

Оглавление

От издателя	8
Предисловие	9
Лекция 1. Элементы макроэкономического анализа	11
1.1. Некоторые проблемы методологии	11
1.2. Анализ макроэкономической политики	19
1.3. Макроэкономическая политика и “критика Лукаса”	26
1.4. Налоги, бюджетный дефицит и производство	29
1.5. Фискальный аспект динамики долга	34
Краткое содержание лекции 1	40
Вопросы для повторения	41
Задачи	41
Рекомендуемая литература	43
Лекция 2. Общая модель макроэкономической динамики	44
2.1. Рынок товаров и услуг (продуктов)	45
2.2. Рынок денег	50
2.3. Условие независимости фискальной и монетарной политик	56
2.4. Функция агрегированного спроса	59
2.5. Агрегированное предложение	60
2.6. Динамика ожиданий	63
2.7. Накопление частного богатства	65
2.8. Макроэкономическая модель в целом	68
2.9. Анализ краткосрочных макроэкономических эффектов	71
2.10. Стационарное состояние макроэкономики	74
Краткое содержание лекции 2	79
Вопросы для повторения	80
Задачи	80
Рекомендуемая литература	82

Лекция 3. Модель открытой переходной экономики	84
3.1. Номинальный и реальный обменные курсы	84
3.2. Режимы движения капитала	89
3.3. Расчет стоимости spot and forward для фунта и доллара	92
3.4. Обменный курс и макроэкономическая политика	94
3.5. Стерилизация денежного предложения	98
3.6. Макроэкономическая политика в открытой экономике	99
3.7. Обменный курс и неполная мобильность капитала	102
3.8. Уравнения реального и денежного рынков для переходной экономики	104
3.9. Политика центрального банка	108
3.10. Вырожденность уравнений равновесия для переходной экономики	109
3.11. Модель обменного курса для переходной экономики	111
3.12. Макроэкономическая политика в переходной экономике	114
Краткое содержание лекции 3	116
Вопросы для повторения	117
Задачи	117
Рекомендуемая литература	119
Лекция 4. Модели предложения и производства	120
4.1. Макроэкономическая производственная функция	122
4.2. Простая нелинейная модель динамики производства	124
4.3. Простая модель взаимодействия инфляции и безработицы	128
4.4. Модель оптимального выбора между инфляцией и безработицей	130
4.5. Модель экономического роста	133
4.6. Оптимальная модель экономического роста	138
4.7. Решение системы уравнений оптимальной модели	140
Краткое содержание лекции 4	144
Вопросы для повторения	145
Задачи	145
Рекомендуемая литература	148
Лекция 5. Линейные модели инфляции	149
5.1. Взаимодействие конкуренции и инфляции	151
5.2. Формальное определение цен и инфляции	155
5.3. Уровни цен и состояния макроэкономики	156

5.4. Общее уравнение макроэкономической динамики	157
5.5. Простая модель безынерционной инфляции	159
5.6. Общий случай безынерционной инфляции	162
5.7. Финансирование консолидированного бюджета	166
5.8. Финансирование бюджета в реальном выражении	168
5.9. Спрос на деньги и инфляционный налог	171
Краткое содержание лекции 5	173
Вопросы для повторения	174
Задачи	174
Рекомендуемая литература	177
Лекция 6. Системы “высокой инфляции”	178
6.1. Экономика “высокой инфляции”	178
6.2. Стандартная модель “высокой инфляции”	181
6.3. Бифуркация монетарной системы	184
6.4. Инфляционный налог и дефицит	187
6.5. Адаптивные инфляционные ожидания	189
6.6. Функция бюджетного дефицита	192
6.7. Инфляционный налог в переходной экономике	194
Краткое содержание лекции 6	197
Вопросы для повторения	198
Задачи	198
Рекомендуемая литература	200
Лекция 7. Модель инфляции в переходной экономике	201
7.1. Режимы “высокой” и “низкой инфляции”	203
7.2. Воздействие инфляции на равновесия	205
7.3. Влияние дефицита на равновесия системы	207
7.4. Функции критических значений параметров системы	208
7.5. Бифуркационные диаграммы инфляционных ситуаций	210
7.6. Начальные условия и стабилизация инфляции	211
7.7. Классификация инфляционных режимов	214
7.8. Стратегии макроэкономической стабилизации	216
7.9. Бартер и переходная экономика	218
Краткое содержание лекции 7	220
Вопросы для повторения	221
Задачи	222
Рекомендуемая литература	224

Лекция 8. Инфляция и ожидания в переходной экономике	225
8.1. Модель инфляции Ф. Кейгана	227
8.2. Адаптивные нестационарные ожидания	228
8.3. Адаптивные стационарные ожидания	230
8.4. Рациональные ожидания для изменений инфляции	232
8.5. Модель инфляции для рациональных ожиданий	234
8.6. Монетарная политика и устойчивость инфляции	237
8.7. Информационное содержание цен и конкуренция	239
8.8. Цены, экономическая конъюнктура и ожидания	242
8.9. Изменение ожиданий в переходной экономике	245
8.10. Уравнения инфляционного цикла	246
Краткое содержание лекции 8	248
Вопросы для повторения	249
Задачи	249
Рекомендуемая литература	251
Лекция 9. Колебания и стабилизация инфляции	253
9.1. Поведение производителей и потребителей	253
9.2. Характеристика состояний переходной экономики	256
9.3. Чувствительность функции состояния рынка	260
9.4. Модель инфляции в переходной экономике	262
9.5. Описание цикла “инфляция — дефляция”	265
9.6. Время экономического цикла	268
9.7. Монетарная политика и стабилизация	270
9.8. Сценарий макроэкономической политики в России	274
9.9. Варианты возможных действий	278
Краткое содержание лекции 9	279
Вопросы для повторения	281
Задачи	281
Рекомендуемая литература	283
Лекция 10. Динамика государственного долга и сеньоража	284
10.1. Рыночная ставка процента	285
10.2. Ставка процента и дисконтирование	287
10.3. Условие арбитража и эффективный рынок	288
10.4. Решение уравнения арбитража	290
10.5. Стоимость активов с бесконечным сроком функционирования	292
10.6. Уравнение динамики общественного долга	293

10.7. Общие условия стабилизации государственного долга	296
10.8. Устойчивое решение уравнения долга	298
10.9. Заимствования государства и накопленный долг	301
Краткое содержание лекции 10	305
Вопросы для повторения	306
Задачи	306
Рекомендуемая литература	310
Лекция 11. Модель стабилизации государственного долга	311
11.1. Сеньораж как уравнение случайного блуждания	314
11.2. Сеньораж как винеровский процесс	317
11.3. Стохастическая динамика долга и сеньоража	320
11.4. Уравнение арбитража для стохастической динамики долга	322
11.5. Уравнение для стоимости новых заимствований	325
11.6. Оптимальная политика на рынке долгов	328
11.7. Монетарная политика как управление безрисковым портфелем активов правительства	330
11.8. Монетарная политика как хеджирование портфеля активов правительства	333
11.9. Согласование интересов правительства и частных инвесторов	335
Краткое содержание лекции 11	338
Вопросы для повторения	339
Задачи	339
Рекомендуемая литература	342
Ответы к некоторым задачам	343
Предметный указатель	347
Сведения об авторе	350