

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о документе:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 14.09.2024 08:44:56  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e673e566a93501fe1ba2172f735a12



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Саратовский государственный аграрный университет  
имени Н.И. Вавилова»**

**УТВЕРЖДАЮ**

Заведующий кафедрой

*И. Шарикова* Шарикова И.В./  
« 18 » *сентября* 2021 г.

## **ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

Дисциплина	<b>КОРПОРАТИВНЫЕ ФИНАНСЫ</b>
Направление подготовки	<b>38.04.02 Менеджмент</b>
Направленность (профиль) подготовки	<b>Менеджмент в агропромышленном комплексе</b>
Квалификация выпускника	<b>Магистр</b>
Нормативный срок обучения	<b>2 года</b>
Форма обучения	<b>Очно-заочная</b>
Кафедра-разработчик	<b>Бухгалтерский учет, анализ и аудит</b>
Ведущий преподаватель	<b>Новикова Н.А., доцент</b>

**Разработчик(и): доцент Новикова Н.А.**

**Саратов 2021**

## Содержание

1	Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения ОПОП .....	3
2	Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания .....	4
3	Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы .....	7
4	Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы их формирования .....	28

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

В результате изучения дисциплины «Корпоративные финансы» обучающиеся, в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент, утвержденного приказом Министерства образования и науки РФ от 12.08.2020 г. № 952, формируют следующие компетенции, указанные в таблице 1.

Таблица 1

### Формирование компетенций в процессе изучения дисциплины «Корпоративные финансы»

Компетенция		Индикаторы достижения компетенций	Этапы формирования компетенции в процессе освоения ОПОП (семестр)	Виды занятий для формирования компетенции	Оценочные средства для оценки уровня сформированности компетенции
Код	Наименование				
1	2	3	4	5	6
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработать стратегию действий	УК-1.4 Выявляет проблемы финансового характера при анализе конкретных ситуаций, предлагает способы их решения	2	Лекции, практические занятия	Доклад, тестовые задания, типовой расчет, контрольная работа, устный опрос
ПК-1	Способен осуществлять интегрированную оценку бизнес-модели и системы менеджмента предприятия АПК, системный анализ поведения экономических агентов и рынков в глобальной среде, разрабатывать ключевые показатели эффективности (КПИ) для обоснования сбалансированных стратегических решений, концепции развития и реинжиниринга бизнес-процессов предприятия АПК	ПК-1.5. Проводит анализ финансового обеспечения управленческих решений и анализирует ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК	2	Лекции, практические занятия	Доклад, тестовые задания, типовой расчет, контрольная работа, устный опрос

Примечание:

Компетенция УК-1 – также формируется в ходе освоения дисциплин: «Философия познания», «Стратегический менеджмент», «Методы исследований в менеджменте», а также в ходе прохождения ознакомительной практики; научно-исследовательской работы, подготовки к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы.

Компетенция ПК-1 – также формируется в ходе освоения дисциплин: «Планирование и оценка проектов в агропромышленном комплексе», «Менеджмент-консалтинг в АПК», «Реинжиниринг бизнес-процессов на предприятии АПК», «Антикризисное управление в АПК»,

«Стратегии инновационного развития предприятия АПК», «Организация и управление консультационной деятельностью в АПК», «Управление информационно-консультационными службами в АПК», а также в ходе прохождения ознакомительной практики; технологической (проектно-технологической) практики; подготовки к процедуре защиты и защиты выпускной квалификационной работы, а также в ходе изучения факультативных дисциплин «Оценка и составление баланса», «Финансовая и инвестиционная стратегия в управлении организацией».

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

### Перечень оценочных материалов

Таблица 2

№ п/п	Наименование оценочного материала	Краткая характеристика оценочного материала	Представление оценочного средства в ОМ
1	контрольная работа	средство проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по разделу или нескольким разделам	- комплект контрольных заданий по вариантам - задания для самостоятельной работы
2	доклад	продукт самостоятельной работы обучающегося, представляющий собой публичное выступление по представлению полученных результатов решения определенной темы	темы докладов
3	устный опрос	средство контроля, организованное как специальная беседа педагогического работника с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной и рассчитанной на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.	перечень вопросов для устного опроса
4	тестирование	метод, который позволяет выявить уровень знаний, умений и навыков, способностей и других качеств личности, а также их соответствие определенным нормам путем анализа способов выполнения обучающимися ряда специальных заданий	банк тестовых заданий
5	типовой расчет	комплект материалов, баз данных описывающий пошаговый процесс решения практических задач, выполняется с целью закрепления и проверки знаний, полученных обучающимися в процессе самостоятельного изучения учебного материала.	комплект контрольных заданий по вариантам

### Программа оценивания контролируемой дисциплины

Таблица 3

№ п/п	Контролируемые разделы (темы дисциплины)	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
1.	Общая характеристика финансов корпораций	УК-1, ПК-1	устный опрос
2.	Математические основы финансово-экономических расчетов при принятии финансово-кредитных решений в корпорациях.	УК-1, ПК-1	контрольная работа типовой расчет тестовые задания
3.	Основы организации корпоративных финансов	УК-1, ПК-1	устный опрос
4.	Информационное поле для выработки финансовой политики корпорации.	УК-1, ПК-1	контрольная работа тестовые задания
5.	Организация расчетов и денежных средств корпораций.	УК-1, ПК-1	устный опрос
6.	Организация безналичного обращения в корпорациях.	УК-1, ПК-1	контрольная работа
7.	Доходы и расходы корпораций	УК-1, ПК-1	устный опрос

№ п/п	Контролируемые разделы (темы дисциплины)	Код контролируемой компетенции (или ее части)	Наименование оценочного средства
8.	Финансовые результаты деятельности корпораций	УК-1, ПК-1	контрольная работа типовой расчет тестовые задания
9.	Основные средства корпорации и эффективность их использования.	УК-1, ПК-1	устный опрос
10.	Эффективность использования основных средств корпорации.	УК-1, ПК-1	типовой расчет тестовые задания
11.	Финансовое обеспечение текущей деятельности корпораций	УК-1, ПК-1	устный опрос
12.	Оборотный капитал и источники его формирования.	УК-1, ПК-1	контрольная работа
13.	Собственный капитал корпораций	УК-1, ПК-1	устный опрос
14.	Роль собственного капитала в деятельности корпорации.	УК-1, ПК-1	доклад тестовые задания
15.	Заемные источники финансирования корпораций	УК-1, ПК-1	устный опрос
16.	Инвестиции в деятельности корпорации.	УК-1, ПК-1	тестовые задания
17.	Организация кредитования корпораций.	УК-1, ПК-1	устный опрос
18.	Определение потребности корпорации в заемном капитале.	УК-1, ПК-1	контрольная работа типовой расчет
19.	Стоимость и структура капитала корпорации	УК-1, ПК-1	устный опрос
20.	Оценка финансового состояния корпорации.	УК-1, ПК-1	контрольная работа тестовые задания

**Описание показателей и критериев оценивания компетенций по дисциплине  
«Корпоративные финансы» на различных этапах их формирования,  
описание шкал оценивания**

Таблица 4

Код компетенции, этапы освоения компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Показатели и критерии оценивания результатов обучения			
		ниже порогового уровня (неудовлетворительно)	пороговый уровень (удовлетворительно)	продвинутый уровень (хорошо)	высокий уровень (отлично)
1	2	3	4	5	6
УК-1, 2 семестр	УК-1.4 Выявляет проблемы финансового характера при анализе конкретных ситуаций, предлагает способы их решения	обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется особенностях управления корпоративными финансами, направлениях стратегического развития корпораций, допускает существенные ошибки	обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не знает деталей, допускает неточности, допускает неточности в формулировках, нарушает логическую последовательность в изложении особенностей управления корпоративными финансами, направлениях стратегического развития корпораций	обучающийся демонстрирует знание особенностей управления корпоративными финансами, направлений стратегического развития корпораций, не допускает существенных неточностей	обучающийся демонстрирует знание особенностей управления корпоративными финансами, направлений стратегического развития корпораций, ищущерпывающе и последовательно, четко и логично излагает материал, хорошо ориентируется в материале, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий
		не умеет проводить анализ финансового состояния организа-	в целом успешное, но не системное умение проводить	в целом успешное, но содержащие отдельные	сформированное умение проводить ана-

