



**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М. В.
ЛОМОНОСОВА»
Экономический факультет**

УТВЕРЖДАЮ:

Декан экономического факультета,
д.э.н., профессор

А. А. Аузан

« ____ » _____ 2024 г.

ПРОГРАММА ВСТУПИТЕЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА

**(для осуществления приема на обучение по образовательным
программам высшего образования - программам подготовки научных и
научно-педагогических кадров в аспирантуре)**

Шифр и наименование области науки		Шифр и наименование группы научных специальностей		Шифр и наименование научной специальности	
5.	Социальные и гуманитарные науки	5.2.	Экономика	5.2.3.	Региональная и отраслевая экономика (специализация: Бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика)

Программа утверждена решением
Ученого совета экономического факультета
МГУ имени М.В. Ломоносова
(протокол № ____ от _____ 2024 г.)

I. ОПИСАНИЕ ПРОГРАММЫ

Настоящая программа предназначена для осуществления приема на обучение по образовательным программам высшего образования - программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре. Программа вступительного экзамена в аспирантуру по научной специальности **5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (специализация: Бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика)** содержит основные темы и примеры вопросов к экзамену, список рекомендованной литературы и критерии оценивания.

Вступительный экзамен по специальности при поступлении в аспирантуру экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова проводится в устной форме, по экзаменационным билетам.

II. ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ И ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ

РАЗДЕЛ I. «БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЕТ»

Тема 4.1. Реформирование бухгалтерского учета в России и его нормативное регулирование

Программа реформирования бухгалтерского учета в России, причины, цели и основная идея совершенствования учета.

Система нормативного регулирования бухгалтерского учета. Федеральный Закон «О бухгалтерском учете», Положения по бухгалтерскому учету и бухгалтерской отчетности, федеральные стандарты бухгалтерского учета, План счетов бухгалтерского учета, отраслевые документы, регулирующие бухгалтерский учет, рабочие документы организации.

Тема 4.2. Учет вложений во внеоборотные активы

ФСБУ 26/2020 «Капитальные вложения», признание капитальных вложений, формирование фактической себестоимости, обесценение капитальных вложений, прекращение признания.

Порядок признания, оценки и учета капитальных вложений в нематериальные активы.

Раскрытие информации о вложениях во внеоборотные активы в бухгалтерской отчетности.

Тема 4.3. Учет основных средств

ФСБУ 6/2020 «Основные средства». Признание основных средств, формирование первоначальной стоимости, срок полезного использования и амортизация, ликвидационная стоимость, переоцененная стоимость, проверка на обесценение, списание основных средств.

Раскрытие информации об основных средствах в бухгалтерской отчетности.

Тема 4.4. Учет аренды

ФСБУ 25/2018 «Бухгалтерский учет аренды». Признание и оценка права пользования активом и обязательства у арендатора, амортизация права пользования, погашение обязательства. Признание объектов операционной и неоперационной (финансовой) аренды у арендодателя, инвестиции в аренду, чистая стоимость инвестиций в аренду.

Раскрытие информации об объектах учета аренды в бухгалтерской отчетности.

Тема 4.5. Учет нематериальных активов

ПБУ 14/2022 «Учет нематериальных активов». Признание и фактическая первоначальная стоимость нематериальных активов, переоцененная стоимость нематериальных активов, срок полезного использования и амортизация, списание нематериальных активов. Раскрытие информации о нематериальных активах в бухгалтерской отчетности.

Тема 4.6. Учет запасов

ФСБУ 5/2019 «Запасы». Признание запасов, формирование фактической себестоимости материалов и готовой продукции, оценка незавершенного производства, чистая стоимость продажи, оценка запасов при отпуске и списании. Учет запасов по плановым (учетным) ценам.

Раскрытие информации о запасах в бухгалтерской отчетности.

Тема 4.7. Учет финансовых вложений

ПБУ 19/02 «Учет финансовых вложений». Признание финансовых вложений, формирование первоначальной стоимости, последующая оценка, выбытие финансовых вложений, оценка при выбытии.

Раскрытие информации о финансовых вложениях в бухгалтерской отчетности.

Тема 4.8. Учет капитала и обязательств

Понятие учетной категории «капитал». Учет уставного, резервного, добавочного капитала. Чистая прибыль организации, ее распределение в виде дивидендов. Учет нераспределенной прибыли отчетного года и прибыли прошлых лет. Учет покрытия убытка отчетного года и непокрытого убытка прошлых лет.

Раскрытие информации о капитале в бухгалтерской отчетности.

Признание и оценка кредиторской задолженности и задолженности по кредитам и займам. Начисление процентов.

ПБУ 8/2010 «Оценочные обязательства, условные обязательства и условные активы». Признание и определение величины оценочных обязательств, списание и изменение оценочных обязательств. Влияние оценочных обязательств на достоверность бухгалтерской отчетности.

Раскрытие информации об обязательствах в бухгалтерской отчетности.

