

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Смирнов Сергей Николаевич
Должность: врио ректора
Дата подписания: 09.07.2025 15:28:35
Уникальный программный ключ:
69e375c64f7e975d4e8830e7b4fcc2ad1bf35f08

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Тверской государственный университет»



Рабочая программа дисциплины (с аннотацией)

ФИНАНСЫ И КРЕДИТ

Направление подготовки

09.03.03 Прикладная информатика

Профиль подготовки

«Прикладная информатика в экономике»

Для студентов 3 курса
форма обучения - очная

Составитель: к.э.н. доцент Смородова А.А.

Тверь 2021

I. Аннотация

1. Цель и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины является: создание теоретической и методологической основы для овладения знаниями в области финансов и кредита, формирование представления о функционировании финансовой системы в целом, денежно-кредитной системы России, бюджетной системы, финансов организаций, а также формирование практических навыков финансовых расчетов и финансового анализа.

Задачами освоения дисциплины являются:

- обеспечение студентов системой теоретических знаний о финансовых и кредитных отношениях на уровне государства и субъектов хозяйствования;
- изучение финансовой и кредитной системах страны и ее основных звеньев;
- формирование понимания особенностей бюджетного устройства РФ в современных условиях и структурой бюджетов различных уровней бюджетной системы РФ, доходов и расходов бюджетов, специфики бюджетной классификации;
- изучение основных направлений современной финансовой политики в РФ, в т.ч. бюджетной, налоговой;
- формирование у студентов навыков и умений финансового анализа хозяйствующих субъектов;
- применение полученных знаний для повышения эффективности и решения профессиональных задач.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к разделу «Дисциплины блока подготовки» обязательной части Блока 1.

Для изучения дисциплины необходимы знания в области: правовых основ предпринимательства, микроэкономики, макроэкономики, которые позволяют ориентироваться в решении общеэкономических и финансовых проблем.

Полученные по дисциплине знания являются базой для изучения дисциплин «Эконометрика», «Бизнес-планирование», «Эконометрика финансовых рынков».

3. Объем дисциплины: 3 зачетных единиц, 108 часов академических часов, в том числе:

контактная аудиторная работа: лекции 30 часов, в т.ч. практическая подготовка 11 часов, практические занятия 15 часов, в т.ч. практическая подготовка 15 часов;

контактная внеаудиторная работа: контроль самостоятельной работы --, в том числе курсовая работа --;

самостоятельная работа: 63 часа, в том числе контроль 36.

4. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Планируемые результаты освоения образовательной программы (формулируемые компетенции)	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-3 Способен проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе	ПК-3.1 Определяет возможности достижения соответствия типовой информационной системы первоначальным требованиям заказчика ПК-3.2 Дает формальное описание требований к информационным системам конкретного назначения в конкретной предметной области ПК-3.3 Выявляет первоначальные информационные потребности заказчика

5. Форма промежуточной аттестации - экзамен, 5 семестр.

6. Язык преподавания русский.

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

Учебная программа – наименование разделов и тем	Всего (час.)	Контактная работа (час.)				Самостоятельная работа (час.)	
		Лекции		Практические занятия			Контроль самостоятельной работы (курсовая работа)
		всего	в т.ч. практическая подготовка	всего	в т.ч. практическая подготовка		

