Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования
«ФИНАНСОВЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ПРИ ПРАВИТЕЛЬСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»
(Финансовый университет)

Ярославский филиал Финуниверситета

Кафедра «Экономика и финансы»

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор
ПАО «Автодизель»
(Ярославский моторный завод)

_____ А.А. Матюшин



«17» июня 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
Ярославского филиала
Финуниверситета

_____ В.А. Кваша

«18» июня 2024 г.

Автор: В.А. Быков

КОРПОРАТИВНЫЕ ФИНАНСЫ

Рабочая программа дисциплины
для студентов, обучающихся по направлению (ям) подготовки
38.03.01 «Экономика»,
профиль: «Анализ рисков и экономическая безопасность»
(очная форма обучения)

Рекомендовано Ученым советом Ярославского филиала Финуниверситета (протокол № 14 от 18.06.2024)

Одобрено кафедрой «Экономика и финансы» (протокол № 10 от 17.06.2024)

Ярославль 2024

СОДЕРЖАНИЕ

1. Наименование дисциплины....4

2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине....4

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы....6

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся (в семестре, в сессию)....6

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий....7

5.1. Содержание дисциплины....7

5.2. Учебно-тематический план....8

5.3. Содержание семинаров, практических занятий....9

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине....11

6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы....11

6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю....11

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине....39

7.1 Перечень компетенций с указанием индикаторов их достижения в процессе освоения образовательной программы....39

7.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки индикаторов достижения компетенций, умений и знаний....39

7.3. Соответствующие приказы, распоряжения ректората о контроле уровня освоения дисциплин и сформированности компетенций студентов.**Ошибка! Закладка не определена.**

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины....46

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины....47

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины....48

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем....48

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине....49

1. Наименование дисциплины

Дисциплина Б.1.2.1.1. «Корпоративные финансы».

2. Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине

Дисциплина «Корпоративные финансы» обеспечивает формирование следующих компетенций.

Таблица 1 – Структура планируемых результатов обучения по дисциплине

Код компетенции	Наименование компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Результаты обучения (владения, умения и знания), соотнесённые с компетенциями/индикаторами достижения компетенции
ПКН-2	Способность на основе существующих методик, нормативно-правовой базы рассчитывать финансово-экономические показатели, анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макро- уровне.	1. Применяет нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей. 2. Производит расчет финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях. 3. Анализирует и раскрывает природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях.	Знать: нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей. Уметь: собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей, характеризующих деятельность хозяйствующих субъектов Знать: основные финансово-экономические показатели организаций и корпораций Уметь: производить расчет финансово-экономических показателей, анализировать и раскрывать природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на уровне организаций и корпораций Знать: методики анализа финансов организаций и корпораций Уметь: анализировать и раскрывать природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на уровне организаций и корпораций
ПКН-4	Способность оценивать показатели деятельности экономических субъектов.	1. Проводит анализ внешней и внутренней среды ведения бизнеса, выявляет основные факторы экономического роста, оценивает эффективность формирования и	Знать: основные парадигмы и методы экономического анализа, современные программные продукты, необходимые для решения экономико-статистических задач финансов организаций и корпораций

		использования производственного потенциала экономических субъектов. 2. Рассчитывает и интерпретирует показатели деятельности экономических субъектов.	Уметь: осуществлять сбор, анализ и обработку данных, необходимых для решения поставленных экономических задач Знать: методики оценки финансов организаций и корпораций Уметь: рассчитывать и интерпретировать финансово-экономические показатели деятельности организаций и корпораций
ПКН-5	Способность составлять и анализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую отчетность и использовать результаты анализа для принятия управленческих решений.	1. Применяет положения международных и национальных стандартов для составления и подтверждении достоверности отчетности организации. 2. Использует результаты анализа финансовой, бухгалтерской, статистической отчетности при составлении финансовых планов, отборе инвестиционных проектов и принятии оперативных решений на макро-, мезо- и микроуровнях.	Знать: принципиальные подходы к сбору, систематизации и обработке экономической информации, необходимой для обоснования оперативно-тактических и стратегических управленческих решений, требований к информационной базе и раскрытию информации об ожидаемой и итоговой результативности и эффективности деятельности экономического субъекта. Уметь: применять положения международных и национальных стандартов для проведения финансового анализа отчетности организации Знать: порядок составления финансовых планов организаций и корпораций Уметь: использовать результаты анализа финансовой, бухгалтерской, статистической отчетности при составлении финансовых планов, отборе инвестиционных проектов и принятии оперативных решений на уровне организаций и корпораций
УК-10	Способность осуществлять поиск, критически анализировать, обобщать и систематизировать информацию, использовать системный подход для решения поставленных задач	1. Четко описывает состав и структуру требуемых данных и информации, грамотно реализует процессы их сбора, обработки и интерпретации. 2. Обосновывает сущность происходящего, выявляет закономерности, понимает природу вариабельности. 3. Формулирует признак классификации, выделяет соответствующие	Знать: методы поиска, анализа, обобщения и систематизации информации, признаки классификации Уметь: описывать состав и структуру требуемых данных и информации о финансах организаций и корпораций Знать: сущность финансово-экономических показателей организаций и корпораций Уметь: обосновывать сущность происходящего, выявлять закономерности, понимать природу вариабельности в сфере финансов организаций и корпораций

		ему группы однородных «объектов», идентифицирует общие свойства элементов этих групп, оценивает полноту результатов классификации, показывает прикладное назначение классификационных групп. 4. Грамотно, логично, аргументировано формирует собственные суждения и оценки. Отличает факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности. Аргументированно и логично представляет свою точку зрения посредством и на основе системного описания.	Знать: классификацию основных и оборотных фондов организаций и корпораций, их группы и признаки классификации Уметь: формулировать признак классификации, выделять соответствующие ему группы однородных «объектов», идентифицировать общие свойства элементов этих групп, оценивать полноту результатов классификации, показывать прикладное назначение классификационных групп основных и оборотных фондов организаций и корпораций Знать: механизмы формальной логики описания финансово-экономических процессов финансов организаций и корпораций Уметь: грамотно, логично, аргументировано формировать собственные суждения и оценки. Отличать факты от мнений, интерпретаций, оценок и т.д. в рассуждениях других участников деятельности, аргументированно и логично представлять свою точку зрения посредством и на основе системного описания

3. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Корпоративные финансы» является дисциплиной общекафедрального (предпрофильного) цикла части, формируемой участниками образовательных отношений, образовательной программы по направлению 38.03.01 Экономика, профиль «Анализ рисков и экономическая безопасность», очная форма обучения.

4. Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах и в академических часах с выделением объема аудиторной (лекции, семинары) и самостоятельной работы обучающихся (в семестре, в сессию)

Таблица 2 – Объем дисциплины в зачетных единицах и академических часах

Вид учебной работы по дисциплине	**Всего (в з/е и часах)**	**Семестр 6 в (часах)**
Общая трудоёмкость дисциплины	**5 з.е./180 ч.**	**180**
Контактная работа – Аудиторные занятия	***68***	***68***
Лекции	*34*	*34*

Семинары, практические занятия	*34*	*34*
Самостоятельная работа	***112***	***112***
Вид текущего контроля		Контрольная работа
Вид промежуточной аттестации		Экзамен

5. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) дисциплины с указанием их объемов (в академических часах) и видов учебных занятий

5.1. Содержание дисциплины

Раздел I. Основы функционирования корпоративных финансов.

Тема 1. Основы финансовых отношений корпораций.

Коммерческие корпоративные организации в РФ. Понятие предприятия, его функционирование. Объединения лиц и объединения капиталов. Хозяйственные товарищества и общества. Производственные кооперативы. Классификация предприятий. Малые предприятия. Сущность финансов корпораций и принципы их организации. Функции финансов предприятий. Финансовые ресурсы и денежные фонды корпораций и управление ими.

Тема 2. Расходы и доходы корпорации.

Расходы предприятия, их состав и классификация. Управление затратами и доходами корпорации на основе маржинального анализа. Планирование затрат на производство и реализацию продукции. Планирование выручки от реализации. Планирование прибыли корпорации. Распределение и использование чистой прибыли. Рентабельность корпорации. Налогообложение корпораций.

Тема 3. Финансовое планирование и контроль в корпорации. Управление денежными потоками корпораций.

Цели и задачи финансового планирования. Принципы и методы финансового планирования. Основные виды финансовых планов. Цели и задачи финансового контроля. Формы и методы финансового контроля в корпорации. Основы управления денежными потоками в корпорации. Виды денежных потоков. Оптимизация денежных потоков. Прогнозирование денежных потоков.

Раздел II. Управление активами и капиталом корпораций.

Тема 4. Оборотный капитал корпорации.

Оборотные средства предприятия. Оборотные фонды и фонды обращения. Экономическая сущность оборотных средств. Организация оборотных средств. Показатели эффективности использования оборотных средств. Управление оборотными средствами. Методы расчета оборотных средств. Методы нормирования оборотных средств. Управление запасами. Управление дебиторской задолженностью. Источники и методы финансирования оборотных активов.

Тема 5. Основной капитал корпорации.

Материальные факторы длительного пользования. Основные фонды предприятия и их классификация. Виды денежной оценки основных фондов. Начальная, конечная и среднегодовая стоимости основных фондов. Виды износа основных фондов. Показатели технического состояния основных фондов. Показатели эффективности использования основных фондов. Амортизация основных фондов и методы ее начисления.

Тема 6. Инвестиционная политика корпораций.

Понятие инвестиций предприятий. Классификация инвестиций. Объекты и субъекты инвестиционной деятельности. Объективные факторы, влияющие на инвестиционную политику корпораций. Основные направления инвестиций предприятия. Источники и методы долгосрочного инвестирования.

Тема 7. Оценка финансового состояния корпорации.

Этапы анализа финансового состояния предприятия. Показатели, характеризующие финансовое состояние предприятия: показатели баланса и расчетные показатели. Показатели финансовой устойчивости предприятия. Анализ кредитоспособности предприятия. Анализ ликвидности баланса предприятия.

5.2. Учебно-тематический план

Таблица 3 – Содержание учебно-тематического плана изучения дисциплины

№ п/п	Наименование тем (разделов) дисциплины	Трудоемкость в часах						Формы текущего контроля успеваемости
		Всего	Аудиторная работа				Самостоятельная работа	
			Общая	Лекции	Семинары и практические занятия	Занятия в интерактивных формах		
	Раздел I. Основы функционирования корпоративных финансов							
1	Тема 1. Основы финансовых отношений корпораций.	24	8	4	4		16	Доклады, тесты
2	Тема 2. Расходы и доходы корпорации.	28	12	6	6	3	16	Доклады, решение задач.
3	Тема 3. Финансовое планирование и контроль в корпорации. Управление денежными потоками корпораций.	28	12	6	6	4	16	Доклады, решение задач.

	Раздел II. Управление активами и капиталом корпораций							
4	Тема 4. Оборотный капитал корпорации.	24	8	4	4	2	16	Тесты, решение задач.
5	Тема 5. Основной капитал корпорации.	24	8	4	4	2	16	Решение задач.
6	Тема 6. Инвестиционная политика корпораций.	24	8	4	4	4	16	Круглый стол.
7	Тема 7. Оценка финансового состояния корпорации.	28	12	6	6	2	16	Тесты, решение задач.
	Экзамен							
	В целом по дисциплине	180	68	34	34	17	112	Контрольная работа
	Итого в %		100			25		

5.3. Содержание семинаров, практических занятий

Таблица 4 – Темы дисциплины, формы проведения и содержание семинаров и практических занятий

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов для обсуждения на семинарских, практических занятиях, рекомендуемые источники из разделов 8,9 (указывается раздел и порядковый номер источника)	Формы проведения занятий
Раздел I. Основы функционирования корпоративных финансов		
Тема 1. Основы финансовых отношений корпораций.	Вопросы к практическому занятию 1. Понятие корпорации. 2. Объединения лиц и объединения капиталов. 3. Товарищества и их виды. 4. Общества и их виды. 4. Малые предприятия, их достоинства. 5. Функции финансов предприятий. 6. Финансовые ресурсы предприятия. 7. Финансовые фонды предприятия. Рекомендуемые источники: раздел 8: 1, 3-5, 10-15;	Обсуждение докладов, проверка тестов.