Тема 4.9. Учет доходов и расходов, формирование финансовых результатов

ПБУ 9/99 «Доходы организации». Классификация доходов, признание и оценка доходов. Раскрытие информации о доходах в бухгалтерской отчетности.

ПБУ 10/99 «Расходы организации». Классификация расходов, признание и оценка расходов. Раскрытие информации о расходах в бухгалтерской отчетности.

Учет распределения доходов и расходов по отчетным периодам. Значение оценки незавершенного производства и готовой продукции при распределении расходов по отчетным периодам.

Назначение счета «Продажи» и его структура. Порядок определения финансового результата от продаж за отчетный месяц. Заккрытие сальдо по субсчетам по окончании отчетного года.

Назначение счета «Прочих доходов и расходов» и его структура. Порядок определения и списания сальдо прочих доходов и расходов за отчетный месяц. Порядок закрытия субсчетов по окончании отчетного года.

Тема 4.10. Бухгалтерская (финансовая) отчетность. Баланс

Состав и содержание бухгалтерской отчетности, требования к составлению бухгалтерской отчетности, пользователи бухгалтерской отчетности, адреса и сроки ее представления (промежуточной, годовой).

Схемы построения бухгалтерского баланса в России и международной практике. Определение актива баланса. Определение пассива баланса. Состав и классификация статей актива, характеристика его статей. Состав и классификация статей пассива, характеристика его статей. Методы оценки отдельных статей баланса. Влияние методов оценки на достоверность бухгалтерского баланса.

Взаимосвязь бухгалтерского баланса с отчетом о прибылях и убытках (результатным балансом).

Тема 4.11. Отчет о прибылях и убытках

Схемы построения отчета о прибылях и убытках в России и международной практике. Показатели прибыли, совокупный финансовый результат, прибыль на акцию. Взаимосвязь отчета о прибылях и убытках с балансом и отчетом о движении денежных средств.

Тема 4.12. Отчет о движении денежных средств

Схемы построения отчета о движении денежных средств в России и международной практике. Потоки от текущей, инвестиционной и финансовой деятельности. Прямой метод представления денежных потоков от текущей деятельности. Косвенный метод представления денежных потоков от текущей деятельности. Сравнение прямого и косвенного методов представления денежных потоков по текущей деятельности.

Тема 4.13. Пояснительная записка как часть бухгалтерской отчетности

Назначение и состав пояснений к бухгалтерскому балансу и отчету о прибылях и убытках. Разделы пояснительной записки: краткая характеристика организации и основных направлений ее деятельности; учетная политика организации и ее изменение; информация об аффилированных лицах; вознаграждения; основные факторы, повлиявшие в отчетном году на хозяйственные и финансовые результаты деятельности организации и т.д.

Существенные статьи бухгалтерской отчетности, методика их формирования; информация для обеспечения сопоставимости (сравнимости) данных за отчетный и предшествующие ему годы (методика расчета отдельных показателей); события после отчетной даты и условные факты хозяйственной деятельности; данные о важнейших отчетных показателях по видам деятельности и географическим рынкам сбыта (информация по сегментам); государственная помощь; участие в природоохранных мероприятиях; динамика важнейших показателей отчетности и порядок расчета аналитических коэффициентов; прибыль, приходящая на одну акцию.

РАЗДЕЛ II. «АНАЛИЗ ФИНАНСОВО-ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Тема 5.1. Анализ финансово-хозяйственной деятельности в системе управления организацией

Научные основы экономического анализа. Предмет и объекты экономического анализа. Макроэкономический и микроэкономический анализ. Анализ финансово-хозяйственной деятельности и его роль в управлении организацией.

Взаимосвязь перспективного (прогнозного), оперативного и ретроспективного анализа. Взаимосвязь внешнего финансового и внутреннего управленческого анализа.

Этапы и стандартные приемы анализа бухгалтерской отчетности: чтение отчетности и анализ абсолютных показателей; горизонтальный, вертикальный и трендовый анализ; анализ финансовых коэффициентов. Методика рейтингового анализа.

Тема 5.2. Анализ доходов и объемов продаж. Анализ расходов и себестоимости продаж

Методы и приемы маркетингового анализа; сметный расчет объема продаж и обоснование цены товара. Факторы формирования выручки от продаж. Система цен на продукцию и их влияние на выручку. Ассортиментная программа и её влияние на выручку. Влияние на выручку и объем продаж расчетно-платежной политики организации. Анализ и оценка влияния выручки на величину прибыли от продаж.

Расчет и анализ сметы себестоимости продаж. Факторный анализ себестоимости продаж. Расчет и оценка влияния на себестоимость продаж использования труда, материалов и основных производственных средств. Анализ и оценка влияния себестоимости на величину прибыли от продаж.

Анализ поведения затрат и взаимосвязи затрат, объема продаж и прибыли (CVP-analysis). Расчет маржинального дохода, порога рентабельности продаж и запаса финансовой прочности. Операционный рычаг и оценка эффекта операционного рычага.

