

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

Документ подписан адресной электронной подписью
Информация о документе
ФИО: Макаренко Елена Николаевна
Должность: Ректор
Дата подписания: 25.03.2024 13:10:45
Уникальный программный ключ:
c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

УТВЕРЖДАЮ
Начальник отдела лицензирования и
аккредитации
Чаленко К.Н.
« 01 » 06 20 20 г.

**Рабочая программа дисциплины
Особенности анализа малого и среднего бизнеса на основе информационных технологий**

по профессионально-образовательной программе направление 38.03.01 "Экономика"
профиль 38.03.01.09 "Бизнес-анализ и прогнозирование в организациях"

Для набора 2018-2020 года

Квалификация
Бакалавр

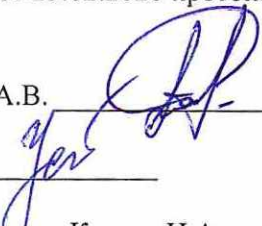
КАФЕДРА Анализ хозяйственной деятельности и прогнозирование

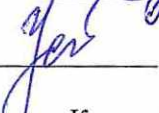
Распределение часов дисциплины по курсам


Курс	5		Итого	
	уп	рп		
Лекции	6	6	6	6
Лабораторные	4	4	4	4
Практические	6	6	6	6
Итого ауд.	16	16	16	16
Контактная работа	16	16	16	16
Сам. работа	119	119	119	119
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	144	144	144	144

ОСНОВАНИЕ

Учебный план утвержден учёным советом вуза от 25.02.2020 протокол № 8.

Программу составил(и): к.э.н., доцент, Бахтеев А.В. 

Зав. кафедрой: д.э.н., проф. Усенко Л.Н. 

Методическим советом направления: к.э.н., доцент, Кислая И.А. 

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель: формирование у обучающихся аналитического мышления и комплексного научного подхода к познанию явлений хозяйственной деятельности.
-----	---

2. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ПК-8: способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии

ОПК-2: способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

основные источники информации на основе которых проводится обработка данных о деятельности объекта анализа субъекта МСП
основные количественные и качественные методы анализа информации при принятии управленческих решений, экономические, финансовые и организационно-управленческие модели, способы их применения для решения конкретных задач управления хозяйственной деятельностью организации

Основные источники информации для анализа хозяйственной деятельности субъекта МСП

Основные программные продукты для проведения обработки количественной информации и проведения анализа хозяйственной деятельности МСП

Уметь:

получить данные, необходимые для анализа хозяйственной деятельности субъекта МСП

применять методы анализа информации о хозяйственной деятельности субъекта МСП

изменять методику анализа в конкретных случаях с учетом специфики собранной информации

Применять программные продукты и технические средства для анализа хозяйственной деятельности объекта анализа

Владеть:

навыками систематизации информации о деятельности субъекта МСП, собранной на подготовительном этапе анализа.

навыками интерпретации информации о деятельности объекта анализа, собранной на подготовительном этапе

Навыками приведения информации о деятельности субъекта МСП в вид, необходимый для ввода в программный аналитический продукт

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература
	Раздел 1. Введение в курс и особенности формирования учетной информации организациями малого бизнеса.				

1.1	<p>Тема 1. Понятие, сущность и основные критерии малого предпринимательства.</p> <p>Сущность и основные критерии малого предпринимательства в развитых экономиках мира. Критерии отнесения организации к субъектам малого предпринимательства в РФ. Нормативные основы поддержки малого бизнеса в РФ. Факторы, оказывающие негативное воздействие на развитие малого бизнеса. Меры государственной поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства.</p> <p>Тема 2. Особенности организации и ведения бухгалтерского учета в организациях малого бизнеса.</p> <p>Аналитическая интерпретация учетной информации субъектов малого бизнеса. Нормативные правовые акты, определяющие возможность применения упрощенных способов бухгалтерского учета. Особенности организации и ведения бухгалтерского учета и отчетности в организациях малого бизнеса. Данные системы бухгалтерского учета и отчетности МСП как информационная база для анализа его хозяйственной деятельности. Упрощенные правила бухгалтерского учета, предусмотренные для применения субъектами малого предпринимательства. Учетная политика субъектов малого предпринимательства. Упрощенные способы учета отдельных объектов для субъектов малого предпринимательства. Простая форма бухгалтерского учета. Форма бухгалтерского учета с использованием регистров бухгалтерского учета имущества малого предприятия. Учет материально-производственных запасов. Учет основных средств. Учет аренды. Прочие объекты бухгалтерского учета. /Лек/</p>	5	2	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
1.2	<p>Тема 1. Понятие, сущность и основные критерии малого предпринимательства.</p> <p>Сущность и основные критерии малого предпринимательства в развитых экономиках мира. Критерии отнесения организации к субъектам малого предпринимательства в РФ. Нормативные основы поддержки малого бизнеса в РФ. Факторы, оказывающие негативное воздействие на развитие малого бизнеса. Меры государственной поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства с использованием Microsoft Office</p> <p>/Пр/</p>	5	2	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
1.3	<p>Тема 2. Особенности организации и ведения бухгалтерского учета в организациях малого бизнеса.</p> <p>Аналитическая интерпретация учетной информации субъектов малого бизнеса. Нормативные правовые акты, определяющие возможность применения упрощенных способов бухгалтерского учета. Особенности организации и ведения бухгалтерского учета и отчетности в организациях малого бизнеса. Данные системы бухгалтерского учета и отчетности МСП как информационная база для анализа его хозяйственной деятельности. Упрощенные правила бухгалтерского учета, предусмотренные для применения субъектами малого предпринимательства. Учетная политика субъектов малого предпринимательства. Упрощенные способы учета отдельных объектов для субъектов малого предпринимательства. Простая форма бухгалтерского учета. Форма бухгалтерского учета с использованием регистров бухгалтерского учета имущества малого предприятия. Учет материально-производственных запасов. Учет основных средств. Учет аренды. Прочие объекты бухгалтерского учета.</p> <p>/Пр/</p>	5	2	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4

1.4	<p>Тема 2. Особенности организации и ведения бухгалтерского учета в организациях малого бизнеса.</p> <p>Аналитическая интерпретация учетной информации субъектов малого бизнеса. Нормативные правовые акты, определяющие возможность применения упрощенных способов бухгалтерского учета. Особенности организации и ведения бухгалтерского учета и отчетности в организациях малого бизнеса. Данные системы бухгалтерского учета и отчетности МСП как информационная база для анализа его хозяйственной деятельности. Упрощенные правила бухгалтерского учета, предусмотренные для применения субъектами малого предпринимательства. Учетная политика субъектов малого предпринимательства. Упрощенные способы учета отдельных объектов для субъектов малого предпринимательства. Простая форма бухгалтерского учета. Форма бухгалтерского учета с использованием регистров бухгалтерского учета имущества малого предприятия. Учет материально-производственных запасов. Учет основных средств. Учет аренды. Прочие объекты бухгалтерского учета.</p> <p>/Ср/</p>	5	14	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
1.5	<p>Тема 1. Понятие, сущность и основные критерии малого предпринимательства.</p> <p>Сущность и основные критерии малого предпринимательства в развитых экономиках мира. Критерии отнесения организации к субъектам малого предпринимательства в РФ. Нормативные основы поддержки малого бизнеса в РФ. Факторы, оказывающие негативное воздействие на развитие малого бизнеса. Меры государственной поддержки субъектов малого и среднего предпринимательства.</p> <p>/Ср/</p>	5	14	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
Раздел 2. Источники информации для анализа хозяйственной деятельности субъектов МСП.					
2.1	<p>Тема 3. Бухгалтерская отчетность субъектов малого бизнеса как информационная база для анализа результатов хозяйственной деятельности.</p> <p>Нормативные правовые акты, регулирующие процесс подготовки бухгалтерской отчетности субъектами МСП. Понятие упрощенной бухгалтерской отчетности субъектов малого предпринимательства. Требования к бухгалтерской отчетности субъектов МСП. Состав и структура бухгалтерской отчетности субъектов МСП.</p> <p>Аналитические возможности бухгалтерской отчетности субъектов МСП.</p> <p>Тема 4. Анализ бухгалтерской отчетности субъектов малого бизнеса.</p> <p>Особенности аналитической интерпретации бухгалтерской отчетности субъектов малого предпринимательства. Анализ имущественного положения субъектов МСП. Анализ финансового состояния субъектов МСП. Анализ финансовых результатов и рентабельности деятельности субъектов МСП. Анализ эффективности деятельности субъектов МСП.</p> <p>/Лек/</p>	5	2	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
2.2	<p>Тема 3. Бухгалтерская отчетность субъектов малого бизнеса как информационная база для анализа результатов хозяйственной деятельности.</p> <p>Нормативные правовые акты, регулирующие процесс подготовки бухгалтерской отчетности субъектами МСП. Понятие упрощенной бухгалтерской отчетности субъектов малого предпринимательства. Требования к бухгалтерской отчетности субъектов МСП. Состав и структура бухгалтерской отчетности субъектов МСП.</p> <p>Аналитические возможности бухгалтерской отчетности субъектов МСП.</p> <p>/Пр/</p>	5	2	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4

