


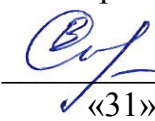
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

**Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»  
(НИЯУ МИФИ)**

УТВЕРЖДАЮ  
Первый проректор НИЯУ МИФИ

  
О.В. Нагорнов  
«31» октября 2023 г.

Ответственный секретарь  
приемной комиссии

  
В.И. Скрытный  
«31» октября 2023 г.

**Программа вступительного испытания  
по направлению подготовки магистров  
38.04.01 «ЭКОНОМИКА»**

Форма обучения: очно-заочная

**Москва 2023**

## ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Программа вступительного испытания сформирована на основе федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования.

### **Форма проведения испытания:**

Вступительное испытание в магистратуру проводится в форме собеседования с обязательным оформлением ответов на вопросы билета в письменном виде. Собеседование проводится с целью выявления у абитуриента объема знаний, необходимых для обучения в магистратуре.

### **Структура испытания:**

Испытание состоит из ответов на вопросы билета и дополнительные вопросы в рамках программы вступительного испытания.

### **Оценка испытания:**

Оценка за собеседование выставляется по 100-балльной шкале. Минимальный балл, необходимый для успешного прохождения собеседования и дальнейшего участия в конкурсе ежегодно устанавливается приемной комиссией НИЯУ МИФИ.

### **Критерии оценки результатов испытания:**

100-95 баллов - даны исчерпывающие и обоснованные ответы на вопросы, поставленные экзаменационной комиссией, абитуриент демонстрирует глубокие теоретические знания, умение сравнивать и оценивать различные научные подходы, пользоваться современной научной терминологией.

94-90 баллов - даны полные, достаточно глубокие и обоснованные ответы на вопросы, поставленные экзаменационной комиссией, абитуриент демонстрирует хорошие знания, умение пользоваться современной научной терминологией.

89-75 баллов - даны обоснованные ответы на вопросы, поставленные экзаменационной комиссией, абитуриент демонстрирует хорошие знания.

74-60 баллов - даны в целом правильные ответы на вопросы, поставленные экзаменационной комиссией, при этом абитуриент недостаточно аргументирует ответы.

59-0 баллов – абитуриент демонстрирует непонимание основного содержания теоретического материала, поверхностность и слабую аргументацию суждений или допущены значительные ошибки.

# ВОПРОСЫ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ВСТУПИТЕЛЬНОМУ ИСПЫТАНИЮ

## 1. Микро- и макроэкономика

Микроэкономика: рынок, теория спроса и предложения, равновесная цена; конкуренция; теория поведения потребителя; рынки ресурсов.

Макроэкономика как составная часть экономической науки; рыночный механизм макроэкономического равновесия; цикличность развития рыночной экономики.

Понятие эластичности в экономике. Эластичность спроса и предложения.

Области практического применения теории эластичности. Ценовая эластичность спроса, методика ее определения. Коэффициент ценовой эластичности спроса.

Эластичность спроса по доходу. Перекрестная эластичность спроса.

Ценовая эластичность предложения. Использование показателей эластичности предложения при решении хозяйственных задач.

Производственная функция фирмы. Валовые выручка и издержки.

Производство и фактор времени. Краткосрочный и долгосрочный периоды в экономическом анализе функционирования фирм. Закон убывающей отдачи.

Определение и природа издержек фирмы. Виды издержек, их динамика в краткосрочном периоде.

Постоянные, переменные и общие издержки. Средние и предельные издержки. Правило минимизации издержек.

Издержки производства в долгосрочном периоде. Эффект отдачи от масштаба производства. Снижающаяся, повышающаяся и постоянная отдача от масштаба.

Рынок чистой (совершенной) конкуренции. Определение цены и объема производства в условиях чистой конкуренции.

Основные модели рынка.

Принцип сопоставления предельного дохода с предельными издержками. Максимизация прибыли.

Чистая монополия: основные признаки и условия возникновения. Ценообразование в условиях чистой монополии. Ценовая дискриминация.

Барьеры входа и выхода (в отрасли). Барьеры, препятствующие вступлению конкурентов в монополизированную отрасль.

Естественная монополия. Спрос на продукцию фирмы - монополиста. Предельный доход в условиях чистой монополии.

Определение цены и объема производства фирмы-монополиста. Монопольная прибыль в краткосрочном и долгосрочном периодах.

Экономические последствия монополии. Ценовая дискриминация. Формы проявления и последствия монополизма в экономике современной России.

Основные показатели национального производства и занятости: сущность и методика определения.

Реальный и номинальный ВНП. Валовой национальный продукт (ВНП) и валовой внутренний продукт (ВВП): производство, распределение и потребление. Способы расчета ВНП и ВВП.