	раздел 9: 16-19.	
Тема 2. Расходы и доходы корпорации.	Вопросы к практическому занятию 1. Состав и классификация расходов предприятия. 2. Управление затратами предприятия. 3. Планирование затрат на производство продукции. 4. Планирование выручки от реализации продукции. 5. Планирование прибыли предприятия. 6. Распределение чистой прибыли. 7. Налогообложение предприятий. Рекомендуемые источники: раздел 8: 2, 7-8, 9-14; раздел 9: 15- 8.	Обсуждение докладов, проверка решения задач.
Тема 3. Финансовое планирование и контроль в корпорации. Управление денежными потоками корпораций.	Вопросы к практическому занятию 1. Финансовое планирование (цели, задачи, принципы, методы). 2. Основные виды финансовых планов. 3. Финансовый контроль (цели, задачи, формы, методы). 4. Денежные потоки и управление ими. 5. Оптимизация и прогнозирование денежных потоков. Рекомендуемые источники: раздел 8: 10-15; раздел 9: 16-19.	Обсуждение докладов, проверка решения задач.
Раздел II. Управление активами и капиталом корпораций		
Тема 4. Оборотный капитал корпорации.	Вопросы к практическому занятию 1. Оборотные средства предприятия и их организация. 2. Экономическая сущность оборотных средств. 2. Оборотные фонды и фонды обращения. 3. Расчет и нормирование оборотных средств. 4. Источники и методы финансирования оборотных средств Рекомендуемые источники: раздел 8: 2, 10-15; раздел 9: 16-19.	Проверка тестов, решения задач.
Тема 5. Основной капитал корпорации.	Вопросы к практическому занятию 1. Понятие и классификация основных фондов предприятия. 2. Денежная оценка основных фондов. 3. Виды износа основных фондов. 4. Показатели технического состояния и эффективности использования основных фондов. 5. Амортизация основных фондов и методы ее начисления. Рекомендуемые источники: раздел 8: 2, 7-15; раздел 9: 16-19.	Проверка решения задач.
Тема 6. Инвестиционная политика корпораций.	Вопросы к практическому занятию 1. Понятие и классификация инвестиций. 2. Факторы, влияющие на инвестиционную политику предприятий.	Обсуждение вопросов круглого стола.

	3. Объекты и субъекты инвестиционной деятельности. 4. Источники долгосрочного инвестирования. Рекомендуемые источники: раздел 8: 6, 10-15; раздел 9: 16-19.	
Тема 7. Оценка финансового состояния корпорации.	Вопросы к практическому занятию 1. Анализ финансового состояния предприятия. 2. Показатели финансового состояния предприятия 3. Показатели финансовой устойчивости предприятия. 4. Понятие кредитоспособности предприятия. Рекомендуемые источники: раздел 8: 10-15; раздел 9: 16-19.	Проверка тестов, решения задач.
Всего:		34

6. Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

6.1. Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение дисциплины, формы внеаудиторной самостоятельной работы

К внеаудиторным формам самостоятельной работы студентов относятся:

- подготовка к семинарскому занятию;
- подготовка к решению и проверке задач;
- подготовка контрольной работы;
- подготовка к экзамену.

На семинарских занятиях все студенты должны принимать активное участие в обсуждении изучаемых вопросов и уметь демонстрировать знание практического материала. При выступлении, студентам необходимо аргументировано излагать свою позицию, подкреплять ее конкретными данными, уметь обобщать, аргументировать и систематизировать статистические данные.

На семинарских занятиях преподаватель проверяет выполнение самостоятельных заданий и качество усвоения знаний.

Таблица 5 – Темы дисциплины, изучаемые вопросы и формы внеаудиторной самостоятельной работы

Наименование тем (разделов) дисциплины	Перечень вопросов, отводимых на самостоятельное освоение	Формы внеаудиторной самостоятельной работы
Раздел I. Основы функционирования корпоративных финансов		
Тема 1. Основы финансовых отношений корпораций.	Понятие финансов и финансов ор-	Изучение учебной

	ганизаций. Виды финансовых отношений корпорации. Коммерческие корпоративные организации в РФ. Понятие предприятия, его функционирование. Объединения лиц и объединения капиталов. Хозяйственные товарищества и общества. Производственные кооперативы. Классификация предприятий. Малые предприятия. Сущность финансов корпораций и принципы их организации. Функции финансов предприятий. Финансовые ресурсы и денежные фонды корпораций и управление ими.	литературы и нормативной базы, подготовка к семинарскому занятию, подготовка докладов, подготовка к тестированию, подготовка реферата, подготовка к экзамену.
Тема 2. Расходы и доходы корпорации.	Виды расходов предприятия. Расходы, связанные с извлечением прибыли (текущие, инвестиции). Планирование затрат на производство и реализацию продукции. Себестоимость и факторы, влияющие на нее. Виды доходов предприятия. Выручка от реализации продукции и методы ее планирования. Распределение выручки. Прибыль предприятия и ее виды. Функции прибыли. Методы планирования прибыли. Распределение прибыли на предприятии. Рентабельность предприятия и ее виды. Налоги, уплачиваемые предприятием (акцизы, НДС, налоги на прибыль, имущество, плата за землю).	Изучение учебной литературы и нормативной базы, подготовка к семинарскому занятию, подготовка докладов, подготовка к решению и проверке задач, подготовка реферата, подготовка к экзамену.
Тема 3. Финансовое планирование и контроль в корпорации. Управление денежными потоками корпораций.	Цели и задачи финансового планирования. Принципы и методы финансового планирования. Основные виды финансовых планов. Цели и задачи финансового контроля. Формы и методы финансового контроля в корпорации. Основы управления денежными потоками в корпорации. Виды денежных потоков. Оптимизация денежных потоков. Прогнозирование денежных потоков.	Изучение учебной литературы и нормативной базы, подготовка к семинарскому занятию, подготовка докладов, подготовка реферата, подготовка к экзамену.
Раздел II. Управление активами и капиталом корпораций		
Тема 4. Оборотный капитал	Понятие оборотного капитала.	Изучение учебной

корпорации.	Оборотные производственные фонды: предметы труда и незавершенное производство. Расходы будущих периодов. Фонды обращения и их составляющие. Экономическая сущность оборотных средств. Стадии непрерывного оборота оборотных средств. Факторы, влияющие на состав, структуру и размер оборотных средств. Факторы, влияющие на эффективность использования оборотных средств. Показатели эффективности использования оборотных средств. Нормирование и источники оборотных средств.	литературы и нормативной базы, подготовка к семинарскому занятию, подготовка к тестированию, подготовка к решению и проверке задач, подготовка реферата, подготовка к экзамену.
Тема 5. Основной капитал корпорации.	Составные части основного капитала. Основные фонды и их классификация Основные производственные и основные непроизводственные фонды. Виды денежной оценки основных фондов. Начальная, конечная и среднегодовая стоимость основных фондов. Понятие износа основных фондов и его виды. Показатели технического состояния основных фондов. Показатели эффективности использования основных фондов. Амортизация основных фондов и ее виды.	Изучение учебной литературы и нормативной базы, подготовка к семинарскому занятию, подготовка к решению и проверке задач, подготовка реферата, подготовка к экзамену.
Тема 6. Инвестиционная политика корпораций.	Понятие инвестиций. Классификации инвестиций по объекту вложения, по участию в инвестиционном процессе, по характеру осуществляемых мероприятий. Основные направления осуществления инвестиций. Объекты и сферы инвестиционной деятельности. Факторы, влияющие на инвестиционную политику предприятий.	Изучение учебной литературы и нормативной базы, подготовка к семинарскому занятию, подготовка к круглому столу, подготовка реферата, подготовка к экзамену.
Тема 7. Оценка финансового состояния корпорации.	Этапы анализа финансового состояния предприятия. Качественные показатели финансового состояния предприятия – показатели баланса и расчетные показатели. Количественная характеристика финансовой устойчивости предприятия. Кредитоспособность предприятия. Ликвидность баланса предприятия.	Изучение учебной литературы и нормативной базы, подготовка к семинарскому занятию, подготовка к тестированию, подготовка к решению и проверке задач, подготовка реферата, подготовка к экзамену.

Всего:		112

6.2. Перечень вопросов, заданий, тем для подготовки к текущему контролю

Примерное содержание тестов.

Темы 1, 2.

1. Минимальный размер уставного капитала публичного акционерного общества составляет:

а) 100 тыс. руб.;

б) 10 тыс. руб.;

в) определяется учредителями по согласованию между ними;

г) не устанавливается.

2. Минимальный размер уставного капитала общества с ограниченной ответственностью составляет:

а) 100 тыс. руб.;

б) 10 тыс. руб.;

в) определяется учредителями по согласованию между ними;

г) не устанавливается.

3. При увеличении объемов продукции переменные затраты на единицу продукции:

а) увеличатся;

б) не изменятся

в) могут повести себя по-разному;

г) снижаются.

4. Какие затраты являются прямыми:

а) затраты, связанные с обеспечением работы оборудования предприятия;

б) затраты, связанные с изготовлением определенного вида продукции;

в) коммерческие расходы;

г) материальные затраты.

5. Какие из затрат относятся к постоянным:

а) оплата труда сдельщиков;

б) расход материалов на определенные виды изделий;

в) повременная оплата труда;

г) затраты, связанные с изготовлением определенного вида продукции.

6. К переменным затратам относятся затраты, которые:

а) изменяются пропорционально изменению объемов производства;

б) зависят от ассортимента продукции;

в) зависят от применяемых технологий изготовления продукции;

г) зависят от уровня инфляции**.**

7. Запас финансовой прочности характеризует:

а) предел повышения уровня переменных затрат до попадания в зону убыточности;

б) предел повышения уровня постоянных затрат до попадания в зону убыточности;

в) предел снижения объемов реализации до попадания в зону убыточности;

г) предел снижения цены до попадания в зону убыточности.

8. К постоянным затратам относятся затраты, которые:

а) изменяются пропорционально изменению объемов производства;

б) зависят от ассортимента продукции;

в) не изменяются пропорционально изменению объемов производства;

г) зависят от уровня инфляции**.**

9. При увеличении объемов продукции постоянные затраты на единицу продукции:

а) увеличиваются;

б) не изменяются;

в) могут повести себя по-разному;

г) снижаются.

10. При уменьшении объемов продукции переменные затраты на единицу продукции:

а) увеличиваются;

б) не изменяются;

в) могут повести себя по-разному;

г) снижаются.

11. При увеличении постоянных затрат точка безубыточности:

а) увеличивается;

б) уменьшается;

в) не изменяется;

г) возможно или увеличение или уменьшение.

12. При увеличении переменных затрат на единицу продукции точка безубыточности:

а) увеличивается;

б) уменьшается;

в) не изменяется;

г) возможно или увеличение или уменьшение.

13. Валовая прибыль определяется как

а) сумма прибыли от основной деятельности и сальдо прочих доходов и расходов;

б) разница между выручкой от реализации себестоимостью продукции;

в) прирост имущества по балансу предприятия;

г) сумма прибыли от основной деятельности, финансовой деятельности и инвестиционной деятельности.