2.3	Тема 3. Бухгалтерская отчетность субъектов малого бизнеса как информационная база для анализа результатов хозяйственной деятельности. Нормативные правовые акты, регулирующие процесс подготовки бухгалтерской отчетности субъектами МСП. Понятие упрощенной бухгалтерской отчетности субъектов малого предпринимательства. Требования к бухгалтерской отчетности субъектов МСП. Состав и структура бухгалтерской отчетности субъектов МСП. Аналитические возможности бухгалтерской отчетности субъектов МСП. /Ср/	5	14	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
2.4	Тема 4. Анализ бухгалтерской отчетности субъектов малого бизнеса. Особенности аналитической интерпретации бухгалтерской отчетности субъектов малого предпринимательства. Анализ имущественного положения субъектов МСП. Анализ финансового состояния субъектов МСП. Анализ финансовых результатов и рентабельности деятельности субъектов МСП. Анализ эффективности деятельности субъектов МСП. /Лаб/	5	2	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
2.5	Тема 4. Анализ бухгалтерской отчетности субъектов малого бизнеса. Особенности аналитической интерпретации бухгалтерской отчетности субъектов малого предпринимательства. Анализ имущественного положения субъектов МСП. Анализ финансового состояния субъектов МСП. Анализ финансовых результатов и рентабельности деятельности субъектов МСП. Анализ эффективности деятельности субъектов МСП. /Ср/	5	14	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
2.6	Тема 5. Налоговая отчетность субъектов МСП как информационная база анализа организации. Налогообложение субъектов малого бизнеса. Особенности налоговой отчетности с применением специальных налоговых режимов Анализ налоговой отчетности субъектов малого предпринимательства. /Лек/	5	2	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
2.7	Тема 5. Налоговая отчетность субъектов МСП как информационная база анализа организации. Налогообложение субъектов малого бизнеса. Особенности налоговой отчетности с применением специальных налоговых режимов Анализ налоговой отчетности субъектов малого предпринимательства. /Лаб/	5	2	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
2.8	Тема 5. Налоговая отчетность субъектов МСП как информационная база анализа организации. Налогообложение субъектов малого бизнеса. Особенности налоговой отчетности с применением специальных налоговых режимов Анализ налоговой отчетности субъектов малого предпринимательства. /Ср/	5	15	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
2.9	Курсовая работа Перечень тем представлен в Приложении 1 к рабочей программе дисциплины /Ср/	5	48	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4
2.10	/Экзамен/	5	9	ОПК-2 ПК- 8	Л1.1 Л1.2Л2.1 Л2.2 Л2.3 Л2.4

4. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Структура и содержание фонда оценочных средств для проведения текущей и промежуточной аттестации представлены в Приложении 1 к рабочей программе дисциплины.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Основная литература

Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
---------------------	----------	-------------------	----------

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
ЛП.1	Косолапова М. В., Свободин В. А.	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебник	Москва: Дашков и Ко, 2016	http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=116052 неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
ЛП.2	Юзов, О. В., Петракова, Т. М.	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности предприятий: учебное пособие	Москва: Издательский Дом МИСиС, 2015	http://www.iprbookshop.ru/56555.html неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей

5.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год	Колич-во
Л2.1	Селезнева Н. Н., Ионова А. Ф.	Финансовый анализ. Управление финансами: учебное пособие	Москва: Юнити, 2015	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117958 неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.2		Экономический анализ: теория и практика: журнал	Москва: Финансы и кредит, 2017	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=455236 неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.3	Бариленко, В. И., Плотникова, Л. К., Скачкова, Р. В.	Анализ хозяйственной деятельности: учебное пособие	Москва: Эксмо, 2010	http://www.iprbookshop.ru/898.html неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей
Л2.4	Селезнева, Н. Н., Ионова, А. Ф.	Анализ финансовой отчетности организации: учебное пособие для студентов вузов по специальности «бухгалтерский учет, анализ и аудит» (080109), слушателей курсов по подготовке и переподготовке бухгалтеров и аудиторов	Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017	http://www.iprbookshop.ru/71187.html неограниченный доступ для зарегистрированных пользователей

5.3 Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Консультант +

Гарант

Центр раскрытия корпоративной информации Интерфакс. - <http://www.e-disclosure.ru>

5.4. Перечень программного обеспечения

Microsoft Office

5.5. Учебно-методические материалы для студентов с ограниченными возможностями здоровья

При необходимости по заявлению обучающегося с ограниченными возможностями здоровья учебно-методические материалы предоставляются в формах, адаптированных к ограничениям здоровья и восприятия информации. Для лиц с нарушениями зрения: в форме аудиофайла; в печатной форме увеличенным шрифтом. Для лиц с нарушениями слуха: в форме электронного документа; в печатной форме. Для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: в форме электронного документа; в печатной форме.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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. Лабораторные занятия проводятся в компьютерных классах, рабочие места в которых оборудованы необходимыми лицензионными программными средствами и выходом в Интернет.

7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

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

Приложение 1

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

1 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

1.1 Показатели и критерии оценивания компетенций:

ЗУВ, составляющие компетенцию	Показатели оценивания	Критерии оценивания	Средства оценивания
ОПК-2: способностью осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения профессиональных задач			
Знать: основные источники информации на основе которых проводится обработка данных о деятельности объекта анализа субъекта МСП основные количественные и качественные методы анализа информации при принятии управленческих решений, экономические, финансовые и организационно-управленческие модели, способы их применения для решения конкретных задач управления хозяйственной деятельностью организации	Составить обзор всех основных экономических законов, воздействующих на эффективность функционирования отдельно взятого предприятия	соответствие проблеме исследования; полнота и содержательность ответа; умение приводить примеры;	В - вопросы к экзамену (1-31) ТЗ – тесты письменные (ТЗ-1 - ТЗ-4) Р – реферат (1-16) КР – курсовая работа (1-22)
Уметь: получить данные, необходимые для анализа хозяйственной деятельности субъекта МСП применять методы	использовать современные информационно-коммуникационных технологий и глобальных информационных ресурсов	умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к занятиям;	РЗ – расчетное задание (1-26)

анализа информации о хозяйственной деятельности субъекта МСП			
Владеть навыками: систематизации информации о деятельности субъекта МСП, собранной на подготовительном этапе анализа. навыки интерпретации информации о деятельности объекта анализа, собранной на подготовительном этапе	Поиск и сбор необходимой литературы, использование различных баз данных,	соответствие проблеме исследования; полнота и содержательность ответа;	РЗ – расчетное задание (1-26)
ПК-8: способностью использовать для решения аналитических и исследовательских задач современные технические средства и информационные технологии			
Знать: основные источники информации для анализа хозяйственной деятельности субъекта МСП Основные программные продукты для проведения обработки количественной информации и проведения анализа хозяйственной деятельности МСП	поиск и сбор необходимой литературы, использование различных баз данных	соответствие проблеме исследования; полнота и содержательность ответа	В - вопросы к экзамену (1-31) ТЗ – тесты письменные (ТЗ-1 - ТЗ-4) Р – реферат (1-16) КР – курсовая работа (1-22)
Уметь: изменять методику анализа в конкретных случаях с учетом специфики собранной информации Применять программные	решать поставленные задачи и принимать обоснованные управленческие решения	умение пользоваться дополнительной литературой при подготовке к занятиям; целенаправленность поиска и отбора данных	РЗ – расчетное задание (1-26)

