



Ассистент каф. экономики и предпринимательства СОГУ
Э.Ю. Калайтанов

О некоторых подходах к определению факторов экономического роста

Э.Ю. Калайтанов

В настоящее время актуальной является проблема перехода российской экономики к устойчивому экономическому росту. Предлагаются различные варианты решения данной проблемы, в том числе привлечение дополнительных инвестиций, развитие науки и образования, совершенствование политических и правовых институтов, совершенствование экономических институтов, наращивание экспорта сырьевых ресурсов в среднесрочной перспективе. На наш взгляд, отсутствие единого мнения о том, что должно стать основой экономического роста в России, свидетельствует о необходимости всестороннего теоретического изучения факторов экономического роста.

Факторы экономического роста можно определить как «совокупность различных процессов, явлений и обстоятельств, оказывающих реальное воздействие на определенные параметры и характеристики экономического роста, и в частности на физический объем и натурально-вещественную структуру прироста реального национального продукта» [1].

Ряд исследователей ошибочно отождествляет факторы и источники экономического роста (С.С. Носова, Б.В. Салихов, А.В. Сидорович, В.И. Видяпин, А.И. Добрынин, Г.П. Журавлева, Л.С. Тарасевич).

Следует различать понятия «фактор» и «источник» экономического роста. Под источниками экономического роста, пишет Э. Денисон, «я подразумеваю изменения, вызывающие увеличение национального дохода» [2].

Если фактор может оказывать разнонаправленное воздействие на экономический рост, то источник приводит только к положительной динамике изучаемого процесса. Под источником экономического роста мы понимаем такое взаимодействие факторов экономического роста, которое обеспечивает увеличение валового внутреннего продукта (валового национального продукта, национального дохода) в изучаемом периоде по сравнению с предыдущим периодом.

Существует множество вариантов классификации факторов экономического роста. Приведем некоторые из них.

Во-первых, интенсивные и экстенсивные факторы экономического роста (В.П. Логинов, А.И. Анчишкин, Ю.В. Яременко, Л.Л. Любимов, Н.А. Раннева, О.Ю. Мамедов, М.А. Сажина, Г.Г. Чибриков, Е.Б. Мостовая, А.И. Добрынин, Г.П. Журавлева). А.И. Добрынин, Г.П. Журавлева отмечают, что «экстенсивные фак-

торы связаны с количественным увеличением факторов самого производства и прежде всего рабочей силы. Интенсивные факторы обусловлены научно-техническим прогрессом и ростом производительной силы труда» [3].

Во-вторых, трудовые, природные ресурсы и капитал [4]. По утверждению А.И. Анчишкина, Ю.В. Яременко, понятия фактора экономического роста и вида экономических ресурсов тождественны [5]. Материально-вещественные и трудовые элементы производительных сил они относили к основным факторам экономического роста. Л.М. Куликов [6] к трудовым, природным ресурсам и капиталу добавляет также научно-технические знания, структуру экономики, тип экономической системы, социально-политические факторы; В.З. Баликоев [7] – технологию, степень полноты и эффективности использования природных, производственных и трудовых ресурсов, эффективное и справедливое распределение растущего объема реальной продукции; В.Я. Иохин [8] – социально-экономическую систему; М.В. Сафрончук [9] – научно-технический прогресс.

В-третьих, научно-технические (наука, техника, технология, кадры), организационные (организационно-экономические формы хозяйствования), экологические, структурные (определяющие структурные сдвиги в экономике), общеэкономические (вся совокупность факторов, связанных с созданием предпосылок для перехода к преимущественно интенсивному ресурсосберегающему типу расширенного воспроизводства), социальные факторы экономического роста [10]. В.С. Балабанов, Л.А. Булочникова, Л.А. Демидова считают, что именно социальные факторы должны быть определяющими при реформировании экономики.

