

СТЕРЛИТАМАКСКИЙ ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Факультет
Кафедра

Экономический
Экономической теории и анализа

Рабочая программа дисциплины (модуля)

дисциплина

Анализ финансово-хозяйственной деятельности

Блок Б1, вариативная часть, Б1.В.ДВ.05.02

цикл дисциплины и его часть (базовая, вариативная, дисциплина по выбору)

Направление

38.03.01

код

Экономика

наименование направления

Программа

Финансы и кредит

Форма обучения

Заочная

Для поступивших на обучение в
2020 г.

Разработчик (составитель)

кандидат экономических наук, доцент

Кагарманова А. И.

ученая степень, должность, ФИО

Стерлитамак 2022

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)	3
1.1. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы.....	3
1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы .	3
2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы.....	8
3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся	9
4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий.....	9
4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах).....	9
4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам).....	10
5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю).....	13
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)	25
6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины	25
6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем	26

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю)

1.1. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы

Выпускник, освоивший программу высшего образования, в рамках изучаемой дисциплины, должен обладать компетенциями, соответствующими видам профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа:

Способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ОПК-3)
Способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1)
Способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-2)
Способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-5)

1.2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Формируемая компетенция (с указанием кода)	Этапы формирования компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
Способностью на основе типовых методик и действующей нормативно-правовой базы рассчитать экономические и социально-экономические показатели, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-2)	1 этап: Знания	Обучающийся должен знать: - типовые методики анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия и действующую нормативно-правовую базу для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующие деятельность хозяйствующих субъектов.
	2 этап: Умения	Обучающийся должен уметь: -использовать типовые методики анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятий и действующую

		<p>нормативно-правовую базу для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.</p>
<p>Способностью собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов (ПК-1)</p>	<p>3 этап: Владения (навыки / опыт деятельности)</p>	<p>Обучающийся должен владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками использования типовых методик анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятий и действующей нормативно-правовой базы для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.
	<p>1 этап: Знания</p>	<p>Обучающийся должен знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - возможности средств сбора и обработки исходных данных (учетных и внеучетных источников), необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих финансово-хозяйственную деятельность предприятия; - методику расчета и анализа системы экономических и социально-

		экономических показателей, характеризующих финансово-хозяйственную деятельность хозяйствующих субъектов.
	2 этап: Умения	Обучающийся должен уметь: - осуществлять поиск учетной и внеучетной информации, ее сбор и анализ данных, необходимых для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих финансово-хозяйственную деятельность предприятия; - осуществлять расчет и анализ системы показателей, характеризующих финансово-хозяйственную деятельность хозяйствующих субъектов. - проводить анализ результатов деятельности хозяйствующих субъектов.
	3 этап: Владения (навыки / опыт деятельности)	Обучающийся должен владеть: - современными методами сбора, обработки и анализа социально-экономических данных (учетных и внеучетных источников), характеризующих финансово-хозяйственную деятельность

		<p>предприятия; - навыками методов сбора, хранения и обработки аналитической информации, используемой для экономического анализа деятельности хозяйствующих субъектов; - традиционными методами и способами факторного анализа экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов.</p>
<p>Способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений (ПК-5)</p>	<p>1 этап: Знания</p>	<p>Обучающийся должен знать: - основные законодательные и нормативные материалы по регулированию бухгалтерского, управленческого, налогового учета и аудита; - возможности современных технических средств сбора, передачи и обработки учетной информации; - методики анализа финансовой отчетности; - принципы и взаимосвязи бухгалтерского финансового, управленческого и налогового учета в процессе подготовки информации как</p>

		<p>внутренних, так и внешних пользователей и принятии управленческих решений;</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные принципы МСФО и методики анализа финансовой отчетности по российским и зарубежным стандартам (МСФО).
	2 этап: Умения	<p>Обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий; - использовать результаты анализа для принятия управленческих решений; - выявлять проблемы финансово-экономического характера при принятии управленческих решений, предлагать способы их устранения и оценивать ожидаемые результаты.
	3 этап: Владения (навыки / опыт деятельности)	<p>Обучающийся должен владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - методикой проведения анализа финансовой отчетности по российским и международным стандартам; - навыками разработки и принятия управленческих решений, по результатам анализа, с целью укрепления финансового состояния предприятия.
Способностью выбрать	1 этап: Знания	Обучающийся должен

инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы (ОПК-3)		<p>знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - инструментальные средства для обработки экономических данных; - методику расчета финансовых показателей и их характеристику для формирования обоснованных выводов.
	2 этап: Умения	<p>Обучающийся должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать инструментальные средства, для обработки экономических данных; - применять методику анализа финансовых показателей; - формулировать выводы по результатам проведенных расчетов.
	3 этап: Владения (навыки / опыт деятельности)	<p>Обучающийся должен владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> - современными инструментальными средствами для обработки экономических данных; - навыками проведения анализа и интерпретации полученных результатов; - навыками по формированию выводов по результатам проведенных расчетов.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина «Анализ финансово-хозяйственной деятельности» реализуется в рамках вариативной части.

