## ТЕОРИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЦИКЛОВ: ЕСТЬ ЛИ ОСНОВА ДЛЯ РЕНЕССАНСА?

Шибанова-Роенко Е.А., к.э.н., преподаватель Российский Университет Дружбы Народов Россия Ляпина А.Е., студентка, экономический факультет, 4 курс Российский Университет Дружбы Народов Израиль

## THE THEORY OF BUSINESS CYCLES: WHETHER THERE IS A BASIS FOR THE RENAISSANCE?

Shibanova-Roenko E.A., cand.econ.sci., the teacher *The Russian University of Friendship of the People Russia*Ljapina A.E., the student, economic faculty, 4th course *The Russian University of Friendship of the People Israel* 

Причины, вызывающие изменения экономической активности производства во времени, исследует теория экономических циклов (иногда ее еще называют теорией экономической конъюнктуры). На сегодняшний день существует множество объяснений, версий и гипотез, однако природа экономического цикла до сих пор является одной из самых спорных, сложно-ориентированных и в некотором роде малоизученных проблем.

Исследователей, занимающихся изучением конъюнктурной динамики, условно можно разделить на тех, кто не признает существования периодически повторяющихся циклов в общественной жизни, и тех, кто утверждает, что экономические циклы проявляются с болееменее четкой регулярностью. Особняком отмечается группа ученых, которые выделяют непериодические циклы (ритмы).

Современной экономической науке известно более 1380 типов цикличности. Несмотря на то, что все типы имеют схожие черты, каждый из них индивидуален. Последнее время в специальной литературе нередко можно встретить едкие комментарии о «застое», «тупике» и даже «несостоятельности» экономической теории в объяснении причин последнего глобального финансово-экономического кризиса. Авторы статьи не согласны с подобными заявлениями и, в этой связи, предлагают обратиться к рассмотрению нескольких типов экономических циклов. Теоретическое обоснование некоторых из предлагаемых к рассмотрению циклов широко известно специалистам в области экономики и антикризисного управления, а некоторые разработки и дополнения популярных циклов имеют нерастиражированный формат.

Французский физик и экономист Клемент Жюгляр – автор и исследователь известных среднесрочных экономических циклов как закономерных процессов в сфере денежного обращения. Он установил их продолжительность от 7 до 11 лет. Материальная основа

подобных циклов, по мнению Жюгляра, это процесс обновления и расширения активной части капитала.

Российский ученый Гринин Л. Е. разделил среднесрочный цикл Жюгляра на четыре фазы.

Фаза оживления наступает после формирования выводов о предыдущем кризисе. В этот момент наращивается капитал и устанавливается равновесие между спросом и предложением. Данная фаза включает в себя две подфазы - старт и ускорение.

По мере ускорения роста наступает вторая фаза — подъем, также содержащая две подфазы - рост и бум. При росте повышается спрос на продукцию, повышаются цены и значительно увеличиваются потоки инвестиций. Подфаза роста переходит в подфазу бума, когда бурный экономический рост ведет к напряжению денежного рынка из-за нехватки свободных денежных ресурсов.

Под влиянием внешних факторов (таких, как банкротство большого числа хозяйствующих субъектов или крупных корпораций, дефолты национальных валют отдельных государств) наступает фаза рецессии, имеющая первую подфазу – крах (острый кризис), которая переходит в подфазу спада (для нее характерны рост безработицы, спад промышленного производства и т.д.).

Далее наступает период застоя, после которого экономика медленно оправляется от краха. В этом периоде возможно сильное падение цен. Такая фаза называется «фазой депрессии» с подфазами стабилизации и сдвига.

Швейцарский исследователь Д. Бесоми также обращался в своих исследованиях к жюгляровскому циклу и выделил в нем 3 фазы: процветание, кризис и ликвидация.

Процветание – нормальное состояние системы, заключающееся в устойчивом развитии богатства народов, где кредит – необходимая предпосылка к накоплению. Кредитный азарт приводит к чрезмерной спекуляции, и кредиты становятся все более сомнительными. В определенный момент система становится неустойчивой, что порождает следующую фазу - кризис.

Кризис – основная и наиболее драматичная фаза цикла, когда все противоречия устраняются, а экономическая система возвращается в нормальное русло. Д. Бесоми оценивает кризис как оздоровляющий фактор и определяет его как «необходимое неудобство». По мнению данного исследователя, нарушение присуще процессу накопления и в целом полезно для экономического прогресса, ибо выявляет растущую нестабильность, но которая должна быть обязательно предупреждена. В результате кризис оконтуривается как нежелательный продукт чрезмерного накопления и соответствующих противоречий и презюмируется как необходимая предпосылка к восстановлению.

На этапе ликвидации полностью отсутствует инвестирование, но по-прежнему существуют некоторые сбережения для поиска продуктивного использования и снижения процентной ставки до тех пор, пока предпринимательство вновь не разовьется. Когда появляется запрос на капитал, происходит кредитное вмешательство, и цикл возобновляется. Д. Бесоми полностью солидарен с К. Жюгляром, который объясняет это «естественной тенденцией к накоплению».

Английский экономист и статистик Джозеф Китчин ввел в экономическую теорию ставшие популярными краткосрочные циклы продолжительностью 3-4 года, которые автор связывал с колебаниями мировых запасов золота. Несмотря на то, что Ротшильды открыли этот цикл почти на век раньше, с 1923 г. он известен как цикл Китчина.