Код компетенции, этапы освоения компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Показатели и критерии оценивания результатов обучения			
		ниже порогового уровня (неудовлетворительно)	пороговый уровень (удовлетворительно)	продвинутый уровень (хорошо)	высокий уровень (отлично)
1	2	3	4	5	6
		ций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет самостоятельную работу, большинство заданий, предусмотренных программой дисциплины, не выполнено	анализ финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления	пробелы, умение проводить анализ финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления	лиз финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления
		обучающийся не владеет навыками управления корпоративными финансами для решения стратегических задач, допускает существенные ошибки, с большими затруднениями выполняет самостоятельную работу, большинство предусмотренных программой дисциплины не выполнено	в целом успешное, но не системное владение навыками управления корпоративными финансами для решения стратегических задач	в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы или сопровождающееся отдельными ошибками владение навыками управления корпоративными финансами для решения стратегических задач	успешное и системное владение навыками управления корпоративными финансами для решения стратегических задач
ПК-1, 2 семестр	ПК-1.5. Проводит анализ финансового обеспечения управленческих решений и анализирует ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК	обучающийся не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в финансовых показателях деятельности предприятия АПК, допускает существенные ошибки	обучающийся демонстрирует знания только основного материала, но не знает деталей, допускает неточности, допускает неточности в формулировках, нарушает логическую последовательность в изложении финансовых показателей деятельности предприятия АПК	обучающийся демонстрирует знание финансовых показателей деятельности предприятия АПК, не допускает существенных неточностей	обучающийся демонстрирует знание финансовых показателей деятельности предприятия АПК, исчерпывающе и последовательно, четко и логично излагает материал, хорошо ориентируется в материале, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий
		не умеет проводить анализ финансового обеспечения управленческих решений предприятий АПК, допускает суще-	в целом успешное, но не системное умение проводить анализ финансового обеспечения управленческих	в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы, умение проводить анализ финансового	сформированное умение проводить анализ финансового обеспечения управленческих

Код компетенции, этапы освоения компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Показатели и критерии оценивания результатов обучения			
		ниже порогового уровня (неудовлетворительно)	пороговый уровень (удовлетворительно)	продвинутый уровень (хорошо)	высокий уровень (отлично)
1	2	3	4	5	6
		<p>ственные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет самостоятельную работу, большинство заданий, предусмотренных программой дисциплины, не выполнено</p>	<p>решений предприятий АПК</p>	<p>обеспечения управленческих решений предприятий АПК</p>	<p>решений предприятий АПК</p>
		<p>обучающийся не владеет навыками анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК, допускает существенные ошибки, с большими затруднениями выполняет самостоятельную работу, большинство предусмотренных программой дисциплины не выполнено</p>	<p>в целом успешное, но не системное владение навыками анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК</p>	<p>в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы или сопровождающееся ошибками владение навыками анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК</p>	<p>успешное и системное владение навыками анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК</p>

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

#### **3.1. Входной контроль**

##### **Примерный перечень вопросов**

1. Понятие финансов.
2. Функции финансов.
3. Финансовая система и ее звенья.
4. Понятие и виды инфляции.
5. Понятие денежного оборота.
6. Денежное обращение. Закон денежного обращения.
7. Формы безналичных расчетов.
8. Кредит и его функции.
9. Ссудный процент, его природа и назначение.
10. Сущность и функции бюджета.

#### **3.2. Доклады**

Рекомендуемая тематика докладов по дисциплине приведена в таблице 5.

**Темы докладов, рекомендуемые при изучении дисциплины  
«Корпоративные финансы»**

№ п/п	Темы докладов
1.	Особенности организации финансов финансово-промышленных групп.
2.	Корпоративные облигации как источник финансирования в России
3.	Финансовые отношения корпораций с коммерческими банками и страховыми компаниями. Критерий выбора банка и страховой компании.
4.	Инвестиции в ценные бумаги с фиксированным доходом на растущих рынках капитала в России
5.	Особенности функционирования российского рынка ценных бумаг
6.	Тематика на выбор обучающегося по согласованию с преподавателем в рамках изучаемого вопроса

### 3.3. Контрольные работы

*Тематика контрольных работ* устанавливается в соответствии с изучаемой темой. *Количество вариантов* заданий контрольной работы по каждой теме - пять.

**Примеры одного из вариантов контрольных работ по каждой теме.**

#### **Тема 2: Математические основы финансово-экономических расчетов при принятии финансово-кредитных решений в корпорациях.**

Задача 1. Используя финансовые таблицы (FM 4), определите текущую стоимость (PV) аннуитета постнумерандо, если известно, что размер годового платежа составляет 10 тыс. рублей, общий его срок равен 5 годам. Каждый элемент денежного потока выплачивается 1 раз в год, и проценты начисляются из расчета 35% годовых по сложной ставке также 1 раз в год.

Задача 2. Определите, какую сумму надо инвестировать сейчас, чтобы получить 1000 рублей через 5 лет при ставке равной 7%?

Задача 3. Ссуда в размере 50000 рублей выдана на полгода по простой ставке процентов 28% годовых. Определить наращенную сумму.

Задача 4. Определить текущую стоимость денежного потока постнумерандо с неодинаковыми элементами  $CF_1=100$ ,  $CF_2=200$ ,  $CF_3=200$ ,  $CF_4=200$ ,  $CF_5=200$ ,  $CF_6=0$ ,  $F_7=1000$  при ставке дисконта 6%.

Решение:

Номер потока	Сумма	Множитель дисконта	Современное значение
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
Суммарное современное значение			

#### **Тема 8: Финансовые результаты деятельности корпораций.**

**Задание 1. Заполните пустые ячейки таблицы. Задание выполняется по вариантам.**

Вид товара	Цена, руб.	Выпуск и реализация, шт.	Выручка, руб.	Удельные переменные расходы, руб./шт.	Общие переменные расходы, руб.	Удельные постоянные расходы, руб./шт.	Общие постоянные расходы, руб.	Себестоимость единицы продукции, руб./шт.	Себестоимость всей продукции, руб.	Прибыль или убыток на единицу продукции, руб./шт.	Прибыль или убыток всего, руб.
ЖЖЖ	47		393390		167400		167400				
БЮ		2049				193			536838	-25	
ЮЭ		128				5955			768000	59	
У	3800			3000		800	120000				
ХХХ	180		680400		378000		189000				
А		120				10			1800	-5	
БЗ	25	148				23					148
ЧС	128					27	2646	124			
ЭЖ		7				44			700	68	
МММ	79					37	14985	80			
Л	83		738700		427200		284800				
Щ	34					11	70466	40			

**Задание 2. Решите задачи.**

**Задача 1.** Табачная фабрика реализовала 5000 пачек сигарет с фильтром с максимальной розничной ценой 1 пачки в размере 50 рублей. Определить сумму акциза, подлежащую уплате табачной фабрикой.

**Задача 2.** Оптовая организация приобрела для перепродажи товары: А по цене 5900 руб., в том числе НДС – 900 руб. (ставка 18%) и товары Б по 550 руб., в том числе НДС – 50 руб. (ставка 10%), и реализовала их, добавив к товарам А стоимость 600 руб., а к товарам Б – 50 руб. Задание: определить сумму НДС, подлежащую уплате в бюджет данной организации.

**Задача 3.** Организация, зарегистрированная в Москве, имеет в собственности объект основных средств, поставленный на учет в декабре прошлого года. Первоначальная стоимость основного средства объекта – 240 000 руб. Срок полезного использования основного средства составляет 2 года. Амортизация начисляется линейным способом. Льгот по налогу на имущество у организации нет. Рассчитать размер налога на имущество организации за год.

**Задача 4.** Организация с начала года является собственником легкового автомобиля мощностью 250 л.с., вертолета мощностью 800 л.с., автобуса мощностью 300 л.с. В регионе установлены максимальные ставки транспортного налога. Определить размер транспортного налога за год.

**Тема 12: Оборотный капитал и источники его формирования.**

**Задача 1.** Определите состав и структуру оборотных средств сельскохозяйственного предприятия на основе приведенных данных (табл. 1).

Таблица 1 – Состав и структура оборотных средств

Показатели	На начало года		На конец года		Изменения за год	
	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	% к итогу	Тыс. руб.	%
Оборотные производственные фонды – всего						
В том числе:						
Сырье и материалы	1640		2019			
Животные на выращивание и откорме	597		620			
Незавершенное производство и расходы будущих периодов	181		193			
Фонды обращения – всего						
В том числе:	845		371			

Готовая продукция					
Дебиторская задолженность	264		366		
Денежные средства:	258		447		
Итого:		100		100	

**Задача 2.** Определите среднегодовые остатки оборотных средств сельскохозяйственного предприятия, используя данные табл. 2.