продукты и технические средства для анализа хозяйственной деятельности объекта анализа			
Владеть навыками: приведения информации о деятельности субъекта МСП в вид, необходимый для ввода в программный аналитический продукт	Обзор существующих моделей и применение их для решения практических задач	соответствие модели цели анализа; правильная структуризация выводов	РЗ – расчетное задание (1-26)

1.2 Шкалы оценивания:

Контроль успеваемости осуществляется в рамках накопительной балльно-рейтинговой системы в 100-балльной шкале:

- 84-100 баллов (оценка «отлично»)
- 67-83 баллов (оценка «хорошо»)
- 50-66 баллов (оценка «удовлетворительно»)
- 0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно»)

2 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

Вопросы к экзамену

1. Сущность и понятие малого предпринимательства.
2. Система нормативного регулирования и критерии МСП в США.
3. Система нормативного регулирования и критерии МСП в Великобритании.
4. Система нормативного регулирования и критерии МСП в странах Европейского союза.
5. Система нормативного регулирования и критерии МСП в странах Азиатско-Тихоокеанского региона.
6. Система нормативного регулирования и критерии МСП в Российской Федерации.
7. Меры государственной поддержки субъектов МСП и их классификация.
8. Факторы, обуславливающие необходимость государственной поддержки МСП.
9. Система государственной поддержки МСП в Российской Федерации.
10. Нормативное правовое регулирование бухгалтерского учета субъектов МСП.

11. Сущность и содержание требований к упрощенному порядку ведения бухгалтерского учета.
12. Простая форма бухгалтерского учета и ее основные элементы.
13. Особенности упрощенного учета с использованием регистров бухгалтерского учета имущества малого предприятия.
14. Регистры бухгалтерского учета кассовых операций и порядок их применения.
15. Регистры бухгалтерского учета основных средств и порядок их применения.
16. Регистры бухгалтерского учета заработной платы и порядок их применения.
17. Особенности упрощенного учета материально-производственных запасов.
18. Особенности упрощенного учета основных средств.
19. Особенности упрощенного учета аренды.
20. Особенности упрощенного учета прочих объектов.
21. Нормативное правовое регулирование бухгалтерской отчетности субъектов МСП.
22. Аналитические возможности упрощенной бухгалтерской отчетности.
23. Данные упрощенного бухгалтерского учета как источник информации для оперативного анализа деятельности субъектов МСП.
24. Порядок, особенности и общие требования к проведению анализа бухгалтерской отчетности субъектов МСП.
25. Особенности анализа имущественного положения субъектов МСП
26. Особенности анализа финансовых результатов субъектов МСП
27. Особенности анализа деловой активности субъектов МСП.
28. Особенности налогообложения субъектов МСП.
29. Налоговая отчетность МСП, применяющих специальные налоговые режимы.
30. Порядок проведения анализа налоговой отчетности субъектов МСП
31. Налоговая отчетность как источник аналитической информации о деятельности МСП.

Критерии оценивания:

Максимальное количество баллов – 100.

Экзаменационный билет содержит 2 вопроса и 1 задание из раздела «Расчетное задание».

- 84-100 баллов - оценка «отлично» - изложенный материал фактически верен, наличие глубоких исчерпывающих знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с поставленными программой курса целями и задачами обучения; правильные, уверенные действия по применению полученных знаний на практике, грамотное и логически стройное изложение материала при ответе, усвоение основной и знакомство с дополнительной литературой; практико-ориентированное задание решено в полном объеме, проведены верные расчеты, сделан содержательный вывод по результатам проведенных расчетов;

- 67-83 баллов - оценка «хорошо» - наличие твердых и достаточно полных знаний в объеме пройденной программы дисциплины в соответствии с целями обучения, правильные действия по применению знаний на практике, четкое изложение материала, допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, обучающийся усвоил основную литературу, рекомендованную в рабочей программе дисциплины; практико-ориентированное задание решено с небольшими погрешностями, проведены верные расчеты, сделан полный, содержательный вывод по результатам проведенных расчетов, в расчетах и выводах содержатся незначительные ошибки;

- 50-66 баллов - оценка «удовлетворительно» - наличие твердых знаний в объеме пройденного курса в соответствии с целями обучения, изложение ответов с отдельными ошибками, уверенно исправленными после дополнительных вопросов; практико-ориентированное задание решено частично, частично выбраны верные приемы решения, проведены частичные расчеты, сделан вывод по результатам проведенных расчетов с отдельными, незначительными погрешностями;

- 0-49 баллов - оценка «неудовлетворительно» - ответы не связаны с вопросами, наличие грубых ошибок в ответе, непонимание сущности излагаемого вопроса, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные и наводящие вопросы; практико-ориентированное задание не решено или решено частично, частично выбраны необходимые приемы решения, расчеты не проведены или проведены частично, вывод по результатам проведенных расчетов не сделан или ошибочен.

Тесты письменные

ТЗ-1

1. Управленческий анализ:

- а) анализ правомерности управления хозяйственной деятельностью;
- б) внутренний анализ, основывающийся на управленческом учете и служащий информационно-аналитическим обеспечением корпоративного менеджмента;
- в) анализ согласованности тактических и стратегических управленческих решений.

2. Финансовый анализ – это:

- а) анализ финансовых вложений предприятия;
- б) анализ финансовых коэффициентов;
- в) внешний анализ, основывающийся на финансовом учете; осуществляемый по данным финансовой отчетности.

3. Факторный анализ заключается:

- а) в выявлении влияния на факторы отдельных показателей с последующими выводами и предложениями;
- б) в определении влияния отдельных факторов на результативный показатель с последующими выводами и предложениями;
- в) в исчислении величин различных факторов, их сравнении и оценке с последующими выводами и предложениями.

4. В связи со снижением объемов хозяйственной деятельности в отчетном году объем продаж снизился на 7%, основные производственные фонды – на 9%. Это свидетельствует...

- а) о дополнительном вовлечении ресурсов в хозяйственный оборот;
- б) об относительном высвобождении ресурсов из хозяйственного оборота;
- в) выводы можно сделать только при наличии информации о количественных значениях объема продаж и величины основных производственных фондов.

5. Анализ эффективности функционирования организации включает:

- а) расчет прироста по основным показателям бухгалтерской отчетности в отчетном периоде по сравнению с предшествующими, а также сравнение результатов полученных расчетов;
- б) определение показателей рентабельности работы, оборачиваемости средств и источников их образования, фондоотдачи, фондоемкости и т.п., сравнение результатов расчетов в статике и динамике;
- в) исчисление прироста среднегодовых величин средств и источников их образования в отчетном периоде по сравнению с предшествующими, сравнение результатов расчетов, на основе которых делают выводы и предложения?

ТЗ-2

1. Предприятие имеет внеоборотные активы на сумму 6000 тыс. руб., долгосрочные

обязательства – 3000 тыс. руб., текущие (оборотные) активы – 8000 тыс. руб., краткосрочные обязательства – 4000 тыс. руб., собственный капитал – 7000 тыс. руб. Собственный оборотный капитал составит:

- а) 2000 тыс. руб.;
- б) 3000 тыс. руб.;
- в) 1000 тыс. руб.

2. 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) $СОК = \text{оборотные активы}$.

3. 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.

4. Организация имеет собственный капитал на сумму 6000 тыс. руб., внеоборотные активы на сумму 5000 тыс. руб., оборотные активы на сумму 3000 тыс. руб. Чему равен коэффициент обеспеченности оборотных активов собственными оборотными средствами:

- а) 0,33;
- б) 0,25;
- в) 0,41.