<p>Сущность и функции финансов, финансовая система РФ.</p> <p>Основные понятия, состав финансовой системы РФ. Сущность финансов. Функции финансов государства и фирмы.</p>	12	1		1	1		10
<p>Финансовые институты, инструменты и рынки.</p> <p>Понятия «финансы», «денежные средства» и «капитал». Финансовые ресурсы и их виды. Финансовая система. Схема финансовых отношений предприятия. Функции финансов предприятия. Финансовые рынки в РФ.</p>	14	4	2	2	2		10
<p>Финансы фирмы.</p> <p>Состав финансов фирмы. Финансы и денежные потоки фирмы. Показатели платежеспособности фирмы. Показатели ликвидности фирмы. Показатели финансовой устойчивости фирмы. Показатели, характеризующие имущественное положение фирмы. Показатели рентабельности фирмы. Финансовый и операционный цикл фирмы.</p>	21	6	2	4	4		11
<p>Финансовый менеджмент предприятий.</p> <p>Функции финансового менеджмента. Задачи финансового менеджмента. Система финансового менеджмента. Роль финансового менеджмента.</p>	19	6	2	2	2		11
<p>Бюджетная система России.</p> <p>Уровни бюджетного устройства РФ. Бюджетный Кодекс РФ и бюджетный процесс. Бюджетные системы. Принципы построения бюджетной системы РФ</p>	18	6	2	2	2		10

Кредитная система. Кредит и кредитная система. Банковская система. Виды банков и банковских систем. Банковские операции. Процентная ставка. Ставка рефинансирования. Понятие ссудного капитала и процента.	22	7	3	4	4		11
ИТОГО	108	30	11	15	15		63

III. Образовательные технологии

Учебная программа – наименование разделов и тем	Вид занятия	Образовательные технологии
Сущность и функции финансов, финансовая система РФ	Лекции, практические занятия	Изложение теоретического материала, решение задач
Финансовые институты, инструменты и рынки	Лекции, практические занятия	Изложение теоретического материала, решение задач
Финансы фирмы	Лекции, практические занятия	Изложение теоретического материала, решение задач
Финансовый менеджмент предприятий	Лекции, практические занятия	Изложение теоретического материала, решение задач
Бюджетная система России	Лекции, практические занятия	Изложение теоретического материала, решение задач
Кредитная система	Лекции, практические занятия	Изложение теоретического материала, решение задач

Преподавание учебной дисциплины строится на сочетании лекций, практических занятий и различных форм самостоятельной работы студентов. В процессе освоения дисциплины используются следующие образовательные

технологии, способы и методы формирования компетенций: традиционные лекции, практические занятия в диалоговом режиме, выполнение индивидуальных заданий в рамках самостоятельной работы.

Дисциплина предусматривает выполнение контрольных и самостоятельных работ, письменных домашних заданий.

IV. Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестации

Для проведения текущей и промежуточной аттестации:

ПК-3 Способен проводить обследование организаций, выявлять информационные потребности пользователей, формировать требования к информационной системе

ПК-3.1 Определяет возможности достижения соответствия типовой информационной системы первоначальным требованиям заказчика

Задание (пример)

Задание 1. Составить баланс предприятия, используя необходимые источники информации об этом предприятии.

Задание 2. По данному балансу рассчитать величину чистых активов и чистого оборотного капитала.

Задание 3. Дать оценку финансовой устойчивости предприятия. Сделать выводы.

Имеется полный верный расчет, включающий правильный ответ и развернутые выводы – 5 баллов. Дано верное решение, но получен неправильный ответ из-за арифметической ошибки ИЛИ выводы носят поверхностный характер – 3 балла, имеется верный расчет части задания – 1 балл, расчет не выполнен – 0 баллов.

ПК-3.2 Дает формальное описание требований к информационным системам конкретного назначения в конкретной предметной области

Тесты закрытого типа (пример)

1. Помасштабам обслуживания хозяйственного процесса денежные потоки бывают:

- 1) денежный поток по предприятию в целом;
- 2) дефицитный денежный поток;
- 3) валовой денежный поток.

2. По видам хозяйственной деятельности в соответствии с Международными стандартами учета выделяют виды денежных потоков:

- 1) по отдельным хозяйственным операциям;
- 2) денежный поток по инвестиционной деятельности;
- 3) дефицитный денежный поток.

3. Чистый денежный поток - это разница между:

- 1) валовым денежным потоком и остатком денежных средств на начало периода;
- 2) валовым денежным потоком и остатком денежных средств на конец периода;
- 3) притоком и оттоком денежных средств.