14. Что из указанного относится к направлениям использования чистой прибыли:

а) образование фонда накопления;

б) образование фонда оплаты труда;

в) покрытие материальных расходов, связанных с реализацией товаров;

г) перечисление налога на прибыль в бюджетную систему.

15. Что из нижеприведенного не является показателем рентабельности?

а) отношение прибыли от продаж к выручке;

б) отношение прибыли от продаж к себестоимости;

в) отношение выручки к стоимости активов;

г) отношение прибыли до налогообложения к активам.

Темы 4, 5.

1. Плечо финансового рычага рассчитывается как:

а) отношение собственных средств к заемным;

б) отношение заемных средств к собственным;

в) доля заемных средств в структуре капитала;

г) доля собственных средств в структуре капитала.

2. Фондоотдача рассчитывается ка отношение стоимости товарной продукции к:

а) первоначальной стоимости ОФ;

б) среднегодовой стоимости;

в) остаточной стоимости;

г) стоимости ОФ на начало года.

3. В случае реализации неиспользуемых машин и оборудования показатель фондоотдачи:

а) понизится;

б) повысится;

в) останется неизменным.

4. Какие из указанных объектов основных фондов в большей мере влияют на показатель фондоотдачи?

а) производственные здания;

б) сооружения;

в) машины и оборудование;

г) хозяйственный инвентарь.

5. Финансовый леверидж характеризуется соотношением:

а) темпов прироста прибыли и темпов прироста затрат;

б) темпов прироста прибыли и темпов прироста выручки;

в) темпов прироста выручки и темпов прироста затрат;

г) темпов прироста чистой прибыли и темпов прироста прибыли до налогообложения и уплаты процентов.

6. Основные фонды – это часть имущества предприятия, которое используется в качестве:

а) средств труда;

б) предметов труда;

в) средств труда и предметов труда.

7. Что из указанного ниже не характеризует движение основных средств?

а) коэффициент выбытия;

б) коэффициент загрузки;

в) коэффициент сменности;

г) коэффициент ввода.

8. Что из указанного ниже относиться к пассивной части основных фондов:

а) машины;

б) оборудование;

в) здания.

9. Продолжительность оборота оборотных средств составляет 60 дней, следовательно, количество оборотов за год составит:

а) 60;

б) 40;

в) 30;

г) 12.

10. Прирост объемов реализации составил 4%, потребность в оборотных средствах увеличилась на 2%, следовательно, имеет место:

а) абсолютное и относительное высвобождение оборотных средств;

б)только абсолютное высвобождение оборотных средств;

в) только относительное высвобождение оборотных средств;

г) нет никакого высвобождения оборотных средств, так как потребность в них увеличилась.

11. Фонды обращения предприятия не включают в себя:

а) средства в расчетах;

б) незавершенное производство;

в) товары отгруженные;

г) готовую продукцию на складе.

12. Замедление оборачиваемости приводит

а) к снижению потребности в оборотном капитале;

б) к повышению потребности в оборотном капитале;

в) не изменяет потребности в оборотном капитале;

г) может приводить как к сокращению, так и к повышению потребности в оборотном капитале.

13. Основной капитал предприятия относится к капиталу

а) собственному;

б) денежному;

в) реальному;

г) уставному.

14. Основные непроизводственные фонды

а) непосредственно участвуют в процессе производства;

б) не участвуют в процессе производства;

в) способствуют проведению процессу производства;

г) постепенно переносят свою стоимость на продукцию.

15. Оборотные средства - денежные средства, авансированные в

а) основные производственные фонды;

б) оборотные фонды;

в) фонды обращения;

г) основные непроизводственные фонды;

д) активную часть основных производственных фондов.

Тема 7.

1. Какие из перечисленных приемов анализа используются для оценки выполнения плана и динамики изменения показателей?

а) балансовый метод и индексный метод;

б) прием сравнения и способ абсолютных и относительных величин;

в) способ цепных подстановок и абсолютных разниц;

г) прием детализации и прием группировки.

2. В каких случаях используется прием элиминирования?

а) при вероятностной связи между факторами и результатом;

б) когда связь между результатом и факторами балансового типа;

в) при аддитивной схеме связи результата и факторов;

г) при мультипликативной схеме связи факторов и обобщающего показателя.

3. Какие из перечисленных пунктов не являются элементами методики анализа?

а) детализация и группировка;

б) система аналитических показателей;

в) метод построения таблиц, графиков, диаграмм;

г) взаимосвязанное изучение хозяйственных процессов.

4. Какая последовательность факторов применяется при способе цепных подстановок?

а) вначале заменяются факторы 1-го порядка, а затем 2-го, 3-го и т. д.;

б) вначале заменяются основные факторы, затем второстепенные;

в) вначале заменяются количественные факторы, структурные, затем качественные;

г) вначале заменяются общие факторы, затем частные.

5. Какие из перечисленных особенностей не относятся к способу процентных разниц?

а) разница в уровне процентов между взаимосвязанными показателями характеризует влияние фактора;

б) наименование фактора, влияние которого определяем, не совпадает с наименованием показателя, по которому определяем процент выполнения плана;

в) влияние фактора на обобщающий показатель определяется на основе разниц в процентах по взаимосвязанным показателям;

г) влияние факторов определяется путем распределения отклонения по обобщающему показателю пропорционально %% выполнения плана по факторам.

6. Аналитические показатели по способу выражения подразделяются на:

а) количественные и качественные;

б) абсолютные и относительные;

в) директивные и расчетные;

г) обобщающие и частные.

7. Какой из перечисленных пунктов не является видом группировки?

а) структурная группировка;
б) типологическая группировка;
в) абсолютная группировка;
г) аналитическая группировка.

8. Что является непременным условием для сравнения как элемента методики анализа?

а) обеспечение сопоставимости;
б) изменение структуры сравниваемых показателей;
в) изменение изучаемых показателей во времени;
г) определение неиспользованных резервов.

9. Элиминирование в анализе осуществляется одним из следующих способов:

а) способ скользящей средней;
б) способ наименьших квадратов;
в) способ геометрической средней;
г) способ разниц в процентах.

10. Какой из перечисленных способов не приведет к образованию аналитической формулы?

а) сочетание;
б) цепная детализация;
в) цепные подстановки;
г) удлинение.

11. Сравнение плановых показателей с показателями прошлых периодов характеризует:

а) уровень выполнения планового задания;
б) динамику показателей;
в) напряженность плана;
г) неиспользованные возможности.

12. При использовании какого способа расчет влияния факторов на обобщающий показатель не зависит от местоположения факторов в модели?

а) индексный;
б) цепных подстановок;
в) интегральный;
г) процентных разниц.

13. Какие группировки чаще всего используют в анализе?

а) методов;
б) показателей;

в) факторов;
г) приемов.

14. Какая детализация необходима для выявления основных причин изменения обобщающих показателей?

а) по времени совершения хозяйственных процессов;
б) по составным частям;
в) по образующим факторам;
г) по месту совершения процессов.

15. Метод анализа, основанный на относительных показателях, отражающих отношение фактически достигнутого результата к базисному:

а) интегральный;
б) индексный;
в) сравнение;
г) метод процентных разниц.

Примерная тематика докладов

Тема 1.

1. Понятие корпорации.
2. Объединения лиц и объединения капиталов.
3. Товарищества и их виды.
4. Общества и их виды.
4. Малые предприятия, их достоинства.
5. Функции финансов предприятий.
6. Финансовые ресурсы предприятия.
7. Финансовые фонды предприятия.

Тема 2.

1. Состав и классификация расходов предприятия.
2. Управление затратами предприятия.
3. Планирование затрат на производство продукции.
4. Планирование выручки от реализации продукции.
5. Планирование прибыли предприятия.
6. Распределение чистой прибыли.
7. Налогообложение предприятий.

Тема 3.

1. Финансовое планирование (цели, задачи, принципы, методы).
2. Основные виды финансовых планов.
3. Финансовый контроль (цели, задачи, формы, методы).
4. Денежные потоки и управление ими.
5. Оптимизация и прогнозирование денежных потоков.

Примерные вопросы круглого стола.

Тема 6.

Тема «Инвестиционное законодательство России: проблемы инвестиционного климата и пути решения»

Цель – раскрыть широкий спектр мнений по выбранной для обсуждения проблеме с разных точек зрения, обсудить неясные и спорные моменты, связанные с данной проблемой, и достичь консенсуса.

Задача - мобилизация и активизация участников на решение конкретных актуальных вопросов обсуждаемой проблемы.

Методика:

1. Подготовительный этап:

– подбор модератора из числа наиболее подготовленных студентов;

– участники «круглого стола» - группа студентов и преподаватель.

Сценарий:

– определение понятийного аппарата по теме;

– краткое выступление модератора, в котором объявляется тема и спектр затрагиваемых в ее рамках проблем, контекст желаемого обсуждения;

– перечень вопросов дискуссионного характера;

– разработка студентами ответов на обсуждаемые вопросы;

– оснащение помещения стандартным оборудованием (аудио- видеотехникой), а также мультимедийными средствами;

– консультирование участников;

– подготовка необходимых материалов.

2. Дискуссионный этап:

- выступление модератора, в котором дается определение проблем и понятийного аппарата, устанавливается регламент, правила общей технологии занятия в форме «круглого стола» и информирование об общих правилах коммуникации (до 5 минут). К общим правилам коммуникации относятся рекомендации: избегай общих фраз; ориентируйся на цель (задачу); умей слушать; будь активен в беседе; будь краток; осуществляй конструктивную критику; не допускай оскорбительных замечаний в адрес собеседника;

- выступления участников (до 10 минут) и выявления существующих мнений на поставленные вопросы, акцентирования внимания на оригинальные идеи;

- ответы на дискуссионные вопросы (до 5 минут);

- подведение модератором мини-итогов по выступлениям и дискуссии: формулирование основных выводов о причинах и характере разногласий по исследуемой проблеме, способах их преодоления, о системе мер решения данной проблемы (до 5 минут).

3. Завершающий этап:

- подведение заключительных итогов ведущим;

- выработка рекомендаций или решений;

- установление общих результатов проводимого мероприятия;

- оценка действий участников.

Вопросы для обсуждения:

1. Становление и развитие инвестиционного законодательства.
2. Основное содержание федерального закона об инвестиционной деятельности.
3. Инвестиционный климат в России и методы его оценки.
4. Методики оценки инвестиционных рисков компаний.
5. Стимулирование инвестиционной деятельности в РФ.
6. Спекуляция, манипуляция финансовыми инструментами в инвестиционной деятельности корпораций.

Примерные разноуровневые задачи.

Тема 2.

1. Определить объем выпускаемой предприятием продукции при удельных постоянных затратах, равных 150 руб., переменных - 200 руб., рентабельности - 20% , если она была реализована посреднической фирме, которая, пустив товар в розничную торговлю с надбавкой 10%, выручила 138600 руб.

2. Определить выручку и прибыль предприятия розничной торговли, если удельные совокупные издержки при выпуске продукции составили 200 руб., рентабельность - 25%, посредническая надбавка - 15%, торговая надбавка - 20%, объем реализованного товара - 1000 шт.

3. Определить рентабельность продукции, если удельные переменные издержки при ее изготовлении составили 180 руб., удельные постоянные - 70 руб., розничная цена единицы товара, прошедшего через двух посредников (их надбавки - 25 и 12%) - 420 руб.

4. Определить удельные постоянные издержки при изготовлении продукции предприятием, если ее удельные переменные издержки составили 100 руб., рентабельность - 20% , объем выпуска - 2000 шт., а выручка посредника при его надбавке в 15% - 690 тыс. руб.

5. Рассчитать удельные совокупные затраты при изготовлении продукции и ее рентабельность, если выручка от реализации партии составила 500 тыс. руб., прибыль - 200 тыс. руб., объем партии - 300 шт.

