы – развить у аспирантов навыки самостоятельного исследования.

Рефератная работа должна показать глубину усвоения аспирантами курса «Современные методы анализа и прогнозирования в отраслях национальной экономики», умение применять методический инструментарий бизнес-анализа в исследовании хозяйственных процессов, знание основных методологических проблем ана-

лиза хозяйственной деятельности, а также способность обобщить и дать оценку различным подходам к их решению, которые содержатся в экономической литературе.

Для успешной подготовки реферата необходимо изучить современную научную, учебную, учебно-методическую литературу, статьи в периодических изданиях по выбранной проблематике экономического анализа хозяйственной деятельности.

При написании рефератов могут быть использованы различные монографии, которые посвящены вопросам методологии и практики аналитического исследования, статьи специализированных научных журналах, таких как «Экономический анализ: теория и практика», «Аудит и финансовый анализ».

Каждый аспирант в соответствии со своими наклонностями и индивидуальными способностями может выбрать любую заинтересовавшую его тему из предлагаемого перечня рефератных работ.

По согласованию с преподавателем аспирант может выбрать тему, не предусмотренную перечнем рефератных работ. При этом следует учесть, что предложенная тема должна быть актуальна в теоретическом и практическом отношении и обеспечена необходимой информацией.

Примерный перечень тем рефератов и эссе:

- 1 Анализ технико-организационного уровня производства.
- 2 Современные методы обработки бизнес-информации.
- 3 Формирование и анализ интегрированной отчетности организации.
- 4 Содержание и особенности анализа нефинансовой отчетности организации.
- 5 Современные методы прогнозирования.
- 6 Содержание и особенности анализа бизнес-процессов.
- 7 Применение анализа в разработке и мониторинге бизнес-планов.
- 8 Анализ в системе маркетинга коммерческой организации
- 9 Инструменты, методы и модели маркетингового анализа.
- 10 Анализ конкурентоспособности продукции.
- 11 Анализ обеспеченности и эффективности использования материальных ресурсов.
- 12 Анализ технического состояния, движения и эффективности использования основных средств.
- 13 Анализ производственных и финансовых инвестиций.

- 14 Анализ инновационной деятельности организации.
- 15 Современные подходы к анализу человеческого капитала.
- 16 Особенности анализа прямых, переменных и постоянных затрат.
- 17 Комплексная оценка резервов производства.
- 18 Финансовые результаты коммерческой организации и методы их анализа.
- 19 Влияние инфляции на финансовые результаты.
- 20 Многофакторные модели анализа финансовых результатов.
- 21 Модель взаимосвязи «затраты-выпуск-прибыль». Маржинальный анализ.
- 22 Оценка резервов роста финансовых результатов.
- 23 Анализ финансовой устойчивости и платежеспособности организации.
- 24 Анализ деловой активности. Оценка и моделирование устойчивого экономического роста.
- 25 Методы анализа и прогнозирования несостоятельности (банкротства) коммерческой организации.
- 26 Методы комплексного анализа и оценка бизнеса.
- 27 Методики рейтингового анализа.
- 28 Стратегический анализ и прогнозирование в коммерческих организациях.

Оптимальный объем реферата составляет 25-30 страниц. Структура реферата должна включать:

- титульный лист;
- оглавление;
- введение;
- содержательную часть;
- заключение;
- список использованных источников;
- приложения.

Реферат оформляется в соответствии с действующим ГОСТом 7.32-2001 (раздел 6 «Правила оформления отчета») или на основании требований ОСТа 29.115-88 «Оригиналы авторские и текстовые издательские. Общие технические требования»), с которыми можно ознакомиться в системах КонсультантПлюс или Гарант, а также в сети Интернет.

Реферат выполняется на стандартных листах белой бумаги формата А4, на одной стороне компьютерным текстом (текст печатается шрифтом Times New Roman, кегелем 14, через 1,5 интервала).

Текст работы должен быть аккуратно оформлен и экономически грамотно изложен с учетом требований современной орфографии.

Все листы работы (текстовые, табличные) должны быть выполнены с соблюдением следующих размеров полей: с левой стороны - 30 мм, с правой стороны - 10 мм, сверху и снизу - 20 мм. При этом текст рамкой не очерчивается.

Страницы в реферате должны иметь сквозную нумерацию. Номер страницы ставится вверху по середине листа арабскими цифрами, начиная с текстовой части. Первой страницей считается «титульный лист», за ним прилагается «содержание» работы - на этих листах номер страницы не проставляется (но подразумевается), далее следует текст. Поэтому страницы указываются, начиная с третьей.

Не допускается перенос слов в заголовках, подчеркивать заголовки и ставить точку в конце названия заголовка.

В тексте реферата должны использоваться абзацы (красная строка), которые делаются в начале первой строки текста, в пределах 1,25 см.

Ссылки в тексте на цитируемый материал из использованных источников можно давать по одному из двух допустимых вариантов: либо в подстрочном примечании в конце страницы, либо непосредственно в тексте после окончания цитаты путем выделения ссылки в тексте двумя косыми чертами или в круглых скобках.

