

Программа составлена в соответствии с федеральными государственными требованиями.

Разработчик программы: профессор института финансов, экономики и управления д-р экон. наук, доцент Курилова А.А.

1. Требования к результатам освоения основной профессиональной образовательной программы высшего образования, проверяемых в ходе экзамена

Поступающий должен знать:

- методологию научного познания проблемных областей рассматриваемой отрасли науки, актуальные научные проблемы;
- особенности научных технологий и механизмов их реализации по конкретной области научных исследований.

Поступающий должен уметь:

- проводить самостоятельные исследования в соответствии с разработанной программой, представлять результаты проведенного исследования;
- обобщать и критически оценивать результаты, полученные отечественными и зарубежными исследователями, выявлять и формулировать актуальные научные проблемы;
- обосновывать актуальность, теоретическую и практическую значимость избранной темы научного исследования;
- проводить самостоятельное исследование и представлять результаты проведенного исследования в виде диссертационного исследования.

Поступающий должен владеть:

- навыками публичных деловых и научных коммуникаций;
- инструментарием анализа научных проблем в данной области научного исследования;
- методическим аппаратом применения современных методов научного исследования.

Вступительный экзамен проводится с целью проверки знаний и возможности обучения абитуриента в аспирантуре и позволяет выявить теоретическую подготовку и возможность решения научных задач в последующем.

По каждой дисциплине представлен перечень вопросов, отражающих основные требования к знаниям, умениям и навыкам. Каждый билет содержит два контрольных вопроса.

Критерии оценки, выставляемой по итогам сдачи государственного экзамена:

1. Оценка выставляется за ответ по каждому контрольному и дополнительному вопросу
2. Итоговая оценка по билету подводится как средняя арифметическая по каждому ответу на вопросы
3. По каждому вопросу может быть выставлена оценка, в соответствии с полнотой ответа
4. Полнота ответа содержит три уровня знаний (табл. 1)

Таблица 1 – Уровни знаний, предъявляемые к ответам

№	Содержание ответа	Оценка	Пример по дисциплине экономическая теория	Пример по дисциплине статистика
1	Владеет понятиями, терминами, определениями	3	Понятие спроса	Теоретические аспекты статистики, статистическое наблюдение
2	Раскрывает содержание и особенности данных категорий	4	Описывает связь с предложением и влияние на определение равновесной цены	Статистическое изучение взаимосвязи социально-экономических явлений
3	Демонстрирует теоретическую подготовку к решению профессиональных задач (анализ, планирование)	5	Показывает участие в рыночном механизме ценообразования на конкретном примере	Национальное богатство как объект статистического изучения

Вопросы к экзамену (по разделам)

Раздел 1 – Экономическая теория

1. Конкуренция: понятие, виды, инструменты, результаты, конкурентоспособность.

Внутриотраслевая конкуренция, ее виды (ценовая, неценовая, недобросовестная) и роль. Межотраслевая конкуренция (понятия «норма прибыли», «перелив капитала») и ее последствия. Понятия структуры рынка и ее виды (совершенная, несовершенная).

2. Основы теории спроса и предложения, рыночного равновесия, излишки потребителя и производителя.

Спрос индивидуальный и рыночный, цена и объем спроса, закон и детерминанты спроса, изменение объема спроса. Предложение индивидуальное и рыночное, цена и объем предложения, закон и детерминанты предложения, изменение объема предложения и изменение предложения. Рыночное равновесие, равновесные цены и объем в условиях рынка совершенной конкуренции, излишки потребителя и производителя, затоваривание и дефицит, механизм рынка.

3. Рынок: понятие, виды, функции.

Основы рыночной системы (институты частной собственности и конкуренции, принципы экономической свободы, господства личного интереса, рыночного ценообразования и системы рынков, невмешательства государства).

4. Особенности ценообразования в условиях рынка совершенной конкуренции

Особенности спроса на продукцию совершенного конкурента и предельного дохода. Предельные издержки производства и предложения предприятия в краткосрочном периоде. Условие максимизации прибыли и минимизации убытков. Равновесие предприятия и отрасли в долговременном периоде.

