

**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.

## **ЭКОНОМИКА**

Методические указания  
для практических занятий и  
самостоятельной работы

2018

Экономика: 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 «Экономика».

## Содержание

Введение.....	4
Методические указания по проведению практических занятий.....	5
ТЕМА 1. Введение в экономику .....	5
ТЕМА 2. Основы теории спроса и предложения. Поведение потребителя... на рынке .....	5
ТЕМА 3. Производство и издержки .....	6
ТЕМА 4. Поведение фирм в условиях совершенной и несовершенной .....	7
конкуренции .....	7
ТЕМА 5. Рынок факторов производства и общее равновесие.....	7
ТЕМА 6. Национальное хозяйство и макроэкономическая политика .....	8
ТЕМА 7. Макроэкономическое равновесие на отдельных рынках.....	9
ТЕМА 8. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост .....	10
ТЕМА 9. Роль государства в развитии экономики .....	10
ТЕМА 10. Мировая экономика.....	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 .....	14
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 «Экономика».

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 экономику

### Задание

1. Из каких составных частей состоит курс «Экономика»?
2. Какой вклад в создание дисциплины «Экономика» внесли Л. Вальрас и А. Маршалл?
3. В какой период возникала необходимость в исследовании макроэкономических проблем?
4. Какие функции выполняет экономика как наука?
5. Что характерно для практической функции экономической науки?
6. Какие приемы изучения реальной действительности присущи формально-логическому методу исследования?
7. В чем проявляется суть метода научной абстракции?
8. Чем отличаются предельный анализ от функционального анализа?
9. Что характерно для нормативного метода исследования?
10. Какие признаки лежат в основе классификации экономических систем?
11. Какие характеристики присущи рыночной экономической системе?
12. Чем отличаются понятия «потребности» и «интересы»?
13. Как охарактеризовать понятие «собственность»?
14. Какое влияние оказывают формы собственности на экономическое развитие страны?
15. Чем отличаются экономические блага от неэкономических благ?
16. С какой целью изучается модель «кривая производственных возможностей»?
17. Что характеризует закон возрастающих альтернативных издержек?

## ТЕМА 2. Основы теории спроса и предложения. Поведение потребителя на рынке

### Задание

1. Чем отличаются понятия «величина спроса» и «изменение спроса»?
2. Какую закономерность отражает закон спроса?
3. Под влиянием каких факторов (при прочих равных условиях) может произойти смещение кривой спроса влево, а кривой предложения вправо?
4. Каковы особенности построения кривых индивидуального и рыночного спроса (предложения)?
5. Какие существуют способы расчета эластичности спроса и предложения по цене?
6. Как взаимосвязаны выручка продавцов и ценовая эластичность спроса?

7. В каких случаях эластичность спроса по доходу принимает положительное (отрицательное) значение?
8. Что характерно для функции полезности в кардиналистской теории полезности?
9. Как взаимодействуют между собой кривые общей и предельной полезности?
10. В чем суть закона убывающей предельной полезности?
11. Каково условие формирования оптимального потребительского набора в кардиналистской концепции?
12. Какими понятиями оперируют ученые ординалистского подхода для описания поведения потребителя на рынке?
13. С какой целью рассчитывают предельную норму замещения одного блага другим?
14. Как решается проблема выбора оптимального потребительского набора в ординалистской концепции?
15. Что собой представляют излишки потребителей и производителей при равновесной цене?
16. Какие способы использует государство для воздействия на величину излишков потребителей и производителей?

### **ТЕМА 3. Производство и издержки**

#### **Задание**

1. Что собой представляет рыночная среда фирмы?
2. Что характерно для производственных функций короткого и долгосрочного периодов?
3. В чем суть закона убывающей отдачи ресурса?
4. Какую информацию несет в себе изокванта?
5. Какие характеристики присущи производственной функции Кобба—Дугласа?
6. Почему конфигурация изоквант различна?
7. Какое практическое значение имеет предельная норма технологического замещения?
8. Какую смысловую нагрузку несет в себе понятие «изокоста»?
9. Почему оптимум производителя достигается в точке касания изокванты и изокосты?
10. Чем обусловлено существование разновидностей эффекта от изменения масштаба?
11. Чем отличаются экономический и бухгалтерский (производственный) подходы к определению издержек?
12. Какие денежные затраты относятся к неявным издержкам?
13. Почему кривая средних постоянных издержек в коротком периоде с увеличением выпуска все время снижается?

14. С какой целью рассчитываются предельные издержки?
15. Чем отличаются понятия «нормальная прибыль» и «экономическая прибыль»?
16. Почему норма рентабельности продаж ниже, чем рентабельность основной деятельности?