В-четвертых, прямые и косвенные факторы экономического роста (В.М. Козырев, И.П. Николаева, Г.М. Казиахмедов, В.И. Видяпин, А.И. Добрынин, Г.П. Журавлева, Л.С. Тарасевич, С. Губанов, В.Ф. Салийчук). И.П. Николаева и Г.М. Казиахмедов [11] к прямым факторам относят объем и качество сырьевых, энергетических, природных ресурсов; численность населения, в том числе экономически активного, уровень его образования и профессиональной подготовки; объемы основного капитала (оборудования и промышленных строений, товарно-материальных запасов, жилья) и уровень его использования; научно-технический прогресс и степень его воздей-

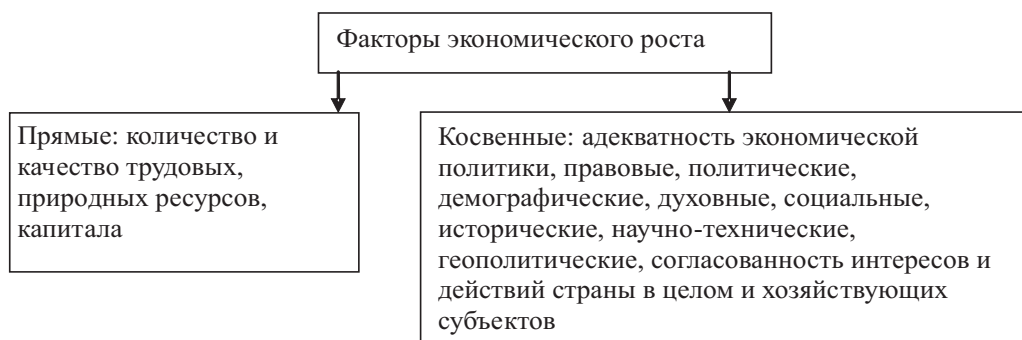


Рис. 1. Факторы экономического роста

ствия на экономику. В числе косвенных они указывают на институциональные, культурные, политические, психологические факторы.

В-пятых, факторы спроса и предложения (А.А. Владимирова, С.С. Носова, В.М. Козырев, И.П. Николаева, Г.М. Казиахмедов). В.В. Амосова, Г.М. Гукасьян, Г.А. Маховикова добавляют к указанным факторам факторы распределения. Факторы предложения – это количество и качество природных ресурсов (земля, полезные ископаемые, климат), количество и качество трудоспособного населения; наличие основного капитала, уровень технологии. Факторы спроса – заработная плата, фискальная политика государства, склонность населения к сбережению. Факторы спроса повышают совокупный спрос общества на производимую продукцию и этим стимулируют ее рост. Распределение ресурсов должно быть организовано наилучшим для прироста продукции образом [12]. Составляющими фактора распределения являются фактически сложившаяся структура распределения производственных ресурсов по отраслям, пред.приятиям, регионам, а также действующий в обществе порядок распределения доходов между субъектами хозяйственной деятельности [13].

Таким образом, различными школами, различными учеными-экономистами и практиками высказываются различные точки зрения по вопросу состава факторов экономического роста.

На наш взгляд, целесообразным является деление факторов экономического роста на прямые и косвенные (рис. 1).

К прямым относятся факторы, оказывающие непосредственное воздействие на экономический рост (объем и качество трудовых, природных ресурсов, капитала) – то есть производственные факторы.

Косвенные факторы оказывают опосредованное воздействие на экономический рост. Это адекватность структурной, инвестиционной, научно-технической, инновационной, валютно-финансовой, налоговой, бюджетной, кредитной, промышленной политики, политики во внешнеэкономических отношениях; факторы правовые (уровень законности, функционирование правовых институтов, правовой системы); политические (функционирование политических институтов, политического режима, уровень политической стабильности); демографические (половозрастная структура, численность населения); социальные (уровень жизни, занятости, качество и доступность образования, здравоохранения, социального обеспечения, наличие социальных гарантий государства); духовные (нравственность, отношение к труду, традициям, восприимчивость нового, достижения общества в производственном, культурном, научно-техническом и других отношениях); исторические (история развития экономических и правовых институтов, науки, образования, торговли, отношений с соседними регионами во всех сферах); научно-технические (развитие техники и технологии, научно-исследовательские работы, восприятие передовых достижений); геополитические (географическое положение, политические отношения с соседними регионами); практическая согласованность интересов и действий страны в целом и хозяйствующих субъектов во всех сферах деятельности как основа сбалансированности.

Такая классификация позволяет охватить все многообразие факторов, воздействующих на экономический рост.

