

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И  
РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ» (ТУСУР)

КАФЕДРА ЭКОНОМИКИ

Кернякевич П. С.  
Алферова Л. А.

## **МАКРОЭКОНОМИКА**

Методические указания  
для практических занятий и  
самостоятельной работы

2018

Макроэкономика: методические указания для практических занятий и самостоятельной работы студентов, – Томск: Изд-во ТУСУР, 2018 – 16 с.

Методические указания для практических занятий и самостоятельной работы студентов по дисциплине «Макроэкономика».

## Содержание

|   |    |
|---|----|
| Введение.....   | 4  |
| Методические указания по проведению практических занятий.....             | 5  |
| ТЕМА 1. Введение в макроэкономику .....                                   | 5  |
| ТЕМА 2. Макроэкономическое равновесие на отдельных рынках.....            | 6  |
| ТЕМА 3. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост .....      | 8  |
| ТЕМА 4. Правительство как экономический агент в экономике .....           | 9  |
| ТЕМА 5. Макроэкономическое равновесие в открытой экономике .....          | 10 |
| ТЕМА 6. Макроэкономическая политика в условиях переходной экономики ..... | 11 |
| Методические указания по самостоятельной работе студентов.....            | 13 |
| 1. Темы, отводимые на самостоятельное изучение.....                       | 13 |
| 2. Вопросы для подготовки к контрольным работам.....                      | 13 |
| 3. Вопросы для подготовки к тестированию .....                            | 13 |
| 4. Темы докладов .....  | 13 |
| 5. Вопросы к экзамену (зачету) .....                                      | 14 |
| 6. Рекомендуемая литература .....   | 16 |
| 6.1. Основная литература.....   | 16 |
| 6.2. Дополнительная литература.....                                       | 16 |

## **Введение**

Целью методических указаний является закрепление теоретических знаний, полученных студентами по курсу «Макроэкономика».

Методические рекомендации включают указания по проведению практических занятий и самостоятельной работе студентов, а также список литературы.

# Методические указания по проведению практических занятий

## ТЕМА 1. Введение в макроэкономику

### Задание

1. Что изучает макроэкономика?
2. Чем характеризуется макроэкономический подход к исследованию экономических процессов?
3. Каковы цели макроэкономической политики государства?
4. Какие инструменты использует государство для достижения основных целей макроэкономической политики?
5. Какие школы и направления экономической мысли представлены в современной макроэкономической теории?
6. Чем отличается кейнсианский и неоклассический подходы к изучению макроэкономических явлений?
7. Назовите основные методы исследования экономических явлений в макроэкономике.
8. Каковы характеристики моделей кругооборота доходов и расходов в закрытой и открытой экономике?
9. Что собой представляет система национальных счетов?
10. Какие счета включены в систему национального счетоводства?
11. Какие показатели используются для оценки величины суммарного объема национального производства?
12. Чем отличается валовой общественный продукт от валового внутреннего продукта?
13. Каковы способы измерения ВВП?
14. Какие конечные продукты и услуги не находят отражения в ВВП?
15. Назовите основные элементы национального дохода.
16. Как взаимосвязаны национальный, личный и личный располагаемый доходы?
17. Что собой представляет чистое экономическое благосостояние?
18. Определите состав национального богатства.
19. Каковы основные макроэкономические пропорции национального производства?
20. Что отражает воспроизводственная и отраслевая структура национальной экономики?
21. Чем отличаются номинальный и реальный ВВП?
22. Каковы различия понятий «уровень цен» и «индекс цен»?
23. Назовите методы расчета индекса цен и определите их различия.
24. Чем отличаются процессы: инфлирование и дефлирование ВВП?