Методика расчета макроэкономических показателей по расходам и по доходам. Устранение «повторного счета» и добавленная стоимость.

Чистый национальный продукт. Национальный доход. Личный располагаемый

доход, конечное потребление.

Исчисление ВВП в сопоставимых ценах. Индекс потребительских цен. Индекс цен ВВП (дефлятор ВВП). Инфлирование и дефлирование.

Учет размеров, динамики реального ВВП при оценке экономического благосостояния общества. Показатель ВВП на душу населения.

Денежный рынок. Равновесие денежного рынка. Сущность и основные функции денег. Основные денежные агрегаты: М, М 1, М 2, М 3.

Сущность и основные направления антиинфляционной политики.

Безработица: сущность, основные виды, способы измерения. Модели рынка рабочей силы.

Сущность и основные виды безработицы. Измерение безработицы. Уровень и продолжительность безработицы. Основные виды безработицы.

Факторы, определяющие уровень безработицы. Фрикционная, структурная и циклическая безработица. Полная занятость.

Естественный уровень безработицы. Экономические последствия безработицы. Безработица и экономический цикл.

## **2. Деньги, кредит, банки**

Денежная система страны: понятие, генезис её развития. Денежные системы отдельных стран. Классические элементы денежной системы.

Типы денежных систем. Денежная система Российской Федерации и её реформирование. Особенности современных денежных систем.

Кредит: его функции и законы. Понятие кредита. Природа и свойства кредита: мировоззренческие принципы. Факторы, обуславливающие необходимость кредита.

Теория кредита и их эволюция в экономической науке. Функции кредита: перераспределительная и замещение действительных денег кредитными операциями, их свойства и характеристика.

Банки. Виды банков. Возникновение банков. Развитие банков. Внешние и внутренние факторы закрепления устойчивой деятельности банков.

Классификация банков в зависимости от форм собственности (государственные, частные, смешанные), характера деятельности (универсальные, специализированные, инвестиционные, ипотечные, сберегательные), величины уставного капитала.

Основные функции банков: посреднические в кредите, посреднические в платежах между клиентами, выпуск кредитных денег.

Банковская система. Понятие банковской системы и характеристика её элементов.

Система страхования вкладов, создание бюро кредитных историй.

Характеристика основных функций ЦБР: денежно-кредитное регулирование, эмиссионное регулирование деятельности кредитных учреждений, организация платёжно-расчётных операций, валютное регулирование, операции ЦБР.

Коммерческие банки: понятие, классификация. Принципы их деятельности. Функции коммерческих банков.

Банковская услуга, её понятие, классификация, характеристика. Правовые основы создания, функционирования, реорганизации, ликвидации банков.

Банковские операции и услуги, их характеристика и классификация. Качество банковских услуг. Пассивные операции банков.

Планирование ресурсов банков. Активные операции банков, их классификация и характеристика. Ликвидность коммерческого банка.

### **3. Рынок ценных бумаг**

Рынок ценных бумаг как альтернативный источник финансирования экономики.

Понятие ценной бумаги. Классические виды ценных бумаг и их характеристика (акции, частные облигации, государственные ценные бумаги).

Производные ценные бумаги и их характеристика (конвертируемые акции и облигации, варранты, опционы и фьючерсы). Рынок ценных бумаг и его структура.

Первичный рынок ценных бумаг и его характеристика. Методы размещения ценных бумаг. Участники первичного внебиржевого рынка ценных бумаг.

Вторичный биржевой (фондовая биржа). Организационная структура и функции фондовой биржи. Профессиональные участники биржи.

Основные операции и сделки на бирже. Биржевая информация (биржевые индексы и их характеристика). Эмиссия ценных бумаг.

### **4. Бухгалтерский учет**

Бухгалтерский учет и его методологическая основа. Основные задачи в рыночной экономике.

Система нормативного регулирования бухгалтерского учета и отчетности в Российской Федерации.

Международные стандарты финансовой отчетности и адаптация к ним российской системы учета. Основные учетные принципы.

Объекты предмета и элементы метода бухгалтерского учета.

Особенности учета активов экономического субъекта. Виды активов и порядок их учета.

Учет расходов и доходов экономического субъекта.

Методы учета затрат и калькулирования себестоимости продукции (работ, услуг).

Особенности учета капитала экономического субъекта. Виды капитала, их назначение и порядок учета.

Особенности учета расчетов (обязательств) экономического субъекта.

Учет финансовых результатов и порядок их использования.

Систематизация информации в учетных регистрах. Формы ведения бухгалтерского учета.

### **5. Экономический анализ**

Виды, направления и основные методы экономического анализа. Приемы экономического анализа.

Система показателей для анализа ликвидности и финансовой устойчивости организации.

Понятие ликвидности активов, ликвидности и платежеспособности организации. Коэффициент ликвидности и платежеспособности.