**Таблица 2 – Остатки оборотных средств на конец каждого месяца текущего года**

Месяц	Итого раздела II актива баланса
На 1 января	3402
На 1 февраля	3791
На 1 марта	4154
На 1 апреля	4834
На 1 мая	5475
На 1 июня	6071
На 1 июля	6742
На 1 августа	7238
На 1 сентября	7784
На 1 октября	7891
На 1 ноября	1046
На 1 декабря	11005
На конец года	3302

**Задача 3.** Определите эффективность использования оборотных средств сельскохозяйственным предприятием на основе приведенных ниже данных.

**Таблица 3 – Показатели эффективности использования оборотных средств**

№ п/п	Показатели	Прошлый год	Отчетный год	Изменения за год	
				абсолютные	относительные, %
1	Среднегодовой остаток оборотных средств, тыс. руб.	3704	3994		
2	Сумма оборота оборотных средств, тыс. руб.	8700	8416		
3	Число оборотов оборотных средств за год, раз				
4	Продолжительность одного оборота оборотных средств, дней				
5	Ускорение (+), замедление (-) оборачиваемости оборотных средств, дней				
6	Высвобождение из оборота (-), привлечение в оборот (+) оборотных средств, тыс. руб.				

### **Тема 14: Роль собственного капитала в деятельности корпорации.**

**Задача 1.** Изучение балансовых данных сельскохозяйственной компании дает следующие сведения: совокупные активы составляют 3,0 млн. дол., долгосрочные и краткосрочные обязательства – 2,2 млн. дол., выпущено привилегированных акций на сумму 0,4 млн. дол., а также 100 000 обыкновенных акций. Необходимо определить: 1) Какова балансовая стоимость одной акции? 2) О чем свидетельствует несоответствие номинальной и балансовой стоимости акций? Указать другие важнейшие виды стоимости акций.

**Задача 2.** Для получения дополнительного капитала, компания выпускает акции и облигации. Выпущено 10000 акций и 5000 облигаций. Величина дивиденда зави-

сит от прибыльности компании. Облигация стоимостью 100 рублей выпущена на 10 лет с ежегодной выплатой 5%. На второй год после дополнительного выпуска акций и облигаций на выплату дивидендов и процентов направлено 100000 рублей прибыли. Как эти деньги будут распределены?

**Задача 3.** Акционерным обществом приобретена на рынке ценных бумаг 9100 рублей облигация другого АО номинальной стоимостью 10000 руб. Срок погашения облигации наступает через 5 лет. Доход (10% годовых) выплачивается ежегодно по купонам. По какой цене будет отражена в балансе покупателя купленная облигация через 2 года.

**Задача 4.** Бескупонная облигация номиналом 100 000 рублей со сроком обращения 4 года приобретается за 2 года до погашения по цене 12 500 рублей. Какова должна быть минимальная величина банковской полугодовой ставки, при которой инвестору, купившему облигацию, было бы более выгодно положить деньги в банк на два года? Банк начисляет сложные проценты каждые полгода.

### Тема 18: Определение потребности корпорации в заемном капитале

**Задача 1.** Процентный платеж по овердрафту составляет 550 руб. Остаток денежных средств на счете клиента в банке 400 тыс. руб. В банк поступили документы на оплату клиентом сделки на сумму 450 тыс. руб. Поступление денег на счет клиента происходит через каждые 10 дней после оплаты указанной сделки. Определите процент за овердрафт

**Задача 2.** АО «Агро» получило заем у банка «Электрон» \$ 30000 на 3 месяца под 25% годовых. Проценты выплачиваются вперед. Какую сумму получит АО «Сатурн»?

**Задача 3.** Базовая годовая сумма оплаты обучения в вузе равна 20 тыс. руб. и повышается с учетом инфляции (10%). Срок обучения 5 лет. Вуз предлагает выплатить сразу 100 тыс. руб., оплатив весь срок обучения. Выгодно ли это предложение для обучаемого? Банковский процент на вклад составляет 12 %, сумма вклада 120 тыс. руб. для решения этой задачи воспользуйтесь приведенной таблицей:

Оплата обучения полностью:

Год	Размер вклада	Взнос	Размер вклада после взноса	Банковский процент	Сумма процентов	Размер вклада на конец года

Оплата обучения ежегодно:

Год	Размер вклада	Взнос	Размер вклада после взноса	Банковский процент	Сумма процентов	Размер вклада на конец года

**Задача 4.** Рассчитайте сумму овердрафта и процентный платеж по нему. Остаток денежных средств на счете клиента в банке – 500 тыс. руб. В банк поступили до-

кументы на оплату клиентом сделки на сумму 620 тыс. руб. Процент за овердрафт составляет 38% годовых. Поступление денег на счет клиента происходит через 12 дней после оплаты указанной сделки.

**Задача 5.** Номинальная цена векселя 120 тыс. руб. Банк покупает его, выплачивая 100 тыс. руб. за 6 месяцев до наступления срока платежа по векселю. Определить учетный процент и учетную ставку по вексельному кредиту.

## Тема 20: Оценка финансового состояния корпорации

**Задача 1.** Составьте сравнительный аналитический баланс сельскохозяйственного предприятия (табл. 1).

Таблица 1 – Состав и структура актива и пассива баланса условного предприятия

Показатели	Абсолютные величины, тыс. руб.		Удельные веса, %		Изменения			
	На начало периода	На конец периода	На начало периода	На конец периода	В абсолютных величинах, тыс. руб.	В удельных весах, %	В % к величинам на начало года	В % к изменениям итога баланса
<b>АКТИВ</b>								
1. Внеоборотные активы								
Нематериальные активы	546	1033						
Основные средства	96034	108493						
Долгосрочные финансовые вложения	1972	1003						
Прочие внеоборотные активы	5821	19291						
Итого по разделу 1	104373	129820						
2. Оборотные активы								
Запасы	3555	5789						
НДС по приобретенным ценностям	515	1336						
Дебиторская задолженность	19970	25034						
Краткосрочные финансовые вложения	672	1460						
Денежные средства	2034	11974						
Итого по разделу 2	26746	45593						
<b>БАЛАНС</b>	<b>131119</b>	<b>175413</b>						
<b>ПАССИВ</b>								
3. Капитал и резервы								
Уставный капитал	53038	53038						
Добавочный капитал	49926	56019						
Резервный капитал	1256	1731						
Нераспределенная прибыль отчетного года	12855	43230						
Итого по разделу 3	117075	154018						
4. Долгосрочные обязательства								
Долгосрочные кредиты и займы	1949	1611						
Итого по разделу 4	1949	1611						
5. Краткосрочные обязательства								
Кредиторская задолженность	10224	17249						
Доходы будущих периодов	223	105						
Резервы предстоящих расходов	20	-						
Прочие краткосрочные обязательства	1628	2430						

Итого по разделу 5	12095	19784					
БАЛАНС	131119	175413					

**Задача 2.** Проведите анализ ликвидности баланса условного предприятия, используя данные аналитической таблицы 2.

Таблица 2

Актив	На начало года	На конец года	Пассив	На начало года	На конец года	Платежный излишек (+), недостаток(-)	
						На начало года	На конец года
A <sub>1</sub> – быстро реализуемые активы	2706	13434	П <sub>1</sub> - наиболее срочные обязательства	10224	17249		
A <sub>2</sub> – средне реализуемые активы	19970	25034	П <sub>2</sub> – краткосрочные обязательства	12095	19784		
A <sub>3</sub> – медленно реализуемые активы	4070	7125	П <sub>3</sub> – долгосрочные обязательства	1949	1611		
A <sub>4</sub> – трудно реализуемые активы	104373	129820	П <sub>4</sub> – постоянные (фиксированные) пассивы	117075	154018		
Баланс			Баланс				

**Задача 3.** Оцените вероятность банкротства предприятия «Альфа» в ближайшие два года, используя данные табл. и агрегированного баланса по пятифакторной модели Э.Альтмана.

Таблица 3 - Данные отчета о финансовых результатах предприятия «Альфа»

Показатель		Значение
1.	Выручка от реализации, тыс.руб.	2700
2.	Проценты по кредитам и займам, тыс.руб.	54
3.	Налогооблагаемая прибыль, тыс.руб.	180
4.	Рыночная цена акции, руб.:	
	обыкновенной	25,7
	привилегированной	90,3
5.	Число размещенных обыкновенных акций, тыс.шт.	50
6.	Число привилегированных акций, тыс. шт.	1

Таблица 4 - Агрегированный баланс предприятия «Альфа», тыс. руб.