Тема 5.3. Анализ финансовых результатов организации

Прибыль как показатель эффективности хозяйственной деятельности и источник приращения капитала организации.

Анализ уровня и динамики финансовых результатов по данным отчета о прибылях и убытках. Экономические факторы, влияющие на величину прибылей и убытков. Оценка влияния инфляции на финансовые результаты.

Факторный анализ прибыли от продаж. Факторный анализ прибыли до налогообложения. Факторный анализ прибыли от обычной деятельности (прибыли после налогообложения). Факторный анализ чистой (нераспределенной) прибыли отчетного периода.

Тема 5.4. Анализ использования внеоборотных активов

Горизонтальный и вертикальный анализ внеоборотных активов по данным баланса.

Анализ и оценка эффективности использования внеоборотных активов.

Методы обоснования инвестиционных вложений. Основы инвестиционного анализа.

Система показателей оценки эффективности инвестиций. Основные методы оценки эффективности инвестиционных вложений.

Тема 5.5. Анализ оборотных активов организации

Горизонтальный и вертикальный анализ оборотных активов по данным баланса.

Анализ и оценка эффективности использования оборотных активов. Пути улучшения использования оборотных активов.

Расчёт и оценка величины собственных оборотных средств и чистых оборотных активов. Расчёт и оценка обеспеченности собственными средствами общей величины оборотных активов организации.

Тема 5.6. Анализ рентабельности активов и капитала организации

Понятие рентабельности. Система показателей рентабельности активов и собственного капитала; порядок их расчёта. Моделирование показателей рентабельности активов и собственного капитала (чистых активов) как база проведения многофакторного анализа. Рентабельность продаж и направления её роста.

Показатели деловой активности (капиталоотдачи) организации и пути их повышения.

Финансовый рычаг (леверидж). Эффект финансового рычага.

Тема 5.7. Анализ финансового состояния и платежеспособности организации

Основные характеристики финансового состояния организации по данным баланса. Понятие устойчивости финансового состояния. Ликвидность баланса. Платежеспособность. Методика анализа финансового состояния с использованием финансовых коэффициентов. Коэффициенты ликвидности и платежеспособности.

Отчет о движении денежных средств и его мониторинг. Анализ финансового состояния, ликвидности и платежеспособности на основе отчета о движении денежных средств.

Анализ признаков банкротства по абсолютным данным бухгалтерской отчетности и финансовым коэффициентам.

РАЗДЕЛ III. «АУДИТ»

Тема 6.1. Теоретические и организационные основы аудита. Регулирование аудиторской деятельности

Аудиторская организация, аудитор, виды аудита. Пользователи информации бухгалтерской финансовой отчетности.

Законодательное и нормативное регулирование, саморегулирование аудиторской деятельности.

Тема 6.2. Международные стандарты аудита

Общие принципы аудита и обязанности аудиторов. Основные цели аудиторов, согласование условий аудита, контроль качества, аудиторская документация, рассмотрение законодательных и нормативных актов в ходе аудита. Обязанности аудитора в отношении недобросовестных действий при проведении аудита.

Оценка рисков и противодействие выявленным рискам. Планирование аудита, выявление и оценка рисков существенного искажения отчетности, существенность в аудите, оценка искажений, выявленных в ходе аудита.

Аудиторские доказательства. Особенности получения доказательств, внешние подтверждения, аналитические процедуры, аудиторская выборка.

Аудиторские выводы и заключения. Формирование мнения и составление заключения, виды аудиторских заключений.

Тема 6.3. Методические основы аудита

Начальная стадия аудиторской проверки. Планирование аудита. Оценка существенности, аудиторского риска и системы внутреннего контроля, организация контроля качества работы аудиторской организации и аудиторов. Аудиторская выборка и аудиторские доказательства. Процедуры на заключительной стадии аудита.

РАЗДЕЛ IV. «ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА»

Тема 7.1. Основные методы сбора и обработки статистической информации

Статистическое наблюдение, его организационные формы и виды. Инструментарий

статистического наблюдения. Принципы современной организации обработки статистических данных. Цифровая аналитическая платформа (ЦАП) – технологическая основа федеральной системы управления данными. Включение больших данных в процесс подготовки официальной статистики

Понятие о группировке и группировочных признаках. Классификация как разновидность группировок в области экономики.

Понятие о статистической сводке. Абсолютные, относительные и средние величины, получаемые в процессе сводки.

Тема 7.2. Национальные и международные статистические системы и стандарты

Единый государственный регистр предприятий и организаций всех форм собственности и хозяйствования (ЕГРПО). Общероссийский классификатор видов экономической деятельности (ОКВЭД2), классификатор видов экономической деятельности государств ЕС (КДЕС) и международная стандартная отраслевая классификация всех видов экономической деятельности (МСОК).

Классификаторы продукции и услуг, применяемые в международной и российской статистической практике (КОП, КПЕС, ОКПД2).

Другие экономические классификации и группировки. Классификатор институциональных единиц по секторам экономики (КИЕС).

Тема 7.3. Основные методы анализа статистической информации.