Рассмотрим прямые факторы экономического роста (факторы производства). Фактор произ-

Таблица 1

Темп прироста запаса основного капитала (в %)[15]

Великобритания		США		Германия	
Годы	%	Годы	%	Годы	%
1857-1873	1,2			1850-1872	2,2
1873-1890	1,5	1890-1895	4,7	1872-1890	2,8
1890-1913	2,3	1895-1913	3,3	1890-1913	3,2
1920-1929	1,3	1920-1929	3,1	1924-1929	2,3
1929-1948	1,3	1929-1948	0,6	1929-1937	1,4
1948-1956	3,7	1948-1973	3,7	1950-1957	4,9

водства (труд, природные ресурсы, капитал) – это производственный ресурс, становящийся элементом процесса производства. Признаком производственных ресурсов является потенциальная возможность их участия в процессе производства, а также ограниченность объема и состава при данном уровне экономического развития. Это означает, что хотя воздух – неперенный участник процесса производства, однако, за исключением некоторых случаев, он не может считаться производ-

ственным ресурсом, так как неограничен. Состав производственных ресурсов не является известным априори. Теория экономического роста должна исходить из наличия неидентифицированных видов производственных ресурсов и факторов экономического роста [14].

Капитал как фактор производства представляет собой физический капитал, или производственные фонды (основные и оборотные). Исследованию капитала посвятили свои работы такие известные эконо-

Таблица 2

Факторы экономического роста

Авторы	Факторы экономического роста
А.И. Анчишкин, Ю.В. Яременко	1) Ограниченные и неограниченные; 2) Воспроизводимые и невозпроизводимые
В.В. Амосова, Г.М. Гукасян, Г.А. Маховикова	Факторы предложения, спроса, распределения
В.С. Балабанов, Л.А. Булочникова, Л.А. Демидова	Научно-технические, организационные, экологические, структурные, общеэкономические, социальные.
В.З. Баликов	Природные, трудовые ресурсы; объем основных производственных фондов; технология; степень полноты и эффективности использования природных, производственных, трудовых ресурсов; эффективное и справедливое распределение растущего объема реальной продукции
Е.Ф. Борисов	Увеличение инвестиций, норма накопления, темпы роста населения, технический прогресс
В.И. Видяпин, А.И. Добрынин, Г.П. Журавлева, В.С. Тарасевич	1) Прямые и косвенные; 2) Предложения, спроса, распределения
А.И. Добрынин, Г.П. Журавлева	1) Факторы спроса, предложения, распределения; 2) Экстенсивные и интенсивные
В.Я. Иохин	Природные, трудовые, капитальные ресурсы; социально-экономическая система
В.Д. Камаев	Труд, земля, капитал
Л.М. Куликов	Природные, трудовые ресурсы, научно-технические знания, основной капитал, структура экономики, тип экономической системы, социально-политические факторы
О.Ю. Мамедов, С.С. Носова	Факторы спроса и предложения
И.П. Николаева, Г.М. Казиахмедов	1) Прямые и косвенные; 2) Спроса и предложения; 3) Внутренние и внешние; 4) Интенсивные и экстенсивные
М.В. Сафрончук	Эндогенные – производственные факторы (труд, капитал, природные ресурсы), факторы спроса (потребительские, инвестиционные, государственные расходы и чистый экспорт); экзогенные – развитие НТП
А.В. Сидорович	Экстенсивные и интенсивные
С. Губанов	1) Главные и второстепенные 2) Прямые и косвенные
В.Ф. Салийчук	Прямого или непосредственного действия и косвенные

номисты, как Е.Бем-Баверк, К.Викселль, И.Фишер, Ф.Найт, Д.Дьюи, В.Парето, Дж.Хикс, П.Самуэльсон и многие другие. Темп прироста основного капитала США, Англии, Германии в длительной исторической ретроспективе показан в табл. 1.

В настоящее время в России преобладает тенденция к нарастанию степени износа физического капитала [16].

Важнейшим фактором экономического роста является рабочая сила человека или трудовые ресурсы. К последним относится часть населения, обладающая физическим развитием, умственными способностями и знаниями, которые необходимы для осуществления полезной деятельности.

Количественно трудовые ресурсы определяются следующим образом: из общей численности населения в трудоспособном возрасте вычитается численность неработающих инвалидов первой и второй группы, а также численность людей, которые находятся в этом возрасте и вышли на пенсию на льготных условиях, плюс численность работающего населения в нетрудоспособном возрасте (подростки младше пятнадцати лет и пенсионеры).