В тексте таблицы располагаются после первого о них упоминания.

Каждая таблица должна иметь заголовок, который пишется после слова «Таблица». Название заголовка и слово «Таблица» начинают с прописной буквы, а остальные - строчные. Заголовок не подчеркивают. Перенос слов в заголовках не допускается.

Название заголовка размещается симметрично таблице.

Нельзя заголовок таблицы и ее «шапку» помещать на одной странице текста, а форму - на следующей странице. «Шапка» таблицы и ее форма должны быть полностью расположены на одной стороне листа.

Над правым верхним углом названия таблицы пишется слово «Таблица» и указывается ее номер. Таблицы нумеруют последовательно арабскими цифрами в

пределах разделов. Номер таблицы должен состоять из номера раздела и порядкового номера таблицы с начала раздела. Например: Таблица 2.3 (второй раздел, третья таблица). Не допускается располагать две или несколько таблиц одну за другой, их следует разделять текстом. Во всех случаях обязателен анализ цифрового или текстового материала, помещенного в таблицах.

Рекомендуется выносить в раздел «Приложения» таблицы, занимающие целый лист или несколько листов. В этом случае слово «Таблица» не указывается, а обозначается как приложение под соответствующим номером.

Иллюстрации в тексте помещаются сразу же после первого упоминания о них. Все иллюстрации (графики, диаграммы, схемы и т.д.) именуется рисунками. В тексте они обозначаются сокращенно «Рис.» с указанием номера и наименования, которое пишется с прописной буквы без точки в конце. Нумерация иллюстраций осуществляется аналогично нумерации таблиц. Слово «Рисунок» и наименование помещают после иллюстрации.

Иллюстрации, занимающие более половины листа, рекомендуется выносить в приложение. В этом случае они обозначаются не как «Рисунок», а как приложение под соответствующим номером.

Список использованных источников должен содержать перечень всех источников, которые использовались при выполнении курсовой работы. Список составляется в следующей последовательности:

- законы, концепции и программы Правительства;
- нормативные материалы, Правила (стандарты), ПБУ (Инструкции, указания, письма и т.п.);
- монографическая и учебная литература, статьи из газет и журналов; интернет – ресурсы.

Монографическая и периодическая литература приводится в алфавитном порядке по фамилии авторов или по первой букве названия работы.

В приложения следует включать вспомогательные или объемные материалы, которые при изложении в основной части загромождают текст работы. Приложения даются после списка использованных источников и оформляются как продолжение работы с последующим указанием страниц. Приложения располагаются в порядке появления на них ссылок в тексте.



Каждое приложение следует начинать с новой страницы с указанием в правом верхнем углу (после номера страницы) слова «Приложение», написанного прописными буквами без кавычек. Кроме этого, каждое приложение должно иметь содержательный заголовок, также как иллюстрация или таблица.

Приложения нумеруются последовательно, в порядке появления ссылок в тексте, арабскими цифрами, без знака №. Например: Приложение 1, Приложение 2 и т.д.

Если приложение дается на нескольких листах то, начиная со второго листа, в правом верхнем углу пишется строчными буквами (кроме первой прописной) слово «Продолжение» и указываются номер продолженного приложения, например «Продолжение приложения 3».

В текстовой части ссылки на приложение даются по типу: «... в Приложении 2» или (Приложение 2).

Вопросы, не рассмотренные на лекциях и практических занятиях, должны быть изучены аспирантами в ходе самостоятельной работы. Контроль самостоятельной работы аспирантов над учебной программой курса осуществляется в ходе занятий методом устного опроса, собеседования или посредством тестирования. В ходе самостоятельной работы каждый аспирант обязан прочитать основную и по возможности дополнительную литературу по изучаемой теме, дополнить конспекты лекций недостающим материалом, выписками из рекомендованных первоисточников. Выделить непонятные термины, найти их значение в энциклопедических словарях.

Самостоятельно аспиранты изучают следующий материал по основным и дополнительным литературным источникам:

#### 1. Тема «Информационное обеспечение бизнес-анализа»

Состав и содержание информационной базы бизнес-анализа. Методы обработки бизнес-информации. Формирование и анализ интегрированной отчетности организации. Содержание и особенности анализа нефинансовой отчетности организации.

#### 2. Тема «Прогнозирование деятельности организации»

Сущность прогнозирования. Виды прогнозов. Содержание финансового прогнозирования. Методы прогнозирования. Возможности и ограничения

прогнозирования деятельности организации.

Аспирант должен готовиться к предстоящему практическому занятию по всем обозначенным в рабочей программе дисциплины вопросам.

При реализации различных видов учебной работы используются разнообразные (в т.ч. интерактивные) методы обучения, в частности, интерактивная доска для подготовки и проведения лекционных и семинарских занятий.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации аспиранты могут воспользоваться электронной библиотекой ВУЗа: <http://library.rsue.ru>. Также обучающиеся могут взять на дом необходимую литературу на абонементе вузовской библиотеки или воспользоваться читальными залами вуза.