Для освоения дисциплины необходимы компетенции, сформированные в рамках изучения следующих дисциплин: «Эконометрическое моделирование социально-экономических процессов»; «Бухгалтерский учет»; «Экономический анализ»; «Статистика»; «Экономика

организации».

Дисциплина изучается на 5 курсе в 9, 10 семестрах

3. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Общая трудоемкость (объем) дисциплины составляет 144 акад. ч.

Объем дисциплины	Всего часов
	Заочная форма обучения
Общая трудоемкость дисциплины	144
Учебных часов на контактную работу с преподавателем:	
лекций	8
практических (семинарских)	10
другие формы контактной работы (ФКР)	1,2
Учебных часов на контроль (включая часы подготовки):	7,8
экзамен	
Учебных часов на самостоятельную работу обучающихся (СР)	117

Формы контроля	Семестры
экзамен	10

4. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1. Разделы дисциплины и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№ п/п	Наименование раздела / темы дисциплины	Виды учебных занятий, включая самостоятельную работу обучающихся и трудоемкость (в часах)			
		Контактная работа с преподавателем			СР
		Лек	Пр/Сем	Лаб	
2.2	Анализ основных производственных фондов и нематериальных активов.	1	1	0	14
2.1	Анализ выпуска и реализации продукции.	1	1	0	14
2	Анализ хозяйственной деятельности предприятия	4	4	0	61
2.3	Анализ материальных ресурсов предприятия.	1	1	0	14
2.4	Анализ трудовых ресурсов предприятия.	1	1	0	19
1	Анализ финансовой деятельности	4	6	0	56
1.4	Анализ деловой активности и	1	2	0	14

	финансовых результатов предприятия.				
1.3	Оценка ликвидности, платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия.	1	2	0	14
1.1	Теоретические и методические основы финансового анализа.	1	1	0	14
1.2	Анализ имущественного состояния предприятия.	1	1	0	14
	Итого	8	10	0	117

4.2. Содержание дисциплины, структурированное по разделам (темам)

Курс лекционных занятий

№	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
2.2	Анализ основных производственных фондов и нематериальных активов.	1. Цель, задачи и основные источники информации для проведения анализа. 2. Оценка состава, структуры и динамики основных средств. 3. Анализ технического состояния и движения основных средств. 4. Анализ эффективности использования основных средств предприятия. 5. Анализ состояния и эффективности использования нематериальных активов.
2.1	Анализ выпуска и реализации продукции.	1. Оценка объемов производства и реализации продукции. 2. Анализ ассортимента и структуры продукции. 3. Анализ качества продукции. 4. Анализ ритмичности работы предприятия. 5. Анализ факторов и резервов увеличения продукции.
2	Анализ хозяйственной деятельности предприятия	
2.3	Анализ материальных ресурсов предприятия.	1. Цель, задачи и основные источники информации для проведения анализа. 2. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами. 3. Модель оптимизации уровня запасов. 4. Системы контроля за движением запасов. 5. Анализ использования материальных ресурсов предприятия.
2.4	Анализ трудовых ресурсов предприятия.	1. Цель, задачи и основные источники информации для проведения анализа. 2. Анализ численности, состава и движения рабочей силы. 3. Анализ фонда рабочего времени. 4. Анализ производительности труда. 5. Анализ трудоемкости продукции.

		<ul style="list-style-type: none"> 6. Анализ фонда заработной платы. 7. Анализ эффективности использования персонала предприятия.
1	Анализ финансовой деятельности	
1.4	Анализ деловой активности и финансовых результатов предприятия.	<ul style="list-style-type: none"> 1. Экономическое содержание деловой активности. 2. Анализ коэффициентов оборачиваемости. 3. Операционный и финансовый цикл. 4. Анализ состава и динамики показателей прибыли. 5. Анализ затрат предприятия. 6. Определение резервов роста прибыли. 7. Расчет и оценка показателей рентабельности предприятия.
1.3	Оценка ликвидности, платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия.	<ul style="list-style-type: none"> 1. Экономическое содержание ликвидности и платежеспособности предприятия. 2. Анализ ликвидности бухгалтерского баланса предприятия. 3. Расчет и оценка показателей ликвидности. 4. Расчет и оценка показателей платежеспособности. 5. Определение характера финансовой устойчивости организации. 6. Экономическое содержание финансовой устойчивости предприятия. 7. Расчет и оценка коэффициентов финансовой устойчивости. 8. Определение типа финансовой устойчивости предприятия.
1.1	Теоретические и методические основы финансового анализа.	<ul style="list-style-type: none"> 1. Понятие и содержание финансового анализа. 2. Виды финансового анализа. 3. Система показателей, используемых в финансовом анализе. 4. Роль финансового анализа в управлении предприятием. 5. Классификация методов финансового анализа. 6. Классификация источников информации для проведения анализа.
1.2	Анализ имущественного состояния предприятия.	<ul style="list-style-type: none"> 1. Общая оценка имущественного положения предприятия. 2. Анализ внеоборотных активов. 3. Анализ оборотных активов. 4. Анализ источников финансирования имущества предприятия.