6. Выручка от реализации партии товара объемом 1000 шт. составила 600 тыс. руб., рентабельность изделий - 20% . Определить удельные переменные и постоянные издержки при изготовлении продукции, если их соотношение равно 3:2.

Тема 4.

1. Определить годовой объем валовой и товарной продукции предприятия при следующих данных: объем выпущенной продукции - 200 млн. руб.; полуфабрикаты собственного изготовления - 50 млн руб. (40% их переработано предприятием); объем работ, выполненных на сторону - 80 млн. руб.; прирост незавершенного производства за год - 10 млн. руб.

2. Масса станка равна 350 кг, коэффициент использования металла при его изготовлении составил 0,92, его удельная материалоемкость - 5 кг/квт.

Определить мощность станка и среднесуточную потребность в металле при его производстве, если в квартал выпускается 50 станков.

3. Определить величину производственного запаса сырья, если масса детали равна 100 кг, коэффициент использования материала - 95%, за год производится 5000 деталей. Поставка сырья осуществляется ежемесячно день-в-день, а величина страхового запаса его составляет 40% от текущего.

4. Масса базового агрегата равна 2 т, его мощность - 100 л. с. Масса усовершенствованного агрегата на 10% больше, его мощность - на 20% больше. Определить относительную материалоемкость старой и новой моделей агрегата.

5. Определить норму расхода материала, если его текущий запас равен 100 т, поставка осуществляется 1 раз в месяц, а количество изделий, производимое в квартал, составляет 5000 шт.

6. Определить мощность цеха на конец года и его среднегодовую мощность, если на начало года в нем работало 100 станков, с 1 июля было установлено еще 20, а с 1 июля было демонтировано 10. Каждый станок выпускает 1200 деталей в месяц.

7. Производственная мощность цеха на начало года составила 10000 изделий. В результате реконструкции с 1 февраля мощность увеличилась на 10% , изменение номенклатуры с 1 апреля привело к росту мощности еще на 15% (от ее последнего значения), а демонтаж станков уменьшил мощность с 1 октября на 20% (также от последнего ее значения). Определить мощность цеха на конец года и его среднегодовую мощность.

Тема 5.

1. Определить среднегодовую стоимость основных производственных фондов цеха и величину фондоемкости, если на начало года их стоимость составила 100 тыс. руб., с 1 марта было введено фондов на 20 тыс. руб., с 1 сентября - их выведено на 40 тыс. руб., а объем выпущенной цехом продукции за год составил 40 тыс. руб.

2. Определить величину фондоотдачи оборудования цеха, коэффициенты обновления и выбытия основных фондов, если их стоимость на начало года равнялась 200 тыс. руб., с 1 апреля она увеличилась на 30%, а годовой объем выпущенной цехом продукции составил 500 т по цене 40 руб. за тонну.

3. Определить годовую сумму амортизационных отчислений и норму амортизации объекта при следующих условиях: стоимость его приобретения составила 200 тыс. руб., доставки - 10 тыс. руб., монтажа - 25 тыс. руб., наладки - 15 тыс. руб. Затраты объекта на модернизацию составили 35 тыс. руб., на демонтаж - 5 тыс. руб. Ликвидационная стоимость объекта равна 10 тыс. руб., срок его службы - 5 лет.

4. Полная первоначальная стоимость станка равна 300 тыс. руб. Через 5 лет его остаточная стоимость составила 120 тыс. руб., через 6 лет - 100 тыс. руб. Определить норму его амортизации на 6-м году работы.

5. Определить степень физического и морального износа станка, полная первоначальная стоимость которого составляла 300 тыс. руб., срок службы - 10 лет, через 4 года, когда восстановительная стоимость объекта определена в 120 тыс. руб., производительность снизилась до 3000 изделий в месяц. Месячная производительность аналогичного нового станка равна 4000 изделий.

Тема 6.

1.Продукция кондитерской фабрики "ТОРТилла" пользуется большим спросом. Это дает возможность руководству предприятия рассматривать проект увеличения выпуска продукции. Реализация проекта потребует приобретения в январе дополнительной линии стоимостью 30.000 д.е. Собственный капитал составляет 20.000 д.е. Предполагается, что в первый год объем реализованной продукции (в штуках) составит:

янв.	февр.	март	апр.	май	июнь	июль	авг.	сент.	окт.	нояб.	дек.
1000	1000	1200	1400	1400	1600	1700	1800	2000	2200	2400	2800

Во второй год – ежемесячно 3200 шт., в третий год – 3400 шт., в четвертый год – 3300 шт., в пятый год – 3000 шт. Продолжительность жизненного цикла проекта определяется сроком эксплуатации оборудования и составляет 5 лет.

Начисление амортизации производится равными долями в течение срока эксплуатации оборудования. Годовая норма амортизационных отчислений составит 18% от первоначальной стоимости.

Затраты на приобретение исходного сырья для производства дополнительного количества кондитерских изделий в первый год составят:

янв	февр	март	апр	май	июнь	июль	авг	сент	окт	нояб	дек
3750 д.е.	3750 д.е.	3850 д.е.	3850 д.е.	3900 д.е.	3900 д.е.	4000 д.е.	4200 д.е.	4400 д.е.	4600 д.е.	4800 д.е.	5000 д.е.

В последующие годы эти расходы будут увеличиваться на 5000 д.е. ежегодно.

Цена реализации продукции составит в первый год 5,0 д.е. за одно изделие, а в последующие годы будет увеличиваться на 0,5 д.е. за изделие.

Оплата труда рабочих в первый год составит 1800 д.е в месяц, а в последующие годы она будет увеличиваться на 200 д.е. в год, в целом, за предприятие.

Оплата аренды помещения под новую линию составит 5000 д.е. в год и будет производиться ежеквартально за квартал вперед.

Прочие затраты, связанные с ведением деятельности составят 4000 д.е. в первый год и будут оплачиваться ежемесячно за прошедший месяц. Эти затраты в последующие годы будут увеличиваться на 200 д.е. ежегодно.

Требуется

Подготовить прогноз потока денежных средств на первый (помесячно) и последующие годы реализации проекта. Построить график прогноза потока

денежных средств на первый год реализации проекта. Определить оптимальный размер необходимого кредита, месяц привлечения и время начала его погашения при условии, что кредит взят под 25% годовых. Определить точку безубыточности для первого года реализации проекта, срок его окупаемости и чистый приведенный (дисконтированный) доход за первый, второй и третий год. Ставка дисконтирования денежных потоков для данного проекта -15%.

2.Предприятием промышленности строительных материалов в предстоящем году планируется освоить 2000 млн. руб. капитальных вложений и получить прибыль 670 млн. руб. В предыдущем году прибыль составила 310 млн. руб. Нормативный коэффициент экономической эффективности капитальных вложений ($E_н$) по промышленности строительных материалов- 0,16.

Определить общую (абсолютную) экономическую эффективность планируемых капитальных вложений и сделать вывод.

3.Финансовый менеджер, оценивая инвестиционный проект, предположил, что его ожидаемая прибыль будет в промежутке от 20 до 120 тыс. руб.

Для принятия решения он рассматривает возможные исходы с интервалом в 20 тыс. руб. и полагает, что вероятность наступления события по каждому интервалу составляет соответственно 0,05; 0,30; 0,40; 0,20; 0,05.

Необходимо определить среднее значение прибыли, ожидаемое финансовым менеджером, а также количественную оценку меры риска, используя дисперсию и среднеквадратическое отклонение.

Сделать выводы.

4.У инвестора портфель инвестиций состоит из ценных бумаг пяти типов: А, Б, В, Г, Д

Акции	Доля в инвестиционном портфеле (%)			Значение показателя «Бета»
	1 вариант	2 вариант	3 вариант	
А	20	40	10	0,8
Б	25	15	30	1,2
В	20	10	5	0,4
Г	15	10	50	1,8
Д	20	25	5	0,7

Необходимо

1. Дать характеристику экономического смысла показателя «Бета» для акций А, Б, В, Г, Д.

2. Определить, какой тип портфеля сформирован у инвестора (консервативный, среднерисковый, агрессивный).

3. Определить, с каким значением показателя «Бета», исходя из данного набора ценных бумаг, можно сформировать самый:

а) агрессивный;

б) консервативный портфель инвестиций.

5.Диверсифицированный портфель ценных бумаг предприятия включает следующий их набор:

Наименование ценной бумаги	**Норма доходности ценной бумаги, %**	**Удельный вес ценной бумаги в портфеле, %**
А	10	25

Б	8	14
В	12	18
Г	15	18
Д	17	10
Е	9	15

Необходимо определить прибыль портфеля и оценить его риск. Что Вы считаете целесообразным изменить в таком портфеле?

Тема 7.

1.Имеются следующие данные, характеризирующие финансово-хозяйственную деятельность организации за два года

Исходные данные для решения задачи 1

№ п/п	Показатели	Базовый период	Отчетный период	Отклонение
1.	Объем выпуска продукции (в отпускных ценах без косвенных налогов), тыс. руб.	155 200	189 400	
2.	Среднесписочная численность промышленно-производственного персонала, чел.	154	148	
3.	Фонд оплаты труда промышленно-производственного персонала, тыс. руб.	15 400	17 200	
4.	Материальные затраты, потребленные в производстве, тыс. руб.	120 380	135 400	
5.	Средняя стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	98 300	105 600	
6.	Амортизация основных производственных фондов, тыс. руб.	7215	8460	
7.	Средний размер оборотных активов, тыс. руб.	23 400	21 300	

Используя способы цепной подстановки, абсолютных и относительных разниц, определите влияние на изменение объема продукции экстенсивности и интенсивности использования:

- материальных ресурсов;
- трудовых ресурсов;
- основных производственных фондов;
- оборотных активов.

2. Выполнить диагностику предприятия на основе финансовых показателей. Рассчитать:

- рентабельность совокупного капитал;
- рентабельность собственного капитала;
- валовая рентабельность продаж;
- операционная рентабельность продаж;
- чистая рентабельность продаж;
- валовая рентабельность производства;
- чистая рентабельность производства.

Исходные данные для расчета показателей рентабельности предприятия:

Показатели	2004 г.	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.
1. Собственный капитал, тыс. ден. ед.	8375,7	9706,0	9993,0	9236,4	8507,1
2. Баланс, тыс. ден. ед.	9117,5	10131,0	10526,8	9517,6	10354,1
3. Чистый доход от реализации продукции, тыс. ден. ед.	13104,1	3033,6	7856,8	8531,8	14135,9
4. Себестоимость реализованной продукции, тыс. ден. ед.	8360,5	9155,0	5947,8	6730,2	10865,4
5. Валовая прибыль, тыс. ден. ед.	4743,6	3878,6	1190,9	1801,6	3270,5
6. Прибыль от операционной деятельности, тыс. ден. ед.	3771,3	2352,2	558,7	420,7	282,5
7. Прибыль от обычной деятельности, тыс. ден. ед.	3611,5	1871,5	433,2	335,8	31,1
8. Чистая прибыль, тыс. ден. ед.	2337,7	1310,7	309,0	54,4	8,7

3. Выполнить финансовую диагностику предприятия по данным таблицы. Оценить финансовую устойчивость предприятия.