Оценка собственного капитала организации, состав, структура, качество собственного капитала. Расчет и анализ стоимости чистых активов.

Анализ дивидендной политики организации.

Прибыль от продаж и финансовый результат от прочих операций. Финансовые результаты коммерческой организации и методы их анализа.

Анализ затрат организации. Классификации затрат.

Факторы, влияющие на оборачиваемость активов организации. Показатели оборачиваемости и рентабельности.

Анализ движения денежных средств. Анализ текущей, финансовой и инвестиционной деятельности организации.

Оценка структуры оборотных активов по элементам и ликвидности. Анализ эффективности использования оборотных средств.

Оценка структуры и динамики внеоборотных активов.

Анализ натурально – вещественной структуры основных средств, активная и пассивная часть основных средств.

Анализ структуры персонала организации. Анализ производительности труда. Анализ движения персонала.

Баланс: структура, основные показатели баланса: активы, собственный капитал, обязательства.

Анализ ликвидности баланса и финансовой устойчивости организации. Рекомендации по увеличению ликвидности баланса и повышению финансовой устойчивости.

## **6. Финансы организаций**

Внешняя и внутренняя среда организации, как хозяйствующего субъекта. Ключевые стейкхолдеры.

Организационно-правовые формы юридических лиц. Особенности финансов организаций различных организационно-правовых форм.

Особенности и преимущества публичных акционерных обществ.

Сущность концепции денег во времени и ее применение в финансовой сфере.

Номинальный и реальный процент. Простой и сложный; ссудный и учетный процент.

Понятие дисконтирования. Дисконтированная стоимость. Значение дисконтирования при принятии решений. Источники финансирования.

Инвестированный, собственный и заемный капитал организации.

Доходы организации. Виды доходов. Расходы организации. Классификация расходов.

Экономическое содержание, функции и виды прибыли. Формирование, распределение и использование прибыли.

Взаимосвязь выручки, расходов и прибыли от реализации продукции. Показатели анализа безубыточности.

## 7. Бухгалтерская (финансовая) отчетность

Виды бухгалтерской (финансовой) отчетности.

Назначение и состав годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности в Российской Федерации.

Порядок составления и представления бухгалтерской отчетности.

Значение и функции бухгалтерского баланса в рыночной экономике.

Принципы построения баланса. Состав и содержание актива и пассива бухгалтерского баланса.

Характеристика внеоборотных и оборотных активов; капитала и резервов; долгосрочных и краткосрочных обязательств.

Состав и содержание отчета о финансовых результатах. Состав доходов и расходов организации. Виды прибыли

Состав и содержание приложений к бухгалтерскому балансу и отчету о финансовых результатах.

Цель и назначение пояснительной записки. Примерная структура пояснительной записки.

Цель и назначение аудиторского заключения к бухгалтерской (финансовой) отчетности.

## 8. Налоги

Понятие современной налоговой системы Российской Федерации, принципы ее построения. Понятие налога и сбора.

Основные направления налоговой политики Российской Федерации на современном этапе.

Система налогов и сборов в Российской Федерации, их характеристика.

Налогообложение прибыли (дохода) организации. Плательщики налога на прибыль, объект налогообложения и его состав. Общие правила исчисления налога на прибыль.

Экономическое содержание и назначение налога на добавленную стоимость. Плательщики налога на добавленную стоимость. Объекты обложения налогом на добавленную стоимость.

Налог на имущество организаций и его назначение. Плательщики налога и объекты налогообложения. Порядок определения налоговой базы по налогу на имущество.

Экономическая сущность и назначение налога на доходы физических лиц. Состав плательщиков. Объект налогообложения.

Упрощенная система налогообложения как разновидность специальных налоговых режимов. Налогоплательщики, порядок и условия начала и прекращения применения упрощенной системы налогообложения.

### Литература

1. Гражданский Кодекс Российской Федерации, часть первая № 51-ФЗ от 30 ноября 1994 г., часть вторая № 14-ФЗ от 26 января 1996 г., часть третья № 146-ФЗ от 26 ноября 2001 г. (с изменениями и дополнениями).
2. Налоговый Кодекс Российской Федерации, часть первая № 146-ФЗ от 31 июля 1998 г., часть вторая № 117-ФЗ от 5 августа 2000 г. (с изменениями и дополнениями).
3. Федеральный закон «О рынке ценных бумаг» №39-ФЗ от 22 апреля 1996 г. (с изменениями и дополнениями).
4. Федеральный закон «Об акционерных обществах» №208-ФЗ от 26 декабря 1995 г. (с изменениями и дополнениями).