Курс практических/семинарских занятий

№	Наименование раздела / темы дисциплины	Содержание
2.2	Анализ основных производственных фондов и нематериальных активов.	В рамках данной темы рассматриваются следующие вопросы: экономическая характеристика основных средств; методика анализа основных средств; экономическая характеристика нематериальных активов; методика анализа нематериальных активов. Проводится тестирование, опрос и решение задач по изученному материалу.
2.1	Анализ выпуска и реализации продукции.	В рамках данной темы рассматриваются следующие вопросы: анализ выпуска и реализации продукции; анализ ассортимента и структуры продукции; анализ качества продукции; резервы роста выпуска и реализации продукции. Проводится тестирование, опрос и решение задач по изученному материалу.
2	Анализ хозяйственной деятельности предприятия	
2.3	Анализ материальных ресурсов предприятия.	В рамках данной темы рассматриваются следующие вопросы: экономическая сущность материальных ресурсов предприятия; анализ обеспеченности материальными ресурсами; анализ эффективности использования материальных ресурсов; основные направления по повышению эффективности использования материальных ресурсов. Проводится тестирование и решение задач по изученному материалу.
2.4	Анализ трудовых ресурсов предприятия.	В рамках данной темы рассматриваются следующие вопросы: экономическая сущность трудовых ресурсов предприятия; методика анализа трудовых ресурсов предприятия; анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами; анализ производительности труда; анализ трудоемкости продукции; анализ эффективности использования персонала. Проводится тестирование и решение задач по изученному материалу. Проводится контрольная по разделу 2.
1	Анализ финансовой деятельности	
1.4	Анализ деловой активности и финансовых результатов предприятия.	В рамках данной темы рассматриваются следующие вопросы: экономическое содержание деловой активности предприятия; методика анализа деловой активности предприятия; анализ финансовый результатов предприятия; расчет и оценка показателей рентабельности. По изученным вопросам проводится тестирование и заполнение IV, V части рабочей тетради «Анализ деловой активности предприятия», «Анализ финансовых результатов предприятия». Проводится контрольная работа по первому разделу.
1.3	Оценка ликвидности, платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия.	В рамках данной темы рассматриваются следующие вопросы: экономическое содержание ликвидности активов, предприятия, бухгалтерского баланса; анализ ликвидности бухгалтерского баланса, относительные коэффициенты ликвидности и платежеспособности предприятия; экономическое содержание финансовой

		устойчивости предприятия; определение типа финансовой устойчивости; расчет и оценка относительных коэффициентов финансовой устойчивости. По изученным вопросам проводится тестирование и заполнение II части рабочей тетради «Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия» и заполнение III части рабочей тетради «Анализ финансовой устойчивости предприятия».
1.1	Теоретические и методические основы финансового анализа.	В рамках данной темы рассматриваются следующие вопросы: понятие и содержание финансового анализа; роль финансового анализа в управлении предприятием; классификация показателей, используемых в финансовом анализе; традиционные способы, используемые в финансовом анализе; способы детерминированного факторного анализа. Проводится тестирование, опрос и решение задач по изученному материалу.
1.2	Анализ имущественного состояния предприятия.	В рамках данной темы рассматриваются следующие вопросы: экономическое содержание имущества и источников его формирования; анализ имущества предприятия; оценка источников финансирования имущества. Проводится заполнение I части рабочей тетради «анализ имущественного состояния предприятия» по данным отчетности условного предприятия.

5. Учебно-методическое обеспечение для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

Тема 1.1. Теоретические и методические основы финансового анализа.

1. Студент самостоятельно должен пройти тестирование и пояснить выбранный вариант ответа.

1. Полно отвечает сущности анализа в аспекте отличия экономического анализа от бухгалтерского учета вопрос...

1. что будет?
2. как все происходило?
3. что было (произошло) в отчетном периоде в финансово-хозяйственной деятельности предприятия?
4. что стало?
5. как все происходило и что будет?

2. Основными функциями финансового анализа являются:

1. эмиссия ценных бумаг, финансовые вложения, получение кредитов;
2. воспроизводственная, распределительная, контрольная;

3. планирование, анализ, оценка, контроль.

3. Неотъемлемой частью любого экономического исследования является...

1. систематизация;
2. подстановка;
3. группировка;
4. анализ;
5. обобщение.