Актив	На начало года	Пассив	На начало года
1. Внеоборотные активы	1170	3. Капитал и резервы	810
		В том числе	595
		нераспределенная прибыль	
2. Оборотные активы	630	4. Долгосрочные обязательства	720
		5. Краткосрочные обязательства	270
Валюта баланса	1800	Валюта баланса	1800

**Задача 4.** Используя данные задачи 1, оцените возможность банкротства с помощью двухфакторной модели Альтмана.

**Задача 5.** Используя данные задачи 1, оцените, как повлияет на вероятность банкротства в двухлетней перспективе снижение рыночной стоимости акций: а) на 10%; б) на 70%.

**Задача 6.** В табл. представлены данные агрегированных балансов двух предприятий.

Таблица 5 – Агрегированные балансы предприятий

Показатель	Предприятие 1	Предприятие 2
------------	---------------	---------------

	на начало года	на конец года	на начало года	на конец года
<b>Актив</b>				
1. Внеоборотные активы	273	341	240	300
2. Оборотные активы	362	449	400	500
Баланс	635	790	640	800
<b>Пассив</b>				
3. Капитал и резервы	295	427	350	400
4. Долгосрочные обязательства	23	40	90	60
5. Краткосрочные обязательства	317	323	200	340
В том числе краткосрочные кредиты и займы	68	36	12	57
кредиторская задолженность	200	210	72	178
доходы будущих периодов	9	15	13	15
фонды потребления	12	20	8	10
Баланс	635	790	640	800

Оцените платежеспособность предприятий на начало и конец года. Если предприятие неплатежеспособно, определите, существует ли возможность восстановления платежеспособности, в противном случае - вероятность ее утраты.

### 3.4. Типовой расчет

*Тематика типового расчета* устанавливается в соответствии с изучаемой темой. *Количество комплектов* контрольных заданий по каждой теме - пять.

**Примеры одного из вариантов типового расчета по каждой теме.**

#### **Тема 2: Математические основы финансово-экономических расчетов при принятии финансово-кредитных решений в корпорациях**

##### *Типовой расчет 1.*

Условие: Годовой темп роста инфляции 20%, банк рассчитывает получить 10% реального дохода в результате предоставления кредита. Какова номинальная процентная ставка, при которой банк предоставит кредит?

Решение.

Используем формулу Фишера:

$$(1+R) = (1+r) \cdot (1+a)$$

Где R - номинальная процентная ставка

r - реальная процентная ставка

a - уровень инфляции

$$R = (1+0,1) \cdot (1+0,2) - 1 = 0,32$$

Ответ: 32%

##### *Типовой расчет 2.*

Условие: В первый месяц уровень инфляции составил 14%, во второй – 9%, в третий – 7%. Каков уровень инфляции за квартал?

Решение:

$$1). \text{ Индекс инфляции за квартал I кв.} = (1+0,14) \cdot (1+0,09) \cdot (1+0,07) = 1,33$$

$$2). \text{ Уровень инфляции за квартал } R = (1,33 - 1) \cdot 100\% = 33\%.$$

#### **Тема 6: Организация безналичного обращения в корпорациях.**

### **Решите задачу:**

Выберите оптимальную форму безналичных расчетов с покупателями при оформлении договора о поставках с учетом факторов, представленных в таблице 1.

Таблица 1 – Особенности проведения расчетов предприятий

Покупатели	Место нахождения	Платежеспособность	Периодичность поставок	Форма безналичных расчетов
АО «Агроторг»	Санкт-Петербург	Удовлетвор.	Раз в квартал	
ООО «Макаронная фабрика»	Сарапул	Удовлетвор.	Взаимные поставки	
ЧП «Дельта»	Ростов-на-Дону	Платежеспос.	Постоянные Ежедневные	
АО «Нижнетагильский комбинат хлебопродуктов»	Нижний Тагил	Неудовлетвор.	Разовый заказ	

## **Тема 8: Финансовые результаты деятельности корпорации**

### **Типовой расчет 1.**

Условие: Рассчитать точку безубыточности на сельскохозяйственном предприятии при следующих условиях:

Средняя цена единицы продукции — 100 руб.;

Переменные затраты на производство единицы продукции — 75 руб.;

Постоянные расходы — 150 000 руб.

Решение:

$$T_{бн} = 150000 : (100 - 75) = 6000 \text{ шт.}$$

Если  $T_{бн}$  умножить на цену (Ц), то получится точка безубыточности в стоимостном выражении  $6000 * 100 = 600\,000$  руб.

## **Тема 10: Эффективность использования основных средств корпорации.**

### **Типовой расчет 1.**

Условие: ЗАО "Актив" приобрело у ООО "Пассив" молочный завод. В него входят: земельный участок, расположенные на нем производственные здания, оборудование, запасы (сырье, незавершенное производство и готовая продукция). Кроме того, покупателю передана кредиторская и дебиторская задолженность "Пассива", относящаяся к этой деятельности. Договорная цена сделки - 100 млн. руб. без учета НДС. Сумма НДС 15 млн. руб.

Решение:

По данным бухгалтерского учета "Пассива", общая балансовая стоимость передаваемых активов - 87 млн. руб., а размер обязательств перед кредиторами, принятых на себя "Активом", составляет 12 000 тыс. руб. Положительная деловая репутация, приобретенная "Пассивом" в связи с покупкой завода, составляет 25 млн. руб.  $(100 - (87 - 12))$ .

Положительная деловая репутация приобретенного молокозавода в сумме 25 млн руб.

### **Типовой расчет 2.**

Линейный способ начисления амортизации предполагает равномерное начисление амортизации в течение срока полезного использования объекта основных средств.

Условие:

Стоимость автомобиля – 260 тыс. руб. Срок эксплуатации – 5 лет.

Годовая норма амортизационных отчислений - 20% (100% / 5 лет).

Решение:

Годовая сумма амортизационных отчислений: 52 000 руб.

$(260\ 000\ \text{руб.} / 5\ \text{лет}) = 260\ 000\ \text{руб.} \times 20\%$ .

Амортизация за месяц: 4 333 руб.

$(52\ 000\ \text{руб.} / 12.)$

### ***Типовой расчет 3.***

При способе уменьшаемого остатка годовая сумма амортизационных отчислений определяется по остаточной стоимости объекта основных средств на начало отчетного года и норм амортизации, исчисленной исходя из срока полезного использования.

Субъекты малого предпринимательства могут применять коэффициент ускорения, равный 2.

По движимому имуществу, составляющему объект лизинга может применяться коэффициент ускорения не выше 3.

Условие: Стоимость автомобиля – 260 тыс. руб. Срок эксплуатации – 5 лет. Организация является малым предприятием.

Решение:

Организация является малым предприятием и может применить коэффициент ускорения 2 к норме амортизационных отчислений. Следовательно, годовая норма амортизация будет составлять 40%.

Амортизация за 2009 год

В первый год эксплуатации годовая сумма амортизационных отчислений определяется исходя из первоначальной стоимости автомобиля и срока его полезного использования.

104 000 руб.  $(260\ 000\ \text{руб.} \times 40\%)$ .

Амортизация за месяц

8 666,67 руб.  $(104\ 000\ \text{руб.} / 12\ \text{месяцев})$ .

Амортизация за 2010 год

Во второй год эксплуатации амортизация начисляется в размере 40% от остаточной стоимости автомобиля на 31 декабря 2009 г., равной первоначальной стоимости автомобиля за минусом суммы амортизации начисленной за 2009 год.

Остаточная стоимость автомобиля на 31 декабря 2009 г. равна 156 000 руб.  $(260\ 000\ \text{руб.} - 104\ 000\ \text{руб.})$ .

Сумма годовой амортизации равна 62 400 руб.  $(156\ 000\ \text{руб.} \times 40\%)$ .

Амортизация за месяц

5 200,00 руб.  $(62\ 400\ \text{руб.} / 12\ \text{мес.})$ .

Амортизация за 2013 год

В пятый год эксплуатации амортизация начисляется в размере 40% от разницы между остаточной стоимостью автомобиля на 31 декабря 2012 г. и суммой амортизации, начисленной за 2012 г.