Понятие о рядах распределения. Вариационные ряды и правила их построения. Виды средних величин: их применение в экономике.

Структурные средние: Мода и Медиана. Показатели дифференциации и концентрации признака в совокупности.

Показатели вариации. Правило сложения дисперсий и его практическое использование в экономическом анализе. Коэффициент детерминации и эмпирическое корреляционное отношение.

Моменты распределения, используемые в качестве показателей асимметрии и крутости ряда. Эксцесс распределения.

Выборочный метод – причины и условия его применения в экономике. Генеральная и выборочная совокупности, расширенная основа выборки.

Виды выборки: собственно-случайная, механическая, серийная (гнездовая), типическая (стратифицированная), многоступенчатая, многофазная выборка, и их применение в статистике.

Средняя и предельная ошибки выборки (для показателей средней и для доли) при разных способах отбора. Определение необходимой численности выборки. Понятие о малой выборке и определение ее ошибок. Репрезентативность выборочного наблюдения.

Практика применения выборочного метода в экономике.

Статистическое изучение взаимосвязей. Понятие о корреляции. Алгоритм корреляционно-регрессионного анализа связи. Выбор формы и определение параметров уравнения регрессии. Непараметрические и параметрические показатели тесноты связи. Оценка значимости коэффициентов регрессии и достоверности тесноты связи. Изучение и измерение тесноты связи между атрибутивными признаками.

Ряды динамики и их анализ. Основные аналитические показатели, рассчитываемые для динамических рядов (цепные и базисные). Исчисление среднего уровня ряда, среднего абсолютного прироста, средних темпов роста и прироста, среднего абсолютного значения одного процента прироста в динамических рядах. Практическое применение формулы средней хронологической и средней геометрической.

Основные приемы обработки динамического ряда с целью определения тренда. Изучение и измерение сезонных колебаний. Методы смыкания динамических рядов.

Автокорреляция в рядах динамики и ее измерение. Критерий Дурбина-Ватсона. Интерполяция и экстраполяция в рядах динамики.

Понятие об экономических индексах. Основополагающие теории индексов:

аксиоматическая, экономическая, стохастическая.

Индивидуальные и общие индексы. Агрегатная форма индексов. Средний арифметический и средний гармонический индексы, тождественные агрегатному. Индексы цепные и базисные, их взаимосвязь.

Анализ динамики средних показателей. Индексы переменного, фиксированного состава и структурных сдвигов. Системы взаимосвязанных индексов. Определение влияния отдельных факторов на изменение результативного показателя. Практическое применение индексного метода в экономике.

Тема 7.4. Статистика населения

Источники статистических данных о населении. Показатели численности и структуры населения по полу, возрасту, семейному положению и другим признакам.

Статистическое изучение естественного движения населения: абсолютные и относительные показатели рождаемости, смертности, естественного и общего прироста. Частные показатели рождаемости и смертности. Стандартизация коэффициентов естественного движения. Показатели суммарной рождаемости, брутто-воспроизводства населения. Понятие о таблицах смертности (дожития). Ожидаемая средняя продолжительность предстоящей жизни.

Показатели браков и разводов.

Статистическое изучение миграции.

Тема 7.5. Статистика занятости и безработицы

Понятие рабочей силы, занятости и безработицы. Потенциальная рабочая сила. Неполная занятость. Уровень участия и недоиспользования рабочей силы. Показатели занятости, общей и зарегистрированной безработицы.

Трудовые ресурсы и их состав. Соотношение категорий «рабочая сила» и трудовые ресурсы. Классификация рабочей силы по статусу в занятости.

Тема 7.6. Показатели рабочего времени, производительности и оплаты труда

Показатели движения рабочей силы. Статистическое изучение фондов рабочего времени, их структуры и использования.

Показатели общей факторной (многофакторной) производительности в СНС. Показатели уровня и динамики производительности труда.

Показатели средней заработной платы в России, среднемесячный доход от трудовой деятельности. Фонд заработной платы и расходы на рабочую силу.

Тема 7.7. Статистика объема и состава национального богатства

Национальное богатство и его состав. Классификация активов в СНС. Расширительная концепция национального богатства: проблемы измерения природного и человеческого капитала.

Основные фонды и их классификация. Виды оценки основных фондов. Понятие «потребление основного капитала» в СНС. Методы начисления амортизации.

Показатели состояния, движения и использования основных фондов; вооруженность труда основными фондами.

Материальные запасы и оборотные средства. Показатели оборачиваемости материальных оборотных средств.

Инвестиции и важнейшие направления их статистического анализа.

Тема 7.8. Система национальных счетов

Понятие об СНС, ее применение для анализа, прогнозирования и разработки экономической политики. Основополагающие концепции и определения СНС: концепция экономического производства, концепция дохода по Хиксу, концепция факторов производства.

Понятие сектора экономики, экономической операции; экономической территории, институциональной единицы, резидента. Основные классификации в СНС: по секторам экономики, по видам деятельности, по видам продукции и услуг.