4. На промежуточном этапе анализа необходимо:

1. осуществлять работу с моделью;
 2. построить экономико-математическую модель;
 3. представить объект анализа в виде определенной системы, имеющей несколько уровней с определенными взаимосвязями между ними;
5. *Позволяет понять и осмыслить имеющуюся информацию подвергнуть ее обработке с помощью различных метод экономического исследования выявить недостатки ошибки неиспользованные и перспективные резервы.*
1. Учет;
 2. Анализ;
 3. Планирование.

6. Информация, используемая в процессе технико-экономического анализа...

1. данные бухгалтерской отчетности;
2. технико-экономические показатели;
3. обобщающие показатели (финансово- и технико-экономические) группы родственных предприятий
4. конституционные параметры изделий, параметры технологии производства, параметры государственных отраслевых стандартов

7. В бухгалтерском балансе отражаются:

1. расходы;
2. доходы;
3. активы;
4. себестоимость продукции;

5. обязательства.

8. Долгосрочными обязательствами являются долгосрочные...

1. кредиты и долгосрочные займы в денежной и товарной форме;
2. кредиты и долгосрочные займы в денежной форме;
3. финансовые вложения.

9. В балансе капитал представляет собой...

1. денежные средства которые можно вложить в хозяйственную деятельность;
2. уставный капитал;
3. вложения собственников, капитальные резервы, фонды и прибыль накопленную за время деятельности организации.

10. В состав собственного капитала НЕ включается:

1. нераспределенная прибыль;
2. резерв по сомнительным долгам;
3. добавочный капитал.

11. Оборотный капитал определяется по показателям...

1. заемный средства и собственные средства;
2. оборотные средства и краткосрочные обязательства;
3. краткосрочные финансовые вложения и заемный капитал.

12. Бухгалтерская отчетность коммерческой организации составляется для...

1. внешних и внутренних пользователей с целью предоставления информации о финансовом состоянии финансовых результатах и изменениях в финансовом положении;
2. целей государственного контроля эффективности деятельности хозяйствующих субъектов;
3. целей налогообложения.

13. Разделами бухгалтерского баланса являются:

1. краткосрочные обязательства;
2. убытки;
3. внеоборотные активы;

4. оборотные активы;
5. долгосрочные обязательства;
6. внешние обязательства.

14. Уставный капитал – это...

1. итог раздела «капитал и резервы»;
2. совокупность вкладов учредителей (участников) в виде денежных средств различных видов имущества и нематериальных активов валютных ценностей и ценных бумаг;
3. разница между активами и внешними обязательствами.

15. Источниками формирования оборотных активов организации являются:

1. собственный капитал долгосрочные кредиты кредиторская задолженность;
2. краткосрочные кредиты банков кредиторская задолженность собственный капитал;
3. уставный капитал добавочный капитал краткосрочные кредиты банков кредиторская задолженность.

Контроль СР: Выборочная проверка результатов тестирования у студентов.

2. Решение задач:

1. Провести анализ структуры и динамики внеоборотных активов предприятия, сделать вывод.

Показатели	Абсолютные величины		Удельные веса (%)		Изменения		
	Н.Г.	К.Г.	Н.Г.	К.Г.	в абс. величинах	в уд. весах	темпа роста, %
Нематериальные активы	835	915					
Основные средства	5206	6363					
Незавершенное строительство	38	45					
Доходные вложения в материальные ценности	15	18					
Долгосрочные финансовые вложения	112	115					
ОНА	9	9					
Итого внеоборотных активов							

2. Определить влияние факторов на фонд заработной платы, способом цепной подстановки, абсолютных и относительных разниц. Сделать вывод.

$$\text{ФЗП} = \text{ЧР} \times \text{Д} \times \text{ДЗП}$$

Показатель	Условное обозначение	Базовый период	Отчетный период	Изменение, %
Численность работников, чел	ЧР	112	128	
Количество отработанных дней, дн.	Д	200	204	
Дневная заработная плата, тыс.руб.	ДЗП	0,6	0,8	
Фонд заработной платы, тыс.руб.	ФЗП			

Контроль СР: выборочная проверка результатов расчетов.

Тема 1.2. Анализ имущественного состояния предприятия и источников его формирования.

1. Изучить состав и содержание разделов бухгалтерского баланса, заполнить таблицы. I раздел изучают студенты фамилия которых начинается с букв А-Е. II раздел изучают студенты фамилия которых начинается с букв Ж-Л. III раздел изучают студенты фамилия которых начинается с букв М-Т. IV раздел изучают студенты фамилия которых начинается с букв У-Ч. V раздел изучают студенты фамилия которых начинается с букв Ш-Я. Для выполнения задания необходимо использовать типовые таблицы, представленные ниже.