#### **ТЕМА 4. Поведение фирм в условиях совершенной и несовершенной конкуренции**

##### **Задание**

1. Какое содержание вкладывают в понятие «конкуренция»?
2. Какие признаки лежат в основе выделения типов рыночных структур?
3. Как определить оптимальный выпуск продукции конкурентной фирмы в коротком и длинном периодах?
4. Почему кривая спроса для отдельной фирмы, функционирующей в условиях совершенной конкуренции, является горизонтальной линией?
5. Каков алгоритм действий для установления цены продажи товара фирмами- монополистами?
6. Каковы источники монопольной власти?
7. Сможет ли естественная монополия получить прибыль при установлении цены на уровне предельных издержек?
8. Почему в условиях монополии возникают чистые потери общества?
9. Как могут взаимодействовать фирмы в условиях дуополии?
10. Кто из ученых внес вклад в создание количественных моделей дуополии?
11. Как устанавливается равновесие в модели дуополии Курно?
12. Чем отличается модель Эджуорта от модели Бертрана?
13. Каковы последствия выбора кооперативной стратегии поведения?
14. Чем отличается рынок монополистической конкуренции от монополии?
15. Какие показатели используются для измерения уровня монопольной власти?
16. Каковы особенности проведения ценовой дискриминации второй и третьей степени?

#### **ТЕМА 5. Рынок факторов производства и общее равновесие**

##### **Задание**

1. Какая информация нужна для расчета предельной доходности ресурса?
2. Почему кривая предельной доходности ресурса является убывающей?
3. При каких условиях достигается оптимальное количество привлеченных ресурсов?

4. На каком участке кривой индивидуального предложения труда возникает эффект замещения свободного времени трудом?
5. Какой объем труда выберет монополист по сравнению с ситуацией на рынке совершенной конкуренции?
6. Может ли факторный доход по величине быть равным экономической ренте?
7. Всегда ли автомобиль, относящийся к группе основных средств, является капиталом?
8. В каких случаях применяется коэффициент дисконтирования?
9. Как принять правильное решение при осуществлении инвестиций?
10. Почему цена земли, формирующаяся на рынке, зависит только от спроса?
11. Почему в формуле расчета цены земли в долгосрочном периоде используется ставка процента?
12. Какими характеристиками обладает ресурс — «информация»?
13. Какие меры позволяют снизить уровень асимметрии информации?
14. Чем отличаются понятия «частичное равновесие» и «общее равновесие»?
15. В чем суть закона Вальраса?
16. Как обеспечить эффективность структуры производства структуре потребления по Парето?

## **ТЕМА 6. Национальное хозяйство и макроэкономическая политика**

### **Задание**

1. Что собой представляет понятие «национальная экономика»?
2. С помощью каких основных методов изучаются экономические процессы на макроуровне?
3. Каковы функции основных субъектов экономики?
4. Что присуще взаимодействию субъектов в модели «кругооборот доходов и расходов в закрытой экономике»?
5. Каковы особенности модели кругооборота доходов и расходов в открытой экономике?
6. Перечислите основные цели макроэкономической политики государства.
7. Какие инструменты использует государство для достижения основных целей макроэкономической политики?
8. Что собой представляет система национальных счетов?
9. Какие показатели используются для измерения экономической деятельности?
10. Чем отличается валовой общественный продукт от валового внутреннего продукта?
11. Чем отличаются способы измерения ВВП?



12. Какие конечные продукты и услуги не находят отражения в ВВП?
13. Как взаимосвязаны национальный, личный и личный располагаемый доходы?
14. Что собой представляет чистое экономическое благосостояние?
15. Из каких основных элементов состоит национальное богатство?
16. Чем отличается понятия «номинальный ВВП» и «реальный ВВП»?
17. Каковы особенности расчета индексов Ласпейреса, Пааше и Фишера?
18. Чем отличаются процессы: инфлирование и дефлирование ВВП?

## **ТЕМА 7. Макроэкономическое равновесие на отдельных рынках**

### **Задание**

1. Кто из ученых внес вклад в формирование рынка труда на макроуровне?
2. Кто включается в состав экономически активного населения?
3. Когда возникает «полная занятость»?
4. Что собой представляют понятия «совокупный спрос» и «совокупное предложение»?
5. Какие факторы влияют на сдвиг кривой совокупного спроса (совокупного предложения) вправо (влево)?
6. Каковы особенности построения кривой совокупного предложения в краткосрочном и долгосрочном периодах?
7. Какие новшества внес Кейнс при изучении равновесия на рынке благ?
8. Из каких элементов состоят линейные кейнсианские функции потребления и сбережения?
9. Чем обусловлена нестабильность инвестиций как элемента совокупного спроса?
10. Как связаны между собой автономные инвестиции и мультипликатор?
11. Как определяется равновесный объем выпуска (дохода) в моделях Кейнса и Хикса?
12. Какие агрегаты используются для измерения денежной массы?
13. Какую форму имеет кривая предложения денег в краткосрочном и долгосрочном периодах?
14. Как формируется спрос на деньги в неоклассической, кейнсианской и монетаристской моделях?
15. Какое воздействие на экономику оказывает кредитная мультипликация?
16. Чем отличается рынок ценных бумаг от рынка денег?
17. Какие факторы оказывают влияние на рыночную цену акции (облигации)?
18. Что необходимо знать для построения модели IS–LM ?
19. Как достигается равновесие в модели IS–LM ?
20. Когда возникают инвестиционная и ликвидная ловушки?