Исходные данные:

Наименование показателя	на 01.01.2009	на 01.04.2009	на 01.07.2009
Собственный капитал, ден. ед.	41121245	38122732	38765576
Долгосрочные обязательства, ден. ед.	0	0	0
Текущие обязательства, ден. ед.	12977657	14746046	15141807
Необоротные активы, ден. ед.	47592033	47581413	41550334
Производственные запасы, ден. ед.	317871	319616	346366
Незавершенное производство, ден. ед.	219979	220958	306443
Авансы поставщикам, ден. ед.	316226	314456	359035

4. Имеются следующие данные: денежные средства – 70 тыс. руб.; краткосрочные финансовые вложения – 28 тыс. руб.; дебиторская задолженность – 130 тыс. руб.; основные средства – 265 тыс. руб.; нематериальные активы – 34 тыс. руб.; производственные запасы – 155 тыс. руб., кредиторская задолженность – 106 тыс. руб., краткосрочные кредит банка – 95 тыс. руб.; долгосрочные кредиты – 180 тыс. руб. Определите коэффициент текущей ликвидности, коэффициент срочной ликвидности, коэффициент абсолютной ликвидности.

5. Предприятие имеет на балансе оборотные активы в следующих суммах (тыс. ден. ед.):

Материальные оборотные активы	60
Дебиторская задолженность	70
Денежные средства и краткосрочные финансовые вложения	6
Краткосрочные обязательства	100

Допустим, отсутствуют:

1. Излишек и недостаток оборотных средств.
2. Сомнительная и безнадежная дебиторская задолженность.

Достаточен ли уровень платежеспособности предприятия?

6. Определите рентабельность активов и источников собственных средств фирмы, если прибыль за год составила 1800 тыс. рублей, а валюта баланса на начало года составляла 36090 тыс. рублей, в том числе собственный капитал фирмы 12070 тыс. рублей, на конец года валюта баланса составила 39800 тыс. рублей, в том числе собственный капитал фирмы 13100 тыс. руб.

Примерная тематика контрольной работы

Вариант 1

1. Методы нормирования оборотных средств на предприятии.

2. При изготовлении станка удельные переменные и постоянные издержки составили 85 и 25 тыс. руб. соответственно, рентабельность его производства – 20%. Станок был реализован оптовой фирме, которая с наценкой 15% продала его машиностроительному заводу. Затраты завода на доставку станка, его монтаж и наладку равны 5, 8 и 3 тыс. руб. соответственно. В течение 8 лет работы станка его обслуживание стоило 12 тыс. руб., текущий ремонт – 20 тыс. руб., капитальный – 36 тыс. руб. Определить годовую сумму амортизации станка, если его ликвидационная стоимость составила 2 тыс. руб., а амортизация начислялась равномерно.

3. Сравнить выручку и прибыль предприятия до налогообложения и рентабельность производства его продукции за 3 года работы из следующих приведенных в таблице данных:

№	Показатели	2008 г.	2009 г.	2010 г.
1	Уд. постоянные издержки, руб.	80	85	90
2	Уд. переменные издержки, руб.	50	60	55
3	Объем продукции, тыс. шт.	15,0	17,2	16,8
4	Цена, руб.	160	180	185

Вариант 2

1. Выручка от реализации продукции: планирование, распределение, факторы роста.

2. Определить величину цехового производственного запаса стали, если норма расхода металла составляет 120 кг, количество выпускаемых изделий – 2 тыс. шт. в год. Поставка стали осуществляется ежеквартально, возможная задержка очередной плановой поставки не превышает трех дней. Величину страхового запаса металла принять в размере 40% от его текущего запаса.

3. Станок, полная первоначальная стоимость которого составляет 300 тыс. руб., имеет срок службы 9 лет. Начисление его амортизации осуществляется ускоренным методом согласно уравнения $Ф = Т^{0,5}$, где Ф – размер перенесенной стоимости в сотнях тысяч рублей, Т – продолжительность работы станка в годах. Определить годовую сумму амортизации и норму амортизационных отчислений объекта за 1-й, 2-й, 4-й, 6-й, и 8-й годы его работы.

Вариант 3

1. Себестоимость: понятие, структура, виды, планирование. Направления снижения себестоимости на предприятии.

2. Определить чистый доход предприятия-изготовителя и каждой посреднической организации, а также выручку последней из них, если удельные переменные издержки при производстве продукции составили 48 руб., удельные постоянные – 22 руб. Рентабельность производства – 25%, объем выпуска – 3500 шт. Надбавки посреднических организаций равны 12, 15, 18% соответственно.

3. Стоимость основных фондов предприятия на начало года составила 870 млн. руб. Ввод и выбытие фондов в течение года отражены в таблице. Определить стоимость фондов на конец года, их коэффициенты выбытия и обновления, а также фондоотдачу и фондоемкость оборудования, если объем выпущенной предприятием за год продукции составил 12 тыс. т по цене 10 тыс. руб./т.

Начало месяца	Стоимость фондов, млн. руб.	
	введенных	выбывших
Март	50	30
Июнь	-	20
Июль	70	-
Октябрь	10	20
Ноябрь	30	10

Вариант 4

1. Финансовое планирование на предприятии.

2. Вес изделия, изготовленного из стали, равен 90 кг, коэффициент использования материала – 90%. Поставка стали осуществляется ежеквартально, отклонение в поставках не превышает двух дней. Определить величину производственного запаса материала, если годовой объем продукции составляет 3000 изделий. Страховой запас принять равным 50% текущего запаса.

3. Из данных о затратах предприятия, приведенных в таблице, определить производственную и полную себестоимость продукции.

№ п/п	Статьи затрат	Сумма, тыс. руб.
1	Материальные затраты (за вычетом возвратных отходов)	82465
2	Затраты на оплату труда	20500
3	Амортизация основных фондов	9100
4	Прочие затраты	1200
5	Списано на непроизодственные счета	312
6	Прирост (уменьшение) остатка по расходам будущих периодов	120
7	Прирост (уменьшение) остатка незавершенного производства	-55
8	Коммерческие расходы	1430

Вариант 5

1. Финансовые ресурсы предприятия.

2. По данным, приведенным в таблице, определить структуру основных фондов цеха на начало и конец года и рассчитать его фондоотдачу и фондоемкость исходя из того, что за год цех выпустил продукции на 820 млн. руб.

№	Группы основных фондов	Стоимость на начало года, млн. руб.	Увеличение (+), уменьшение (-) стоимости
1	Здания	1340	-
2	Сооружения	68	+10
3	Передаточные устройства	40	+25
4	Рабочие машины	593	+42
5	Силовые машины	287	-23
6	Измерительные приборы	112	+38
7	Транспортные средства	29	+12
8	Прочие фонды	57	-16

3. Стоимость амортизируемого оборудования предприятия составляет 818112 тыс. руб., из нее 25% приходится на здания и сооружения со сроком полезного использования 25 лет, остальная часть – на машины и оборудование со сроком полезного использования 8 лет. По зданиям и сооружениям применяется линейный метод амортизации, по машинам и оборудованию – метод уменьшаемого остатка с коэффициентом ускорения, равным 2. Рассчитать годовую сумму амортизационных отчислений с учетом того, что машины и оборудование к данному моменту прослужили 4 года.

Вариант 6

1. Малые предприятия. Их характерные черты, преимущества, недостатки, перспективы.

2. Удельные переменные издержки при изготовлении станка составили 123 тыс. руб., удельные постоянные – 87 тыс. руб., рентабельность его изготовления – 22%. Станок через оптовое предприятие (посредническая надбавка – 15%) был приобретен машиностроительным заводом (суммарные затраты завода на его доставку, монтаж и наладку составили 28 тыс. руб.). Определить степень морального износа станка (моральный износ 1-го вида) через 3 года его работы, если его восстановительная стоимость на этот момент определена в 258 тыс. руб.

3. Цеховой производственный запас материала при его поставках раз в полугодие составляет 240 т. Величина страхового запаса материала принимается равной 30% от текущего запаса, а задержка очередной плановой поставки не превышает 4-х дней. Определить количество изделий, которое может выпустить цех из этого материала в течение года, если норма его расхода принята равной 180 кг.

Вариант 7

1. Понятие предпринимательства. Его сущность, виды, формы.

2. В течение года предприятие выпустило основной продукции на 320

млн. руб., полуфабрикатов – на 48 млн. руб., из которых 75% было потреблено в собственном производстве. Стоимость работ промышленного характера, выполненных на сторону, составила 54 млн. руб. Размер незавершенного производства на конец года увеличился на 6 млн. руб., стоимость материальных затрат составила 40% от объема товарной продукции. Определить объемы товарной, валовой, реализованной и чистой продукции.

3. Изменение производительности станка в процессе его эксплуатации описывается уравнением $X = 6 – 2T^{0,5}$, где X – производительность в тыс. шт. изделий, T – производительность работы станка в годах. Определить максимальный срок службы станка и степень его морального износа (моральный износ 2-го вида) через 4 и 7 лет, если производительность аналогичного нового оборудования на данные моменты составляет 6,5 и 7,2 тыс. шт. соответственно.

Вариант 8

1. Классификация предприятий (по размерам, формам собственности, принадлежности капитала, направлениям деятельности).

2. Масса станка равна 350 кг, его удельная материалоемкость – 5 кг/квт, коэффициент использования металла при его изготовлении составил 0,92. Определить мощность станка и производственный запас металла, если в месяц производится 20 станков, поставка стали осуществляется ежемесячно в одно и то же число, а страховой запас металла составляет 20% от текущего.

3. Определить объем выпуска продукции предприятием, если удельные совокупные издержки составили 200 руб., рентабельность производства изделий – 25%, а выручка фирмы-посредника, реализовавшей продукцию с надбавкой 15% - 805 тыс. руб.

Вариант 9

1. Система показателей рентабельности на предприятии.

2. Чистая прибыль предприятия составила 2660 тыс. руб. Рассчитать ее долю, направляемую на накопление и потребление, исходя из сметы расходов, приведенной ниже (показатели даны в тыс. руб.):

а) отчисления в резервный фонд – 140;

б) затраты на реконструкцию цеха – 1200;

в) расходы на прирост оборотных средств – 210;

г) выплата премий работникам – 900;

д) содержание детского сада – 100;

е) содержание жилищного хозяйства – 110.

3. Рассчитать объем амортизационных отчислений на предприятии на планируемый год исходя из следующих данных:

а) стоимость основных фондов на начало года – 14180 тыс. руб.;

б) сроки ввода основных фондов (начало месяца) и их стоимость (тыс. руб.):

- май – 3000;

- сентябрь – 4200;

- ноябрь – 1300;

в) сроки выбытия основных фондов (начало месяца) и их стоимость (тыс. руб.):

- февраль – 5800;

- октябрь – 2200;

г) среднегодовая стоимость полностью амортизированного оборудования – 1200 тыс. руб.;

д) норма амортизации – 12%.

Вариант 10

1. Оценка платежеспособности и финансовой устойчивости предприятия.

2. Удельные переменные издержки при изготовлении продукции равны 100 руб., ее рентабельность – 25%. Определить удельные постоянные издержки, если продукция была реализована посреднической фирме, которая с надбавкой 10% перепродала товар другому посреднику, пустившему товар с торговой надбавкой 20% в розничную торговлю по цене 330 руб.

3. Ниже приведены следующие результаты деятельности предприятия:

а) фактические остатки нереализованной продукции на начало года

- по себестоимости – 820 тыс. руб.;

- в отпускных ценах – 1540 тыс. руб.;

б) выпуск товарной продукции

- по себестоимости – 33650 тыс. руб.;

- в отпускных ценах – 52430 тыс. руб.;

в) остаток нереализованной продукции на конец года – 12 дней запаса;

г) выпуск продукции за 4-й квартал

- по себестоимости – 9100 тыс. руб.;

- в отпускных ценах – 12300 тыс. руб.;

д) реализация оборудования предприятия

- по балансовой стоимости – 720 тыс. руб.;

- в продажных ценах – 900 тыс. руб.;

е) доходы от внереализационных операций – 140 тыс. руб.;

ж) расходы по внереализационным операциям – 650 тыс. руб.