Классификация счетов СНС. Взаимосвязь между основными счетами и показателями СНС. Показатели выпуска, добавленной стоимости, валового внутреннего продукта.

Взаимосвязь между ними, их роль и назначение.

Методы оценки показателей производства: цена производителя и цена конечного потребления. Основная цена. Налоги и субсидии на производство и импорт: налоги на продукты и импорт, другие налоги на производство.

Счета производства СНС: для секторов экономики, отраслей и экономики в целом.

Методы исчисления ВВП: производственный, распределительный и метод конечного использования. Валовой региональный продукт.

Методы исчисления показателей производства в постоянных ценах: индексный метод, прямая переоценка, двойное дефлятирование и др.

Особенности исчисления валового выпуска товаров и услуг и добавленной стоимости по видам деятельности и секторам экономики.

Программы международных сопоставлений ВВП и расчет паритетов покупательной способности валют.

Национальный доход и основные направления его статистического изучения. Национальный доход в текущих ценах и в реальном выражении. Первичные доходы. Распределение и перераспределение национального дохода. Национальный располагаемый доход.

Конечное потребление. Сбережение. Понятие о расходах на конечное потребление и фактическом конечном потреблении.

Показатели капитальных затрат. Содержание накопления основного капитала, изменения запасов материальных оборотных средств, других элементов капитальных затрат. Источники финансирования капитальных затрат: сбережение, капитальные трансферты. Структура счета операций с капиталом.

Определение финансовых инструментов: финансовые активы и обязательства. Понятие ликвидности. Оценка финансовых активов и обязательств. Структура финансового счета.

Таблицы «затраты-выпуск» как универсальный инструмент анализа межотраслевых связей и прогнозных расчетов развития экономики. Методологические принципы, этапы построения и показатели таблиц «затраты-выпуск». Взаимосвязь между показателями таблиц «затраты-выпуск».

Тема 7.9. Статистика финансов цен и тарифов

Основные показатели статистики государственного бюджета. Международная и российская бюджетные классификации. Показатели внутреннего и внешнего долга.

Статистика денежного обращения. Скорость оборота денежной массы. Индекс покупательной способности денег.

Показатели статистики рынка ценных бумаг. Фондовые индексы.

Показатели финансов предприятий.

Основные показатели статистики цен: Индекс потребительских цен, индекс цен производителей, дефлятор ВВП. Статистическое наблюдение за ценами. Статистические индикаторы уровня инфляции.

Методология исчисления индекса потребительских цен. Понятие о потребительской корзине и методах ее формирования. Понятие о методе товаров – представителей.

Тема 7.10. Статистика уровня жизни населения

Система показателей уровня жизни населения.

Определение категории дохода в СНС. Первичные, располагаемые и скорректированные располагаемые доходы домашних хозяйств. Показатели доходов населения в статистической практике России. Номинальные и реальные доходы. Методология построения и анализа распределения населения по величине среднедушевого денежного дохода. Статистический анализ уровня и дифференциации доходов населения. Покупательная способность денежных доходов населения.

Показатели расходов домашних хозяйств в СНС и в статистической практике России.

Показатели объема, структуры и уровня потребления населением материальных благ и услуг. Расходы на конечное потребление и фактическое конечное потребление.

Показатели обеспеченности населения накопленным имуществом, жильем и качеством

жилища.

Статистическое обследование семейных бюджетов.

Основные методы статистического измерения бедности: абсолютный, относительный, депривационный, субъективный. Показатели уровня и границ бедности. Дефицит дохода. Индекс глубины бедности.

Обобщающие показатели уровня жизни населения. Индекс человеческого развития.

Индексы нищеты населения. Методология их построения.

Тема 7.11. Статистика внешних экономических связей и платежного баланса

Показатели статистики внешней торговли. Оценка экспорта и импорта. Индексы статистики внешней торговли. Статистический анализ условий внешней торговли.

Основные определения и классификации платежного баланса. Показатели и структура платежного баланса. Взаимосвязь между различными его разделами и показателями. Понятие о сальдо платежного баланса: сальдо по текущим операциям, сальдо по счету капитала, общее сальдо платежного баланса.