## ТЕМА 2. Макроэкономическое равновесие на отдельных рынках

### Задание

1. Что собой представляет совокупный спрос?
2. В какой системе координат строится кривая AD у классиков и Кейнса?
3. Какие факторы смещают кривую совокупного спроса?
4. Каковы особенности построения кривой совокупного предложения?
5. Какие факторы оказывают влияние на смещение кривой совокупного предложения?
6. Что характерно для классического подхода к установлению равновесия в модели AD–AS?
7. Каковы особенности кейнсианского подхода к установлению равновесия в модели AD–AS?
8. Из каких элементов состоит функция потребления и функция сбережения по Кейнсу?
9. В чем суть основного психологического закона Кейнса?
10. Что характеризует средняя и предельная склонность к потреблению и сбережению?
11. Каковы особенности моделей потребления, предложенных учеными?
12. Чем обусловлена нестабильность инвестиций как элемента совокупного спроса?
13. Назовите виды инвестиций и признаки, лежащие в основе их классификации.
14. Что собой представляет эффект мультипликации?
15. Каковы способы расчета мультипликатора?
16. Какая связь существует между акселератором и индуцированными инвестициями?
17. Назовите методы определения равновесного объема выпуска.
18. Какое влияние оказывают шоки спроса и предложения на параметры равновесия?
19. Какие функции выполняют современные деньги?
20. Что понимается под ликвидностью денег?
21. Чем отличаются агрегаты, измеряющие денежную массу?
22. Что собой представляют «квази-деньги»?
23. Как определяется предложение денег в стране?
24. Какую форму имеет кривая предложения денег в краткосрочном и долгосрочном периодах?
25. Как формируются обязательные и избыточные резервы, и для каких целей?
26. Какую роль играет банковский мультипликатор?
27. Чем отличается денежная масса от денежной базы?
28. Как происходит кредитная мультипликация?
29. Каковы особенности подхода неоклассиков к определению функции спроса и построению кривой спроса на деньги?
30. Как описывает спрос на деньги Кейнс?

31. В какой системе координат строится общая функция спроса на деньги у Кейнса?
32. Какие факторы оказывают влияние на эластичность спроса на деньги?
33. Каковы особенности монетаристского спроса на деньги?
34. Каковы особенности модели Баумоля—Тобина?
35. Как устанавливается равновесие на денежном рынке в классической и кейнсианской теориях?
36. Каковы особенности рынка ценных бумаг?
37. Назовите объекты рынка ценных бумаги и выделите их различия.
38. Чем отличаются первичный и вторичный рынки ценных бумаг?
39. Какие факторы оказывают влияние на спрос и предложение на рынке ценных бумаг?
40. Какие элементы включает модель IS–LM ?
41. Как осуществляется построение кривой IS?
42. Какой экономический смысл отражает модель IS?
43. Что влияет на наклон кривой IS?
44. Какие факторы оказывают влияние на смещение кривой IS?
45. Какие комбинации парных значений переменных отражаются в каждой точке кривой LM ?
46. Какие процессы оказывают влияние на конфигурацию кривой LM ?
47. Под влиянием каких факторов происходит смещение кривой LM вправо или влево?
48. Что иллюстрирует модель IS–LM ?
49. В каких случаях возникает избыток на рынке благ и рынке денег?
50. Какие явления могут привести к дефициту на рынке благ и рынке денег?
51. Как достигается равновесие в модели IS–LM ?
52. Как образуется инвестиционная ловушка?
53. В каком случае возникает ликвидная ловушка?
54. Каковы последствия сдвига кривой LM в модели IS–LM ?
55. Каковы последствия сдвига кривой IS в модели IS–LM ?
56. Что нужно знать для построения функции совокупного спроса, выражающей зависимость объема эффективного спроса от уровня цен?
57. Какое место занимает рынок труда в экономической системе?
58. Чем отличается рынок труда от других рынков?
59. Найдите различия и общие черты в понятиях: «население», «трудовые ресурсы», «совокупная рабочая сила», «экономически активное население», «занятые», «работающие».
60. Какую информацию несет в себе показатель «уровень экономической активности»?
61. Какие категории лиц включаются в понятие «занятые»?
62. Как рассчитывается норма занятости населения?
63. Что характерно для неоклассического подхода к анализу рынка труда?
64. Какой вклад внес Р. Лукас в формирование макроэкономического равновесия на товарных рынках?

65. Какую конфигурацию имеет кривая совокупного предложения у Лукаса в краткосрочном и долгосрочном периодах?
66. Какой вклад внес Кейнс, изучая рынок труда?
67. Что собой представляет эффективная и полная занятость?
68. Возможно ли при наличии равновесия на рынке труда недоиспользование трудовых ресурсов общества?

### **ТЕМА 3. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост**

#### **Задание**

1. Чем обусловлено циклическое развитие экономики?
2. Какие изменения происходят в экономике на различных фазах экономического цикла?
3. Что характеризует коэффициент *gap* GNP?
4. Что характерно для каждого вида экономического параметра и показателя в различных фазах цикла?
5. Каковы причины, вызывающие циклы Китчина, Жугляра, Кузнеца, Кондратьева?
6. Чем отличаются детерминистический и стохатический подходы к исследованию делового цикла?
7. Чем обусловлено появление безработицы в фазе спада деловой активности?
8. Кто относится к безработным?
9. Какие показатели используются для измерения уровня безработицы?
10. Что собой представляет естественная безработица?
11. Какие зависимости отражаются в законе Оукена?
12. Каковы причины инфляции?
13. Какие показатели используются для измерения инфляции?
14. Назовите виды и формы проявления инфляции.
15. Каковы социально-экономические последствия инфляции?
16. В каких формах проявляется инфляционный налог?
17. В чем суть эффекта Оливера—Танзи?
18. Какая взаимосвязь существует между безработицей и инфляцией?
19. В чем состоит различие краткосрочной и долгосрочной кривых Филлипса?
20. Что понимается под экономическим ростом?
21. В чем суть двух основных подходов к трактовке форм проявления экономического роста?
22. Какие показатели используются для измерения экономического роста?
23. Перечислите основные факторы экономического роста.
24. Назовите типы экономического роста.
25. Чем отличаются некейнсианские модели экономического роста от неоклассических?
26. Каковы особенности модели экономического роста Домара?