Состав раздела I «Внеоборотные активы»

Группа статей	Краткая характеристика
Нематериальные активы	
Результаты исследований и разработок	
Нематериальные поисковые активы	
Материальные поисковые активы	
Основные средства	
Доходные вложения в материальные ценности	
Финансовые вложения	
Отложенные налоговые активы	
Прочие внеоборотные активы	

Состав раздела II «Оборотные активы»

Группа статей	Краткая характеристика
Запасы	
Налог на добавленную стоимость по приобретенным ценностям	

Дебиторская задолженность	
Финансовые вложения (за исключением денежных эквивалентов)	
Денежные средства и денежные эквиваленты	
Прочие оборотные активы	

Состав раздела III «Капитал и резервы»

Группа статей	Краткая характеристика
Уставный капитал	
Собственные акции, выкупленные у акционеров	
Переоценка внеоборотных активов	
Добавочный капитал (без переоценки)	
Резервный капитал	
Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток)	

Состав раздела IV «Долгосрочные обязательства»

Группа статей	Краткая характеристика
Заемные средства	
Отложенные налоговые обязательства	
Оценочные обязательства	
Прочие обязательства	

Состав раздела V «Краткосрочные обязательства»

Группа статей	Краткая характеристика
Заемные средства	
Кредиторская задолженность	
Доходы будущих периодов	
Оценочные обязательства	
Прочие обязательства	

Контроль СР: Выборочная проверка, заполненных таблиц. На СЗ студентам необходимо объединить все таблицы и использовать их при заполнении I части рабочей тетради.

предприятия.

1. Выучить расчет и характеристику показателей ликвидности и платежеспособности. Полученные знания необходимы для защиты II части рабочей тетради. Для выполнения задания используйте следующую информацию:

Показатели ликвидности:

Коэффициент абсолютной ликвидности ($K_{ал}$) показывает, какая часть текущих обязательств может быть погашена за счет наиболее ликвидных активов (ДС и КФВ).

$$K_{ал} = \text{ДС} + \text{КФВ} / \text{КО} \geq 0,25, \text{ где}$$

КО- краткосрочные обязательства предприятия.

Коэффициент критической ликвидности (или промежуточный коэффициент покрытия) ($K_{кл}$) – показывает, какая часть текущих обязательств может быть погашения за счет денежных средств, краткосрочных финансовых вложение и ожидаемых поступлений от покупателей.

$$K_{кл} = (\text{ДС} + \text{КФВ} + \text{ДЗкр}) / \text{КО} \geq 0,8$$

Коэффициент текущей ликвидности (коэффициент покрытия) ($K_{тл}$) – показывает во сколько раз оборотные активы (ОА) покрывают текущие обязательства.

$$K_{тл} = \text{ОА} / \text{КО} \geq 2$$

Показатели платежеспособности:

Уровень платежеспособности (УП) определяется как разница между суммой платежных средств (СПС) и величиной краткосрочных обязательств (КО):

$$\text{УП} = \text{СПС} - \text{КО}$$

К относительным коэффициентам платежеспособности относятся:

Коэффициент текущей платежеспособности ($K_{тп}$) рассчитывается как отношение суммы платежных средств к кредиторской задолженности (КЗ) предприятия.

$$K_{тп} = \frac{\text{СПС}}{\text{КЗ}} \text{ нормативное значение } = 1$$

Коэффициент текущей платежной готовности ($K_{тпг}$) показывает возможность своевременного погашения кредиторской задолженности (КЗ). При этом исходят из того, что кредиторскую задолженность в первую очередь должна покрыть дебиторская (ДЗ), а в недостающей части – денежные средства. Данный коэффициент рассчитывается только в том случае, если кредиторская задолженность превышает дебиторскую.

$$K_{тпг} = \frac{\text{ДС}}{\text{КЗ} - \text{ДЗ}}$$

Наряду с текущей платежеспособностью изучается и перспективная платежеспособность. Для этого рассчитывается коэффициент чистой выручки, который характеризует долю свободных денежных средств в поступившей выручке. Эти свободные денежные средства организация может использовать для погашения внешних обязательств или инвестировать в основной капитал.

$$K_{чв} = \frac{\text{ЧП} + \text{Аотч}}{\text{Выр}}, \text{ где}$$

ЧП - чистая прибыль отчетного периода;

Выр – выручка от реализации продукции;

А отч – амортизационные отчисления

Контроль СР: Индивидуальный опрос студентов во время защиты II части рабочей тетради.

2. Выучить расчет и характеристику относительных показателей финансовой устойчивости предприятия. Полученные знания необходимы для защиты III части рабочей тетради. Для выполнения задания используйте следующую информацию:

Относительные показатели финансовой устойчивости предприятия:

Коэффициент автономии (финансовой независимости) (K_a) рассчитывается как отношение собственного капитала (СК) к валюте баланса (ВБ):

$$K_a = \text{СК} / \text{ВБ}$$

Характеризует степень финансовой независимости от внешнего капитала, а так же долю собственного а общей сумме источников финансирования. Организация считается финансово независимой если значение коэффициента превышает или равно 0,6.