По представленным данным определить: выручку и прибыль от реализации продукции; прибыль от реализации имущества; прибыль от внереализационных операций; общую прибыль до налогообложения.

Вариант 11

1. Прибыль предприятия: сущность, функции, планирование, распределение, использование.

2. Рассчитать себестоимость реализованной продукции из следующих данных:

№	Показатели	Сумма,

п/п		тыс. руб.
1	Фактические остатки нереализованной продукции по себестоимости	7500
2	Выпуск товарной продукции по себестоимости	212055
3	Остаток нереализованной продукции на конец года в днях запаса	11
4	Выпуск продукции за 4 квартал по себестоимости	66174

3. Определить среднегодовую стоимость основных производственных фондов цеха и величину фондоемкости оборудования, если на начало года их стоимость составила 100 тыс. руб. С 1 марта было введено фондов на 20 тыс. руб., с 1 сентября – выведено на 40 тыс. руб., а объем выпущенной цехом продукции за год составил 40 тыс. руб.

Вариант 12

1. Инвестиционная политика предприятия.

2. Определить величину фондоотдачи оборудования цеха, коэффициенты обновления и выбытия основных фондов, если их стоимость на начало года равнялась 200 тыс. руб., с 1 апреля она увеличилась на 30%, а годовой объем выпущенной цехом продукции составил 500 т по цене 40 руб. за тонну.

3. Определить годовой объем валовой и товарной продукции предприятия при следующих данных: объем выпущенной продукции - 200 млн. руб.; полуфабрикаты собственного изготовления – 50 млн руб. (40% их переработано предприятием); объем работ, выполненных на сторону – 80 млн. руб.; прирост незавершенного производства за год – 10 млн. руб.

Вариант 13

1. Основные фонды предприятия: понятие, состав, оценка, показатели.

2. Определить годовую сумму амортизационных отчислений и норму амортизации объекта при следующих условиях: стоимость его приобретения – 200 тыс. руб., доставки – 10 тыс. руб., монтажа – 25 тыс. руб., наладки – 15 тыс. руб., затраты на модернизацию – 35 тыс. руб., демонтаж – 5 тыс. руб. Ликвидационная стоимость объекта составляет 10 тыс. руб., срок службы – 5 лет.

3. Определить величину производственного запаса сырья, если масса детали равна 100 кг, коэффициент использования материала – 5%, за год производится 5000 деталей. Поставка сырья осуществляется ежемесячно день-в-день, а величина страхового запаса его составляет 40% от текущего.

Вариант 14

1. Понятие и сущность оборотных средств предприятия.

2. Полная первоначальная стоимость станка равна 300 тыс. руб. Через 5 лет его остаточная стоимость составила 120 тыс. руб., через 6 лет – 100 тыс. руб. Определить норму его амортизации на 6-м году работы.

3. Масса базового агрегата равна 2 т, его мощность – 100 л. с., масса

усовершенствованного – на 10% больше, мощность – на 20% больше. Определить, во сколько раз относительная материалоемкость новой модели меньше, чем базовой.

Вариант 15

1. Организационно-правовые формы предприятий.

2. Полная первоначальная стоимость станка составляла 300 тыс. руб., срок службы – 10 лет. Определить степень его физического и морального износа через 4 года, когда восстановительная стоимость объекта определена в 120 тыс. руб., а производительность снизилась до 3000 изделий в месяц. Месячная производительность аналогичного нового станка равна 4000 изделий.

3. Определить норму расхода материала, если его текущий запас равен 100 т, поставка осуществляется 1 раз в месяц, а количество изделий, производимое в квартал, составляет 5000 шт.

Вариант 16

1. Амортизация основных фондов и способы ее начисления.

2. Объем реализации продукции в отчетном году составил 740 тыс. руб. при оборачиваемости оборотных средств, равной 24 дням. В будущем году объем реализации планируется увеличить на 7%. Рассчитать, на сколько дней необходимо ускорить оборачиваемость оборотных средств, чтобы можно было обойтись без увеличения оборотного капитала.

3. Чистая прибыль предприятия составила 7400 тыс. руб. Рассчитать ее долю, направляемую на накопление и потребление, исходя из сметы расходов, приведенной ниже (показатели даны в тыс. руб.):

а) отчисления в резервный фонд – 370;

б) затраты на реконструкцию цеха – 4500;

в) расходы на прирост оборотных средств – 600;

г) выплата премий работникам – 1530;

д) содержание детского сада – 180;

е) содержание жилищного хозяйства – 220.

Вариант 17

1. Налогообложение организаций.

2. Фабрика выпустила 5 тыс. единиц продукции А и 6 тыс. единиц продукции В. Удельные переменные издержки для продукции А и В составили 85 и 72 руб., удельные постоянные – 55 и 48 руб., рентабельность производства каждого вида продукции – 18 и 22% соответственно. Оба вида продукции фабрика реализовала торговому предприятию, которое пустило в розничную торговлю товар А с надбавкой 20%, а товар В с наценкой 22%. Рассчитать выручку фабрики и торгового предприятия и их прибыль до налогообложения.

3. Из данных о затратах предприятия, приведенных в таблице, определить производственную себестоимость продукции.

№	Статьи затрат	Сумма,

п/п		тыс. руб.
1	Материальные затраты (за вычетом возвратных отходов)	12318
2	Затраты на оплату труда	17202
3	Амортизация основных фондов	5100
4	Прочие затраты	2200
5	Списано на непроизодственные счета	312
6	Прирост (уменьшение) остатка по расходам будущих периодов	-140
7	Прирост (уменьшение) остатка незавершенного производства	-75

Вариант 18

1. Распределение и использование прибыли на предприятии.

2. Рассчитать объем амортизационных отчислений на предприятии на планируемый год исходя из следующих данных:

а) стоимость основных фондов на начало года – 14180 тыс. руб.;

б) сроки ввода основных фондов (начало месяца) и их стоимость (тыс. руб.):

- май – 3000;
- сентябрь – 4200;
- ноябрь – 1300;

в) сроки выбытия основных фондов (начало месяца) и их стоимость (тыс. руб.):

- февраль – 5800;
- октябрь – 2200;

г) среднегодовая стоимость полностью амортизированного оборудования – 1200 тыс. руб.;

д) норма амортизации – 12%.

3. Рассчитать норматив оборотных средств по сырью и материалам на основании следующих данных:

а) материальные затраты 4-го квартала – 42000 тыс. руб.;

б) срок транспортировки от поставщика – 14 дней;

в) срок оплаты поставки – 3 дня;

г) затраты времени на приемку и разгрузку – 1 день;

д) затраты времени на подготовку сырья в соответствии с технологией производства – 4 дня;

е) интервал между очередными поставками – 18 дней;

ж) страховой запас – 30%.

Критерии балльной оценки различных форм текущего контроля успеваемости содержатся в соответствующих методических рекомендациях кафедры».

Оценка знаний студентов осуществляется в баллах с учетом оценки работы в семестре (написание реферата, аудиторных самостоятельных работ и домашних заданий, решение задач и участие в обсуждениях на практических занятиях и др.), оценки итоговых знаний (по результатам зачета) и в соответствии с критериями Финансового университета реализуется следующим образом:

№п/п	Вид отчетности	Баллы
1.	Работа в семестре	40
2.	Экзамен	60
	Итого:	**100**

Таблица 6 - Формы текущего контроля успеваемости и их балльная оценка

Критерий оценки	Баллы	Методика оценки
Посещение аудиторных занятий	7	Математический расчет Оц=7 : Кз х Пз Где Оц – сумма баллов; Кз – количество аудиторных занятий по дисциплине; Пз – количество занятий, посещаемых студентом
Активность при проведении аудиторных занятий	13	Доклад, презентация – 10 баллов Информационное сообщение – 5 баллов Участие в обсуждении – 3 балла Краткое выступление – 1 балл Решение расчетных задач – 1 балл
Активность при проведении внеаудиторной работы	10	Подготовка материалов и выступление на студенческих научных конференциях, в печатных изданиях, в том числе и Университета - 10 баллов
Самостоятельная работа студента под руководством преподавателя	10	Выполнение письменной работы – 10 баллов

С целью стимулирования систематической подготовки студентов к практическим и семинарским занятиям по дисциплине в течение семестра вводится комплексный подход к оценке, получаемой студентами по итогам изучения дисциплины. На основании положения о системе оценки знаний студентов в Финансовом университете действует 100-балльная система оценки знаний. Это означает, что оценка, получаемая по итогам письменной экзаменационной работы, состоит из двух частей: текущего контроля студентов в семестре — максимальная оценка 40 баллов и результатов промежуточной аттестации — максимальная оценка 60 баллов.

Текущий контроль осуществляется в ходе учебного процесса и консультирования студентов, по результатам выполнения самостоятельных работ. Основными формами текущего контроля знаний являются:

– решение задач, тестов и их обсуждение с точки зрения умения формулировать выводы, вносить рекомендации и принимать адекватные управленческие решения;

– выполнение контрольных заданий и обсуждение результатов;

– обсуждения законодательных, правовых и нормативных актов.

Вторая составляющая оценивает устный ответ на экзамене и не может превышать 60 баллов.

40 баллов, полученные студентом в течение семестра, должны означать самую высокую характеристику его работы. Такой балл получают студенты, которые на практических занятиях систематически показывают высокие результаты при опросах, проявляют активность при обсуждении изучаемых проблем, в полном объеме выполняют учебную программу, не имеют пропусков.

Максимальная оценка ответа на экзамене оценивается в 60 баллов. Каждый вопрос в билете имеет свою долю в общей оценке в зависимости от сложности. Например, за первый теоретический вопрос максимально оценивается 15 баллов, два следующих теоретических вопроса оцениваются по 10 баллов, задача — максимально 15 баллов и пять тестов — по 2 балла каждый правильно решенный тест.

Балльная система аттестации:

- студент, получивший от 50 до 100 баллов, считается аттестованным, получивший от 0 до 49 баллов - не аттестованным;

- студент, получивший от 50 до 69 баллов, считается аттестованным на «удовлетворительно»;

- студент, получивший от 70 до 85 баллов, считается аттестованным на «хорошо»;

- студент, получивший от 86 до 100 баллов, считается аттестованным на «отлично».

Таким образом, если студент по итогам работы в семестре набирает 21 балл, а по итогам письменной работы — 60 баллов, то общая сумма 81 балл соответствует окончательной оценке 4 «хорошо».

Если студент подошел к экзамену с оценкой 0 баллов, то при безупречном качестве письменной экзаменационной работы он может получить итоговую оценку по данной дисциплине только 60 баллов, что соответствует оценке «удовлетворительно».

О данном подходе к оценке знаний студентов преподаватель информирует студентов на первом семинарском (практическом) занятии. На последнем семинарском занятии студентам сообщается оценка, которую они получают по итогам работы в семестре.

Студенты могут улучшить свою оценку по итогам работы в семестре за счет отработки пропущенных занятий или полученных неудовлетворительных оценок на семинарах. Вместе с тем, все отработки могут быть осуществлены в консультационные дни в период не более двух консультаций с момента получения оценки «неудовлетворительно» или пропуска занятий. Только в случае болезни студент может отрабатывать пропуски в более поздние сроки.

Отработка пропусков, имевших место по причине работы студентов во время занятий, не допускается.

7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

7.1 Перечень компетенций с указанием индикаторов их достижения в процессе освоения образовательной программы

Перечень компетенций, формируемых в процессе освоения дисциплины, содержится в разделе 2 «Перечень планируемых результатов освоения образовательной программы (перечень компетенций) с указанием индикаторов их достижения и планируемых результатов обучения по дисциплине».