Вопросы к экзамену

1. Концепция развития учета в России, нормативное регулирование учета.
2. Учет капитальных вложений в основные средства и нематериальные активы.
3. Учет основных средств.
4. Учет операционной и неоперационной (финансовой) аренды.
5. Учет нематериальных активов.
6. Учет сырья и материалов.
7. Учет незавершенного производства и готовой продукции.
8. Учет финансовых вложений.
9. Учет капитала и обязательств. Признание и оценка оценочных обязательств.
10. Учет доходов и расходов и их отражение на счетах учета.
11. Бухгалтерская отчетность.
12. Состав и содержание бухгалтерского баланса.
13. Состав и содержание отчета о прибылях и убытках.
14. Состав и содержание отчета о движении денежных средств.
15. Состав и содержание пояснительной записки.
16. Виды и методы анализа. Роль анализа в управлении хозяйственной деятельностью.
17. Анализ доходов и выручки. Анализ расходов и себестоимости продаж.
18. Анализ финансовых результатов.
19. Анализ использования внеоборотных активов.
20. Анализ использования оборотных активов. Обеспеченность оборотных активов источниками их формирования.
21. Анализ рентабельности активов и собственного капитала.
22. Анализ финансового состояния и платежеспособности.
23. Основы аудита, регулирование аудита.
24. Основные положения международных стандартов аудита.
25. Методика проведения аудита.
26. Этапы статистического исследования. Статистическое наблюдение, его организационные формы и виды. Сводка и группировка статистических данных. Использование больших данных в процессе подготовки официальной статистики.
27. Основные экономические классификации и группировки в российской и международной статистике.
28. Ряды распределения и их виды. Вариационные ряды и их основные аналитические характеристики.
29. Выборочный метод и его применение в экономике. Основные способы формирования выборочной совокупности. Ошибки выборки при разных способах отбора. Необходимая численность выборки.
30. Понятие о корреляции. Алгоритм корреляционно-регрессионного анализа.

- Непараметрические и параметрические показатели тесноты связи. Оценка значимости коэффициентов регрессии и достоверности тесноты связи.
31. Ряды динамики и их анализ. Основные аналитические показатели, рассчитываемые для динамических рядов. Средние характеристики ряда динамики. Выявление тренда. Автокорреляция в рядах динамики.
 32. Экономические индексы и их построение в условиях неоднородной и однородной совокупностей. Индексы цен Ласпейреса, Пааше и Фишера. Эффект Гершенкрона. Системы взаимосвязанных индексов. Определение влияния отдельных факторов на изменение результативного показателя.
 33. Показатели численности и структуры населения. Показатели естественного и миграционного движения населения.
 34. Понятие рабочей силы, занятости и безработицы. Потенциальная рабочая сила. Неполная занятость. Уровень участия и недоиспользования рабочей силы. Показатели занятости, общей и зарегистрированной безработицы.
 35. Показатели движения рабочей силы и использования рабочего времени.
 36. Показатели уровня и динамики производительности труда. Особенности измерения производительности труда в отдельных видах экономической деятельности.
 37. Показатели средней заработной платы в России, среднемесячный доход от трудовой деятельности. Фонд заработной платы и расходы на рабочую силу.
 38. Национальное богатство и его состав. Классификация активов в СНС.
 39. Основные фонды и их классификация. Виды оценки основных фондов. Понятие “потребление основного капитала” в СНС. Показатели состояния, движения и использования основных фондов.
 40. Основополагающие концепции и определения СНС. Понятие сектора экономики, экономической операции; экономической территории, институциональной единицы, резидента.
 41. Взаимосвязь между основными консолидированными счетами и показателями СНС.
 42. Методы оценки показателей производства: цена производителя и цена конечного потребления. Основная цена.
 43. Методы исчисления валового внутреннего продукта: производственный, распределительный и метод конечного использования. Валовой региональный продукт.
 44. Методы исчисления показателей производства в постоянных ценах. Индекс-дефлятор ВВП.
 45. Методологические принципы, этапы построения и показатели таблиц «затраты-выпуск». Взаимосвязь между показателями таблиц «затраты-выпуск».
 46. Основные показатели статистики цен: Индекс потребительских цен, индекс цен производителей. Статистические индикаторы уровня инфляции.
 47. Система показателей уровня жизни населения. Показатели доходов, расходов и потребления населением материальных- благ и услуг в международной и российской статистической практике.
 48. Основные методы статистического измерения бедности. Показатели уровня и границ бедности. Дефицит дохода. Индекс глубины бедности.
 49. Обобщающие показатели уровня жизни населения. Индекс человеческого развития. Индексы нищеты населения. Методология их построения.
 50. Показатели статистики внешней торговли. Оценка экспорта и импорта. Индексы статистики внешней торговли. Статистический анализ условий внешней торговли.
 51. Показатели и структура платежного баланса. Взаимосвязь между различными его разделами и показателями.

III. РЕФЕРАТ ПО ИЗБРАННОМУ НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ

Реферат представляет собой научную разработку по теме будущего научного исследования, которая позволяет судить о наличии необходимых теоретических и практических знаний в выбранной области исследований и самостоятельного исследовательского мышления, а также об уровне владения основами научной методологии. Реферат должен носить характер творческой самостоятельной научно-исследовательской работы.

Реферат пишется на русском языке на тему, соответствующую выбранной научной специальности и научной специализации кафедры, отраженной в «Проблематике научных исследований для поступающих в аспирантуру и докторантуру; аспирантов, лиц, прикрепленных для подготовки диссертации на соискание ученой степени кандидата экономических наук» в соответствующем году (далее – Проблематика).

Тема должна отражать авторский взгляд на проблему и не повторять названия тем из перечня «Проблематики».

При выборе темы реферата необходимо исходить прежде всего из ее актуальности, а также собственных научных интересов по выбранному для обучения в аспирантуре направлению. Следует также обратить внимание на соответствие своей темы Паспорту научной специальности ВАК, которая является профильной для кафедры, выбранной для поступления.