Коэффициент финансирования ($K_{фин}$) – рассчитывается как отношение собственных и заемных средств (ЗК).

$$K_{фин} = \text{СК} / \text{ЗК}$$

Коэффициент показывает какая часть деятельности организации финансируется за счет собственных средств. Чем выше значение этого коэффициента, тем организация более финансово устойчива, стабильна и независима от внешних источников. Минимальный уровень данного показателя должен быть равен 1.

Коэффициент финансовой активности (плечо финансового рычага) ($K_{фа}$) отражает соотношение заемных и собственных средств организации. Показывает сколько заемных средств приходится на 1 рубль СК (<1)

$$K_{фа} = \text{ЗК} / \text{СК}$$

Коэффициент финансовой зависимости ($K_{фз}$) рассчитывается как отношение заемного капитала (ЗК) к общей сумме источников финансирования (ВБ). Показывает долю заемного капитала в общей сумме источников финансирования.

$$K_{фз} = \text{ЗК} / \text{ВБ}$$

Коэффициент маневренности собственного капитала (K_m) показывает долю собственных средств, которые можно направить на финансирование текущей деятельности.

$$K_{мск} = (\text{СК} - \text{ВНА}) / \text{СК} = \text{СОС} / \text{СК}$$

Оптимальным считается уровень $K_{мск} = 0,5$. (должен увеличиваться)

Уровень данного коэффициента во многом зависит от сферы деятельности организации. С финансовой точки зрения, чем выше величина K_m , тем выше у организации возможности устойчивой деятельности.

Коэффициент финансовой устойчивости (доля долгосрочных источников финансирования в активах) ($K_{фy}$) рассчитывается как отношение собственных и долгосрочных заемных источников (ДО) к валюте баланса. Показывает долю источников, которые предприятие может использовать в течении длительного периода времени. ($H \geq 0,7$)

$$K_{фy} = (\text{СК} + \text{ДО}) / \text{ВБ}$$

Контроль СР: Индивидуальный опрос студентов во время защиты III части рабочей тетради.

Тема 1.4. Анализ деловой активности и финансовых результатов предприятия.

1. Выучить расчет и характеристику показателей оборачиваемости предприятия. Полученные знания необходимы для защиты IV части рабочей тетради. Для выполнения задания используйте следующую информацию:

Общая форма коэффициента оборачиваемости имеет следующий вид:

$$\text{Оборачиваемость средств или их источников} = \frac{\text{Выручка от продаж}}{\text{Средняя за период величина средств или их источников}}$$

Оборачиваемость материалов и кредиторской задолженности более корректно рассчитывать, принимая в расчет не величину выручки от продаж, а величину себестоимости реализованной продукции, работ, услуг.

Основные коэффициенты оборачиваемости, применяемые
для анализа деловой активности

Коэффициент	Формула расчета	Расшифровка показателей
Коэффициент оборачиваемости активов (скорость обращения активов) (K_A)	$K_A = \frac{B}{A_{cp}}$	B – выручка от продажи A_{cp} – среднегодовая стоимость активов за период
Коэффициент оборачиваемости оборотных средств (K_{OA})	$K_{OA} = \frac{B}{OA_{cp}}$	OA_{cp} – среднегодовая стоимость оборотных активов за период
Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности ($K_{ДЗ}$)	$K_{ДЗ} = \frac{B}{ДЗ_{cp}}$	$ДЗ_{cp}$ – среднегодовая стоимость дебиторской задолженности за период
Коэффициент оборачиваемости МПЗ ($K_{МПЗ}$)	$K_{МПЗ} = \frac{C}{МПЗ_{cp}}$	C – себестоимость произведенной продукции, работ, услуг $МПЗ_{cp}$ – средняя стоимость МПЗ за период
Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности ($K_{КЗ}$)	$K_{КЗ} = \frac{C}{КЗ_{cp}}$	$КЗ_{cp}$ – среднегодовая стоимость кредиторской задолженности за период
Коэффициент оборачиваемости готовой продукции ($K_{ГП}$)	$K_{ГП} = \frac{B}{ГП_{cp}}$	$ГП_{cp}$ – средняя за период величина готовой продукции
Коэффициент оборачиваемости собственного капитала ($K_{СК}$)	$K_{СК} = \frac{B}{СК_{cp}}$	$СК_{cp}$ – среднегодовая стоимость собственного капитала за период

На основе коэффициентов оборачиваемости, которые характеризуют количество оборотов, можно рассчитать длительность оборота (в днях). Общая формула для расчета имеет вид:

$$\text{Средний срок оборота (в днях)} = \frac{365 \text{ (число дней в году или за рассматриваемый период)}}{\text{Коэффициент оборачиваемости соответствующих источников}}$$

На основе данных коэффициентов также рассчитывает влияние оборачиваемости на величину занятых в кругообороте оборотных средств – суммы дополнительного вовлечения средств в хозяйственный оборот за счет замедления оборачиваемости оборотных средств или, наоборот, высвобождение в результате

ускорения оборачиваемости.