Остаточная стоимость автомобиля на 31 декабря 2012 г. равна 33 696 руб. (56 160 руб. - 22 464 руб.).

Сумма годовой амортизации равна:

1) 13 478,40 руб. (33 696 руб. x 40%).

2) 20 217,60 руб. (260 000 - 239 782,40)

Сумма амортизации за месяц

2 808,00 руб. ((13 478,40 + 20 217,60) / 12)

#### ***Типовой расчет 4.***

При способе списания стоимости по сумме чисел лет срока полезного использования годовая сумма амортизационных отчислений определяется исходя из первоначальной стоимости объекта основных средств и годового соотношения, где в числителе - число лет, остающихся до конца службы объекта, а в знаменателе - сумма чисел лет срока службы объекта.

Условие: Стоимость автомобиля – 260 тыс. руб. Срок эксплуатации – 5 лет.

Решение:

Сумма чисел лет полезного использования составит

$1 + 2 + 3 + 4 + 5 = 15$ .

Амортизация за 2009 год

В первый год эксплуатации коэффициент соотношения составит  $5/15$ , сумма начисленной амортизации составит 86 666,67 руб. (260 000 руб. x  $5/15$ ).

Амортизация за месяц

7 222,22 руб. (86 666,67 руб. / 12 мес.).

Амортизация за 2010 год

Во второй год эксплуатации коэффициент соотношения -  $4/15$ ,

сумма начисленной амортизации –

69 333,33 руб. (260 000 руб. x  $4/15$ ).

Амортизация за месяц

5 777,78 руб. (69 333,33 руб. / 12 мес.).

Амортизация за 2011 год

В третий год эксплуатации коэффициент соотношения -  $3/15$ ,

сумма начисленной амортизации - 52 000 руб. (260 000 руб. x  $3/15$ ).

Амортизация за месяц

4 333,33 руб. (52 000,00 руб. / 12 мес.).

Амортизация за 2012 год

В четвертый год эксплуатации коэффициент соотношения -  $2/15$ ,

сумма начисленной амортизации –

34 666,67 руб. (260 000 руб. x  $2/15$ ).

Амортизация за месяц

2 888,89 руб. (34 666,67 руб. / 12 мес.).

Амортизация за 2013 год

В последний, пятый год эксплуатации коэффициент соотношения -  $1/15$ ,

сумма начисленной амортизации –

17 333,33 руб. (260 000 руб. x  $1/15$ ).

Амортизация за месяц –  
1 444,44 руб. (17 333,33 руб. / 12 мес.).

**Типовой расчет 5.**

Начисление амортизационных отчислений способом списания стоимости пропорционально объему продукции (работ) производится, исходя из натурального показателя объема продукции (работ) в отчетном периоде и соотношения первоначальной стоимости объекта основных средств и предполагаемого объема продукции (работ) за весь срок полезного использования объекта основных средств.

Условие: Стоимость автомобиля – 260 тыс. руб. Срок эксплуатации – 5 лет. Общий пробег автомобиля за лет составит 500 000 км.

Амортизация за 2009 год

В 2009 году пробег автомобиля составил 90 000 км,  
сумма начисленной амортизации:

46 800 рублей

(90 000 км x (260 000 руб. / 500 000 км

Амортизация за 2010 год

В 2010 году периоде пробег автомобиля составил 110 000 км,  
сумма начисленной амортизации:

57 200 руб.

(110 000 км x (260 000 руб. / 500 000 км).

**Типовой расчет 6.**

Условие: ЗАО "Актив" приобрело бороны, бывшие в эксплуатации. Стоимость борон согласно договору - 118 000 руб. (в том числе НДС - 18 000 руб.). Срок эксплуатации станка - 10 лет. По данным прежнего владельца, бороны уже отработал шесть лет.

Решение:

Срок полезного использования борон - четыре года (10 - 6). Годовая норма амортизации борон составит 25% (100% : 4). Годовая сумма амортизации - 25 000 руб. (100 000 руб. x 25%).

**Тема 18: Определение потребности корпорации в заемном капитале.**

**Типовой расчет 1.**

Условие: Сельскохозяйственное предприятие получило 2000 ден. ед в кредит на один год с условием выплаты каждый месяц по 100 ден. ед. и возвращения всей суммы в конце года. Какую общую сумму предприятию придется выплатить за пользования кредитом? Чему равна годовая ставка процента?

Решение:

$$100 \cdot 12 = 1200$$

$$i = \frac{1200}{2000} \times 100\% = 60\%$$

**Типовой расчет 2.**

Условие: Сельскохозяйственное предприятие получило в банке кредит в размере 1 млн. д. ед. на 10 месяцев при ежемесячной кредитной ставке 30 %. Определите, сколько придется заплатить за кредит.

Решение: Плата за кредит  $K_p$  рассчитывается по формуле:

$$K_p = ВПС,$$

где В – величина кредита;

П – процентная ставка;

С – срок кредита.

$$K_p = 106 \times 0,3 \times 10 = 3 \text{ млн. д. ед.}$$

### **3.6. Тестовые задания**

По дисциплине «Корпоративные финансы» предусмотрено проведение следующих видов тестирования: письменное.

Письменное тестирование рассматривается как текущий контроль успеваемости и проводится после изучения определенного раздела дисциплины. Результаты тестирования учитываются при проведении рубежного контроля. Объем банка тестовых заданий: 10 вариантов по 5 заданий в каждом. В каждом задании может быть один или несколько правильных вариантов ответов.

### **Примеры одного из вариантов тестовых заданий.**

## **Тема 2: Математические основы финансово-экономических расчетов при принятии финансово-кредитных решений в корпорациях.**

### **1. Под финансами следует понимать:**

- А) денежные средства, находящиеся в распоряжении государства, компаний, учреждений, организаций и населения;
- Б) денежные отношения, связанные с формированием, распределением и использованием денежных фондов;
- В) фонды денежных средств.

### **2. Сфера денежных отношений по сравнению с категорией финансы:**

- А) шире;
- Б) меньше;
- В) отождествима.

### **3. Основопологающее звено финансовой системы - это:**

- А) мировые финансы;
- Б) государственный бюджет;
- В) финансы предприятий.

### **4. Ключевыми функциями финансов по мнению большинства экономистов являются:**

- А) оперативная функция, хозрасчётная функция, контрольная функция;
- Б) распределительная функция, производственная функция, регулирующая функция;
- В) распределительная функция, контрольная функция.

### **5. Что не относится к финансовой работе на предприятии:**

- А) финансовое планирование;
- Б) оформление договоров с контрагентами;
- В) организация расчётов фирмы.

## **Тема 4: Информационное поле для выработки финансовой политики корпорации.**

### **1. Баланс предприятия показывает:**

- А. притоки и оттоки денежных средств
- В. активы и обязательства компании в конкретный момент времени
- С. финансовые результаты деятельности компании

**2. Краткосрочные кредиты используются для:**

- А. покупки оборудования
- В. строительства зданий
- С. закупки сырья
- Д. финансирования научно-исследовательских программ
- Е. выплаты заработной платы

**3. Долгосрочные обязательства - это:**

- А. выпущенные компанией акции
- В. задолженность предприятия по ссудам, займам и ценным бумагам со сроком погашения свыше одного года
- С. акции других предприятий, приобретенные компанией

**4. Внутренний анализ бухгалтерской (финансовой) отчетности проводится:**

- А) Службами предприятия
- Б) Инвесторами
- В) Поставщиками материальных ресурсов
- Г) Поставщиками финансовых ресурсов

**5. Данные, необходимые для анализа дебиторской и кредиторской задолженности предприятия содержатся в следующих документах финансовой отчетности:**

- А) Бухгалтерский баланс
- Б) Отчет о финансовых результатах
- В) Отчет о движении капитала
- Г) Отчет о движении денежных средств

## **Тема 8: Финансовые результаты деятельности корпораций.**

**1. Прибыль является показателем:**

- А) экономического эффекта
- Б) доходности бизнеса
- В) экономической эффективности
- Г) рентабельности производства

**2. К переменным расходам относятся:**

- А) заработная плата производственного персонала
- Б) амортизационные отчисления
- В) управленческие расходы
- Г) расходы на ежегодное повышение квалификации работников

**3. Прибыль от реализации продукции - это:**

- А) разность между объемом реализованной продукции и ее себестоимостью
- Б) чистый доход предприятия за минусом уплаченных налогов
- В) доход, полученный от основной деятельности
- Г) доход, полученный от реализации основных средств

**4. Балансовая прибыль предприятия включает в себя:**

- А) прибыль от реализации продукции, результат от прочей реализации, доходы от внереализованных операций
- Б) выручку от реализации продукции за вычетом налогов и акцизов
- В) разность между объемом реализованной продукции в денежном выражении и ее себестоимостью
- Г) сальдо чрезвычайных доходов и расходов

**5. Прибыль как экономическая категория выполняет следующие функции:**

- А) воспроизводственную
- Б) стимулирующую;

- В) распределительную
- Г) контрольную
- Д) экономическую

## **Тема 10: Эффективность использования основных средств корпорации.**

### **1. Остаточная стоимость основных фондов – это:**

- А. первоначальная или восстановительная стоимость основных фондов за вычетом износа;
- В. восстановительная стоимость основных фондов;
- С. первоначальная или восстановительная стоимость основных фондов плюс сумма износа.