Правильно выбран вариант ответа – 1 балл.

ПК-3.3 Выявляет первоначальные информационные потребности заказчика

Задание (пример)

Рассчитать значение точки безубыточности для предприятия и по видам продукции, построить график изменения показателей выручки, затрат (по видам продукции).

кол-во	цена	выручка	VC (Сб продаж + бонусы)	FC	TC	PF	AVC	AFC	ATC	PF на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	9 375	150 000,	111 50,	67 741	179 091	-29 091	6 959	4 233	11 193	-1 818
26	9 375	243 750	180 943	86 337	267 281	-23 531	6 959	3 320	10 280	-905
36	9 375	337 500	250 537	98 335	348 872	-11 3727	6 959	2 731	9 690	-315
46	9 375	431 250	320 131	106716	426 848	4 402	6 959	2 319	9 279	95

Путем подбора определить (в количественном выражении) объемы продаж, обеспечивающие безубыточность.

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

а) основная литература:

а) Основная литература:

1. Голодова, Ж. Г. Финансы и кредит : учебник / Ж.Г. Голодова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 612 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/447391. - ISBN 978-5-16-016448-9. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/447391>
2. Финансы и кредит : учебник / под ред. О.В. Соколовой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Магистр : ИНФРА-М, 2023. — 912 с. - ISBN 978-5-9776-0196-2. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/1932278>

Дополнительная литература:

1. Колпакова, Г. М. Финансы, денежное обращение и кредит : учебник / Г.М. Колпакова, Ю.В. Евдокимова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 609 с. + Доп. материалы [Электронный ресурс]. — (Высшее образование: Бакалавриат). — DOI 10.12737/textbook_5d0b410e0a80d4.30649383. - ISBN 978-5-16-018437-1. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/catalog/product/2006082>

Исаков, А. М. Финансы и кредит : учебное пособие / А. М. Исаков. — Москва : ТУСУР, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-86889-966-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/313409>

2. Программное обеспечение

Компьютерный класс факультета прикладной математики и кибернетики № 46
(170002, Тверская обл., г.Тверь, Садовый переулок, д.35)

Adobe Acrobat Reader DC - Russian	бесплатно
Apache Tomcat 8.0.27	бесплатно
Cadence SPB/OrCAD 16.6	Государственный контракт на поставку лицензионных программных продуктов 103 - ГК/09 от 15.06.2009
GlassFish Server Open Source Edition 4.1.1	бесплатно
Google Chrome	бесплатно
Java SE Development Kit 8 Update 45 (64-bit)	бесплатно
JetBrains PyCharm Community Edition 4.5.3	бесплатно
JetBrains PyCharm Edu 3.0	бесплатно
Kaspersky Endpoint Security 10 для Windows	Акт на передачу прав ПК545 от 16.12.2022
Lazarus 1.4.0	бесплатно
Mathcad 15 M010	Акт предоставления прав ИС00000027 от 16.09.2011
MATLAB R2012b	Акт предоставления прав № Us000311 от 25.09.2012
Многофункциональный редактор ONLYOFFICE бесплатное ПО	бесплатно
ОС Linux Ubuntu бесплатное ПО	бесплатно
MiKTeX 2.9	бесплатно
MSXML 4.0 SP2 Parser and SDK	бесплатно
NetBeans IDE 8.0.2	бесплатно
NetBeans IDE 8.2	бесплатно
Notepad++	бесплатно
Oracle VM VirtualBox 5.0.2	бесплатно
Origin 8.1 Sr2	договор №13918/M41 от 24.09.2009 с ЗАО «СофтЛайн Трейд»
Python 3.1 pygame-1.9.1	бесплатно
Python 3.4 numpy-1.9.2	бесплатно
Python 3.4.3	бесплатно
Python 3.5.1 (Anaconda3 2.5.0 64-bit)	бесплатно
WCF RIA Services V1.0 SP2	бесплатно
WinDjView 2.1	бесплатно
R Studio	бесплатно
Anaconda3 2019.07 (Python 3.7.3 64-bit)	бесплатно

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

EBSCO – универсальная база данных зарубежных полнотекстовых научных журналов по всем областям знаний (search.epnet.com).

