

**Вопросы для промежуточной аттестации по дисциплине  
«Макроэкономика (продвинутый уровень)»**

(Может быть использована только часть вопросов или объединены некоторые вопросы).

1. Экономика в долгосрочном периоде. Определение выпуска, занятость и безработица. Производственная функция. Спрос и предложение труда. Равновесие на рынке труда. Воздействие негативных и позитивных шоков.
2. Модель «совокупные расходы - валовой национальный продукт» («кейнсианский крест»). Метод изъятий и инъекций. Рецессионные и инфляционные разрывы. Парадокс бережливости.
3. Теория потребления с постоянным доходом М. Фридмена. Эмпирическое обоснование модели с постоянным доходом (permanent income hypothesis).
4. Модель жизненного цикла потребления и сбережений Ф. Модильяни.
5. Потребление в условиях неопределенности: гипотеза случайного блуждания.
6. Теорема эквивалентности Рикардо.
7. Взаимосвязь сбережений и ставки процента. Совокупное потребление и национальные сбережения.
8. Базовая модель инвестиций и ее расширения.
9. Модель акселератора инвестиционных процессов.
10. Принятие решений об инвестировании в условиях неопределенности, роль асимметричности информации.
11. Теорема Модильяни-Миллера.
12. Модель инвестиций с издержками регулирования. Задание фирмы для версии модели с дискретным временем. Изменение модели для случая непрерывного времени.
13. q-теория инвестиций Тобина. Фазовые диаграммы. Седловая траектория.
14. Следствия из q-модели Тобина. Последствия изменения в выпуске, перманентного и временного увеличения ставки процента, изменения налогов и введения инвестиционного кредита.

15. Предпосылки построения теории спроса на деньги: процентные ставки и цены; бюджетное ограничение домашнего хозяйства и деньги. Модель Баумоля-Тобина.
16. Денежная масса и ее структура. Денежные агрегаты. Мультипликационное расширение банковских депозитов (денежный и депозитный мультипликаторы).
17. Спрос на деньги. Равновесие на денежном рынке. Неоклассическая модель равновесия на денежном рынке. Кейнсианская модель равновесия на денежном рынке. Рынок благ и его равновесие. Модель IS. Построение модели с помощью «кейнсианского креста». Смещение линии IS. Факторы, воздействующие на смещение кривой IS.
18. Равновесие на рынке денег, модель LM. Построение модели с помощью модели денежного рынка. Сдвиги LM. Факторы, воздействующие на смещение кривой LM.
19. Условия совместного равновесия рынка благ и денежного рынка. Модель IS-LM. Взаимосвязь моделей AD-AS и IS-LM. Модель SRAS и LRAS и взаимосвязь с моделью IS-LM.
20. Воздействие стимулирующей налогово-бюджетной и денежно-кредитной политики на модель IS-LM.
21. Эффективность экономической политики в модели IS-LM в случае вертикальной кривой LM, горизонтальной кривой LM, вертикальной кривой IS. Ликвидная и инвестиционная ловушки.
22. Математическое изложение моделей IS-LM и AD-AS и их взаимосвязи.
23. Определение равновесия между совокупным спросом и совокупным предложением с помощью линейной макроэкономической модели: классический случай, крайний кейнсианский и нормальный случай.
24. Модель макроэкономического равновесия без кривой LM. Модель IS-MP. Модель AD-IA.
25. Макроэкономическая роль платежного баланса. Внешнеэкономическая политика в модели малой открытой экономики. Мультипликатор расходов в открытой экономике.
26. Кейнсианская модель малой открытой экономики. Регулирование совокупного спроса в открытой экономике.

27. Модель долгосрочного равновесия в малой открытой экономике.
28. Изменение равновесия в малой открытой экономике при проведении налогово-бюджетной, денежно-кредитной, инвестиционной и внешнеторговой политики.
29. Изменение равновесия в малой открытой экономике под воздействием макроэкономической политики, проводимой зарубежными странами.
30. Реальный и номинальный валютный курс. Реальный валютный курс и счета платежного баланса.
31. Макроэкономическая политика в открытой экономике: модель Манделла-Флеминга.
32. Налогово-бюджетная и денежно-кредитная и торговая политика государства при режиме фиксированного валютного курса в модели Манделла-Флеминга.
33. Налогово-бюджетная и денежно-кредитная и торговая политика государства при режиме плавающего валютного курса в модели Манделла-Флеминга. Модификация модели с учетом странового риска.
34. Модель IS-LM-BP в экономике с несовершенной мобильностью капитала. Построение модели IS-LM-BP. Вводная теорема.
35. Воздействие фискальной и монетарной политики при режиме фиксированного валютного курса в модели IS-LM-BP.
36. Воздействие фискальной и монетарной политики при режиме плавающего валютного курса в модели IS-LM-BP.
37. Эффект девальвации национальной валюты в модели IS-LM-BP. Сравнительный анализ результатов моделей IS-LM-BP и Манделла-Флеминга. Impossible trinity.
38. Долгосрочное равновесие для большой открытой экономики с несовершенной мобильностью капитала: случаи плавающего и фиксированного валютного курсов.
39. 6 головоломок современной макроэкономики. Отклонение в пользу отечественных товаров. Головоломка «сбережения-инвестиции» Фельдштейна и Хориоки. Головоломка внутреннего отклонения портфеля.