### **2. По участию в процессе производства выделяют:**

- А. активные и пассивные фонды;
- В. основные производственные и непроизводственные фонды;
- С. активные и непроизводственные фонды.

### **3. Назначение амортизационного фонда:**

- А. учет функциональных возможностей основных фондов и нематериальных активов;
- В. обеспечение воспроизводства основных фондов и нематериальных активов;
- С. отражение затрат на приобретение внеоборотных и оборотных активов в себестоимости производимой продукции.

### **4. При распределении выручки амортизационный фонд включается в:**

- А. фонд возмещения
- В. прибыль
- С. фонд потребления
- Д. фонд развития производства

### **5. Обязательное условие образования амортизационного фонда:**

- А. использование основных фондов для производства продукции
- В. отнесение части стоимости основных фондов на стоимость производимой продукции (работ, услуг)
- С. реализация продукции (работ, услуг), производимых с помощью основных фондов

## **Тема 14: Роль собственного капитала в деятельности корпорации.**

### **1. Капитальные вложения — это:**

- А) процесс воспроизводства основных фондов предприятия
- Б) вложение денежных средств в активы, приносящие максимальный доход
- В) долгосрочное вложение денежных средств в различные активы, в т.ч. в ценные бумаги

### **2. Инвестиции в основные фонды называются:**

- А) финансовые инвестиции
- Б) капитальные вложения
- В) портфельные инвестиции

### **3. Капитальные вложения финансируются на предприятиях за счет:**

- А) амортизационных отчислений, прибыли, кредитов, средств лизинговых компаний, мобилизации внутренних резервов в строительство хозспособом и иных менее значимых источников
- Б) амортизационных отчислений, выручки, кредитов, средств лизинговых компаний, мобилизации внутренних резервов в строительство хозспособом и иных менее значимых источников
- В) амортизационных отчислений, кредитов, средств лизинговых компаний, мобилизации внутренних резервов в строительство хозспособом и иных менее значимых источников

### **4. План финансирования капитальных вложений содержит:**

- А) объем капитальных вложений с детальной разбивкой по направлениям использования
- Б) объем капитальных вложений и источники их финансирования
- В) источники финансирования капитальных вложений

### **5. Инвестиционный фонд является:**

- а) инвестором;

- b) эмитентом;
- c) профессиональным участником рынка ценных бумаг.

## **Тема 16: Инвестиции в деятельности корпорации.**

### ***1. Процесс финансового планирования на предприятии правильно начинать:***

- A. С планирования производства;
- B. С планирования продаж;
- C. С планирования издержек;
- D. Нет правильного ответа.

### ***2. Финансовое планирование включает:***

- A. план прибылей и убытков;
- B. план движения денежных средств;
- C. план активов и пассивов;
- D. все перечисленное.

### ***3. Главная задача финансового планирования:***

- A. обоснование производственно-технологической и инновационной политики предприятия
- B. определение необходимого объема финансовых ресурсов с учетом разумных резервов в рамках оптимальной структуры капитала
- C. оптимизация организационной структуры предприятия
- D. обеспечение маркетинговой стратегии

### ***4. Оперативное финансовое планирование включает составление:***

- A) плана движения денежных средств, платежного календаря, кассового плана;
- B) платежного календаря, кассового плана;
- B) плана отчета о финансовых результатах, плана движения денежных средств, платежного календаря, кассового плана.
- Г) варианты A) и B);
- Д) варианты B) и B).

### ***5. При составлении плана отчета о финансовых результатах базовое значение выручки от реализации продукции определяется как:***

- A) среднее значение выручки от реализации продукции за последние два года;
- B) среднее значение выручки от реализации продукции за последние три года;
- B) значение выручки от реализации продукции за предшествующий год;
- Г) ответы A) и B);
- Г) ответы B) и B).

## **Тема 20: Оценка финансового состояния корпорации.**

### ***1) Показывает потоки денежных средств предприятия от операционной, инвестиционной и финансовой деятельности предприятия за период:***

- A. План денежных потоков;
- B. План прибылей и убытков;
- B. Реестр цен;
- Г. Баланс;
- D. Нет правильного ответа;

### ***2) Характеризует финансовое положение предприятия на определенную дату:***

- A. План денежных потоков;
- B. План прибылей и убытков;
- B. Реестр цен;
- Г. Баланс;
- D. Нет правильного ответа;

### ***3) Все виды издержек делят на две основные категории :***

- A. Относящиеся к переменным затратам;

- Б. Относящиеся к постоянным затратам;
- В. Относящиеся к переменным расходам;
- Г. Относящиеся к постоянным расходам;
- Д. А,Б;
- Е. Б,В;
- Ж. А,Г;
- З. Б,Г;
- И. А,Б,В,Г;

**4) Включает в себя поступления денежных средств от покупателей, прочие поступления от текущей деятельности, а также выплаты поставщикам, работникам, уплату налогов и прочих платежей, возникающих непосредственно в результате текущей операционной деятельности предприятия:**

- А. Операционный денежный поток;
- Б. Финансовый денежный поток;
- В. Хозяйственный денежный поток;
- Г. Инвестиционный денежный поток;
- Д. Нет правильного ответа;

**5) Отражает платежи за приобретенное оборудование и прочие расходы, а также поступления от реализации активов, которые не используются в производстве:**

- А. Операционный денежный поток;
- Б. Финансовый денежный поток;
- В. Хозяйственный денежный поток;
- Г. Инвестиционный денежный поток;
- Д. Нет правильного ответа;

### 3.7. Рубежный контроль

#### Вопросы рубежного контроля № 1

*Вопросы, рассматриваемые на аудиторных занятиях*

1. Понятие корпоративных финансов. Функции финансов. Принципы организации корпоративных финансов.
2. Базовые понятия финансовой математики.
3. Способы начисления процентов. Простые и сложные ставки ссудных процентов. Простые и сложные учётные ставки.
4. Формы организации и преимущества корпоративных структур. Финансовые цели и задачи корпорации.
5. Понятие финансовой стратегии и финансовой политики.
6. Понятие о консолидированной бухгалтерской отчетности. Информация, формируемая в бухгалтерской отчетности.
7. Структура и состав отчетности.
8. Организация денежных средств в корпорациях. Принципы расчетов.
9. Порядок открытия счетов корпораций в банках.
10. Основные формы безналичных расчетов и их характеристика.
11. Порядок оформления платежно-расчетных документов.
12. Особенности использования в расчетах платежных поручений, инкассовых поручений, аккредитивов и чеков.
13. Особенности применения вексельной системы расчетов.
14. Выручка (доход) корпорации. Содержание затрат корпорации.
15. Формирование конечного финансового результата в бухгалтерской отчетности.

16. Планирование прибыли.
17. Взаимосвязь выручки, расходов и прибыли от реализации продукции (анализ безубыточности).
18. Показатели рентабельности.
19. Общая характеристика налогообложения предприятий.
20. Понятие, состав и структура основных средств корпораций.
21. Амортизация и ее роль в обновлении основного капитала.
22. Источники финансирования воспроизводства основных средств.
23. Показатели движения и использования основного капитала.
24. Влияние различных методов амортизационной политики на финансовые результаты.

#### *Вопросы для самостоятельного изучения*

1. Учет инфляционного обесценения денег в принятии финансовых решений.
2. Типы корпоративных структур.
3. Методы анализа в финансовом менеджменте на основе финансовой отчетности.
4. Факторы роста прибыли, зависящие и не зависящие от деятельности предприятия.
5. Финансовые резервы и накопления предприятия, формируемые из прибыли.
6. Налоги, вносимые корпорациями в федеральный, территориальный и местный бюджеты.