7.2. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки индикаторов достижения компетенций, умений и знаний

Вопросы для подготовки к экзамену:

1. Коммерческие корпоративные организации в РФ.
2. Объединения лиц и объединения капиталов.
3. Понятие предприятия, его функционирование.
4. Хозяйственные товарищества и общества.
5. Классификация предприятий. Малые предприятия.
6. Сущность финансов организаций и корпораций и принципы их организации.
7. Функции финансов предприятий.
8. Финансовые ресурсы и денежные фонды организаций (корпораций) и управление ими.
9. Расходы предприятия, их состав и классификация.
10. Планирование затрат на производство и реализацию продукции.
11. Планирование выручки от реализации.
12. Планирование прибыли организации (корпорации).
13. Распределение и использование чистой прибыли.
14. Рентабельность организации (корпорации).
15. Налогообложение организаций (корпораций).
16. Цели и задачи финансового планирования.
17. Принципы и методы финансового планирования.
18. Основные виды финансовых планов.
19. Цели и задачи финансового контроля.
20. Формы и методы финансового контроля в организации (корпорации).
21. Основы управления денежными потоками в организации (корпорации).

22. Виды денежных потоков. Оптимизация денежных потоков.
23. Оборотные средства предприятия.
24. Оборотные фонды и фонды обращения.
25. Экономическая сущность оборотных средств.
26. Показатели эффективности использования оборотных средств.
27. Управление оборотными средствами.
28. Методы расчета оборотных средств.
29. Методы нормирования оборотных средств.
30. Управление запасами.
31. Управление дебиторской задолженностью.
32. Источники и методы финансирования оборотных активов.
33. Основные фонды предприятия и их классификация.
34. Виды денежной оценки основных фондов.
35. Начальная, конечная и среднегодовая стоимости основных фондов.
36. Виды износа основных фондов.
37. Показатели технического состояния основных фондов.
38. Показатели эффективности использования основных фондов.
39. Амортизация основных фондов и методы ее начисления.
40. Понятие инвестиций предприятий.
41. Классификация инвестиций.
42. Объекты и субъекты инвестиционной деятельности.
43. Объективные факторы, влияющие на инвестиционную политику корпораций.
44. Основные направления инвестиций предприятия.
45. Источники и методы долгосрочного инвестирования.
46. Этапы анализа финансового состояния предприятия.
47. Показатели, характеризующие финансовое состояние предприятия: показатели баланса и расчетные показатели.
48. Показатели финансовой устойчивости предприятия.
49. Анализ кредитоспособности предприятия.
50. Анализ ликвидности баланса предприятия.

Отдельные примеры тестовых, практико-ориентированных (ситуационных) заданий

1. Полная первоначальная стоимость станка равна 300 тыс. руб. Через 5 лет его остаточная стоимость составила 120 тыс. руб., через 6 лет – 100 тыс. руб. Определить норму его амортизации на 6-м году работы.

2. Определить величину цехового производственного запаса стали, если норма расхода металла составляет 120 кг, количество выпускаемых изделий – 2 тыс. шт. в год. Поставка стали осуществляется ежеквартально, возможная задержка очередной плановой поставки не превышает трех дней. Величину страхового запаса металла принять в размере 40% от его текущего запаса.

3. Вес изделия, изготовленного из стали, равен 90 кг, коэффициент использования материала – 90%. Поставка стали осуществляется ежеквартально, отклонение в поставках не превышает двух дней. Определить величину производственного запаса материала, если годовой объем продукции составляет 3тыс. изделий. Страховой запас принять равным 50% текущего запаса.

4. Сравнить ежеквартальные выручку и прибыль предприятия и рентабельность производства его продукции за год работы из следующих приведенных в таблице данных:

№	Показатели	I кв.	II кв.	III кв.	IV кв.
1	Уд. постоянные издержки, руб.	24	25	22	28
2	Уд. переменные издержки, руб.	35	38	35	34
3	Объем продукции, тыс. шт.	25,2	27,0	26,5	28,5
4	Цена, руб.	72,0	74,5	75,3	74,8

5. Стоимость основных фондов предприятия на начало года составила 470 млн. руб. Ввод и выбытие фондов в течение года отражены в таблице. Определить стоимость фондов на конец года, их коэффициенты выбытия и обновления, а также фондоотдачу и фондоемкость оборудования, если объем выпущенной предприятием за год продукции составил 12 тыс. т по цене 10 тыс. руб./т.

Начало месяца	Стоимость фондов, млн. руб.	
	введенных	выбывших
Март	50	30
Июнь	-	20
Июль	70	-
Октябрь	10	20
Ноябрь	30	10

6. Определить годовой объем валовой и товарной продукции предприятия при следующих данных: объем выпущенной продукции – 200 млн. руб.; полуфабрикаты собственного изготовления – 50 млн руб. (40% их переработано предприятием); объем работ, выполненных на сторону – 80 млн. руб.; прирост незавершенного производства за год – 10 млн. руб.

7. За год объем основной продукции предприятия составляет 5200 тыс. руб., услуг промышленного характера – 480 тыс. руб. Стоимость полуфабрикатов составляет 500 тыс. руб., из них 50% используется в собственном производстве. Прирост незавершенного производства – 380 тыс. руб. Остатки готовой продукции на складе на начало периода – 80 тыс. руб., на конец периода – 30 тыс. руб. Определить объем валовой, товарной и реализованной продукции предприятия.

Пример экзаменационного билета

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Ярославский филиал Финуниверситета)

Кафедра «Экономика и финансы»

Дисциплина «Корпоративные финансы»
Филиал Ярославский Форма обучения очная
Семестр 6 Направление 38.03.01 «Экономика» Профиль «Анализ рисков и экономическая безопасность»

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЙ БИЛЕТ № 1

№ п/п	Вопросы билета	Максимальный балл
1	Управление запасами.	15 баллов
2	Классификация инвестиций.	15 баллов
3	Задача. Определить годовой объем валовой и товарной продукции предприятия при следующих данных: объем выпущенной продукции – 200 млн. руб.; полуфабрикаты собственного изготовления – 50 млн руб. (40% их переработано предприятием); объем работ, выполненных на сторону – 80 млн. руб.; прирост незавершенного производства за год – 10 млн. руб.	30 баллов

Подготовил Быков В.А.
Утверждаю:
Заведующий кафедрой Сироткин С.А.
«Экономика и финансы»

Примеры оценочных средств для проверки каждой компетенции, формируемой дисциплиной могут быть представлены следующим образом:

Компетенция	**Типовые задания**
ПКН-2 Способность на основе существующих методик, нормативно-правовой базы рассчитывать финансово-экономические показатели, анализировать и содержательно объяснять природу экономических процессов на микро и макроуровне	**1. Применяет нормативно-правовую базу, регламентирующую порядок расчета финансово-экономических показателей.** **Задание 2** Используя рекомендуемые нормативные значения выполнить диагностику предприятия на основе финансовых показателей. Рассчитать: • рентабельность совокупного капитал; • рентабельность собственного капитала; • валовая рентабельность продаж; • операционная рентабельность продаж; • чистая рентабельность продаж; • валовая рентабельность производства; • чистая рентабельность производства. Исходные данные для расчета показателей рентабельности предприятия:

Показатели	2004 г.	2005 г.	2006 г.	2007 г.	2008 г.
1. Собственный капитал, тыс. ден. ед.	8375,7	9706,0	9993,0	9236,4	8507,1

2. Баланс, тыс. ден. ед.	9117,5	10131,0	10526,8	9517,6	10354,1
3. Чистый доход от реализации продукции, тыс. ден. ед.	13104,1	3033,6	7856,8	8531,8	14135,9
4. Себестоимость реализованной продукции, тыс. ден. ед.	8360,5	9155,0	5947,8	6730,2	10865,4
5. Валовая прибыль, тыс. ден. ед.	4743,6	3878,6	1190,9	1801,6	3270,5
6. Прибыль от операционной деятельности, тыс. ден. ед.	3771,3	2352,2	558,7	420,7	282,5
7. Прибыль от обычной деятельности, тыс. ден. ед.	3611,5	1871,5	433,2	335,8	31,1
8. Чистая прибыль, тыс. ден. ед.	2337,7	1310,7	309,0	54,4	8,7

2. Производит расчет финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях.

Задание 2

Ниже приведены следующие результаты деятельности предприятия:

а) фактические остатки нереализованной продукции на начало года

- по себестоимости – 820 тыс. руб.;
- в отпускных ценах – 1540 тыс. руб.;

б) выпуск товарной продукции

- по себестоимости – 33650 тыс. руб.;
- в отпускных ценах – 52430 тыс. руб.;

в) остаток нереализованной продукции на конец года – 12 дней запаса;

г) выпуск продукции за 4-й квартал

- по себестоимости – 9100 тыс. руб.;
- в отпускных ценах – 12300 тыс. руб.;

д) реализация оборудования предприятия

- по балансовой стоимости – 720 тыс. руб.;
- в продажных ценах – 900 тыс. руб.;

е) доходы от внереализационных операций – 140 тыс. руб.;

ж) расходы по внереализационным операциям – 650 тыс. руб.

По представленным данным определить: выручку и прибыль от реализации продукции; прибыль от реализации имущества; прибыль от внереализационных операций; общую прибыль до налогообложения.

3. Анализирует и раскрывает природу экономических процессов на основе полученных финансово-экономических показателей на макро-, мезо- и микроуровнях.

Задание 3

Имеются следующие данные, характеризирующие финансово-хозяйственную деятельность организации за два года

Исходные данные для решения задания 1

№ п/п	Показатели	Базовый период	Отчетный период	Отклонение

	1.	Объем выпуска продукции (в отпускных ценах без косвенных налогов), тыс. руб.	155 200	189 400	
	2.	Среднесписочная численность промышленно-производственного персонала, чел.	154	148	
	3.	Фонд оплаты труда промышленно-производственного персонала, тыс. руб.	15 400	17 200	
	4.	Материальные затраты, потребленные в производстве, тыс. руб.	120 380	135 400	
	5.	Средняя стоимость основных производственных фондов, тыс. руб.	98 300	105 600	
	6.	Амортизация основных производственных фондов, тыс. руб.	7215	8460	
	7.	Средний размер оборотных активов, тыс. руб.	23 400	21 300	

Используя способы цепной подстановки, абсолютных и относительных разниц, определите влияние на изменение объема продукции экстенсивности и интенсивности использования:

- материальных ресурсов;
- трудовых ресурсов;
- основных производственных фондов;
- оборотных активов.

ПКН-4
Способность оценивать показатели деятельности экономических субъектов

1. Проводит анализ внешней и внутренней среды ведения бизнеса, выявляет основные факторы экономического роста, оценивает эффективность формирования и использования производственного потенциала экономических субъектов.

Задание 1

В отчетном квартале была получена выручка в сумме 765 млн. руб. Средние остатки оборотных средств за квартал составили 45млн.руб. Рассчитать:

а) какую сумму предприятию потребуется дополнительно привлечь для увеличения реализации на 11% при сохранении оборачиваемости на том же уровне;

б) на сколько дней надо ускорить оборачиваемость, чтобы обойтись без привлечения дополнительных оборотных средств.

2. Рассчитывает и интерпретирует показатели деятельности экономических субъектов.

Задание 2

Определить объем выпускаемой предприятием продукции при удельных постоянных затратах, равных 150 руб., переменных - 200 руб., рентабельности - 20% , если она была реализована посреднической фирме, которая, пустив товар в розничную торговлю с надбавкой 10%, выручила 138600 руб.

Задание 3

Определить выручку и прибыль предприятия розничной торговли, если удельные совокупные издержки при выпуске продукции составили 200 руб., рентабельность - 25%, посредническая надбавка - 15%, торговая надбавка - 20%, объем реализованного товара - 1000 шт.