EmeraldManagementExtra 111 (EMX111) – база данных по экономическим наукам, включает 111 полнотекстовых журналов издательства Emerald по менеджменту и смежным дисциплинам (emeraldinsight.com/ft).

ProQuest: ABI /InformGlobal - полнотекстовая база данных по бизнесу, менеджменту и экономике (proquest.umi.com/login).

Web-site: www.gks.ru, www.minfin.ru, www.cbr.ru, marketcenter.ru, eup.ru и многие другие в зависимости от темы индивидуального задания студента.

Сайты нормативно-правовых документов: <http://www.consultant.ru/>;
<http://www.garant.ru/>

VI. Методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины

Важной составляющей данного раздела РПД являются требования к рейтинг-контролю с указанием баллов, распределенных между модулями и видами работы обучающихся.

Максимальная сумма баллов по учебной дисциплине, заканчивающейся экзаменом, по итогам семестра составляет 60 баллов (30 баллов - 1-й модуль и 30 баллов - 2-й модуль).

Обучающемуся, набравшему 40–54 балла, при подведении итогов семестра (на последнем занятии по дисциплине) в рейтинговой ведомости учета успеваемости и зачетной книжке может быть выставлена оценка «удовлетворительно».

Обучающемуся, набравшему 55–57 баллов, при подведении итогов семестра (на последнем занятии по дисциплине) в графе рейтинговой ведомости учета успеваемости «Премияльные баллы» может быть добавлено 15 баллов и выставлена экзаменационная оценка «хорошо».

Обучающемуся, набравшему 58–60 баллов, при подведении итогов семестра (на последнем занятии по дисциплине) в графе рейтинговой ведомости учета успеваемости «Премияльные баллы» может быть добавлено 27 баллов и выставлена экзаменационная оценка «отлично». В каких-либо иных случаях добавление премиальных баллов не допускается.

Обучающийся, набравший до 39 баллов включительно, сдает экзамен.

Распределение баллов по модулям устанавливается преподавателем и может корректироваться.

1. Разгадывание криптограмм. Пример задания по теме «Кредитная система» (правильно отгадав слова по горизонтали, вы прочтете зашифрованное слово (криптограмму) в колонке выделенной жирными линиями (по вариантам)). 1. Денежные средства или ценные бумаги, отданные их владельцам на хранение в финансово-кредитные учреждения. 2. Денежные средства, предоставленные в кредит с уплатой процента. 3. Финансовое положение предприятия или лица, позволяющее ему своевременно выполнять свои денежные обязательства. 4. Сторона договора поручителя. 5. Форма кредитования без передачи права собственности на товар арендатору. Зашифрованное слово - имущество или другие ценности, находящиеся в собственности лица

3. дефицитный денежный поток.

3. Чистый денежный поток - это разница между:

- 1) валовым денежным потоком и остатком денежных средств на начало периода;
- 2) валовым денежным потоком и остатком денежных средств на конец периода;
- 3) притоком и оттоком денежных средств.

4. Прямой метод анализа позволяет установить:

- 1) влияние расходов предприятия на формирование прибыли;
- 2) достаточность чистого денежного потока по текущей деятельности для финансирования инвестиционных вложений;
- 3) причины несоответствия величины чистой прибыли и чистого денежного потока по текущей деятельности за период;
- 4) эффективность финансовой деятельности;
- 5) эффективность инвестиционной деятельности.