#### **Вопросы рубежного контроля № 2**

##### *Вопросы, рассматриваемые на аудиторных занятиях*

1. Оборотные средства, их состав, структура и размещение в бухгалтерском балансе.
2. Классификация оборотных средств и источников их формирования.
3. Эффективность использования оборотных средств.
4. Определение потребности корпораций в оборотном капитале.
5. Оптимизация дебиторской и кредиторской задолженности корпорации.
6. Организация собственного капитала, состав, формирование, изменение.
7. Уставный капитал. Добавочный капитал. Резервный капитал и нераспределенный доход корпорации.
8. Оценка отдельных элементов собственного капитала. Политика формирования собственного капитала.
9. Основные модели классического финансового инвестирования. Факторы, определяющие курсовую стоимость корпоративных ценных бумаг на финансовом рынке.
10. Состав заемного капитала. Формирование заемного капитала в форме облигационных займов.
11. Показатели эффективности использования заемного капитала. Эффект финансового рычага (левериджа).
12. Инвестиции: виды, источники финансирования. Планирование капитальных вложений и источников их финансирования.

13. Документальное оформление инвестиционного проекта.
14. Критерии и принципы оценки инвестиционного проекта. Методы оценки эффективности инвестиционного проекта.
15. Прогнозирование потребности в банковском кредите.
16. Порядок оформления, получения и погашения кредита.
17. Экономическая природа капитала (понятие и классификация).
18. Способы и источники привлечения капитала. Средневзвешенная стоимость (цена) капитала и важнейшие аспекты ее использования в деятельности корпорации.
19. Методы расчета оптимальной структуры. Факторы, определяющие выбор структуры капитала.
20. Основные финансовые коэффициенты отчетности.
21. Анализ платежеспособности корпораций. Анализ финансовой устойчивости корпораций. Анализ ликвидности корпораций.

#### *Вопросы для самостоятельного изучения*

1. Показатели эффективности использования оборотного капитала и пути ускорения его оборачиваемости.
2. Денежные средства корпорации и способы их оптимизации.
3. Финансовый рынок как объект государственного регулирования
4. Кредитоспособность предприятий.
5. Диагностика вероятности банкротства.

### **3.8. Промежуточная аттестация**

*Видом промежуточной аттестации* в соответствии с учебным планом по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент является экзамен. В экзаменационный билет включаются два теоретических вопроса из разных разделов программы и одна ситуационная задача.

#### **Вопросы, выносимые на экзамен**

1. Понятие корпоративных финансов. Функции финансов. Принципы организации корпоративных финансов.
2. Базовые понятия финансовой математики.
3. Способы начисления процентов. Простые и сложные ставки ссудных процентов. Простые и сложные учётные ставки.
4. Учет инфляционного обесценения денег в принятии финансовых решений.
5. Формы организации и преимущества корпоративных структур. Финансовые цели и задачи корпорации.
6. Понятие финансовой стратегии и финансовой политики.
7. Понятие о консолидированной бухгалтерской отчетности. Информация, формируемая в бухгалтерской отчетности.
8. Структура и состав отчетности.
9. Методы анализа в финансовом менеджменте на основе финансовой отчетности.

10. Организация денежных средств в корпорациях. Принципы расчетов.
11. Порядок открытия счетов корпораций в банках.
12. Основные формы безналичных расчетов и их характеристика.
13. Порядок оформления платежно-расчетных документов.
14. Особенности использования в расчетах платежных поручений, инкассовых поручений, аккредитивов и чеков.
15. Особенности применения вексельной системы расчетов.
16. Выручка (доход) корпорации. Содержание затрат корпорации.
17. Формирование конечного финансового результата в бухгалтерской отчетности.
18. Планирование прибыли.
19. Взаимосвязь выручки, расходов и прибыли от реализации продукции (анализ безубыточности).
20. Факторы роста прибыли, зависящие и не зависящие от деятельности предприятия.
21. Показатели рентабельности.
22. Финансовые резервы и накопления предприятия, формируемые из прибыли.
23. Общая характеристика налогообложения предприятий. Налоги, вносимые корпорациями в федеральный, территориальный и местный бюджеты.
24. Понятие, состав и структура основных средств корпораций.
25. Амортизация и ее роль в обновлении основного капитала.
26. Источники финансирования воспроизводства основных средств.
27. Показатели движения и использования основного капитала.
28. Влияние различных методов амортизационной политики на финансовые результаты.
29. Оборотные средства, их состав, структура и размещение в бухгалтерском балансе.
30. Классификация оборотных средств и источников их формирования.
31. Эффективность использования оборотных средств.
32. Определение потребности корпораций в оборотном капитале.
33. Показатели эффективности использования оборотного капитала и пути ускорения его оборачиваемости.
34. Оптимизация дебиторской и кредиторской задолженности корпорации.
35. Денежные средства корпорации и способы их оптимизации.
36. Организация собственного капитала, состав, формирование, изменение.
37. Уставный капитал. Добавочный капитал. Резервный капитал и нераспределенный доход корпорации.
38. Оценка отдельных элементов собственного капитала. Политика формирования собственного капитала.
39. Основные модели классического финансового инвестирования. Факторы, определяющие курсовую стоимость корпоративных ценных бумаг на финансовом рынке.
40. Финансовый рынок как объект государственного регулирования.
41. Состав заемного капитала. Формирование заемного капитала в форме облигационных займов.
42. Показатели эффективности использования заемного капитала. Эффект финансового рычага (левериджа).

43. Инвестиции: виды, источники финансирования. Планирование капитальных вложений и источников их финансирования.
44. Документальное оформление инвестиционного проекта.
45. Критерии и принципы оценки инвестиционного проекта. Методы оценки эффективности инвестиционного проекта.
46. Прогнозирование потребности в банковском кредите.
47. Порядок оформления, получения и погашения кредита.
48. Кредитоспособность предприятий.
49. Экономическая природа капитала (понятие и классификация).
50. Способы и источники привлечения капитала. Средневзвешенная стоимость (цена) капитала и важнейшие аспекты ее использования в деятельности корпорации.
51. Методы расчета оптимальной структуры. Факторы, определяющие выбор структуры капитала.
52. Основные финансовые коэффициенты отчетности.
53. Анализ платежеспособности корпораций. Анализ финансовой устойчивости корпораций. Анализ ликвидности корпораций.
54. Диагностика вероятности банкротства.

***Образец экзаменационного билета.***

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Саратовский государственный аграрный университет имени Н.И. Вавилова»  
Кафедра «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

Экзаменационный билет № 1

по дисциплине «Корпоративные финансы»

1. Влияние различных методов амортизационной политики на финансовые результаты.
2. Налоги, вносимые корпорациями в федеральный, территориальный и местный бюджеты.
3. Ситуационная задача. Предприятие получило 2000 ден. ед в кредит на один год с условием выплаты каждый месяц по 100 ден. ед. и возвращения всей суммы в конце года. Какую общую сумму предприятию придется выплатить за пользования кредитом? Чему равна годовая ставка процента?

Зав. кафедрой

И.В.Шарикова

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

##### 4.1. Процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

Контроль результатов обучения студентов, этапов и уровня формирования компетенций по дисциплине «Корпоративные финансы» осуществляется через проведение входного, текущего, рубежных, выходного контролей и контроля самостоятельной работы

Формы текущего, промежуточного и итогового контроля, фонды контрольных заданий для текущего контроля разрабатываются кафедрой исходя из специфики дисциплины, и утверждаются на заседании кафедры.

##### 4.2 Критерии оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Описание шкалы оценивания достижения компетенций по дисциплине приведено в таблице 6.

Таблица 6

Уровень освоения компетенции	Отметка по пятибалльной системе (промежуточная аттестация)	Описание
<i>высокий</i>	«отлично»	Обучающийся обнаружил всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, умеет свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоил основную литературу и знаком с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Как правило, обучающийся проявляет творческие способности в понимании, изложении и использовании материала
<i>базовый</i>	«хорошо»	Обучающийся обнаружил полное знание учебного материала, успешно выполняет предусмотренные в программе задания, усвоил основную литературу, рекомендованную в программе
<i>пороговый</i>	«удовлетворительно»	Обучающийся обнаружил знания основного учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляется с выполнением практических заданий, предусмотренных программой, знаком с основной литературой, рекомендованной программой, допустил погрешности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладает необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя
–	«неудовлетворительно»	Обучающийся обнаружил пробелы в знаниях основного учебного материала, допустил принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой практических заданий, не может продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании образовательной организации без дополнительных занятий

##### 4.2.1. Критерии оценки устного ответа при текущем контроле, рубежном контроле, промежуточной аттестации

При ответе на вопрос обучающийся демонстрирует:

**знания:** особенностей управления корпоративными финансами, направления стратегического развития корпораций; финансовых показателей деятельности предприятия АПК.