## **ТЕМА 8. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост**

### **Задание**

1. Почему происходят подъемы и спады уровней экономической активности субъектов?
2. Чем отличаются понятия: «спад», «кризис», «рецессия», «депрессия»?
3. Что происходит с уровнем цен и деловой активностью предпринимателей на пике экономического цикла?
5. Каковы причины, вызывающие экономические циклы различной продолжительности?
6. Какие признаки лежат в основе классификации экономических циклов?
7. Каковы проявления экономической нестабильности?
8. Какие группы людей относятся к безработным?
9. Чем отличаются показатели, используемые для измерения уровня безработицы?
10. Почему норма естественной безработицы увеличивается со временем?
11. В чем суть закона Оукена?
12. Назовите первопричину инфляции.
13. Какие показатели используются для измерения темпа роста цен?
14. Назовите виды и формы проявления инфляции.
15. Каковы социально-экономические последствия инфляции?
16. Какая взаимосвязь существует между безработицей и инфляцией?
17. Перечислите основные факторы экономического роста.
18. Назовите типы экономического роста.
19. Чем отличаются неокейнсианские модели экономического роста от неоклассических?

## **ТЕМА 9. Роль государства в развитии экономики**

### **Задание**

1. Какие экономические функции выполняет государство?
2. Как снизить воздействие отрицательных внешних эффектов и усилить положительные экстерналии?
3. Чем отличаются чистые и смешанные общественные блага?
4. Какие инструменты дискреционной и недискреционной фискальной политики используются в различных фазах экономического цикла?
5. Как возникают инфляционные и рецессионные разрывы?
6. Какое влияние оказывает введение паушальных налогов и пропорциональной шкалы налогов на функцию потребления и изменение равновесного дохода?
7. Чем отличается консолидированный бюджет в РФ от федерального бюджета?

8. Как рассчитать первичный, структурный и циклический дефициты государственного бюджета?
9. Чем обусловлено возникновение внешнего и внутреннего государственного долга?
10. Какова система целей денежно-кредитной политики?
11. Какие инструменты денежно-кредитной политики государства используются для обеспечения стабильности в стране?
12. В каких случаях проводится политика «дорогих денег» (политика «дешевых денег»)?
13. Каковы основные направления социальной политики государства?
14. Какие показатели используются для измерения дифференциации доходов населения и чем они отличаются?
15. Какие концепции использовались правительствами различных стран для решения задач переходного периода?
16. Перечислите главные задачи перехода к рынку.
17. Какие инструменты использовались органами власти для обеспечения финансовой стабилизации в России?
18. Какова цель и назначение структурной перестройки в России?
19. Чем вызвана необходимость модернизации российской экономики в современных условиях?

## **ТЕМА 10. Мировая экономика**

### **Задание**

1. В каких формах развиваются международные экономические отношения?
2. Какие критерии используются для выделения подсистем мирового хозяйства?
3. Чем отличается мировая торговля от внешней торговли?
4. Какой вклад внесли А. Смит, Д. Рикардо, Э. Хекшер и Б. Олин в разработку теории мировой торговли?
5. Какие показатели используются для измерения результатов торговли между двумя странами (мировой торговли) и степени открытости страны миру?
6. Каковы положительные и отрицательные стороны политики протекционизма и политики свободной торговли?
7. Что происходит с мультипликатором в открытой экономике?
8. Какое влияние оказывает увеличение предельной склонности к импорту на местоположение кривой совокупного спроса в модели «Кейнсианский крест»?
9. В каких формах осуществляется миграция капитала между странами?
10. Чем отличаются прямые инвестиции от портфельных вложений?
11. В каких формах перемещается ссудный капитал?
12. Какие выгоды получает страна от перемещения капитала в ссудной форме?

13. Каковы причины миграции трудоспособного населения между странами?
14. Каковы социально-экономические последствия эмиграции рабочей силы?
15. Какими характеристиками обладает современная мировая валютная система?
16. Назовите виды сделок с резервной валютой.
17. Охарактеризуйте основные счета платежного баланса.
18. Как достичь равновесия в модели Т. Свона?
19. Как должны быть распределены роли правительства и ЦБ, чтобы обеспечить равновесие в модели Манделла—Флеминга при фиксированном (плавающем) валютном курсе?