5. Определите коэффициент финансовой независимости (коэффициент автономии), если по данным бухгалтерской отчетности собственный капитал - 10800 тыс. руб., совокупные активы - 26000 тыс. руб., долгосрочные обязательства -1000 тыс. руб.:

- а) 0,45;
- б) 0,42;
- в) 0,04.

6. Определите индекс постоянного актива, если по данным бухгалтерской отчетности собственный капитал – 10800 тыс. руб., внеоборотные активы – 9200 тыс. руб., итого активы – 26000 тыс. руб.:

- а) 0,85;
- б) 0,35;
- в) 1,17.

7. Определите коэффициент финансовой устойчивости, если по данным бухгалтерской отчетности собственный капитал - 10800 тыс. руб., итого активы - 26000 тыс. руб., долгосрочные обязательства -1000 тыс. руб.:

- а) 0,45;
- б) 0,42;
- в) 0,09.

8. Определите коэффициент финансовой активности (плечо финансового рычага), если по данным бухгалтерской отчетности заемный капитал – 15200 тыс. руб., собственный капитал – 10800 тыс. руб., оборотный капитал – 14800 тыс. руб.:

- а) 0,57;
- б) 0,71;
- в) 1,41.

9. Определите коэффициент маневренности собственного капитала, если по данным бухгалтерской отчетности собственный капитал - 10800 тыс. руб., внеоборотные активы - 9200 тыс. руб., итого активы - 26000 тыс. руб.:

- а) 0,15;
- б) 0,42;
- в) 0,06;

10. Определите коэффициент обеспеченности оборотных средств собственными оборотными средствами, если по данным бухгалтерской отчетности собственный капитал - 10800 тыс. руб., внеоборотные активы - 9200 тыс. руб., оборотный капитал - 14800 тыс. руб.:

- а) 0,73;
- б) 0,06;
- в) 0,11.

11. Определите коэффициент обеспеченности запасов собственными оборотными средствами, если по данным бухгалтерской отчетности запасы - 7800 тыс. руб., собственный капитал - 10800 тыс. руб., внеоборотные активы - 9200 тыс. руб., оборотный капитал - 14800 тыс. руб.:

- а) 0,21;
- б) 0,53;
- в) 1,38.

12. Долю собственных средств в имуществе предприятия показывает коэффициент:

- а) автономии;
- б) соотношения собственного и заемного капитала;
- в) обеспеченности запасов собственным капиталом.

13. Определите сумму абсолютно ликвидных активов, если по данным бухгалтерской отчетности денежные средства - 120 тыс. руб., краткосрочные финансовые вложения - 40 тыс. руб., долгосрочные финансовые вложения - 100 тыс. руб.:

- а) 160 тыс. руб.;
- б) 260 тыс. руб.;
- в) 120 тыс. руб.

14. Определите коэффициент платежеспособности, если по данным бухгалтерской отчетности остаток денежных средств на начало года - 80 тыс. руб., поступило денежных средств - 4100 тыс. руб., направлено денежных средств - 4000 тыс. руб.:

- а) 0,05;
- б) 1,05;
- в) 1,03.

15. Определить длительность периода обращения капитала, если выручка от продаж составляет 40.000 тыс. руб.; средние остатки оборотного капитала - 8000 тыс. руб., год равен 360 дням:

- а) 72 дн.;
- б) 94 дн.;
- в) 50 дн.

16. Сколько оборотов совершили оборотные средства, если средние остатки оборотных средств за год составили 15 680 руб., выручка от продаж продукции - 58230 руб.

- а) 4,2 оборота;

- б) 3,7 оборота;
- в) 0,3 оборота.

17. Рассчитать оборачиваемость капитала организации, если рентабельность продаж равна 20%, прибыль до налогообложения - 12 млн. руб., средняя годовая стоимость капитала - 50 млн. руб.

- а) 1,2 оборота;
- б) 1,7 оборота;
- в) 2,1 оборота.

18. Произошло ли ускорение оборачиваемости средств в расчетах организации в отчетном году, если выручка от продаж - 80 млн. руб., среднегодовая стоимость дебиторской задолженности - 20 млн. руб., среднегодовая стоимость денежных средств - 5 млн. руб., а продолжительность их оборота в году, предшествующего отчетному - 110 дней:

- а) нет;
- б) да, на 2,5 дня;
- в) да, на 10 дней.

19. Рассчитайте продолжительность финансового цикла, если время обращения производственных запасов 78,25 дней, время обращения кредиторской задолженности 39,13 дней, средняя годовая величина дебиторской задолженности 7,83 млн. руб., выручка от продаж в кредит 125,7 млн. руб.:

- а) 61,55 дня;
- б) 73,13 дня;
- в) 55,92 дня.

20. Определить продолжительность финансового цикла, если оборачиваемость запасов - 25 дней, дебиторской задолженности - 15 дней, кредиторской задолженности - 17 дней:

- а) 40 дней;
- б) 23 дня;
- в) 32 дня.

ТЗ-3

1. Найдите верное утверждение:

- а) прибыль (убыток) от продаж = выручка - коммерческие расходы - управленческие расходы;
- б) прибыль (убыток) от продаж = валовая прибыль (убыток) - коммерческие расходы - управленческие расходы;
- в) прибыль (убыток) от продаж = выручка - производственная себестоимость?

2. Размер прибыли, полученный предприятием, характеризует:

- а) уровень его деловой активности;
- б) степень платежеспособности предприятия;
- в) абсолютную эффективность хозяйственной деятельности?

3. При факторном анализе прибыли от продаж НЕ учитывают:

- а) объем реализованной продукции;
- б) проценты к уплате;
- в) себестоимость продукции?

4. Показатель рентабельности активов используется как характеристика:

- а) структуры капитала;
- б) текущей ликвидности;
- в) прибыльности вложений капитала в имущество предприятия?

5. Рентабельность чистых активов:

- а) показатель эффективности использования собственного капитала;
- б) показатель эффективности использования оборотных активов;
- в) показатель эффективности использования заемного капитала?

6. Рассчитайте рентабельность продаж, если выручка - 6 млн.руб., переменные затраты - 3,5 млн.руб., постоянные затраты – 1,3 млн.руб.

- а) 23%;
- б) 18%;
- в) 20%?

7. Дайте определение понятия «рентабельность активов»:

- а) это отношение чистой прибыли к среднему итогу валюты баланса;
- б) это отношение чистой прибыли к выручке;
- в) это отношение чистой прибыли к полной себестоимости продаж?

8. Рассчитайте рентабельность капитала организации, если его оборачиваемость составила 1,2 оборота, а рентабельность продаж— 15%:

- а) 18%;
- б) 25%;
- в) 20%?

9. По приведенным данным оцените ситуацию: прибыль до налогообложения за отчетный период -1000 тыс. руб., за предшествующий период – 800 тыс. руб., валюта баланса за отчетный период – 6000 тыс. руб., за предшествующий период – 5000 тыс. руб.

- а) эффективность использования капитала возросла;
- б) эффективность использования капитала снизилась
- в) эффективность использования капитала не изменилась?

10. Скорость оборота капитала и его рентабельность находятся:

- а) в обратной зависимости;
- б) между этими показателями нет зависимости;
- в) в прямой зависимости?

ТЗ-4

1. Показатель, рассчитываемый как отношение стоимости материальных затрат к объему произведенной продукции в стоимостном выражении, характеризующий материальные затраты, приходящиеся на 1 рубль выпущенной продукции:

- а) материалоотдача;
- б) материалоемкость;
- в) коэффициент использования материальных ресурсов.

2. Коэффициент использования материальных ресурсов, характеризующий экономность использования материалов в производстве, рассчитывается как:

- а) отношение прибыли от продаж к стоимости материальных ресурсов;
- б) фактической стоимости материальных затрат к плановой, рассчитанной по плановым калькуляциям и фактическому выпуску продукции;

в) отношение объема произведенной продукции к стоимости материальных затрат.