5. Косвенный метод анализа движения денежных средств позволяет определить:

- 1) рентабельность продаж;
- 2) рыночную устойчивость предприятия;
- 3) структуру денежных потоков предприятия;
- 4) причины несоответствия величины чистой прибыли и чистого денежного потока по текущей деятельности за период;
- 5) причины несоответствия величины чистой прибыли и чистого денежного потока по всем видам деятельности за период.

6. При использовании косвенного метода анализа денежных потоков корректируется:

- 1) сумма остатков запасов и затрат на конец периода;
- 2) сумма денежных средств на конец периода;
- 3) сумма чистой прибыли за анализируемый период.

7. При использовании анализа денежного потока увеличение остатка основных средств за период необходимо:

- 1) прибавить к сумме чистой прибыли;
- 2) вычесть из суммы чистой прибыли;
- 3) оставить показатель чистой прибыли без изменения.

8. Поступление денежных средств от покупателя в счет будущей отгрузки продукции отражается в отчете о движении денежных средств как:

- 1) положительный денежный поток по инвестиционной деятельности;

- положительный денежный поток по текущей деятельности
- 2) отрицательный денежный поток по текущей деятельности;
 - 3) чистый денежный поток по текущей деятельности.

9. При использовании косвенного метода анализа денежных потоков увеличение остатка задолженности по краткосрочным кредитам за период необходимо:

- 1) вычесть из суммы чистой прибыли;
- 2) прибавить к сумме чистой прибыли;
- 3) оставить чистую прибыль без изменения.

10. При использовании косвенного метода анализа денежных потоков уменьшение остатка задолженности по долгосрочным кредитам за период необходимо:

- 1) вычесть из суммы чистой прибыли;
- 2) прибавить к сумме чистой прибыли;
- 3) оставить чистую прибыль без изменения.

11. При использовании косвенного метода анализа денежных потоков увеличение нераспределенной прибыли за период необходимо:

- 1) вычесть из суммы чистой прибыли;
- 2) прибавить к сумме чистой прибыли;
- 3) оставить чистую прибыль без изменения.

12. При использовании косвенного метода анализа денежных потоков при корректировке нераспределенной прибыли за период необходимо:

- 1) учитывать размеры чистой прибыли за предыдущие периоды;
- 2) учитывать размер чистой прибыли за отчетный период;
- 3) размер чистой прибыли не учитывается.

13. При использовании анализа денежного потока уменьшение остатка дебиторской задолженности за период необходимо:

- 1) прибавить к сумме чистой прибыли;
- 2) вычесть из суммы чистой прибыли;
- 3) оставить показатель чистой прибыли без изменения

14. Остатки денежных средств по ж/о за январь и февраль месяц составили 1538 и 687 тыс. руб., оборот по этим месяцам был 14646 и 8311 тыс. руб. Среднее количество дней в месяце 30. Рассчитайте оборачиваемость денежных средств по месяцам.

- 1) 2,5 и 4,3;
- 2) 3,15 и 2,48;
- 3) 4,5 и 2,6

15. Приток денежных средств по текущей деятельности формирует:

- 1) полученные долгосрочные кредиты и займы;
- 2) авансы, полученные от покупателей и заказчиков;

3) дивиденды и проценты по краткосрочным финансовым вложениям.

16. По методу оценки во времени различают:

- 1) чистый денежный поток;
- 2) настоящий денежный поток;
- 3) дефицитный денежный поток.

17. Результат движения денежных средств предприятия за период характеризует:

- 1) движение денежных средств;
- 2) поток денежных средств;
- 3) остаток денежных средств.

18. Длительность оборота денежных средств может быть уменьшена путем:

- 1) увеличения длительности оборота товарно-материальных ценностей;
- 2) сокращения длительности оборота дебиторской задолженности;
- 3) сокращения периода обращения кредиторской задолженности.
- 4) отрицательный денежный поток по текущей деятельности;
- 5) чистый денежный поток по текущей деятельности.