5. Особенности ценообразования в условиях монополии

Особенности спроса на продукцию предприятия-монополиста и его предельного дохода. Определение цены товара и объема его производства (предложения), общего дохода и общих затрат, монопольной прибыли.

6. Особенности ценообразования в условиях олигополии

Понятие и виды рынка олигополии. Особенности спроса на продукцию на олигополистическом рынке предельного дохода. Определение оптимума (равновесия) олигополистической отрасли. Понятие картельного соглашения

7. Особенности ценообразования в условиях монополистической конкуренции.

Характерные черты рынка монополистической конкуренции. Особенности спроса (продаж) на продукцию в монополистической конкуренции, определение оптимального объема производства и цены. Издержки монополистической конкуренции.

8. Понятие и роль концентрации, централизации и диверсификации производства

Понятие видов и сфер экономической деятельности, производства, производственных сил и производственных отношений, способов производства, концентрация, централизация и диверсификация производства. Концентрация производства в отрасли, коэффициент концентрации, индекс Херфиндаля-Хиршмана; индекс Ларнера.

9. Макроэкономические показатели национального производства и способы их расчета

Понятие валового продукта (ВВП и ВВП), чистого продукта (ЧВП и ЧВП), валового и национального дохода (ВД и НД), и личного дохода (ЛД), располагаемого дохода (РД). Методы исчисления макроэкономических показателей. Понятие конечного продукта и конечного потребления, промежуточного продукта и добавленной стоимости, ошибки повторного счета, номинального и реального ВВП (ВВП), дефлятора ВВП (ВВП), индекса потребительских цен (ИПЦ), «амортизация», инвестиций валовых и чистых, трансфертов, косвенных и прямых налогов.

10. Понятия благосостояния, национального богатства, теневой экономики и их взаимосвязи с валовым внутренним продуктом (ВВП).

Отраслевая и секторальная структура национальной экономики; понятие межотраслевого баланса, национального воспроизводства, его целей и условий. Понятие благосостояния и его показателей, качества и уровня жизни, теневой экономики. Проблемы исчисления.

11. Инфляция: понятие, причины, виды, измерение, следствия

Инфляция: сущность, измерение, причины и виды, социально-экономические следствия; взаимосвязь и безработицы, кривая Филипса; понятие стагфляции и стабилизационной государственной политики.

12. Понятие и структура государственного бюджета и налогов

Понятие сущности, функций субъектов финансов и структуры финансовой системы; понятие госбюджета, структуры его доходов и расходов, дефицита, профицита, и государственного долга; понятие и виды налогов: прямые, косвенные, чистые, пропорциональные, прогрессивные; налоговые поступления и кривая Лаффера; понятие и роль дискреционной фискальной политики.

13. Инструменты макроэкономической политики государства.

Необходимые функции государства (внешние эффекты - экстерналии, общественный товар). Понятие экономической стратегии и экономической политики, выбора общества между эффективностью и равенством, компромисса индивида между потреблением и досугом.

14. Теория экономического роста

Понятие экономического развития и экономического роста. Факторы, оказывающие влияние на экономический рост. Виды, показатели экономического роста и проблемы его темпов. Понятие моделей экономического роста (модель Солоу). Взаимосвязь технологических укладов и экономического роста, роль инвестиций и инноваций.

15. Теория циклических колебаний

Понятие и виды экономических циклов. Фазы экономического цикла – кризис (спад), депрессия, оживление и подъем (бум). Причины циклических колебаний. Роль государственной политики в регулировании экономических циклов.

16. Денежно-кредитная система

Понятие и структура денежно-кредитной системы государства. Центральный банк и его место в денежно-кредитной системе. Инструменты Центрального банка. Денежный рынок. равновесие на денежном рынке.