3. К частным показателям эффективности использования материальных ресурсов относится:

- а) коэффициент соблюдения норм расхода;
- б) коэффициент использования материальных ресурсов;
- в) удельный вес (доля) материальных затрат в себестоимости продукции.

4. Определите влияние на отклонение в объеме выпуска продукции изменения материалоотдачи:

	1-й год	2-й год
Выпуск продукции (товаров, работ, услуг), тыс. руб.	30 000	33 000
Материальные затраты, тыс. руб.	19 000	21 500

- а) изменение материалоотдачи продукции не повлияло на объем ее выпуска;
- б) вследствие роста материалоотдачи предприятие смогло выпустить продукции больше на 947 тыс. руб.;
- г) вследствие уменьшения материалоотдачи предприятие не выпустило продукции на 947 тыс. руб.

5. Коэффициент обеспеченности материальными ресурсами по плану рассчитывается:

- а) отношение фактического расхода материала i-го вида к плановому;
- б) стоимость фактически поставленных материальных ресурсов / плановая потребность;
- в) сумма по заключенным договорам / плановая потребность.

6. Объем выпуска продукции на предприятии за год составил 20 млн. руб., стоимость основных средств на начало года – 6 млн. руб., на конец года – 7 млн. руб., стоимость оборотных средств 12 млн. руб. и 20 млн. руб., соответственно. Рассчитайте фондоёмкость продукции:

- а) 3,08 руб.;
- б) 0,89 руб.;
- в) 0,33 руб.

7. Объем выпуска продукции предприятия за отчетный год составил 200 млн. руб., среднегодовая стоимость основных средств – 80 млн. руб., оборотных активов – 120 млн. руб. Фондоёмкость в прошлом году составляла 0,3 руб. Как изменилась фондоёмкость в отчетном году по сравнению с прошлым годом:

- а) не изменилась;
- б) уменьшилась;
- в) увеличилась.

8. Оцените изменение эффективности использования основного капитала при условии, что объем выпуска продукции в отчетном году составил 3600 тыс. руб., в предыдущем году – 2400 тыс. руб., а среднегодовая стоимость основного капитала составила 3450 тыс. руб. и 2200 тыс. руб. в отчетном и предыдущем году, соответственно:

- а) снизилась;
- б) возросла;
- в) не изменилась.

9. Коэффициент, отражающий интенсивность процесса замещения выбывших из производственного процесса основных средств новыми средствами труда:

- а) коэффициент компенсации основных средств;
- б) срок обновления основных средств;
- в) коэффициент технической годности.

10. Определите влияние на отклонение в объеме выпуска продукции изменения фондоотдачи:

	1-й год	2-й год
Выпуск продукции (товаров, работ, услуг), тыс. руб.	30 000	33 000
Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.	55 000	59 000

- а) 770 тыс. руб.;
- б) 826 тыс. руб.;
- в) 2180 тыс. руб.

11. Темп роста выручки от продажи продукции составил 105,8% темп роста среднесписочной численности работников - 101,2%. Как изменилась эффективность использования трудовых ресурсов (производительность труда):

- а) снизилась;
- б) увеличилась;
- в) не изменилась.

12. Среднесписочная численность работников организации увеличилась с 25 до 27 человек. Объем выпуска продукции составил в базисном периоде - 3375 тыс. руб., в отчетном периоде - 3699 тыс. руб. В результате изменения производительности труда объем выпуска продукции:

- а) увеличился на 50 тыс. руб.;
- б) увеличился на 54 тыс. руб.;
- в) снизился на 54 тыс. руб.;

13. По степени зависимости от изменения объема реализации затраты делятся на:

- а) переменные и постоянные;
- б) прямые и косвенные;
- в) основные и накладные.

14. По способу отнесения на себестоимость затраты делятся на:

- а) постоянные и переменные;
- б) прямые и косвенные;
- в) контролируемое и неконтролируемое.

15. Объектами анализа себестоимости продукции НЕ являются:

- а) полная себестоимость товарной продукции;
- б) затраты на рубль товарной продукции;
- в) выявление резервов трудовых затрат.

16. Для осуществления контроля за затратами обычно осуществляют сопоставление плановых показателей с:

- а) фактическими;
- б) нормативными;
- в) фактическими показателями прошлых лет.

17. Выявить материалоемкие, фондоёмкие и трудоёмкие предприятия позволяет анализ структуры себестоимости при классификации затрат по:

- а) экономическим элементам;
- б) калькуляционным статьям.

18. По степени зависимости от изменения объема реализации затраты делятся на:

- а) переменные и постоянные;
- б) прямые и косвенные;
- в) основные и накладные.

19. По способу отнесения на себестоимость затраты делятся на:

- а) постоянные и переменные;
- б) прямые и косвенные;
- в) контролируемое и неконтролируемое.

20. Объектами анализа себестоимости продукции НЕ являются:

- а) полная себестоимость товарной продукции;
- б) затраты на рубль товарной продукции;
- в) выявление резервов трудовых затрат.

21. По степени зависимости от изменения объема реализации затраты делятся на:

- а) переменные и постоянные;
- б) прямые и косвенные;
- в) основные и накладные.

22. Темп роста выручки от продажи продукции составил 105,8% темп роста среднесписочной численности работников - 101,2%. Как изменилась эффективность использования трудовых ресурсов (производительность труда):

- а) снизилась;
- б) увеличилась;
- в) не изменилась.

23. Коэффициент обеспеченности материальными ресурсами по плану рассчитывается:

- а) отношение фактического расхода материала i-го вида к плановому;
- б) стоимость фактически поставленных материальных ресурсов / плановая потребность;
- в) сумма по заключенным договорам / плановая потребность.

24. Темп роста выручки от продажи продукции составил 105,8% темп роста среднесписочной численности работников - 101,2%. Как изменилась эффективность использования трудовых ресурсов (производительность труда):

- а) снизилась;
- б) увеличилась;
- в) не изменилась.

25. Коэффициент использования материальных ресурсов, характеризующий экономность использования материалов в производстве, рассчитывается как:

- а) отношение прибыли от продаж к стоимости материальных ресурсов;
- б) фактической стоимости материальных затрат к плановой, рассчитанной по плановым калькуляциям и фактическому выпуску продукции;
- в) отношение объема произведенной продукции к стоимости материальных затрат.

Инструкция по выполнению: необходимо правильный ответ обвести в кружок.

Максимальное количество баллов, которое может быть выставлено студенту по итогам выполнения всех тестов – 30 баллов (каждый вопрос по 0,5 балла, если ответ верный и 0 баллов, если неверный).

Расчетное задание

Задание 1.

Проведите горизонтальный и вертикальный анализ имущества организации (таблицы 1-2). Охарактеризуйте произошедшие изменения в структуре активов и их влияние на финансовое состояние организации.

Таблица 1

Горизонтальный анализ актива баланса

Статьи актива	Прошлый год	Отчетный год	Изменения	
			в тыс. руб.	в %
А	1	2	3	4
Внеоборотные активы - всего, в т.ч.				
Нематериальные активы				
Результаты исследований и разработок				
Нематериальные поисковые активы				
Материальные поисковые активы				
Основные средства				
Финансовые вложения				
Отложенные налоговые активы				
Прочие внеоборотные активы				
Оборотные активы - всего, в т.ч.				
Запасы				
НДС по приобретенным ценностям				
Дебиторская задолженность				
Денежные средства и денежные эквиваленты				
Прочие оборотные активы				
Баланс				

Таблица 2

Вертикальный анализ актива баланса

Статьи актива	Удельный вес на прошлый год, %	Удельный вес на отчетный год, %	Изменение по структуре
Внеоборотные активы - всего, в т.ч.			
Нематериальные активы			

Результаты исследований и разработок			
Нематериальные поисковые активы			
Материальные поисковые активы			
Основные средства			
Финансовые вложения			
Отложенные налоговые активы			
Прочие внеоборотные активы			
Оборотные активы - всего, в т.ч.			
Запасы			
НДС по приобретенным ценностям			
Дебиторская задолженность			
Денежные средства и денежные эквиваленты			
Прочие оборотные активы			
Баланс	100	100	0

Задание 2. Проведите горизонтальный и вертикальный анализ источников формирования имущества организации (таблицы 3-4). Оцените уровень финансовой независимости.