19. Дефицитный денежный поток предприятия возникает в результате:

- 1) поступления денежных средств ниже реальной потребности предприятия в целенаправленном их расходовании;
- 2) приток денежных средств равен оттоку денежных средств;
- 3) приток денежных средств не больше оттока денежных средств;

20. Определите остаток средств на начало периода, если известно, что за отчетный период чистый денежный поток составил: от финансовой деятельности (-2,98) млн. руб., от инвестиционной деятельности (-13,05) млн. руб. Величина притока и оттока по основной (текущей) деятельности составляет соответственно 164 млн. руб. и (-147,95) млн. руб. Остаток денежных средств на конец отчетного периода - 4,68 млн. руб.

21. Денежные средства, которые могут быть использованы для получения дополнительной прибыли, выполняют функцию:

1. транзакционную;
2. спекулятивную;
3. страховую.

22. К денежным эквивалентам относятся:

1. денежные средства в кассе;
2. денежные средства на расчетном счете;
3. краткосрочные финансовые вложения.

23. Поступление денежных средств в текущей деятельности выражается:

1. в выручке от реализации основных средств и иного имущества;
2. в выручке от реализации продукции;

3. получении кредитов.

24. Поступление денежных средств в инвестиционной деятельности выражается:

1. в получении авансов;
2. получении дивидендов и процентов;
3. выпуске краткосрочных ценных бумаг.

25. Отток денежных средств в финансовой деятельности выражается в:

- 1) оплате товаров, услуг и работ;
- 2) оплате долевого участия в строительстве;
- 3) расходах на приобретение краткосрочных ценных бумаг от выпуска краткосрочных ценных бумаг.

26. Если компания имеет чистый денежный поток от всех видов деятельности, то:

1. компания имеет высокую ликвидность и возможно готовится к тому, чтобы приобрести другую компанию;
2. компания быстро растет, но часто прибегает к заемным средствам;
3. компания компенсирует недостаток денежных средств путем продажи основных средств.

27. Издержки неиспользованных возможностей или упущенная выгода (вмененные издержки) возникают

- 1) при минимальном запасе денежных средств у компании;
- 2) при наличии на расчетном счете и других счетах значительной суммы денежных средств.

28. Поступления от эмиссии акций или иных долевого бумаг входят в состав

- 1) инвестиционного потока;
- 2) финансового потока;
- 3) операционного потока.

29. Приростной денежный поток определяется:

- 1) как разность между общими денежными потоками компании за определенный промежуток времени в случае реализации проекта и в случае отказа от него;
- 2) как прирост денежных доходов на прирост единицы продукции;
- 3) как разность между поступлениями денежных средств и их оттоком.

30. Сумма, на которую увеличивается отсроченные налоги в результате реализации проекта:

- 1) прибавляется к чистому потоку денежных средств;
- 2) вычитается из чистого потока денежных средств;
- 3) не учитывается при определении потока денежных средств.

5. Тематика РГР по дисциплине «Финансы и кредит»

Бюджетная система государства, принципы ее построения
Содержание и формы межбюджетных отношений
Сбалансированность бюджета и методы ее достижения
Содержание, методы и формы государственных и муниципальных заимствований
Государственный и муниципальный долг, его классификация и состав
Общая характеристика государственных социальных внебюджетных фондов РФ
ПФ РФ, его значение, цели и особенности его функционирования
Фонд социального страхования РФ, его значение, цели и особенности его функционирования
Фонд обязательного медицинского страхования РФ, цели и особенности его функционирования
Муниципальные бюджеты: законодательная база, соподчиненность, источники доходов, направления расходования средств
Финансовая система РФ
Финансовая политика РФ на современном этапе
Финансовый механизм, его роль в реализации финансовой политики
Финансовое планирование и прогнозирование на уровне государства
Финансовое планирование и прогнозирование на уровне предприятия
Органы управления финансами в РФ
Органы финансового контроля в РФ
Этапы и методы финансового планирования
Виды финансовых планов, их характеристика
Источники и их виды финансовых ресурсов коммерческих предприятий в РФ
Финансы страховых и кредитных организаций в РФ
Формирование и использование ресурсов некоммерческих учреждений в РФ
Бюджетные, автономные, казенные учреждения в РФ (рассмотреть с точки зрения финансов, а не организационно-правовых форм)
ГУП, МУП, МУЗ, МОУ в РФ: финансовые аспекты функционирования

6. Тематика презентаций.