40. 6 головоломок современной макроэкономики. Головоломка международной корреляции потребления. Головоломка паритета покупательной способности. «Головоломка отключения обменного курса».
41. «Голландская болезнь» экономики и ее последствия. Разновидности «голландской болезни» («ресурсное проклятие», иностранная помощь развитию, частные иностранные денежные трансферты) и способы их регулирования.
42. Гипотеза естественного уровня безработицы М. Фридмена. NAIRU. Экономические и социальные последствия безработицы. Закон А.Оукена. Инструменты государственного регулирования безработицы.
43. Построение кривой совокупного предложения: модель жестких цен и модель неполноты информации. Выведение кривой Филлипса из кривой краткосрочного совокупного предложения.
44. Построение динамической модели AD-AS. Построение кривой AD. Правило монетарной политики. Правило Тейлора.
45. Построение динамической модели AD-AS. Построение кривой AS и установление равновесия.
46. Установление краткосрочного и долгосрочного равновесия в динамической модели AD-AS и возможные сдвиги. Воздействие шоков. Эмпирическая проверка модели.
47. Производственная функция Кобба-Дугласа и ее свойства.
48. Модель Солоу. Предпосылки и построение модели.
49. Влияние изменения нормы амортизации, темпа роста населения и нормы сбережений на устойчивый уровень капиталовооруженности. Золотое правило накопления Э. Фелпса. Изменение выпуска, потребления и инвестиций в случае отличия устойчивого уровня капиталовооруженности от уровня капиталовооруженности по «золотому правилу».
50. Влияние технического прогресса на устойчивый уровень капиталовооруженности и выпуск на душу населения. Учет уровня безработицы при расчете устойчивого уровня капиталовооруженности. Остаток Солоу.
51. Основные задачи государственной политики при использовании модели Солоу: воздействие на предельную норму сбережения, распределение

инвестиций, рост уровня производительности и накопление капитала, стимулирование технологического прогресса.

52. Модель динамического равновесия Домара. Модель экономического роста Харрода.

53. Модели эндогенного экономического роста. Модель MRW. Модель аккумулярованного капитала (AK model). Модель Эрроу.

54. Модели эндогенного экономического роста. Модель Юзавы-Лукаса. Модель Стоки. Модель Гроссмана-Хелпмана. Стилизованные факты Калдора.

55. Модели эндогенного экономического роста. Модель Ромера.

56. Модели, объясняющие темпы роста научно-технического прогресса. Модель растущего разнообразия товаров. Модель ступенек качества.

57. Модели, объясняющие темпы роста научно-технического прогресса. Модель заимствования технологий.

58. Модель Рамсея. Основы построения модели. Нахождение оптимума для домашних хозяйств. Нахождение оптимума для фирм. Определение общего экономического равновесия.

59. Равновесие при централизованном управлении в модели Рамсея. Решения для рыночной модели и модели централизованного управления: их эквивалентность. Правило Кейнса-Рамсея. Условие трансверсальности.

60. Нахождение устойчивого (стационарного) состояния в модели Рамсея. Динамика нормы сбережения. Динамика макроэкономических показателей. Решение для производственной функции Кобба-Дугласа.

61. Модель пересекающихся поколений. Основы построения модели. Нахождение оптимума для домашних хозяйств. Нахождение оптимума для фирм. Установление общего равновесия.

62. Модель пересекающихся поколений. Изменение макроэкономических показателей. Решения для производственной функции Кобба-Дугласа и логарифмической функции полезности.

63. Модель пересекающихся поколений. Установление стационарного состояния. Условия эффективности для равновесных траекторий.

Возможность динамической неэффективности. Эффект отложенного потребления.

64. Деловые циклы и макроэкономическая политика. Фазы делового цикла. Проциклические, антициклические и ациклические макроэкономические показатели. Опережающие, отстающие и сопутствующие показатели.

65. Импульсно-распространительный подход к объяснению бизнес-циклов. Инвестиционные импульсы и кейнсианская теория бизнес-цикла.

66. Модель мультипликатора-акселератора с учетом и без учета временных лагов.

67. Политические шоки как источник импульсов для бизнес-циклов.

68. Теория реальных деловых циклов. Основные допущения и предпосылки теории реальных деловых циклов.

69. Теория реальных деловых циклов. Шоки изменения производительности как движущая сила бизнес-циклов. Калибровка модели.

70. Некейнсианские модели деловых циклов. Предпосылки о негибкости цен и заработных плат: трудовые контракты, наличие профсоюзов, неявные контракты, эффективная заработная плата.

71. Номинальные и реальные «жесткости». Издержки меню. Кривая Филлипса с точки зрения некейнсианской теории.

72. Неполнота информации как источник реальных «жесткостей». Асимметричность информации на финансовых рынках.

73. Макроэкономическая политика: проблемы осуществления. Базовая теория макроэкономической политики. Целевые показатели и инструменты макроэкономической политики государства.

74. Дефицит бюджета и государственный долг. Рост государственного долга. Бремя

государственного долга для будущих поколений. Теорема эквивалентности Рикардо-Барро.

75. Результаты стимулов фискальной политики. Инфляционный налог и сеньораж.

76. Антиинфляционная политика. Ожидания и макроэкономическая политика.

77. Режимы монетарной политики. Отсутствие денежно-кредитной автономии, таргетирование денежного предложения, таргетирование валютного курса, таргетирование инфляции.

78. Режимы монетарной политики. Неявный якорь ценовой стабильности, облегченное таргетирование инфляции, режим слабого номинального якоря.

79. Проблема временной несогласованности в макроэкономической политике.

80. Основные проблемы в вопросе гармонизации фискальной и монетарной политик государства.