Таблица 3

Горизонтальный анализ пассива баланса

Статьи пассива	Прошлый год	Отчетный год	Изменения	
			в тыс. руб.	в %
А	1	2	3	4
Капитал и резервы – всего, в том числе:				
Уставный капитал				
Собственные акции, выкупленные у акционеров				
Переоценка внеоборотных активов				
Добавочный капитал				
Резервный капитал				
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)				
Долгосрочные обязательства -- всего, в том числе				
Заемные средства				
Отложенные налоговые обязательства				
Оценочные обязательства				
Прочие долгосрочные обязательства				
Краткосрочные обязательства – всего, в том числе				
Заемные средства				

финансовой устойчивости				
-------------------------	--	--	--	--

Задание 4. Охарактеризовать финансовую устойчивость предприятия с помощью относительных показателей. Дать оценку их динамики и в сопоставлении с нормативными значениями.

Таблица 6

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 – всего <i>в том числе</i>							
4.1. Нематериальные активы							
4.2. Основные средства							
4.3. Незавершенное строительство							
5. Собственный оборотный капитал (п.2+п.3.1-п.4)							
6. Оборотные активы – всего <i>в том числе</i>							
6.1. Запасы							
6.1.1. Производственные 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)	≤ 1						
9. Коэффициент соотношения мобильных и иммобилизованных средств $K^{м/и}$ (п.6/п.4)							
10. Коэффициент	$\geq 0,5$						

маневренности K^m (п.5/п.2)							
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)	$\geq 0,6-0,8$						
13. Коэффициент имущества производственного назначения $K^{п.им.}$ ((п.4.1+п.4.2+п.4.3+п.6.1.1)/п.1)	$\geq 0,5$						

Задание 5. Проанализировать изменение степени ликвидности баланса с помощью абсолютных показателей.

Таблица 7

Анализ ликвидности баланса

Актив	На начало периода, тыс. руб.	На конец периода, тыс. руб.	Пассив	На начало периода, тыс. руб.	На конец периода, тыс. руб.	Платежный излишек или недостаток, тыс. руб.		В % к величине итога группы баланса					
						на начало периода	на конец периода	на начало периода	на конец периода				
						1	2	3	4	5	6	7	8
1. Наиболее ликвидные активы (A1)			1. Наиболее срочные обязательства (П1)										
2. Быстрореализуемые активы (A2)			2. Краткосрочные пассивы (П2)										
3. Медленнореализуемые активы (A3)			3. Долгосрочные пассивы (П3)										
4. Труднореализуемые активы (A4)			4. Постоянные пассивы (П4)										
Баланс (стр. 1+2+3+4)			Баланс (стр. 1+2+3+4)										

Задание 6. Проанализировать показатели ликвидности активов предприятия в динамике и сопоставлении с их оптимальными значениями.

Таблица 8

Анализ ликвидности активов

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. Денежные средства и								

денежные эквиваленты, тыс. руб.							
2. Краткосрочные финансовые вложения, тыс. руб.							
3. Итого абсолютно ликвидных активов, тыс. руб. (п.1+п.2)							
4. Краткосрочная дебиторская задолженность, тыс. руб.							
5. Прочие оборотные активы, тыс. руб.							
6. Итого денежных средств, ценных бумаг и дебиторской задолженности, тыс. руб. (п.3+п.4+п.5)							
7. Запасы (за вычетом расходов будущих периодов), тыс. руб.							
8. Итого ликвидных средств, тыс. руб. (п.6+п.7)							
9. Краткосрочные заемные средства, тыс. руб.							
10. Кредиторская задолженность, тыс. руб.							
11. Оценочные обязательства, тыс. руб.							
12. Прочие краткосрочные пассивы, тыс. руб.							
13. Итого краткосрочных обязательств, тыс. руб. (пп.9+10+11+12)							
14. Коэффициент абсолютной ликвидности $K^{АБ.Л.}$ (п.3/п.13)	$\geq 0,2-0,25$						
15. Коэффициент критической (срочной) ликвидности $K^{КЛ}$ (п.6/п.13)	$\geq 0,7-0,8$						
16. Коэффициент текущей ликвидности (покрытия) $K^{ТЛ}$ (п.8/п.13)	$\geq 1-2$						

Задание 7. Проанализировать изменение степени платежеспособности предприятия с помощью абсолютных показателей.

Таблица 9

Анализ чистых активов

Статьи баланса	На начало предыдущего года	На начало отчетного года	На конец отчетного года
A	1	2	3
1. Активы – всего			
2. Активы, исключаемые из расчета – задолженность участников (учредителей) по взносам в уставный капитал			
3. Пассивы, исключаемые из расчета - итого			

- долгосрочные обязательства по займам и кредитам и прочие долгосрочные обязательства			
- краткосрочные обязательства по займам и кредитам			
- кредиторская задолженность			
- оценочные обязательства			
- прочие краткосрочные обязательства			
4. Чистые активы (п.1-п.2-п.3) в % к совокупным активам ((п.4/п.1)*100)			
5. Уставный капитал			
6. Чистые активы к уставному капиталу, раз (п.4/п.5)			

Задание 8. Дать оценку динамики оборачиваемости запасов, дебиторской и кредиторской задолженности.

Таблица 10

Анализ оборачиваемости запасов, дебиторской и кредиторской задолженности

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+/-)
A	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 $(п.2 \cdot T) \div N$			
4.1. Запасов			
4.2. Дебиторской задолженности			
4.3. Кредиторской задолженности			
5. Продолжительность операционного цикла, дни (п.4.1 + п.4.2)			

Задание 9. Дать оценку динамики выручки от продаж, себестоимости, прибыли и ее слагаемых.

Таблица 11

Общая оценка бухгалтерской прибыли

Показатели	За предыдущий год		За отчетный год		Отклонение (+/-)		Темпы динамики, %
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	по структуре	
A	1	2	3	4	5	6	7
1. Выручка							

2. Себестоимость продаж							
3. Валовая прибыль (убыток) (строки 1-2)							
4. Коммерческие расходы							
5. Управленческие							
6. Прибыль (убыток) от продаж (строки 1-2-4-5)							
7. Доходы от участия в других организациях							
8. Проценты к получению							
9. Проценты к уплате							
10. Прочие доходы							
11. Прочие расходы							
12. Прибыль (убыток) до налогообложения (строки 6+7+8+9+10+11)							
13. Текущий налог на прибыль							
14. Изменение отложенных налоговых активов							
15. Изменение отложенных налоговых обязательств							
16. Прочее							
17. Чистая прибыль (убыток) (строки 12-13+14-15-16)							

Задание 10. 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 12

Факторный анализ прибыли от продаж

Наименование показателя	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+/-)
А	1	2	3
1. Выручка, 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 11. Охарактеризовать динамику рентабельности активов и рентабельности собственного капитала.

Таблица 13

Анализ рентабельности активов и рентабельности собственного капитала

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение (+/-)	
			сумма	%

А	1	2	3	4
1. Прибыль до налогообложения, тыс. руб.				
2. Чистая прибыль, тыс. руб.				
3. Прибыль от продаж, тыс. руб.				
4. Среднегодовая сумма всех средств (активов), тыс. руб.				
5. Среднегодовая сумма собственного капитала, тыс. руб.				
6. Рентабельность активов, % а) $Kp1 = \frac{п.1}{п.4}$ б) $Kp2 = \frac{п.2}{п.4}$ в) $Kp3 = \frac{п.3}{п.4}$				*
7. Рентабельность собственного капитала, % а) $Kp4 = \frac{п.1}{п.5}$ б) $Kp5 = \frac{п.2}{п.5}$ в) $Kp6 = \frac{п.3}{п.5}$				*

Задание 12. Проанализировать выполнение плана и динамику реализации продукции. Определить влияние на изменение объема реализации выпущенной продукции и остатков нерезализованной продукции.