1. История возникновения денег и эволюции денежных систем.
2. Сущность, виды и функции денег.
3. Денежные реформы в России.

4. Управление финансами в РФ.
5. Влияние инфляционных процессов на развитие национальной экономики.
6. Деятельность основных бирж в Российской Федерации.
7. Вексельное обращение и роль векселя в России.
8. Финансовые рынки и институты.
9. Финансы населения. Социальные и финансовые индикаторы уровня жизни населения.
10. Особенности международных учетных стандартов и содержание основных форм финансовой отчетности.
11. Проблемы борьбы с «отмыванием» денег в России и за рубежом.
12. Диагностика банкротства и пути финансового оздоровления предприятия.
13. Современное экономическое и финансовое положение России.
14. Проблемы внешней задолженности России.
15. Бюджетный процесс.
16. Государственный кредит.
17. и т.д.

7. Составление опорного конспекта. Пример задания: составьте опорный конспект на одну страницу формата А4 по теме «Финансовые институты, инструменты и рынки».

8. Письменные аналитические работы*(по соответствующим темам)*.

Оценка финансового состояния предприятия и основные направления по его улучшению:

1. Оценка финансового состояния и основные направления по его улучшению предприятий услуг.
2. Оценка финансового состояния и основные направления по его улучшению предприятий телекоммуникационных услуг.
3. Оценка финансового состояния и основные направления по его улучшению предприятий пищевой промышленности.
4. Оценка финансового состояния и основные направления по его улучшению предприятий легкой промышленности.
5. Оценка финансового состояния и основные направления по его улучшению предприятий тяжелой промышленности.
6. Оценка финансового состояния и основные направления по его улучшению предприятий социальной инфраструктуры.

9. Вопросы для самоконтроля.

1. Сущность и функции финансов, финансовая система РФ.
2. Финансовые институты.
3. Финансовые инструменты.
4. Сущность и классификация финансовых рынков.
5. Значение финансовых рынков для предприятия.
6. Основные индикаторы финансового рынка.
7. Внешние источники финансирования фирмы.

8. Внутренние источники финансирования фирмы.
9. Подходы к определению себестоимости.
10. Подходы к определению прибыли.
11. Максимизация прибыли.
12. Структура финансовой отчетности предприятия.
13. Общие понятия и этапы финансового анализа организации.
14. Операционный анализ.
15. Анализ ликвидности.
16. Анализ финансовой устойчивости.
17. Анализ структуры капитала и обслуживания долга.
18. Анализ деловой активности.
19. Анализ рентабельности.
20. Структура управления финансами предприятия.
21. Цели и задачи финансового менеджмента.
22. Основные понятия финансового менеджмента.
23. Подходы к оценке стоимости активов.
24. Оценка стоимости капитала.
25. Анализ безубыточности, операционный и финансовый левверидж.
26. Расчет показателей эффективности.
27. Сравнение NPV и IRR методов.
28. Определение ставки дисконтирования.
29. Этапы обоснования инвестиционных решений.
30. Понятие и структура бюджетной системы.
31. Бюджетная классификация.
32. Межбюджетные отношения.
33. Бюджетный процесс.
34. Доходы и расходы бюджета.
35. Внебюджетные фонды.
36. Сущность, формы и виды кредита.
37. Ссудный капитал и процент. Теория процента.
38. Характеристика кредитной системы.
39. Банки и банковская система. Эмиссионные банки.
40. Направления регулирующей политики центральных банков.
41. Коммерческие банки.