**умения:** проводить анализ финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления; проводить анализ финансового обеспечения управленческих решений предприятий АПК.

**владение навыками:** управления корпоративными финансами для решения стратегических задач; анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК.

### Критерии оценки

<b>отлично</b>	<p>обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- знание особенностей управления корпоративными финансами, направления стратегического развития корпораций; финансовых показателей деятельности предприятия АПК, практики применения материала, исчерпывающе и последовательно, четко и логично излагает материал, хорошо ориентируется в материале, не затрудняется с ответом при видоизменении заданий;</li> <li>- умение проводить анализ финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления; проводить анализ финансового обеспечения управленческих решений предприятий АПК.</li> <li>- успешное и системное владение навыками управления корпоративными финансами для решения стратегических задач; анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК.</li> </ul>
<b>хорошо</b>	<p>обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- знание особенностей управления корпоративными финансами, направления стратегического развития корпораций; финансовых показателей деятельности предприятия АПК, не допускает существенных неточностей;</li> <li>- в целом успешное, но содержащие отдельные пробелы, умение проводить анализ финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления; проводить анализ финансового обеспечения управленческих решений предприятий АПК;</li> <li>- в целом успешное, но содержащее отдельные пробелы или сопровождающееся отдельными ошибками владение навыками управления корпоративными финансами для решения стратегических задач; анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК.</li> </ul>
<b>удовлетворительно</b>	<p>обучающийся демонстрирует:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- знания только особенностей управления корпоративными финансами, направления стратегического развития корпораций; финансовых показателей деятельности предприятия АПК, но не знает деталей, допускает неточности, допускает неточности в формулировках, нарушает логическую последовательность в изложении программного материала;</li> <li>- в целом успешное, но не системное умение проводить анализ финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления; проводить анализ финансового обеспечения управленческих решений предприятий АПК.</li> <li>- в целом успешное, но не системное владение навыками управления корпоративными финансами для решения стратегических задач; анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК.</li> </ul>
<b>неудовлетворительно</b>	<p>обучающийся:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- не знает значительной части программного материала, плохо ориентируется в особенностях управления корпоративными финансами, направлениях стратегического развития корпораций; финансовых показателей деятельности предприятия АПК, не знает практику применения материала, допускает существенные ошибки;</li> <li>- не умеет проводить анализ финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления; проводить анализ финансового обеспечения управленческих решений предприятий АПК, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет самостоятельную работу, большинство</li> </ul>

	заданий, предусмотренных программой дисциплины, не выполнено; – обучающийся не владеет навыками управления корпоративными финансами для решения стратегических задач; анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК, допускает существенные ошибки, с большими затруднениями выполняет самостоятельную работу, большинство предусмотренных программой дисциплины не выполнено
--	---

#### 4.2.2. Критерии оценки доклада

При написании доклада обучающийся демонстрирует:

**знания:** особенностей управления корпоративными финансами, направления стратегического развития корпораций; финансовых показателей деятельности предприятия АПК.

**умения:** проводить анализ финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления; проводить анализ финансового обеспечения управленческих решений предприятий АПК.

**владение навыками:** управления корпоративными финансами для решения стратегических задач; анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК.

#### Критерии оценки доклада

<b>отлично</b>	содержание доклада основано на глубоком и всестороннем знании темы, изученной литературы, изложено логично, аргументировано и в полном объеме. Основные понятия, выводы и обобщения сформулированы убедительно и доказательно. Доклад создан с использованием компьютерных технологий. Используются дополнительные источники информации. Содержание заданной темы раскрыто в полном объеме. Отражена структура доклада (вступление, основная часть, заключение, присутствуют выводы и примеры). Работа сделана самостоятельно, представлена впервые.
<b>хорошо</b>	доклад основан на твердом знании исследуемой темы. Возможны недостатки в систематизации или в обобщении материала, неточности в выводах. Обучающийся твердо знает основные категории, умело применяет их для изложения материала. Доклад создан с использованием компьютерных технологий, дополнительные источники информации не использовались. Содержание заданной темы раскрыто не в полном объеме. Структура доклада сохранена (вступление, основная часть, заключение, присутствуют выводы и примеры).
<b>удовлетворительно</b>	доклад базируется на знании основ предмета, но имеются значительные пробелы в изложении материала, затруднения в его изложении и систематизации, выводы слабо аргументированы, в содержании допущены теоретические ошибки. Доклад сделан без использования компьютерных технологий. Используются дополнительные источники информации. Содержание заданной темы раскрыто в полном объеме. Отражена структура доклада (вступление, основная часть, заключение, присутствуют выводы и примеры).
<b>неудовлетворительно</b>	в докладе обнаружено неверное изложение основных вопросов темы, обобщений и выводов нет. Текст доклада целиком или в значительной части дословно взят из первоисточника без ссылок на него. Заданная тема доклада не раскрыта, основная мысль сообщения не передана. Доклад сделан без использования компьютерных технологий. Отсутствуют выводы и примеры.

#### 4.2.3. Критерии оценки выполнения контрольных работ

При выполнении контрольных работ обучающийся демонстрирует:

**знания:** особенностей управления корпоративными финансами, направления стратегического развития корпораций; финансовых показателей деятельности предприятия АПК.

**умения:** проводить анализ финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления; проводить анализ финансового обеспечения управленческих решений предприятий АПК.

**владение навыками:** управления корпоративными финансами для решения стратегических задач; анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК.

#### **Критерии оценки выполнения контрольных работ**

<b>отлично</b>	обучающийся демонстрирует работу, выполненную полностью без ошибок и недочетов.
<b>хорошо</b>	обучающийся демонстрирует работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более одной негрубой ошибки и не более трех недочетов.
<b>удовлетворительно</b>	обучающийся демонстрирует правильно выполненную более чем на 2/3 работу или допустил не более трех негрубых ошибок.
<b>неудовлетворительно</b>	Обучающийся правильно выполнил менее 2/3 всей работы.

#### **4.2.4. Критерии оценки выполнения типовых расчетов**

При выполнении типовых расчетов обучающийся демонстрирует:

**знания:** особенностей управления корпоративными финансами, направления стратегического развития корпораций; финансовых показателей деятельности предприятия АПК.

**умения:** проводить анализ финансового состояния организаций различных организационно-правовых форм, в том числе финансово-кредитных, органов государственной власти и местного самоуправления; проводить анализ финансового обеспечения управленческих решений предприятий АПК.

**владение навыками:** управления корпоративными финансами для решения стратегических задач; анализа ключевые показатели эффективности в области финансов для предприятия АПК.

#### **Критерии оценки выполнения типовых расчетов**

<b>отлично</b>	обучающийся демонстрирует работу, выполненную полностью без ошибок и недочетов.
<b>хорошо</b>	обучающийся демонстрирует работу, выполненную полностью, но при наличии в ней не более одной негрубой ошибки и не более трех недочетов.
<b>удовлетворительно</b>	обучающийся правильно выполнил не менее 2/3 всей работы или допустил не более трех негрубых ошибок.
<b>неудовлетворительно</b>	обучающийся правильно выполнил менее 2/3 всей работы.

#### **4.2.5. Критерии оценки выполнения тестовых заданий**

При выполнении тестовых заданий обучающийся демонстрирует:

**знания:** особенностей управления корпоративными финансами, направления стратегического развития корпораций; финансовых показателей деятельности предприятия АПК.

#### **Критерии оценки выполнения тестовых заданий**

<b>отлично</b>	обучающийся дал правильный ответ на 5 тестовых заданий.
<b>хорошо</b>	обучающийся дал правильный ответ на 4 тестовых задания.
<b>удовлетворительно</b>	обучающийся дал правильный ответ на 3 тестовых задания.

неудовлетворительно

обучающийся дал правильный ответ менее чем на 3 тестовых задания.

*Разработчик(и): доцент Новикова Н.А.*

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and curves, positioned to the right of the text 'Разработчик(и): доцент Новикова Н.А.' and partially overlapping a horizontal line.