27. Что характерно для модели экономического роста Харрода?
28. Что собой представляют гарантированный и естественный темпы роста?
29. Каковы предпосылки и особенности модели экономического роста Солоу?
30. Какие существуют типы технического прогресса и чем они отличаются?
31. В каких формах реализуется нейтральный тип технического прогресса?
32. Какова взаимосвязь инвестиций и экономического роста?
33. В чем суть «золотого правила» накопления Фелпса?

#### **ТЕМА 4. Правительство как экономический агент в экономике**

##### **Задание**

1. Почему существует «фиаско» рынка и в чем оно проявляется?
2. Как возникают отрицательные и положительные внешние эффекты?
3. Каковы способы трансформации внешних эффектов во внутренние?
4. В чем суть теоремы Коуза—Стиглица?
5. Какими основными свойствами обладают чистые и смешанные общественные блага?
6. В чем особенности построения кривой спроса на общественное благо?
7. Как определяется оптимальный объем производства общественных благ?
8. Каковы особенности дискреционной и недискреционной фискальной политики?
9. Какое влияние оказывает рост (снижение) государственных закупок на равновесие в экономике?
10. Как рассчитываются следующие мультипликаторы: налоговый, государственных расходов и сбалансированного бюджета?
11. По каким направлениям осуществляется расходование средств государственного бюджета?
12. Как образуется дефицит бюджета и каковы его виды?
13. Чем обусловлено возникновение государственного долга?
14. Каковы способы управления государственным долгом?
15. Назовите инструменты денежно-кредитной политики государства, используемые для обеспечения стабильности в стране.
16. С какой целью центральный банк страны повышает (понижает) ставку рефинансирования?
17. К каким последствиям приводит покупка (продажа) ценных бумаг на открытом рынке?
18. В каких случаях проводится политика «дорогих денег» (политика «дешевых денег»)?
19. Выделите основные направления социальной политики государства.
20. Каковы источники номинальных доходов граждан страны?
21. Какие показатели используются для измерения дифференциации доходов населения?
22. Чем отличается абсолютная черта бедности от относительной?

## ТЕМА 5. Макроэкономическое равновесие в открытой экономике

### Задание

1. Чем отличается мировое хозяйство от хозяйства в отдельной взятой стране?
2. В каких формах выступает международное разделение труда?
3. Какие показатели используются для измерения открытости экономики?
4. Что характерно для мировой торговли?
5. Какой вклад внесли ученые классической политической экономии в разработку теории мировой торговли?
6. Чем отличаются теории абсолютного и сравнительного преимущества в торговле и на каких допущениях они основываются?
7. Каковы особенности модели международного разделения труда Хекшера— Олина?
8. В чем суть парадокса Леонтьева?
9. С помощью каких показателей можно измерить результаты торговли между двумя странами (мировой торговли)?
10. Как определить, зная функции спроса и предложения в каждой стране, какая из стран будет экспортировать товар в другую страну?
11. Каковы цели торговой политики отдельного государства на мировой арене и как они согласуются с интересами других стран мирового сообщества?
12. Чем отличается политика протекционизма от политики фритредерства?
13. Какое влияние оказывает увеличение (снижение) величины чистого экспорта на общеэкономическое равновесие в экономике?
14. Что собой представляет предельная склонность к импорту?
15. В каких формах осуществляется миграция капитала между странами?
16. Каковы причины миграции рабочей силы между странами?
17. Чем обусловлена «утечка умов» из России?
18. Каковы социально-экономические последствия миграции рабочей силы для принимающей страны?
19. Какие этапы в своем развитии прошла мировая валютная система?
20. Чем номинальный валютный курс отличается от реального?
21. Для каких целей используются кросс-курсы, операции спот и фьючерсы?
22. Что собой представляет паритет покупательной способности?
23. Назовите основные счета платежного баланса.
24. Как достичь нулевого сальдо платежного баланса, если счет текущих операций по величине больше, чем счет движения капитала?
25. Чем отличаются общие пропорции в экономической системе от частных?
26. Приведите примеры, характеризующие установление общих пропорций.
27. Что характеризует внутреннее равновесие в экономике?
28. Какой экономический смысл вкладывается в понятие «внешнее равновесие» в экономической системе?