5. Федеральный закон "О бухгалтерском учете" от 06.12.2011 N 402-ФЗ (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу 26.07.2019 г.).
6. «О формах бухгалтерской отчетности организаций». Утверждены Приказом Минфина РФ от 2 июля 2010 г. N 66н.
7. Приказ Минфина России от 19.04.2019 N 61н "О внесении изменений в приказ Министерства финансов Российской Федерации от 2 июля 2010 г. N 66н "О формах бухгалтерской отчетности организаций" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.05.2019 N 54667).
8. В.П. Астахов. Бухгалтерский (финансовый) учет в 2 частях. Ч.1: Учебник / Астахов В.П. – Издательство: «Юрайт» (Москва). 2020. – 536 с.
9. В.П. Астахов. Бухгалтерский (финансовый) учет в 2 частях. Ч.2: Учебник / Астахов В.П. – Издательство: «Юрайт» (Москва). 2020. – 386 с.
10. Бариленко В.И. Анализ финансовой отчетности. Учебное пособие. / Бариленко В.И. – М. КноРус. 2021 г. – 234 с.
11. Бухгалтерское дело: Учебник / П.С. Безруких, И.П. Комиссарова. – М.: Изд-во ЮНИТИ- ДАНА, 2017.
12. Бухгалтерская (финансовая) отчетность. / Ровенских В. А.; Слабинская И. А. – М.: Дашков и К°, 2019.
13. Брейли Р., Майерс С. Принципы корпоративных финансов/ Базовый курс / Пер. с англ. Н. Барышниковой. – М.: ЗАО «Олимп-Бизнес», 2022. – 832 с.
14. Брег С. Настольная книга финансового директора / Стивен Брег; Пер. с англ. – 8-е изд. – М.: Альпина Паблишерз, 2021. – 606 с.
15. Дамодаран А. Инвестиционная оценка: Инструменты и методы оценки любых активов. Пер. с англ. – М.: Альпина Паблишер, 2022. – 1316 с.
16. Деньги, кредит, банки. Учеб. / под ред. О. Лаврушина. – М.: КНОРУС, 2014.– 560 с.
17. Галанов В.А. Рынок ценных бумаг. М.: ИНФРА-М. 2021 г. – 413 с.
18. Казакова Н.А. Финансы и финансовый анализ: учебник. / Н.А. Казакова, В.Г. Когденко, М.В. Мельник. - Издательство Инфра-М. 2022. 201 с. – ISBN: 978-5-16-016824-1; ISBN-онлайн 978-5-16-109391-7; <https://Znanium.com>
19. Ковалев В.В. Финансовый менеджмент: теория и практика. – М.: ТК Велби, Изд-во Проспект, 2021. – 1104 с.
20. Когденко В.Г. Экономический анализ. Анализ интегрированной отчетности Учеб. пособие. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2020. – 499 с.
21. С. Левшова. Бухгалтерская и налоговая отчетность в таблицах и примерах (с учетом последних изменений в законодательстве): / Левшова С. – Издательство: «Питер» (Санкт Петербург). – 2020. -144 с.
22. Ковалев В.В., Ковалев Вит.В. Корпоративные финансы. Учебник. 3-е изд., перераб. и доп. / В.В. Ковалев, Вит. В. Ковалев – М.: ООО Проспект. 2021. 656 с. – ISBN: 978-5-392-33688-3
23. Макконнелл К., Брю С. Экономикс: принципы, проблемы и политика. Пер. с англ. изд. – М.: ИНФРА-М, 2021. – 1152 с.
24. Мэнкью Г. Макроэкономика/ Мэнкью Г., Тейлор М. – М.: Издательство Питер, 2019 г. – 688 с.
25. Нуреев Р.М. Курс микроэкономики. /Учебник. – Юридическое издательство Норма, 2022. – 624 с. - ISBN: 978-5-91768-450-5 ISBN-онлайн 978-5-16-100471-5 ЭБС <https://Znanium.com>
26. Пансков. В.Г. Налоги и налогообложение: теория и практика в 2 т. Том 1: Учебник и практикум / Пансков В.Г. – Издательство: Юрайт (Москва), 2021. – 393 с.
27. Пансков. В.Г. Налоги и налогообложение: теория и практика в 2 т. Том 2: Учебник и практикум / Пансков В.Г. – Издательство: «Юрайт» (Москва), 2021. – 502 с.
28. Финансы и кредит: учеб. / под ред . М. Романовского, Г. Белоглазовой – 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт,. 2016, - 627с.



29. Финансы и кредит: учебное пособие. / под ред. Лаврушина О.И.. – М.: КноРус. 2021 г. – 316 с.
30. В.Т. Чая, Н.И. Чупахина. Управленческий учет: Учебник и практикум / Чая В.Т., Чупахина Н.И. – Издательство «Юрайт» (Москва). 2019 – 332 с.