

УДК 330.34/.35(075.8)
ББК 65.012.2я73
Б95

Автор **Быков Алексей Александрович** – доктор экономических наук, профессор, проректор по научной работе УО «Белорусский государственный экономический университет»

Рецензенты: кафедра менеджмента УО «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники» (заведующий кафедрой, доктор экономических наук, доцент *Т.Н. Беляцкая*); заведующий сектором «Экономика энергетики» ИЭ НАН Беларуси доктор экономических наук, доцент *Т.Г. Зорина*; первый заместитель заведующего кафедрой макроэкономического прогнозирования и планирования ФГОБУВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» доктор экономических наук, профессор *С.А. Толкачев*

Быков, А. А.

Б95 Экономический рост и развитие : учебное пособие / А.А. Быков. — Минск : Вышэйшая школа, 2021. — 303 с. : ил.
ISBN 978-985-06-3366-8.

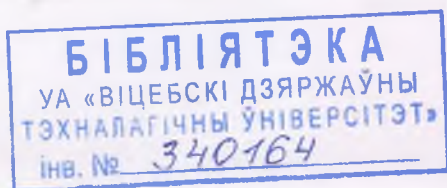
Для студентов учреждений высшего образования по специальностям магистратуры «Бизнес-администрирование», «Экономика».

УДК 330.34/.35(075.8)
ББК 65.012.2я73

Все права на данное издание защищены. Воспроизведение всей книги или любой ее части не может быть осуществлено без разрешения издательства.

ISBN 978-985-06-3366-8

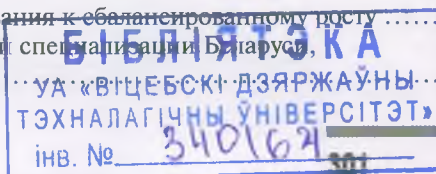
© Быков А.А., 2021
© Оформление. УП «Издательство
“Вышэйшая школа”», 2021



Содержание

Краткая авторская аннотация	3
Предисловие	4
1. ДЕТЕРМИНАНТЫ И ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ	7
1.1. Детерминанты экономического развития	7
1.2. Глобализация и ее будущее	13
Цифровая глобализация	16
1.3. Пост-, неоиндустриализация и сервисификация	20
1.4. Технологический детерминизм	27
1.5. Цифровая экономика	33
1.6. Неопределенность и риск	38
1.7. Взаимоотношения государства и бизнеса	41
2. ОСНОВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ЭКОНОМИКИ	49
2.1. Структура экономики: институциональные единицы, секторы, виды деятельности	49
2.2. Структура и показатели Системы национальных счетов	54
Основные показатели СНС	57
2.3. Платежный баланс	60
Примеры дифференциации стран по состоянию платежного баланса	63
2.4. Статистика внешнего долга	64
2.5. Статистика денежно-кредитного сектора	68
2.6. Приведение показателей СНС к сопоставимым значениям	70
2.7. Дифференциация экономик мира по темпам роста ВВП	74
Китай	76
Азербайджан	76
Ирландия	77
2.8. Источники данных о глобальном экономическом развитии	79
3. ФАКТОРЫ И БАЗОВЫЕ МОДЕЛИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА	82
3.1. Воспроизводство и типы экономического роста	82
3.2. Факторы экономического роста	85
3.3. Неоклассические модели роста	91
3.4. Эмпирический анализ вклада факторов производства в экономический рост	96
Примеры развитых экономик	96
Примеры развивающихся экономик	101
3.5. Роль институтов в обеспечении экономического роста	105
3.6. Глобальные индексы экономического развития	108
4. КЕЙНСИАНСКИЙ И НЕОРТОДОКСАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К АНАЛИЗУ И СТИМУЛИРОВАНИЮ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА	114
4.1. Отличительные особенности кейнсианских и неортодоксальных концепций экономического роста	114