Структура реферата:

- I. Введение.
- II. Основная часть.
- III. Заключение.
- IV. Список литературы.

Во **Введении** должны быть представлены:

- актуальность темы исследования;
- степень разработанности проблемы в экономической науке и научных публикациях отечественных и зарубежных ученых;
- цель и задачи исследования;
- предмет и объект исследования;
- предполагаемые методы исследования;
- предполагаемая новизна исследования;
- возможные направления практического использования предполагаемых результатов исследования.

Основная часть не должна ограничиваться описательным подходом к раскрытию темы.

В этой части необходимо:

- обозначить проблемную зону;
- «вскрыть» проблему, т.е. раскрыть суть проблемы, требующей глубокого изучения в будущей диссертации;
- дать характеристику объекта исследования;
- дать характеристику современного состояния предмета исследования;
- продемонстрировать понимание исследуемой проблемы и собственную точку зрения на возможные пути ее разрешения;
- дать представление об имеющемся у поступающего «научном заделе».

В **Заключении** излагаются предполагаемая новизна проведенного исследования и намечаются перспективные направления изучения рассмотренной проблемы.

Объем реферата может составлять 15-20 страниц машинописного текста (размер шрифта 12 pt, межстрочный интервал 1,5; параметры страницы: размер бумаги

– А4 (21 см х 29,7 см), поля: верхнее – 2,4 см, нижнее – 2 см, левое – 3 см, правое – 2 см.). Все страницы реферата (кроме титульной) должны быть пронумерованы.

На титульном листе реферата (образец представлен в Приложении 1) необходимо указать:

- фамилию, имя и отчество автора реферата;
- тему реферата, в соответствии с Проблематикой, которая ежегодно обновляется и утверждается Ученым советом экономического факультета МГУ;
- научную специальность (для научной специальности 5.2.3 - указать специализацию);
- кафедру экономического факультета МГУ;
- место и год написания реферата.

Библиографические ссылки в тексте реферата оформляются в соответствии с требованиями ГОСТ Р 7.0.5–2008.

Реферат передается в приемную комиссию в печатном и электронном виде: формат doc, docx или PDF с возможностью распознавания текста. PDF-документы, представляющие собой только изображение или сканированные PDF, приниматься не будут!

Реферат проходит централизованную проверку через систему «Антиплагиат».

На реферат дается отзыв. В отзыве к реферату рецензент из числа членов экзаменационной комиссии по специальности/эксперт в данной области/потенциальный научный руководитель, дает характеристику работы и рекомендуемую оценку (в баллах), входящую в общий экзаменационный балл.

IV. ПРИМЕР ЭКЗАМЕНАЦИОННОГО БИЛЕТА

Билет 1.

Вопрос 1. Учет финансовых вложений.

Вопрос 2. Взаимосвязь между основными консолидированными счетами и показателями СНС.

Вопрос 3. Содержание реферата по теме диссертационного исследования (с приложением реферата и отзыва на реферат с отметкой предполагаемого научного руководителя).

V. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

по разделам I- III

1. Соловьева О.В. Зарубежный финансовый учет и отчетность. М.: Кнорус, 2022
2. Ковалев В.В., Ковалев В.В. Анализ баланса. М.: Проспект, 2022.
3. Вахрушина М.А. Суйц В.П. Международные стандарты финансовой отчетности и аудита. Учебник. Москва, Инфра-М, 2021.
4. Шеремет А.Д., Старовойтова Е.В. Бухгалтерский учет и анализ. Учебник для вузов. - М.: Инфра-М, 2020.
5. Шеремет А.Д., Хорин А.Н., Теория экономического анализа. Учебник. - М: Инфра - М, 2019.
6. Шеремет А.Д., Анализ и диагностика финансово - хозяйственной деятельности предприятия. Учебник. - М: Инфра -М, 2019.
7. Кондраков Н.П. Бухгалтерский (финансовый, управленческий) учет: учебник – М.: Проспект, 2018.
8. Шеремет А.Д. Аудит: учеб. для студентов вузов / А.Д. Шеремет, В.П. Суйц – М.: ИНФРА-М, 2017.
9. Мизиковский Е.А. Международные стандарты финансовой отчетности и современный бухгалтерский учет в России: учеб. для вузов / Е.А. Мизиковский, Т.Ю. Дружиловская, Э.С. Дружиловская – М.: Магистр: Инфра-М, 2017.

10. Рассказова-Николаева С.А. Управленческий учет: для студентов и менеджеров / С. Рассказова-Николаева, С. Швебек, Е. Николаев – СПб: Питер, 2013.
11. Информационная–справочная система «Консультант плюс»
http://www.consultant.ru/cons/cgi/online.cgi?req=home&utm_csource=online&utm_cmedium=button.