Таблица 14

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+)																				
(строки 2-1), тыс. руб.																				

Задание 13. Провести анализ темпов роста и структуры выручки от продаж. Сделать заключение о влиянии факторов на изменение финансового результата.

Таблица 15

Анализ темпов роста и структуры выручки от продаж

Показатели	Предыдущий год		Отчетный год		Изменения (+,-)		Темп динамики, %
	тыс. руб.	в % к выручке	тыс. руб.	в % к выручке	тыс. руб.	по структуре	
А	1	2	3	4	5	6	7
1. Выручка от продаж товаров, продукции, работ, услуг – всего,		100		100			
в том числе							
1.1. от продажи изделия А							
1.2. от продажи изделия Б							
и т.д.							
2. Себестоимость проданных товаров, продукции, работ, услуг – всего,							
в том числе							
2.1. изделия А							
2.2. изделия Б							
и т.д.							
3. Прибыль от продаж – всего,							
в том числе							
3.1. изделия А							
3.2. изделия Б							
и т.д.							

Задание 14. Изучить выполнение договорных обязательств по поставкам продукции за отчетный период.

Таблица 16

Анализ выполнения договорных обязательств по поставкам продукции

Период	Предусмотрено поставить по договорам		Недоставка		Выполнение			
	за квартал	с начала года	за квартал	с начала года	за квартал		с начала года	
					сумма	%	сумма	%
А	1	2	3	4	5	6	7	8
1 квартал								

2 квартал																				
3 квартал																				
4 квартал																				
За отчетный период																				

Задание 15. Оценить выполнение плана по ассортименту.

Таблица 17

Анализ выполнения плана по ассортименту продукции

Наименование изделий	Выпуск продукции в сопоставимых ценах, тыс. руб.		Выполнение плана, %	Товарная продукция, зачтенная в выполнение плана по ассортименту, тыс. руб.
	план	факт		
А	1	2	3	4
А				
В				
С				
Д				
ИТОГО				

Задание 16. Проанализировать изменение уровня качества выпущенной продукции, используя показатели уровня сертификации, обновления и модернизации.

Таблица 18

Анализ качества продукции

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	
		по плану	фактически
А	1	2	3
1. Выпуск товаров и услуг в действующих ценах (без НДС и акциза), тыс. руб.			
2. Объем сертифицированной продукции в действующих ценах, тыс. руб.			
3. Объем обновленной продукции, тыс. руб.			
4. Объем модернизированной продукции, тыс. руб.			
5. Уровень сертификации продукции, % (стр. 1/стр.2*100)			
6. Уровень обновления продукции, % (стр.1/стр.3*100)			
7. Уровень модернизированной продукции, % (стр.1/стр.4*100)			

Задание 17. Проанализировать ритмичность выпуска продукции по декадам отчетного года. Установить влияние неритмичного выпуска на объем продукции.

Таблица 19

Анализ ритмичности выпуска продукции

Декады месяца	Выпуск продукции, тыс. руб.		Удельный вес, %			В пределах плана	
	по плану	факт	по плану	факт	фактически к плану	в абсолютной сумме, тыс. руб.	в %
А	1	2	3	4	5	6	7
I декада							
II декада							
III декада							
Итого за год							

Задание 18. Охарактеризовать степень обеспеченности плановой потребности предприятия в материальных ресурсах.

Таблица 20

Анализ обеспеченности материальными ресурсами

Наименование основных материалов	Ед. измерения	Плановая потребность	Остаток на начало года	Плановая потребность с учетом остатка на начало года	Предусмотрено поставок по договорам	Обеспечение потребности договорами, %	Фактически поставлено	Выполнение договоров поставок, %
А	Б	1	2	3	4	5	6	7

Задание 19. Проанализировать динамику расхода материальных ресурсов и эффективности их использования. Установить влияние изменения этих показателей на объем выпуска продукции.

Таблица 21

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. Материалоёмкость, руб. (п. 2/п.1)				
4. Материалоотдача, руб. (п. 1/п.2)				

Задание 20. Изучить динамику фондоотдачи основных производственных средств основного вида деятельности и их наиболее активной части (машин и оборудования). Определить влияние изменений структуры основных производственных средств по основному виду деятельности и фондоотдачи активной части на динамику фондоотдачи основных производственных средств.

Таблица 22

Анализ фондоотдачи и машиноотдачи

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. Среднегодовая стоимость машин и оборудования, тыс. руб.		
4. Удельный вес (коэффициент) стоимости машин и оборудования в стоимости основных производственных средств		
5. Фондоотдача с 1 руб. стоимости основных производственных средств, руб. (стр.1/стр.2)		
6. Фондоотдача с 1 руб. стоимости машин и оборудования, руб. (стр. 1/стр.3)		
7. Влияние на фондоотдачу основных производственных средств, руб.: а) уд. веса стоимости машин и оборудования; б) фондоотдачи с 1 руб. стоимости машин и оборудования	* *	

Задание 21. 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 23

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

Таблица 24

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 23. 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 25

Анализ объема выпуска продукции по факторам, связанным с трудом

Показатели	Отчетный год	
	1	2
А		
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 24. Дать оценку динамики затрат на 1 руб. продукции, работ, услуг. Определить влияние на нее изменения структуры и ассортимента выпущенной продукции, себестоимости изделий и цен на продукцию.

Таблица 26

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

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год		
		фактический выпуск в ценах и себестоимости предыдущего года	фактический выпуск по себестоимости отчетного года и ценам предыдущего	фактический выпуск по себестоимости и ценам отчетного года
А	1	2	3	4
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)				

Задание 25. Проанализировать динамику затрат на производство и реализацию продукции в целом и по элементам. Изучить изменение структуры затрат в разрезе элементов.

Таблица 27

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 26. Изучить динамику себестоимости выпущенной продукции по статьям затрат. Определить отклонение по калькуляционным статьям за счет изменения объема и структуры выпуска продукции и себестоимости изделий.

Таблица 28

Анализ динамики себестоимости по статьям затрат

Статьи затрат	Себестоимость продукции за предыдущий год	Себестоимость продукции за предыдущий год в пересчете на объем и ассортимент отчетного года	Себестоимость продукции за отчетный год	Отклонение (+/-)		
				Всего	в т.ч. за счет изменения	
					объема, структуры и ассортимента продукции	себестоимости изделий
А	1	2	3	4	5	6

Инструкция по выполнению: Выполнение расчетного задания предполагает проведение расчета отдельной группы показателей, характеризующих одну из аналитических характеристик экономического потенциала объекта анализа с последующей интерпретацией результатов проведенных расчетов и обсуждением этих результатов в аудитории

Критерии оценивания:	
9-10 баллов выставляется, если	Расчетное задание выполнено в полном объеме, решенные задания содержат обоснованную и аргументированную оценку результатов и логически вытекают из существа произведенных расчетов
6-8 баллов выставляется, если	Расчетное задание выполнено в полном объеме, решенные задания содержат основные оценки результатов и логически вытекают из существа произведенных расчетов
3-5 баллов выставляется, если	Расчетное задание выполнено не полностью, решенные задания содержат относящиеся к ним оценки. Объем выполненного задания оценивается преподавателем не менее чем на 70% от предложенного объема.
0-2 баллов выставляется, если	Расчетное задание выполнено менее чем наполовину от предложенного объема.

Максимальное количество баллов, которое может быть выставлено студенту за выполнение расчетных заданий – 50 баллов (максимум 10 баллов за задание).

Темы рефератов

1. Структура законодательства о малом и среднем бизнесе
2. Критерии отнесения организаций к субъектам малого и среднего бизнеса в Российской Федерации
3. Малый бизнес и его поддержка. Критерии отнесения организаций к субъектам малого и среднего бизнеса в США и странах Латинской Америки.