# **Методические указания по самостоятельной работе студентов**

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

1. Поведение потребителя.
2. Издержки и прибыль.
3. Производство и издержки
4. Поведение фирм в условиях совершенной и несовершенной конкуренции
5. Ограничения и «провалы» рынка.
6. Национальное хозяйство и макроэкономическая политика
7. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост

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

1. Производство и издержки
2. Поведение фирм в условиях совершенной и несовершенной конкуренции
3. Национальное хозяйство и макроэкономическая политика
4. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост

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

1. Основы теории спроса и предложения. Поведение потребителя на рынке
2. Производство и издержки
3. Поведение фирм в условиях совершенной и несовершенной конкуренции
4. Рынок факторов производства и общее равновесие
5. Национальное хозяйство и макроэкономическая политика
6. Макроэкономическое равновесие на отдельных рынках
7. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост
8. Роль государства в развитии экономики
9. Мировая экономика

#### 4. Темы докладов

1. Предмет и метод экономики.
2. Спрос, предложение, эластичность
3. Принятие решения потребителем об оптимальном выборе
4. Издержки производства и прибыль
5. Рынок и конкуренция.
6. Типы рыночных структур.
7. Принцип максимизации совокупной прибыли фирмой.
8. Производство экономических благ
9. Факторные рынки и принятие оптимальных решений.
10. Национальная экономика как единое целое.
11. Основные макроэкономические показатели.
12. Макроэкономическое равновесие на товарном рынке.
13. Макроэкономическое равновесие на денежном рынке.

#### 5. Вопросы к экзамену (зачету)

1. Предмет экономики
2. Методы исследования
3. Основные проблемы экономики и разновидности экономических систем
4. Основы теории спроса и предложения. Поведение потребителя на рынке
5. Рынок: спрос, предложение, равновесная цена
6. Эластичность спроса и предложения
7. Поведение потребителя на рынке
8. Излишки потребителей, производителей и государственное регулирование рынка
9. Производство и издержки
10. Фирма как хозяйствующий субъект. Рыночная среда фирмы
11. Поведение производителя на рынке и техническая
12. результативность производства
13. Понятие и функция издержек производства
14. Прибыль и рентабельность
15. Поведение фирм в условиях совершенной и несовершенной конкуренции
16. Конкуренция и типы рыночных структур
17. Определение цены и объема производства в условиях совершенной конкуренции
18. Выбор цены и объема производства в условиях несовершенной конкуренции Монополия
19. Олигополия

20. Монополистическая конкуренция
21. Рыночная концентрация, монопольная власть и антимонопольное регулирование
22. Рынок факторов производства и общее равновесие
23. Выбор оптимального объема ресурса фирмой
24. Предложение на рынке труда и определение уровня заработной платы
25. Рынок капитала. Ссудный процент и дисконтирование
26. Рынок земли. Земельная рента и арендная плата
27. Рынок технологий и информации
28. Частичное и общее равновесие
29. Национальное хозяйство и макроэкономическая политика
30. Предмет и цели макроэкономического анализа.
31. Взаимодействие основных элементов экономической системы 82
32. Система национальных счетов и основные макроэкономические показатели
33. Номинальные и реальные макроэкономические показатели
34. Макроэкономическое равновесие на отдельных рынках
35. Рынок труда
36. Рынок благ
37. Рынок денег
38. Рынок ценных бумаг
39. Совместное равновесие на рынке благ, денег и ценных бумаг
40. Макроэкономическая нестабильность и экономический рост
41. Макроэкономическая нестабильность и ее основные проявления
42. Экономический рост: понятие, факторы, типы и модели
43. Роль государства в развитии экономики
44. Экономические функции государства
45. Фискальная политика государства
46. Денежно-кредитная политика государства
47. Социальная политика и политика регулирования доходов
48. Мировая экономика
49. Внешняя торговля и развитие мирохозяйственных связей
50. Международное движение капитала и рабочей силы
51. Валютные отношения между странами и платежный баланс
52. Глобализация и региональная взаимозависимость национальных экономик
53. Модели макроэкономического равновесия в открытой экономике

## **6. Рекомендуемая литература**

### **6.1. Основная литература**

1. . Алферова, Л. А. Экономика: Учебное пособие [Электронный ресурс] / Л. А. Алферова — Томск: ТУСУР, 2014. — 176 с. — Режим доступа: <https://edu.tusur.ru/publications/3837>, дата обращения: 13.06.2018.
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**

1. Артамонов В. С., Попов А. И., Иванов С. А. и др. Экономическая теория: Учебник для вузов. — СПб.: Питер, 2010. — 528 с.: ил.
2. 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»).