Для этого используют следующую формулу:

$$\pm \mathcal{E} = \frac{V_{отч}}{365} \cdot (П_1 - П_2), \text{ где}$$

$V_{отч}$ – значение выручки от продаж в отчетном периоде

$П_{1,0}$ – срок оборачиваемости в отчетном и базисном периодах

Контроль СР: Индивидуальный опрос студентов во время защиты IV части рабочей тетради.

2. Выучить расчет и характеристику финансовых результатов и показателей рентабельности. Полученные знания необходимы для защиты V части рабочей тетради. Для выполнения задания используйте следующую информацию:

Финансовые результаты предприятия:

Валовая прибыль (ВП) – разность между выручкой от продаж (В) и себестоимостью (С) продукции:

$$ВП = В - С$$

Прибыль (убыток) от продаж ($П_{прод}$) – разность между доходами и расходами по обычным видам деятельности, т.е. между выручкой от продаж и полной себестоимостью проданной продукции, коммерческими и управленческими расходами (КР и УР):

$$П_{прод} = В - С - КР - УР = ВП - КР - УР$$

Прибыль (убыток) до налогообложения ($П_{до н/о}$) включает прибыль (убыток) от продаж и разницу, полученную по прочим доходам ($Д_{пр}$) и расходам ($Р_{пр}$):

$$П_{до н/о} = П_{прод} + Д_{пр} - Р_{пр}$$

Чистая прибыль (убыток) (ЧП) является конечным финансовым результатом, который остается в распоряжении предприятия после внесения налогов и других платежей в бюджет.

$$ЧП = П_{до н/о} + ОНА - ОНО - ТН$$

ОНА – отложенные налоговые активы;

ОНО – отложенные налоговые обязательства;

ТН- текущий налог на прибыль и другие обязательные платежи.

Показатели рентабельности объединяют в несколько групп:

- 1) Показатели, характеризующие рентабельность издержек производства,
- 2) Показатели, характеризующие рентабельность продаж,
- 3) Показатели, характеризующие доходность капитала и его частей.

Все эти показатели могут рассчитываться на основе прибыли от продаж, прибыли до налогообложения, чистой прибыли по данным формы бухгалтерской отчетности «Отчет о финансовых результатах».

Рентабельность затрат (R_z)- показывает уровень прибыли на 1 руб. затраченных средств. Рассчитывается в целом по предприятию, отдельным его подразделениям и видам продукции.

$$R_z = \frac{П_{продаж}}{С} \times 100\%, \text{ где}$$

$П_{продаж}$ - прибыль от продаж;

С– величина себестоимости продукции.

Рентабельность продаж ($R_{\text{продаж}}$) – характеризует эффективность предпринимательской деятельности: показывает, сколько получено прибыли с рубля продаж. Рассчитывается в целом по предприятию и по отдельным видам продукции.

$$R_{\text{продаж}} = \frac{\text{Продаж, либо Пдо}^{\text{н}} \text{ либо ЧП}}{\text{Выр}} \times 100\%, \text{ где}$$

$\text{Пдо}^{\text{н}}$ – величина прибыли до налогообложения;

ЧП – сумма чистой прибыли предприятия;

Выр – выручка от продажи продукции.

Коэффициенты рентабельности капитала

а) *рентабельность всего имущества* ($R_{\text{и}}$) – показывает, сколько денежных единиц прибыли получено предприятием с единицы стоимости имущества независимо от источников привлечения средств.

$$R_{\text{и}} = \frac{\text{Пдо}^{\text{н}} / \text{о}}{\text{И}_{\text{ср}}} \times 100\%$$

$$\text{И}_{\text{ср}} = \frac{(\text{ВБн.г.} + \text{ВБК.г.})}{2}, \text{ где}$$

$\text{И}_{\text{ср}}$ – среднегодовая стоимость имущества,

ВБн.г., к.г. – валюта баланса на начало и конец периода.

Рентабельность собственного капитала ($R_{\text{ск}}$)

$$R_{\text{ск}} = \frac{\text{ЧП}}{\text{СК}_{\text{ср}}} \times 100\%$$

$$\text{СК}_{\text{ср}} = \frac{(\text{СКн.г.} + \text{СКк.г.})}{2}, \text{ где}$$

$\text{СК}_{\text{ср}}$ – среднегодовая стоимость собственного капитала,

$\text{СК}_{\text{н.г., к.г.}}$ – величина собственного капитала на начало и конец периода.

Рентабельность заемного капитала ($R_{\text{зк}}$)

$$R_{\text{зк}} = \frac{\text{ЧП}}{\text{ЗК}_{\text{ср}}} \times 100\%$$

$$\text{ЗК}_{\text{ср}} = \frac{(\text{ЗКн.г.} + \text{ЗКк.г.})}{2}, \text{ где}$$

$\text{ЗК}_{\text{ср}}$ – среднегодовая стоимость заемного капитала,

$\text{ЗК}_{\text{н.г., к.г.}}$ – величина заемного капитала на начало и конец периода.