<table>
<tr><td></td><td>Задание 4
Определить рентабельность продукции, если удельные переменные издержки при ее изготовлении составили 180 руб., удельные постоянные - 70 руб., розничная цена единицы товара, прошедшего через двух посредников (их надбавки - 25 и 12%) - 420 руб.</td></tr>
<tr><td>ПКН-5
Способность составлять и анализировать финансовую, бухгалтерскую, статистическую отчетность и использовать результаты анализа для принятия управленческих решений</td><td>1. Применяет положения международных и национальных стандартов для составления и подтверждении достоверности отчетности организации.
Задание 1
Выполнить финансовую диагностику предприятия по данным таблицы. Оценить финансовую устойчивость предприятия.
Исходные данные:
<table>
<tr><td>Наименование показателя</td><td>на 01.01.2009</td><td>на 01.04.2009</td><td>на 01.07.2009</td></tr>
<tr><td>Собственный капитал, ден. ед.</td><td>41121245</td><td>38122732</td><td>38765576</td></tr>
<tr><td>Долгосрочные обязательства, ден. ед.</td><td>0</td><td>0</td><td>0</td></tr>
<tr><td>Текущие обязательства, ден. ед.</td><td>12977657</td><td>14746046</td><td>15141807</td></tr>
<tr><td>Необоротные активы, ден. ед.</td><td>47592033</td><td>47581413</td><td>41550334</td></tr>
<tr><td>Производственные запасы, ден. ед.</td><td>317871</td><td>319616</td><td>346366</td></tr>
<tr><td>Незавершенное производство, ден. ед.</td><td>219979</td><td>220958</td><td>306443</td></tr>
<tr><td>Авансы поставщикам, ден. ед.</td><td>316226</td><td>314456</td><td>359035</td></tr>
</table>
2. Использует результаты анализа финансовой, бухгалтерской, статистической отчетности при составлении финансовых планов, отборе инвестиционных проектов и принятии оперативных решений на макро-, мезо- и микроуровнях.
Задание 2
Предприятие на первый год работы прогнозирует следующие показатели:
– Продажи – 200 млн. руб.,
– Себестоимость продаж – 70% объема продаж,
– Коммерческие расходы – 10% объема продаж,
– Срок погашения дебиторской задолженности – 20 дней,
– Товарно-материальные запасы – 30 дней оборота по себестоимости,
– Кредиторы – 15 дней оборота по себестоимости,
– Основные средства – 70 млн. руб.
Составьте прогнозный баланс и определите общую сумму средств, необходимых в конце года для финансирования предприятия.</td></tr>
<tr><td>УК-10
Способность осуществлять поиск, критически анализировать, обобщать и систематизировать</td><td>1. Четко описывает состав и структуру требуемых данных и информации, грамотно реализует процессы их сбора, обработки и интерпретации.
Задание 1
Приведите аргументы в пользу объединения капиталов в форме корпорации. Какая из форм объединений предпочтительнее для российских предприятий и почему?</td></tr>
</table>

<table>
<tr>
<td>информацию, использовать системный подход для решения поставленных задач</td>
<td>2. Обосновывает сущность происходящего, выявляет закономерности, понимает природу вариабельности.
Задание 2
Проведите логическую оценку влияния состояния финансов корпораций (финансового положения предприятия) на социокультурное положение ее работников.
Задание 3
Поясните чем отличаются понятия «оборотный капитал» и «оборотные средства». В каком разделе баланса они находятся.
3. Формулирует признак классификации, выделяет соответствующие ему группы однородных «объектов», идентифицирует общие свойства элементов этих групп, оценивает полноту результатов классификации, показывает прикладное назначение классификационных групп.
Задание 4
Стоимость основных средств, млн руб., в соответствии с классификацией по вещественно-натуральному составу на 1 января составляла:
<table><tr><td>Здания</td><td>30</td></tr><tr><td>Сооружения</td><td>8</td></tr><tr><td>Машины и оборудование</td><td>48</td></tr><tr><td>Средства транспортные</td><td>6</td></tr><tr><td>Инвентарь производственный и хозяйственный</td><td>5</td></tr><tr><td>Прочие основные средства</td><td>3</td></tr></table>В феврале текущего года было сдано в эксплуатацию здание цеха стоимостью 5 млн руб.; в мае закуплено оборудование общей стоимостью 10 млн руб.; в сентябре списано морально и физически устаревшее оборудование на сумму 3 млн руб.
Определите структуру основных средств на начало и на конец года, долю активной и пассивной частей на начало и конец года, значения коэффициентов выбытия и обновления основных средств.</td>
</tr>
</table>

7.3. Соответствующие приказы, распоряжения ректората о контроле уровня освоения дисциплин и сформированности компетенций студентов.

Приказ от 01 октября 2024 года №2187/о «Об утверждении Положения о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования в Финансовом университете», размещенный по ссылке: https://www.fa.ru/upload/iblock/845/yqw4vi0gi21glvu9775bfm4rz6p19b0z/Prikaz-_2187_o-ot-01.10.2024.pdf

8. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Нормативные акты

1. Гражданский кодекс РФ (в последней редакции с изм. и доп.) глава 4 «Юридические лица».

2. Налоговый кодекс РФ (в последней редакции с изм. и доп.) гл.25 «Налог на прибыль организаций», гл.30 «Налог на имущество организаций».

3. Федеральный закон от 26.12.1995г. №208-ФЗ «Об акционерных обществах» (в последней редакции с изм. и доп.).

4. Федеральный закон от 08.02.1998 г. №14-ФЗ «Об обществах с ограниченной ответственностью» (в последней редакции с изм. и доп.).

5. Федеральный закон от 08.05.1996г. № 41-ФЗ «О производственных кооперативах» (в последней редакции с изм. и доп.).

6. Федеральный закон «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений» от 25.02.1999г. № 39-ФЗ в последней редакции с изм. и доп.).

7. Положение по бухгалтерскому учету «Учет основных средств» ПБУ 6/01 утв. приказом Минфина России от 30.03.2001г. № 26н.

8. Положение по бухгалтерскому учету «Расходы организации» ПБУ 10/99 утв. приказом Минфина России от 06.05.1999г. № 33н.

9. Положение по бухгалтерскому учету «Доходы организации» ПБУ 9/99 утв. приказом Минфина России от 31.05.1999г. № 32н.

Основная литература

10. Леонтьев В.Е. Корпоративные финансы: учебник для академического бакалавриата / В.Е. Леонтьев, В.В. Бочаров, Н.П. Радковская . - 2-е изд., пер. и доп. - М. : Юрайт, 2017. —331 с. – (Бакалавр. Академический курс).

11. Колчина Н.В. Финансы организаций (предприятий: Учебник / ВЗФЭИ; Под ред. Н.В.Колчиной - М.: ЮНИТИ, 2011 - 407с.

12. Никитина Н.В. Корпоративные финансы: Учебное пособие - М.: КноРус, 2013 - 512с.ЭБС BOOK.RU.

Дополнительная литература

13. Финансовый менеджмент: учебник для студ. вузов, обуч. по спец. "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит" / Е.И. Шохин [и др.]; под ред. Е.И. Шохина - М.: КноРус, 2011 (Электронный ресурс) ЭБС Book.ru.

14. Тютюкина, Е. Б. Финансы организаций (предприятий): учебник / Е. Б. Тютюкина. – Москва: Дашков и К°, 2011. – 539 с.

15. Фридман А.М. Финансы организации (предприятия) [Электронный ресурс]: учебник/ Фридман А.М. — Электрон. текстовые данные. — М.: Дашков и К, 2014. — 488 c. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/24841.— ЭБС «IPRbooks».

9. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

1. Продченко И.А. Финансовый менеджмент. Учебный курс. http://www.e-college.ru/xbooks/xbook172/book/index/index.html

2. Электронная библиотека деловой литературы и документов, а также бизнес-форум по различным аспектам теории и практики организации, планирования и управления деятельностью предприятий. http://www.aup.ru/

3. Сайт журнала «Финансовый директор» http://www.fd.ru

4. Электронно-библиотечная система ЭБС IPRbooks - http://iprbookshop.ru

10. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

Наименование методических материалов для обучающихся	Год утверждения	Местонахождение материала (ссылка на сайт филиала)
Быков В.А. Методические рекомендации по выполнению контрольной работы по дисциплине «Корпоративные финансы» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика»	2024	https://cloud.mail.ru/public/CnoV/cYBRvyAHR/2.%20%D0%9C%D0%B5%D1%82%D0%BE%D0%B4%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D0%BC%D0%B0%D1%82%D0%B5%D1%80%D0%B8%D0%B0%D0%BB%D1%8B%20%D0%BF%D0%BE%20%D0%B4%D0%B8%D1%81%D1%86%D0%B8%D0%BF%D0%BB%D0%B8%D0%BD%D0%B0%D0%BC/
Приказ Финуниверситета от 14.05.2021 г. № 1040/о «Об утверждении методических рекомендаций по планированию и организации внеаудиторной самостоятельной работы студентов по образовательным программам бакалавриата и магистратуры Финансовом университете»		https://www.fa.ru/upload/iblock/dc2/a5qpi6qb0k0l6jz01c4g9y1cv5x35ey3/Prikaz-_-1040_o-ot-11.05.2021.PDF

11. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень необходимого программного обеспечения и информационных справочных систем

11.1. Комплект лицензионного программного обеспечения:

1. Компьютерные программы общего назначения Windows, MicrosoftOffice
2. Антивирусная программа.

11.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

Таблица 8 – Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы.

№п/п	Название рекомендуемых технических и компьютерных средств обучения	Наименование разделов и тем
1	Электронная библиотека деловой литературы и документов, а также бизнес-форум по различным аспектам теории и практики организации, планирования и управления деятельностью предприятий. http://www.aup.ru/	Темы 1-7

11.3. Сертифицированные программные и аппаратные средства защиты информации: не предусмотрены.

12. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Материально-техническая база, которой располагает Ярославский филиал Финуниверситета: аудиторный фонд, компьютерные классы и др.

Лекционные и практические занятия проводятся в мультимедийных аудиториях филиала, а также в оборудованных компьютерами и мультимедийным оборудованием классах.

Профессорско-педагогический состав знакомится с психолого-физиологическими особенностями обучающихся инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья. При необходимости осуществляется дополнительная поддержка преподавания тьюторами, психологами, социальными работниками, прошедшими подготовку ассистентами.

В соответствии с методическими рекомендациями Минобрнауки России (утверждены 08.04.2014 № АК-44/05вн) в курсе предполагается использовать социально-активные и рефлексивные методы обучения, технологии социокультурной реабилитации с целью оказания помощи в установлении полноценных межличностных отношений с другими студентами, создании комфортного психологического климата в студенческой группе. Подбор и разработка учебных материалов производятся с учетом предоставления материала в различных формах: аудиальной, визуальной, с использованием специальных технических средств и информационных систем.

Освоение дисциплины лицами с ОВЗ осуществляется с использованием средств обучения общего и специального назначения (персонального и коллективного использования). Материально-техническое обеспечение предусматривает приспособление аудиторий к нуждам лиц с ОВЗ.

Форма проведения аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств, а именно:

– в печатной или электронной форме (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);

– в печатной форме или электронной форме с увеличенным шрифтом и контрастностью (для лиц с нарушениями слуха, речи, зрения);

– методом чтения ассистентом задания вслух (для лиц с нарушениями зрения).

Студентам с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания, а именно:

– письменно на бумаге или набором ответов на компьютере (для лиц с нарушениями слуха, речи);

– выбором ответа из возможных вариантов с использованием услуг ассистента (для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата);

– устно (для лиц с нарушениями зрения, опорно-двигательного аппарата).

При необходимости для обучающихся с инвалидностью процедура оценивания результатов обучения может проводиться в несколько этапов.