4.2. Кейнсианские подходы к обеспечению экономического роста	119
Инвестиционный спрос как фактор экономического роста	120
Модель Харрода – Домара	122
4.3. Модели экономического роста, основанного на спросе	123
Модели регулирования платежного баланса	124
Сбалансированный рост и закон Тирлволла	125
Взаимосвязь сбалансированности и макроэкономического равновесия	126
Вклад экспорта и внутреннего рынка в ВВП и платежный баланс	127
4.4. Денежное стимулирование экономического роста	131
Денежное стимулирование экономики Беларуси и его результаты	131
Теория Ричарда Вернера	133
Кредитная (долговая, эмиссионная) модель роста	135
Денежный мультипликатор	137
Взаимосвязь долгов и ВВП	139
5. ЦИКЛИЧНОСТЬ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА	144
5.1. Понятие и виды экономических циклов	144
5.2. Длинные волны Кондратьева	148
5.3. Технологические уклады и прогнозы научно-технического развития	152
5.4. Технологии широкого применения	160
5.5. Альтернативные теории цикличности в экономике	165
6. ГЛОБАЛЬНЫЕ ЦЕПОЧКИ СТОИМОСТИ	170
6.1. Зарождение глобальных цепочек стоимости	170
6.2. Специализация экономик в системе международного разделения труда	179
6.3. Глобальные цепочки стоимости в условиях регионализации мировой экономики	186
7. МЕТОДОЛОГИЯ «ЗАТРАТЫ – ВЫПУСК»	192
7.1. Общее описание методологии межотраслевого баланса	192
7.2. Структура таблиц «затраты – выпуск»	196
7.3. Расчет базовых показателей межотраслевого баланса	199
Коэффициенты прямых затрат	199
Понятие импортоемкости и добавленной стоимости национального происхождения	201
Методика расчета импортоемкости	203
Прогнозирование выпуска при изменении конечного использования	205
7.4. Анализ экономики на основе методологии «затраты – выпуск»	207
«Потребительский подход» к анализу межотраслевого баланса	207
Разделение ВВП и импорта по источникам формирования со стороны спроса	209
7.5. Моделирование реакции экономики на изменения экспорта по базовым структурным показателям	211
Пример сбалансированной экономической политики	215
Пример стимулирующей экономической политики	218
8. АНАЛИЗ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА	223
8.1. Белорусская экономика: от стимулирования к сбалансированному росту	223
8.2. Анализ международной экономической специализации Беларуси, России, Украины, Казахстана	227



8.3. Моделирование реакции экономик Беларуси, России, Украины, Казахстана на изменения экспорта	230
8.4. Политика центральных банков в обеспечении роста и финансовой стабильности	236
Политика валютного обменного курса	236
Связь валютного курса с торговым балансом	238
8.5. Влияние цены нефти на курс российского и белорусского рубля	243
8.6. Оценка воздействия пандемии COVID-19 и локдауна на российскую экономику	247
8.7. Источники роста китайской экономики в 2010–2017 гг.	251
9. РИСКИ И ОГРАНИЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА	256
9.1. Мальтузианство и социальная макроэволюция	257
9.2. Доклады Римскому клубу	260
Доклад «Пределы роста»	261
Доклад Римскому клубу 2017 г.	264
Другие теории и прогнозы, созвучные идеям Римского клуба	266
9.3. Теория устойчивого развития	269
Зеленая экономика	270
Корпоративная социальная ответственность	270
Декаплинг	271
Циркулярная экономика	271
Экономика совместного потребления, или шеринг-экономика	272
Торговля выбросами парниковых газов	272
Парижское соглашение по климату	272
Сценарий «Синей карты»	273
9.4. Геополитические риски экономического развития	274
Теории геополитики	276
Геополитические риски в регионе Центральной и Восточной Европы	278
Геополитическая стратегия Китая	280
9.5. Демографические риски и ограничения экономического роста	281
Демографические прогнозы	282
Проблема старения населения	283
Демографический дивиденд и демографическое бремя	284
Связь демографии с другими факторами и ограничениями роста	286
Государственная демографическая политика	287
Демография в Беларуси	288
Литература	290

Библиотека ВГТУ