Контроль СР: Индивидуальный опрос студентов во время защиты V части рабочей тетради.

Тема 2.1. Анализ выпуска и реализации продукции.

Определить факторы изменения объема продаж в абсолютном и относительном выражении, сделать вывод.

Показатель	Значение показателя, млн.руб.		Изменение объема продаж	
	t_0	t_1	млн.руб.	%
Остаток готовой				

продукции на начало периода	24	20.8		
Выпуск продукции	110	120		
Остаток готовой продукции на конец периода	20.8	18.8		
Объем реализованной продукции				

Контроль СР: выборочная проверка результатов расчетов.

Тема 2.2. Анализ основных производственных фондов и нематериальных активов.

Задача для самостоятельного решения:

Определить влияние факторов на показатель фондовооруженности. Сделать вывод.

Показатель	t_0	t_1	Изменение, %
Среднегодовая стоимость ОПФ, тыс.руб.	4372	4597	
Среднесписочная численность рабочих, чел.	200	204	
Фондовооруженность, тыс.руб.			

Контроль СР: выборочная проверка результатов расчетов.

Вопросы для самостоятельного рассмотрения:

- 1) Экономическая характеристика и виды нематериальных активов предприятия.
- 2) Информационное обеспечения анализа нематериальных активов предприятия.
- 3) Методика анализа нематериальных активов предприятия.

Контроль СР: Выборочный опрос студентов по рассмотренным вопросам.

Тема 2.3. Анализ материальных ресурсов предприятия.

Задача для самостоятельного решения:

Рассчитать общие и частные показатели эффективности использования материальных ресурсов, сделать вывод.

Показатель	t_0	t_1
Прибыль от основной деятельности, млн. руб.	190	276
Выручка, млн. руб.	670	900
Объем производства продукции, млн. руб.	660	915
Материальные затраты, млн. руб.	350	450
в том числе:	-	-
Топливо	30	43
Энергия	34	42

Контроль СР: выборочная проверка результатов расчетов.

Тема 2.4. Анализ трудовых ресурсов предприятия.

Задача для самостоятельного решения:

Произвести анализ соотношения темпов роста заработной платы и производительности труда. Определить суммы экономии или перерасхода фонда заработной платы.

Показатели	t ₀	t ₁	Δабс.
Фонд заработной платы рабочих, тыс. руб.	76670	81795	
Выручка от реализации, тыс. руб.	1 021 023	1 110 661	
Среднесписочная численность рабочих	1030	1025	
Среднегодовая зарплата одного рабочего, тыс. руб.			
Производительность труда одного рабочего, тыс. руб.			

Контроль СР: выборочная проверка результатов расчетов.

Список учебно-методических материалов, необходимых для организации самостоятельного изучения тем дисциплины «Анализ финансово-хозяйственной деятельности».

1. Литовченко, В. П. Финансовый анализ : учебное пособие / В. П. Литовченко. — 2-е изд. — Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К^о», 2018. — 214 с. - ISBN 978-5-394-01703-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1449825> (дата обращения: 01.06.2021).
2. Турманидзе, Т. У. Финансовый анализ : учебник / Т. У. Турманидзе. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 288 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615937> (дата обращения: 01.06.2021). – Библиогр.: с. 278. – ISBN 978-5-238-02358-8. – Текст : электронный

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)

6.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная учебная литература:

1. Савицкая, Г. В. Анализ хозяйственной деятельности : учебник : [16+] / Г. В. Савицкая. – Минск : РИПО, 2019. – 374 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600085> (дата обращения: 01.06.2021). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-985-503-942-7. – Текст : электронный.
2. Селезнева, Н. Н. Финансовый анализ. Управление финансами : учебное пособие / Н. Н. Селезнева, А. Ф. Ионова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Юнити-Дана, 2017. – 639 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615815> (дата обращения: 01.06.2021). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-238-01251-3. – Текст : электронный.

Дополнительная учебная литература:

1. Буракова, Ж. А. Анализ хозяйственной деятельности : практикум / Ж. А. Буракова, И. В. Карпович, Т. В. Семещенко. – Минск : РИПО, 2019. – 173 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599433> (дата обращения: 01.06.2021). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-985-503-970-0. – Текст : электронный.
2. Финансовый анализ проекта: Учебное пособие / Масловский В.П., Глоба С.Б., Бутакова Н.М. - Краснояр.:СФУ, 2016. - 202 с.: ISBN 978-5-7638-3436-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/967995> (дата обращения: 01.06.2021).

6.2. Перечень электронных библиотечных систем, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

№ п/п	Наименование документа с указанием реквизитов
-------	---