29. Может ли быть внешнее равновесие в экономике, если счет текущих операций и счет движения капитала имеют положительное сальдо?
30. В какой системе координат строятся кривые внутреннего и внешнего равновесия в модели Свона?
31. Какую информацию несет точка, расположенная над кривой внешнего равновесия в модели Свона?
32. Какие инструменты бюджетно-налоговой политики и политики обменного курса следует использовать в модели Свона, если текущее состояние экономики будет описываться точкой, расположенной на кривой внешнего равновесия, справа от точки общего равновесия?
33. В каких случаях требуется проведение девальвирования национальной валюты в модели Свона?
34. В какой системе координат строятся кривые внутреннего и внешнего равновесия в модели Манделла—Флеминга?
35. Как объяснить положительный наклон кривой внешнего равновесия ВВ?
36. Какая из кривых в модели общего равновесия Манделла—Флеминга является более полой и почему?
37. Какую ситуацию описывает точка, располагающаяся левее кривой YY и выше кривой ВВ?
38. Какие характеристики присущи экономике страны, если ее ситуация описывается точкой, располагающейся правее кривой YY и выше кривой ВВ?
39. Какие меры экономической политики следует предпринять, если текущее состояние экономики страны описывается точкой, лежащей на кривой ВВ выше точки общего равновесия?
40. Как устанавливается макроэкономическое равновесие в модели Манделла—Флеминга в условиях фиксированного обменного курса?
41. В чем заключается смысл правила Манделла при фиксированном обменном курсе?
42. Как должны быть распределены полномочия между Центральным банком и Министерством финансов при решении проблемы обеспечения внешнего и внутреннего равновесия при фиксированном валютном курсе?
43. Как должны быть распределены роли между ЦБ и МФ для обеспечения равновесия в условиях плавающего обменного курса?

## **ТЕМА 6. Макроэкономическая политика в условиях переходной экономики**

### **Задание**

1. Каковы причины трансформационного спада российской экономики?
2. Назовите исходные условия перехода российской экономики к рынку.
3. Какую роль сыграла теневая экономика в процессе формирования предпринимателей и конкурентной среды?

4. Назовите основные концепции переходной экономики.
5. В чем суть «Шоковой терапии» Е. Гайдара?
6. Каковы характеристики «Программы 500 дней»?
7. В чем преимущество метода реформирования экономики — «эволюция без шока»?
8. В каких странах использовалась «Шоковая терапия»?
9. Перечислите главные задачи перехода к рынку.
10. Какое содержание вкладывается в понятие «либерализация» экономики?
11. Как взаимосвязаны понятия «разгосударствление» и «приватизация»?
12. Как осуществлялась массовая приватизация в различных странах?
13. В какой стране проведена самая масштабная массовая приватизация и какими показателями она характеризуется?
14. В каких странах результативность массовой приватизации оказалась выше и почему?
15. Какие разновидности приватизационных документов применялись в различных странах?
16. Какие методы приватизации использовались в России?
17. Что собой представляет рыночная инфраструктура?
18. Какие инструменты использовались органами власти для обеспечения финансовой стабилизации в России?
19. Какова цель и назначение структурной перестройки?
20. Чем вызвана необходимость модернизации экономики в современных условиях?
21. Какие направления считаются приоритетными при проведении модернизации в России?

# **Методические указания по самостоятельной работе студентов**

## **1. Темы, отводимые на самостоятельное изучение**

1. Национальное хозяйство и макроэкономическая политика
2. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост
3. Негативные и позитивные последствия инфляции
4. Негативные и позитивные последствия безработицы

## **2. Вопросы для подготовки к контрольным работам**

1. Национальное хозяйство и макроэкономическая политика
2. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост
3. Банковская система РФ
4. Функции ЦБ
5. Инструменты ЦБ

## **3. Вопросы для подготовки к тестированию**

1. Введение в макроэкономику
2. Макроэкономическое равновесие на отдельных рынках
3. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост рынках
4. Правительство как экономический агент в экономике
5. Макроэкономическое равновесие в открытой экономике
6. Макроэкономическая политика в условиях переходной экономики