Раздел 2 – Статистика

1. Теоретические аспекты статистики

Понятийный аппарат «статистика» и его трактовка. Предмет статистики. Метод статистики. Теоретические основы статистики как науки. Основные понятия в статистике. Основные задачи статистики.

2. Статистическое наблюдение

Понятие и значение статистического наблюдения (СН). Виды СН (классификация статистических наблюдений). Отчетность и специально организованные СН. Непрерывные и прерывные СН. Сплошное и не сплошное СН. Статистическое наблюдение как начальный этап статистического исследования. Программно-методологические и организационные вопросы статистического наблюдения.

3. Абсолютные и относительные показатели статистики

Понятие абсолютных величин и единицы их измерения. Понятие относительной величины. Формы выражения относительных величин. Виды относительных величин (ОВ). Понятие (сущность) средней величины и научные принципы ее вычисления. Виды и формы СВ.

4. Анализ вариации, выборочное наблюдение

Вариационный ряд (распределения) и его элементы. Простая средняя арифметическая. Взвешенная средняя арифметическая.

5. Статистические показатели

Методы вычисления средней арифметической. Средняя гармоническая простая и взвешенная. Критерий выбора вида средней в экономических расчетах. Перечень и назначение абсолютных и относительных показателей вариации. Вариационный размах и среднее линейное отклонение.

6. Статистическое изучение взаимосвязи социально-экономических явлений

Виды и формы статистических связей. Важнейшие методы изучения статистических связей.

7. Статистическое изучение индексов и их совокупностях

Общие понятия об индексах и совокупностях. Понятие индексов в широком и узком смысле. Индивидуальные индексы. Базисные и цепные индивидуальные индексы. Свойства индивидуальных индексов.

8. Статистическое изучение динамических рядов и их элементов

Понятие ряда динамики и его элементы. Виды динамических рядов. Средняя хронологическая. Виды и назначение абсолютных и относительных показателей динамики.

9. Статистическое изучение темпов роста (снижения) и прироста

Темп роста (снижения). Темп прироста. Абсолютный прирост. Средний абсолютный прирост. Средний (годовой) темп роста (снижения). Средний (годовой) темп роста (снижения). Абсолютное значение 1% прироста.

10. Статистическое изучение темпов роста (снижения) и прироста

Приведение рядов динамики к одному основанию. Коэффициента, опережения. Методы выявления основной тенденции ряда динамики.

11. Статистическое изучение показателей численности населения

Статистика населения. Показатели численности и состава населения. Показатели воспроизводства и миграции населения.

12. Статистическая характеристика трудовых ресурсов

Статистическая характеристика трудовых ресурсов: формирование, их состав; показатели нагрузки населения в трудоспособном возрасте.

13. Рынок труда и его характеристика

Понятие рынка труда. Экономически активное население; классификация населения по статусу занятости. Статистическая характеристика безработицы: численность и состав безработных, уровень и продолжительность безработицы.

14. Статистическая характеристика занятости и движения рабочей силы

Статистическая характеристика занятости: численность и состав занятых. Показатели движения рабочей силы. Статистическое изучение использования рабочего времени и учет неполной занятости. Статистика трудовых конфликтов.

15. Статистическая характеристика затрат на рабочую силу

Статистическая характеристика затрат на рабочую силу: уровень, структура, динамика, межрегиональные и межотраслевые различия затрат на рабочую силу.

16. Национальное богатство как объект статистического изучения

Национальное богатство как объект статистического изучения: сущность и состав национального богатства, задачи и система показателей статистики национального богатства; стоимостная оценка национального богатства.

17. Основной капитал и основные средства (фонды) и задачи их статистического изучения

Понятие основного капитала и основных средств (фондов) и задачи их статистического изучения. Видовая классификация основных средств (фондов). Аналитические показатели состояния, движения и эффективности использования основных средств (фондов).

18. Статистическое изучение выпуска продукции

Система стоимостных показателей продукции: валовой выпуск, валовая (чистая) добавленная стоимость; валовой (чистый) внутренний продукт.