Качество усвоения студентами учебной дисциплины оценивается по 100-бальной шкале. 60 баллов распределяются между модулями, 30 баллов на 1 модуль и 30 баллов на второй модуль. Формами текущего и промежуточного контроля знаний студентов являются: теоретические вопросы, охватывающие темы, изученные на лекциях; решение контрольных работ, написание аналитической записки. По каждому рубежному контролю имеются задания и тестовые контрольные работы, составленные по 4 вариантам.

Итоговым контролем является экзамен, на котором студенты могут набрать оставшиеся 40 баллов. Условием допуска к экзамену считается обя-

зательное прохождение рубежного контроля. Экзамен проводится в письменной форме.

**Содержание модулей и распределение рейтинговых баллов
между модулями**

Модуль	Содержание модуля (тема)	Распределение баллов по модулям		
		Текущий контроль	Рубеж- ный- конт- роль	Всего на мо- дуль
1	Сущность и функции финансов, финансовая система РФ.	10	5	15
	Финансовые институты, инструменты и рынки.	10	5	15
	Финансы фирмы.	10	10	20
2	Финансовый менеджмент предприятий.	10	5	15
	Бюджетная система России.	10	5	15
	Кредитная система.	10	10	20
	Итого	60	40	100

VII. Материально-техническое обеспечение

Для аудиторной работы

Учебная аудитория № 206 (170002, Тверская обл., г.Тверь, Садовый переулок, д.35)	Набор учебной мебели, экран, проектор.
--	--

Для самостоятельной работы

Помещение для самостоятельной работы обучающихся: Компьютерный класс факультета прикладной математики и кибернетики № 46 (170002, Тверская обл., г.Тверь, Садовый переулок, д.35)	Компьютер, экран, проектор, кондиционер.
--	---

VIII. Сведения об обновлении рабочей программы дисциплины

№	Обновленный раздел	Описание внесен-	Дата и прото-
---	--------------------	------------------	---------------

п.п.	рабочей программы дисциплины	ных изменений	кол заседания кафедры, утвердившего изменения
1.	3. Объем дисциплины	Выделение часов на практическую подготовку	От 29.10.2020 года, протокол № 3 ученого совета факультета
2.	II. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий	Выделение часов на практическую подготовку	От 29.10.2020 года, протокол № 3 ученого совета факультета
3.	3. Объем дисциплины. II. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий	Изменения в учебные планы и обновление рабочих программ практик, рабочих программ дисциплин в части включения часов практической подготовки.	Решение научно-методического совета (протокол №1 от 09.09.2020 г.).
4.	4. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы	Изменения в учебные планы и в рабочие программы дисциплин, формирующих новые/измененные компетенции в соответствии с приказом Минобрнауки России от 26.11.2020 г. №1456.	Решение научно-методического совета (протокол №6 от 02.06.2021 г.)
5	I. Аннотация. IV. Оценочные материалы для проведения текущей и промежуточной аттестации	Изменения в учебные планы и в рабочие программы дисциплин, формирующих новые/ измененные компетенции в соответствии с приказом Минобрнауки России от 26.11.2020 г. № 1456	Протокол № 7 заседания ученого совета от 30.12.2021 года

6	V. Учебно-методическое и информационное обеспечение, необходимое для проведения практики 2) Программное обеспечение	Внесены изменения в программное обеспечение	От 29.09.2022 года, протокол № 2 ученого совета факультета
7	VII. Материально-техническое обеспечение	Внесены изменения в материально-техническое обеспечение аудиторий	От 29.09.2022 года, протокол № 2 ученого совета факультета
	VII. Материально-техническое обеспечение	Внесены изменения в материально-техническое обеспечение аудиторий	От 22.08.2023 г., протокол № 1 заседания ученого совета факультета