## **4. Темы докладов**

1. Национальная экономика как единое целое.
2. Основные макроэкономические показатели.
3. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке.
4. Макроэкономическое равновесие на денежном рынке.
5. Негативные и позитивные последствия инфляции
6. Негативные и позитивные последствия безработицы
7. Теории денег
8. Ловушка ликвидности
9. Функции ЦБ
10. Инструменты ЦБ
11. Модель экономического роста Солоу

## 5. Вопросы к экзамену (зачету)

1. Предмет макроэкономики
2. Система взаимосвязей основных субъектов в национальной экономике
3. Макроэкономические показатели национальной экономики
4. Номинальные и реальные макроэкономические показатели
5. Макроэкономическое равновесие на отдельных рынках
6. Равновесие на товарном рынке
7. Модель «Совокупный спрос — совокупное предложение» (AD–AS)
8. Равновесие в кейнсианской модели «Доходы–расходы»
9. Рынок денег и рынок ценных бумаг
10. Сущность и функции денег. Предложение денег
11. Спрос на деньги. Равновесие на рынке денег
12. Рынок ценных бумаг
13. Совместное равновесие на рынке благ, денег и ценных бумаг
14. Две модели: IS («Инвестиции — сбережения») и LM («Предпочтение ликвидности — деньги»)
15. Равновесие в модели IS–LM
16. Рынок труда
17. Понятие рынка труда и рабочей силы
18. Модели рынка труда
19. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост
20. Основные характеристики макроэкономической нестабильности
21. Экономические циклы
22. Безработица: понятие, измерение,
23. виды, расчет экономических потерь
24. Инфляция: сущность, измерение, виды и последствия
25. Модели динамического равновесия в экономике
26. Сущность экономического роста
27. Современные модели экономического роста
28. Правительство как экономический агент в экономике
29. Провалы рынка и роль правительства
30. Методы и инструменты государственного регулирования
31. Фискальная политика государства
32. Денежно-кредитная политика государства
33. Социальная политика и политика регулирования доходов
34. Макроэкономическое равновесие в открытой экономике
35. Основные формы международных экономических отношений
36. Международное разделение труда — основа открытости национальных экономических систем
37. Мировая торговля и торговая политика
38. Международное движение капитала и рабочей силы
39. Валютные отношения между странами
40. Платежный баланс

41. Основные модели макроэкономического равновесия
42. Основные пропорции и виды макроэкономического равновесия
43. Модели взаимодействия малой страны с внешним миром
44. Макроэкономическая политика в условиях переходной экономики
45. Основные концепции переходной экономики и ее результаты
46. Главные направления перехода к рыночной экономике
47. Структурная перестройка, модернизация и обеспечение экономического роста

## 6. Рекомендуемая литература

### 6.1. Основная литература

1. Алферова, Л. А. Экономическая теория. Часть II. Макроэкономика: Учебное пособие [Электронный ресурс] / Л. А. Алферова — Томск: ТУСУР, 2013. — 208 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/3839> (дата обращения: 02.07.2018 г.).
2. Курс экономической теории : учебник для вузов / М. Н. Чепурин [и др.]. — 7-е изд. — Киров : АСА, 2011. — 880 с
3. Вечканов Г. С. Экономическая теория: Учебник для вузов. 3-е изд. Стандарт третьего поколения. — СПб.: Питер, 2011. — 512 с.: ил. — (Серия «Учебник для вузов»).

### 6.2. Дополнительная литература

4. Артамонов В. С., Попов А. И., Иванов С. А. и др. Экономическая теория: Учебник для вузов. — СПб.: Питер, 2010. — 528 с.: ил.
5. Экономическая теория: Учебник / Под общ. ред. акад. В.И. Видяпина, А.И. Добрынина, Г.П. Журавлевой, Л.С. Тарасевича. — М.: ИНФРА-М, 2003. — 714 с — (Серия «Высшее образование»).
6. Основы экономической теории: Учебное пособие / Л.Г. Сенокосова и др.; под общ. ред. Л.Г. Сенокосовой. — Тирасполь: Изд-во Приднестр. ун-та, 2016. — 120 с. — (в обл.).
7. Макроэкономика: Учебник / Под ред. Чередниченко Л.Г. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 396 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-011387-6. - [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=522115> (дата обращения: 02.07.2018 г.)
8. Макроэкономика: Учебник / Басовский Л.Е., Басовская Е.Н. - М.:НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 202 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-16-004928-1. - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=556123> (дата обращения: 02.07.2018 г.)
9. Макроэкономика / Кузнецов Б.Т. - М.:ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 463 с.: ISBN 978-5-238-01524-8. - [Электронный ресурс]. - Режим доступа: <http://znanium.com/bookread2.php?book=872835> (дата обращения: 02.07.2018г.)