19. Статистическое изучение ВВП и национального дохода

Методы расчета валового внутреннего продукта и национального дохода: производственный, распределительный и метод конечного использования. Методы исчисления ВВП и его компонентов в постоянных ценах и характеристика динамики ВВП и ВНД. Индекс-дефлятор.

20. Статистическое изучение инфляции и дефляции

Статистика инфляции: понятие и основные формы, показатели. Статистика дефляции: понятие и основные формы, показатели. Инфляция и антиинфляционная политика.

21. Основы финансово-экономических расчетов

Основы финансово-экономических расчетов. Статистика государственного

бюджета и внебюджетных фондов. Понятие уровня жизни населения и система показателей уровня жизни. Проблемы интегральной оценки уровня жизни. Индекс человеческого развития.

22. Статистическое изучение доходов населения

Статистика доходов населения: показатели доходов, дифференциация доходов и характеристика бедности населения. Статистика потребления населением товаров и услуг: показатели объема, структуры, уровня, дифференциации и динамики потребления, коэффициенты удовлетворения потребности.

23. Статистическое изучение взаимосвязи потребления и доходов населения

Изучение взаимосвязи потребления и доходов населения. Понятие эффективности производства и методологические принципы построения показателей эффективности производства товаров и услуг.

24. Статистическое изучение показателей эффективности

Система показателей эффективности производства и их взаимосвязь. Обобщающие показатели эффективности.

25. Статистическое изучение производственного потенциала экономических субъектов

Методы оценки производственного потенциала (ресурсов): трудового потенциала, основного и оборотного капитала. Показатели оценки и анализа производственного потенциала. Источники оценки и анализа производственного потенциала предприятия.

Литература:

Основная литература:

1. Руди, Л. Ю. Экономическая теория : учебное пособие / Л. Ю. Руди, С. А. Филатов. — Новосибирск : Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2018. — 270 с. — ISBN 978-5-7014-0883-6.
2. Янова, П. Г. Экономическая теория : учебно-методическое пособие / П. Г. Янова. — 2-е изд. — Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2019. — 243 с. — ISBN 978-5-4487-0376-8.
3. Сироткин, С. А. Экономическая оценка инвестиционных проектов : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности «Экономика и управление на предприятиях (по отраслям)» / С. А. Сироткин, Н. Р. Кельчевская. — 3-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 311 с. — ISBN 978-5-238-01944-4.
4. Герасимов, А. Н. Статистика финансов : учебное пособие / А. Н. Герасимов, Е. И. Громов, Ю. С. Скрипниченко. — Ставрополь : Ставропольский государственный аграрный университет, 2016. — 96 с. — ISBN 2227-8397.
5. Ильшев, А. М. Общая теория статистики : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления / А. М. Ильшев. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 535 с. — ISBN 978-5-238-01446-3.
6. Гусаров, В. М. Общая теория статистики : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / В. М. Гусаров, С. М. Проява. — 2-е изд. — Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. — 207 с. — ISBN 978-5-238-01367-1.

Дополнительная литература:

1. Янова, П. Г. Общая экономическая теория : учебно-методическое пособие / П. Г. Янова. — 2-е изд. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 360 с. — ISBN 978-5-4487-0409-3.
2. Николаева, И. П. Экономическая теория : учебник / И. П. Николаева. — Москва : Дашков и К, 2017. — 328 с. — ISBN 978-5-394-02750-5.
3. Корниенко, О.В. Экономическая теория. Продвинутый курс : учебное пособие / О.В. Корниенко. — Москва : ФЛИНТА, 2019. — 279 с. — ISBN 978-5-9765-4244-0.
4. Коник, Н. В. Общая теория статистики : учебное пособие / Н. В. Коник. — 2-е изд. — Саратов : Научная книга, 2019. — 159 с. — ISBN 978-5-9758-1809-6.
5. Бондаренко, Л. Д. Статистика. Часть 1 : курс лекций / Л. Д. Бондаренко. — Новосибирск : Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин), ЭБС АСВ, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-7795-0831-5.