Человеческий капитал складывается из природных способностей отдельных людей и может быть увеличен в процессе образования, профессиональной подготовки, приобретения опыта. Однако живому труду всюду сопутствует труд, овеященный в производственных фондах. Поэтому производительность труда зависит не только от человеческого капитала, но и от объема и качества капитала физического.

Важным фактором экономического роста являются природные ресурсы. Богатые запасы сырья обеспечивают проведение независимой экономической полити-

ки, являются гарантией благополучия многих поколений. Однако недальновидность и непрофессионализм руководства богатой природными ресурсами страны могут привести к однобокому развитию экономики, появлению гипертрофированного сырьевого сектора.

Среди факторов, оказывающих косвенное воздействие на экономический рост, следует выделить научно-технический прогресс (далее – НТП), играющий решающую роль в повышении темпов и улучшении качества экономического роста. НТП влияет на экономический рост опосредованно, через изменение количества и качества производственных факторов экономического роста.

«НТП – непрерывный процесс совершенствования орудий и предметов труда, технологии, организации производства и труда на базе (основе) достижений науки» [17].

Выделяют нематериализованный (расходы на научные исследования и разработки, образование, повышение квалификации – то есть инвестиции в человеческий капитал) и материализованный НТП (улучшение структуры и качества основного капитала).

НТП оказывает сильное влияние на ускорение экономического роста. Это подтверждается в работах известного американского ученого Эдварда Ф.Денисона, таких как: «Исследование различий в темпах экономического роста» (1967 г.), «Тенденции экономического роста в США» (1958 г.). Согласно расчетам Денисона, доля производительности факторов в общем объеме США 42 %, в Англии – 53 %, в ФРГ – 62 %, в Италии – 72 %, во Франции – 74 % [18].

Перечислим варианты классификации факторов экономического роста (таблица 2).

Литература

1. Салийчук В.Ф. Экономический рост: теоретические аспекты: Монография. – Курган: Изд-во Курганского гос. ун-та, 2004. С. 104.
2. Денисон Э. Исследование различий в темпах экономического. – М.: Прогресс, 1971. С. 30, 34.
3. Добрынин А.И., Журавлева Г.П. – СПб., 2003. С. 196.
4. Экономическая теория: Учебник / Под ред. В.Д. Камаева. – М.: ВЛАДОС, 2001. С. 566.
5. Анчишкин А.И., Яременко Ю.В. Темпы и пропорции экономического развития. – М.: Экономика, 1967. С. 40.
6. Куликов Л.М. Экономическая теория: Учебник. – М.: Проспект, 2004. С. 242.
7. Баликов В.З. Общая экономическая теория. Учебное пособие. – Новосибирск: Лада, 1999. С. 579.
8. Иохин В.Я. Экономическая теория: Учебник. – М.: Юрист, 2003. С. 574.
9. Сафрончук М.В. Экономический рост // Курс экономической теории. Учебник. – Киров: АСА, 2005. С. 608.
10. Балабанов В.С., Булочникова Л.А., Демидова Л.А. Государственное стимулирование экономического роста. – Изд-во «Анkil», 2000. С. 17–46.
11. Экономическая теория: Учебник / Под ред. И.П. Николаевой, Г.М. Казиахмедова. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2005. С. 446, 450.
12. Амосова В.В., Гукасьян Г.М., Маховикова Г.А. Экономическая теория. – СПб.: Питер, 2001. С. 387.
13. Экономическая теория: Учебник / Под ред. В.И. Видяпина, А.И. Добрынина, Г.П. Журавлевой, Л.С. Тарасевича. – М.: ИНФРА-М, 2003. С. 444.
14. Анчишкин А.И. Прогнозирование роста социалистической экономики. – М.: Экономика, 1973. С. 14–15.
15. DUIJN J.J.VAN. The Long Wave in Economic Life. London, 1983. P. 160.
16. Данные официального сайта Госкомстата РФ: <http://www.gks.ru/>
17. Веретенникова И.И. Факторы и условия экономического роста: Монография. – СПб.: Химиздат, 2005. С. 95.
18. Денисон Э. Исследование различий в темпах экономического. – М.: Прогресс, 1971. См. таблицы 21-2, 21-10, 21-12, 21-18, 21-20.