4. Малый бизнес и его поддержка. Критерии отнесения организаций к субъектам малого и среднего бизнеса в странах-членах Европейского Союза.
5. Малый бизнес и его поддержка. Критерии отнесения организаций к субъектам малого и среднего бизнеса в странах Азиатско-Тихоокеанского региона.
6. Малый бизнес и его поддержка. Критерии отнесения организаций к субъектам малого и среднего бизнеса в арабских странах.
7. Налоговая отчетность как источник информации для проведения анализа хозяйственной деятельности субъектов МСП.
8. Методика применения системы упрощенного бухгалтерского учета субъектами малого и среднего бизнеса.
9. Требования к составу и структуре упрощенной бухгалтерской отчетности и ее аналитические возможности.
10. Упрощенные регистры бухгалтерского учета как источник информации для анализа хозяйственной деятельности субъектов МСП.
11. Оценка уровня техники, технологии, организации производства, труда и управления в организациях малого бизнеса.
12. Оценка конкурентоспособности продукции, работ, услуг предприятия.
13. Анализ социальной структуры коллектива предприятия, условий и охраны труда: оценка жилищно-бытовых и социально-культурных условий жизни работников предприятия
14. Анализ финансового состояния организаций малого бизнеса
15. Особенности анализа финансовой отчетности организаций малого бизнеса
16. Анализ производства и реализации продукции в организациях малого бизнеса

Инструкция по подготовке реферата: Подготовка реферата предполагает сбор информации на заданную тему с последующей ее систематизацией, интерпретацией. Реферат должен быть представлен в письменной форме и структурирован в соответствии с содержанием собранного материала и заданной темой.

Критерии оценивания:	
от 17 до 20 баллов выставляется, если	Изложенный в реферате материал фактически верен, наличие глубоких исчерпывающих знаний по вопросу, раскрываемому в реферате и задачами обучения. Материал в реферате должен быть грамотно и логически стройно изложен и представлен на практических занятиях с использованием презентации
от 13 до 16 баллов выставляется, если	Изложенный в реферате материал фактически верен, его содержание демонстрирует наличие достаточно полных знаний по раскрываемой в реферате теме. Изложение материала должно логически раскрывать заявленную тему. Необходимо четкое изложение материала, допускаются отдельные логические и стилистические погрешности, обучающийся изучил и систематизировал основную литературу, по теме реферата, представил материал на практических занятиях, но не подготовил презентацию
10-12 баллов выставляется, если	При подготовке реферата студент продемонстрировал знание и владение материалами по заявленной теме в основном. Логика изложения имеет отдельные недостатки, которые

	однако показывают недостаточно глубокое изучение заявленной темы и/или содержит несущественные ошибки. Реферат не представлен на практических занятиях.
от 0 до 9 баллов выставляется, если	При подготовке реферата студент не собрал достаточное количество информации для должного раскрытия заявленной темы. Логика реферата серьезно нарушена. Содержание реферата не свидетельствует о непонимании студентом вопросов, раскрываемых в реферате. Реферат не представлен на практических занятиях.

Максимальное количество баллов, которое может быть выставлено студенту за подготовку реферата—20 баллов.

Темы курсовых работ

1. Меры государственной поддержки субъектов МСП и их классификация.
2. Факторы, обуславливающие необходимость государственной поддержки МСП.
3. Система государственной поддержки МСП в Российской Федерации.
4. Нормативное правовое регулирование бухгалтерского учета субъектов МСП.
5. Сущность и содержание требований к упрощенному порядку ведения бухгалтерского учета.
6. Простая форма бухгалтерского учета и ее основные элементы.
7. Особенности упрощенного учета с использованием регистров бухгалтерского учета имущества малого предприятия.
8. Особенности упрощенного учета материально-производственных запасов.
9. Особенности упрощенного учета основных средств.
10. Особенности упрощенного учета аренды.
11. Особенности упрощенного учета прочих объектов.
12. Нормативное правовое регулирование бухгалтерской отчетности субъектов МСП.
13. Аналитические возможности упрощенной бухгалтерской отчетности.
14. Данные упрощенного бухгалтерского учета как источник информации для оперативного анализа деятельности субъектов МСП.
15. Порядок, особенности и общие требования к проведению анализа бухгалтерской отчетности субъектов МСП.
16. Особенности анализа имущественного положения субъектов МСП
17. Особенности анализа финансовых результатов субъектов МСП
18. Особенности анализа деловой активности субъектов МСП.
19. Особенности налогообложения субъектов МСП.
20. Налоговая отчетность МСП, применяющих специальные налоговые режимы.
21. Порядок проведения анализа налоговой отчетности субъектов МСП
22. Налоговая отчетность как источник аналитической информации о деятельности МСП.

Критерии оценивания:

Максимальное количество баллов, которое может набрать обучающийся при выполнении и защите курсовой работы, составляет 100 баллов. Общими критериями для выставления оценок на защите являются:

- 84-100 баллов (оценка «отлично») - изложенный материал фактически верен, цели и задачи соответствуют поставленным, наличие глубоких исчерпывающих знаний в области изучаемого вопроса, грамотное и логически стройное изложение материала, широкое использование дополнительной литературы, демонстрация основных компетенций;

- 67-83 баллов (оценка «хорошо») - наличие твердых и достаточно полных знаний в рамках поставленного вопроса; правильные действия по применению знаний на практике, четкое изложение материала; допускаются отдельные логические и стилистические погрешности;

- 50-66 баллов (оценка «удовлетворительно») - наличие твердых знаний в рамках поставленного вопроса, изложение ответов с отдельными ошибками, исправленных после замечаний научного руководителя; правильные в целом действия по применению знаний на практике;

- 0-49 баллов (оценка «неудовлетворительно») - обучающийся не понимает сущности излагаемого материала, неумение применять знания на практике, неуверенность и неточность ответов на дополнительные вопросы.

Оценка по курсовой работе объявляется после защиты и выставляется в ведомости и зачетной книжке обучающегося. В случае получения неудовлетворительной оценки по итогам защиты курсовой работы обучающийся должен представить исправленную работу в установленный научным руководителем не позднее начала экзаменационной сессии.

Студент, не представивший в установленный срок работу, или не защитивший ее, считается имеющим академическую задолженность.

3 Методические материалы, определяющие процедуры 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. 2 данного приложения. Результаты текущего контроля доводятся до сведения студентов до промежуточной аттестации.

Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена и защита курсовой работы.

Экзамен проводится по расписанию промежуточной аттестации в письменном виде. Количество заданий в экзаменационном задании – 3. Проверка ответов и объявление результатов производится в день проведения экзамена. Результаты аттестации заносятся в экзаменационную ведомость и зачетную книжку студента. Студенты, не прошедшие текущий контроль по графику обучения, должны ликвидировать задолженность в установленном порядке.

Приложение 2

МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Учебным планом предусмотрены следующие виды занятий:

- лекции;
- практические занятия;
- лабораторные занятия.

В ходе лекционных занятий рассматриваются теоретические вопросы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия и практические примеры реализации анализа, даются рекомендации для самостоятельной работы и подготовке к практическим занятиям.

В ходе практических занятий углубляются и закрепляются знания студентов по ряду рассмотренных на лекциях вопросов, развиваются навыки анализа, обоснования и принятия управленческих решений.

При подготовке к практическим занятиям каждый студент должен:

- изучить рекомендованную учебную литературу;
- изучить конспекты лекций;
- подготовить ответы на все вопросы по изучаемой теме.

По согласованию с преподавателем студент может подготовить реферат по теме занятия. В процессе подготовки к практическим занятиям студенты могут воспользоваться консультациями преподавателя.

Вопросы, не рассмотренные на лекциях и практических занятиях, должны быть изучены студентами в ходе самостоятельной работы. Контроль самостоятельной работы студентов над учебной программой курса осуществляется посредством тестирования. В ходе самостоятельной работы каждый студент 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.

Студент должен готовиться к предстоящему лабораторному занятию по всем, обозначенным в рабочей программе дисциплины вопросам.

Для подготовки к занятиям, текущему контролю и промежуточной аттестации студенты могут воспользоваться электронно-библиотечными системами. Также обучающиеся могут взять на дом необходимую литературу на абонементе университетской библиотеки или воспользоваться читальными залами.