по разделу IV

1. Теория статистики: Учебник под редакцией проф. Громыко Г.Л. М., ИНФРА-М.; М.-2021, - 465 с.
2. Экономическая статистика: Учебник под редакцией Ю.Н. Иванова. М., ИНФРА-М, 2019 – 584 с.
3. Основы национального счетоводства (международный стандарт): Учебник под редакцией Ю.Н. Иванова. М., ИНФРА-М, 2024 – 323 с.
4. Основы международной статистики: Учебник / под ред. Ю.Н. Иванова. – М.: ИНФРА-М, 2018. – 621 с.
5. Статистика: учебник/ под ред. И.И. Елисеевой. - М.: Издательство Юрайт, Высшее образование, 2021. – 572 с.
6. Социально-экономическая статистика: учебник / под ред. М.Р. Ефимовой. – М.: Издательство Юрайт, Высшее образование, 2016 – 591 с.

Интернет-источники:

1. <http://www.gks.ru> Методологические положения по статистике (выпуск 1, 2, 3, 4, 5).

VI. КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Уровень знаний поступающих в аспирантуру МГУ имени М.В. Ломоносова оценивается по десятибалльной шкале. Успешное прохождение вступительного испытания оценивается в соответствии с Правилами приема на обучение по программам подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре МГУ имени М.В. Ломоносова в соответствующем году.

При отсутствии поступающего на вступительном экзамене в качестве оценки проставляется неявка.

Результаты сдачи вступительных экзаменов сообщаются поступающим в течение трех дней со дня экзамена путем их размещения на сайте и информационном стенде структурного подразделения.

Вступительный экзамен по специальности в аспирантуру экономического факультета проводится в устной форме, по экзаменационным билетам, и состоит из 3х вопросов (2х вопросов по различным разделам программы вступительного экзамена и вопросу по реферату). Ответ поступающего в аспирантуру оценивается по 10-балльной шкале.

В процессе проведения экзамена для определения уровня знаний абитуриенту могут быть заданы дополнительные вопросы из раздела II Программы «ОСНОВНЫЕ РАЗДЕЛЫ И ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ» по научной специальности 5.2.3. Региональная и отраслевая экономика (специализация: Бухгалтерский учет, аудит и экономическая статистика)", утвержденной решением Ученого совета экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова (Протокол № 2 от 16.02.2024 г.).

Уровень знаний	Баллы	Критерии
Минимальный уровень	0	Нет ответа ни на один из трех заданных вопросов, либо отказ от ответа.

знаний	1	Отсутствуют ответы на оба заданных теоретических вопроса, существенные недочеты при изложении темы реферата, выявленные при его экспертной оценке, либо указанные в отзыве.
	2	Отсутствуют ответы на оба заданных теоретических вопроса, незначительные недочеты при изложении темы реферата, выявленные при его экспертной оценке, либо указанные в отзыве.
Низкий уровень знаний	3	Отсутствует ответ на один из заданных теоретических вопросов, фрагментарный ответ на второй заданный теоретический вопрос, значительные трудности в сопоставлении и анализе сведений из различных разделов программы, за исключением изложения темы реферата (на основе его экспертной оценки, либо отзыва).
	4	Отсутствует ответ на один из заданных теоретических вопросов, неполный ответ на второй заданный теоретический вопрос, значительные трудности в сопоставлении и анализе сведений из различных разделов программы, за исключением изложения темы реферата (на основе его экспертной оценки, либо отзыва).
Средний уровень знаний	5	Отсутствует ответ на один из заданных теоретических вопросов, полный ответ на второй заданный теоретический вопрос, значительные трудности в сопоставлении и анализе сведений из различных разделов программы, за исключением изложения темы реферата (на основе его экспертной оценки, либо отзыва).
	6	Неполные ответы на оба заданных теоретических вопроса, значительные трудности в сопоставлении и анализе сведений из различных разделов программы, за исключением изложения темы реферата (на основе его экспертной оценки, либо отзыва).
Достаточный уровень знаний	7	Неполный ответ на один из двух заданных теоретических вопросов, незначительные трудности в сопоставлении и анализе сведений из различных разделов программы, либо незначительные недочеты при изложении темы реферата (на основе его экспертной оценки, либо отзыва).
	8	Полные ответы на оба заданных теоретических вопроса, незначительные трудности в сопоставлении и анализе сведений из различных разделов программы, либо незначительные недочеты при изложении темы реферата (на основе его экспертной оценки, либо отзыва).
Высокий уровень знаний	9	Исчерпывающие ответы на все заданные вопросы, свободное владение материалом, имеются недочеты при сопоставлении и анализе сведений из различных разделов программы, либо незначительные недочеты при изложении темы реферата (на основе его экспертной оценки, либо отзыва).
	10	Исчерпывающие ответы на все заданные вопросы, свободное владение материалом, грамотные сопоставление и анализ сведений из различных разделов программы, уверенное владение темой реферата (на основе его экспертной оценки, либо отзыва).

VII. АВТОРЫ

Коллектив преподавателей кафедр экономического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова:

- Статистики.
- Учета, анализа и аудита.