На современном этапе механизм генерирования краткосрочных циклов обычно связывают с запаздывающим по времени движением информации. По мнению современных исследователей и аналитиков, именно этот фактор оказывает в настоящее время первостепенное влияние на динамику экономических процессов. На улучшение конъюнктуры рынка фирмы реагируют полной загрузкой мощностей, что, в свою очередь, ведет к его наполнению товарами. Спустя определенное время образуются чрезмерные запасы товаров, после чего фирмой принимается решение о снижении загрузки мощностей. Такие решения обычно принимаются с запаздыванием во времени, так как информация о превышении предложения над спросом обычно поступает позднее выпуска. Также дополнительно требуется время на проверку информации, утверждение решения; вдобавок еще один временной интервал наблюдается между принятием решения и уменьшением загрузки мощностей.

Дж. Китчин особо подчеркивал, что краткосрочные циклы вполне предсказуемы и состоят из чередующихся периодов роста (восстановления) и спада (рецессии).

Современные источники, посвященные онлайн-инвестированию, выявили две точки зрения на деление цикла запасов Китчина на четыре фазы: 1) экономический пик (economic peak); 2) сжатие (contraction); 3) самая глубокая точка падения (trough); и 4) обновленное расширение (renewed expansion).

Временные рамки каждой фазы разнятся в зависимости от базовых рыночных переменных: например, сильное влияние имеет потребительское настроение. Лаг каждой фазы в течение экономического цикла, как правило, измеряется с помощью валового внутреннего продукта страны.

Другого мнения придерживается канадский исследователь - бизнесмен Э. Г. Эбертс, выделивший большее число фаз в цикле Китчина. Их шесть: ранняя рецессия (early recession), углубление рецессии (deeping recession), переход к расширению (transition to

expansion), расширение на зрелом уровне (business expansion starting to mature), расширение на уровне обострения (business expansion peaking), движение к рецессии (business moving into recession).

Весь цикл, по Эбертсу, описывается с помощью трех ключевых показателей – цен на акции, облигации и сырье. Сначала цены на товары характеризуются надежностью. При переходе на второй этап цены на рынке облигаций повышаются, но затем повышение замедляется. Рынок акций тем временем переживает понижающую тенденцию до самого дна. Цены на сырье здесь тоже падают. При переходе к расширению бизнеса облигации находятся на поздней стадии повышения цен, цены на акции начинают подскакивать. Цены на сырьевые товары достигают дна. Далее цены на облигации начинают падать, а на акции – наоборот, точно так же, как и на сырье. В пятой фазе облигации по-прежнему падают, а цены на акции постепенно заходят за грань новой понижающей тенденции. Цены на сырье здесь все еще растут. На последнем этапе цены и на акции, и на облигации достигают нижних пределов, а цены на сырье имеют противоположные значения.

Экономист М. И. Туган-Барановский, опубликовав в 1894 г. свой труд «Промышленные кризисы в современной Англии, их причины и влияние на народную жизнь», стал первым русским ученым с мировым именем. Данная работа оказала значительное влияние на развитие направления экономической теории, посвященного кризисам и циклам. М. И. Туган-Барановский критиковал не только теорию недопотребления как причину кризисов перепроизводства, но и теории, объясняющие кризисы нарушениями в сфере денежного и кредитного обращения.

Отмечая, что годы усиленного создания основного капитала являются годами общего оживления промышленности, М. И. Туган-Барановский пишет: «Расширение производства в каждой отрасли усиливает спрос на товары, производимые в других отраслях: толчок к усиленному производству передается от одной отрасли к другой, и потому расширение производства всегда действует заразительно и имеет тенденцию охватывать все народное хозяйства. В период создания нового основного капитала возрастает спрос решительно на все товары» 1. Но вот расширение основного капитала заканчивается (фабрики построены, железные дороги проведены). Спрос на средства производства сокращается, и их перепроизводство становится неизбежным. В силу зависимости всех отраслей промышленности друг от друга частичное перепроизводство становится общим - цены всех товаров падают, и наступает застой.

.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> *Туган-Барановский М. И.* Промышленные кризисы в современной Англии, их причины и влияние на хозяйственную жизнь. С.-Пб.: О.Н.Попова, 1900. – репринтная копия. С. 292.

Таким образом, ученый объясняет, что причина цикличности кроется в природе капитализма и по длительности составляет в среднем 10 лет (но может, как увеличиваться, так и сокращаться).

Капиталистический цикл включает производство, потребление, обмен и распределение. Капитал последовательно превращается из одной формы в другую, преодолевая при этом специфические трудности, свойственные именно данной системе хозяйства. На почве преодоления этих трудностей и возникает капиталистический цикл и кризисы.

М. И. Туган-Барановский затрагивал теории различных ученых, объясняющие чередование фаз подъема и упадка. Анализируя их недостатки, он выявил теорию, объясняющую периодичность фаз через движение цен железа. В фазисе промышленного подъема цена железа высока, в фазисе промышленного застоя — низка. Это указывает, что условия спроса на железо находятся в особенно тесной связи с фазисами капиталистического цикла. Соответственно, фаза подъема одновременно является и периодом усиленного спроса на железо. Аналогична ситуация и с промышленным застоем.

По Туган-Барановскому, циклическое развитие характеризуется как волнообразный процесс, состоящий фаз подъема (оживления) и упадка (застоя). В первой фазе, благодаря усиленному созданию основного капитала, происходит расширение производства, усиливается спрос на товары. В фазе упадка процесс формирования основного капитала закончен, что сопровождается перепроизводством средств из-за падения спроса на них.

В 1926 г. в Институте экономики Российской ассоциации научно-исследовательских институтов общественных наук с докладом на тему «Большие циклы экономической коньюнктуры» выступил 34-летний профессор Николай Дмитриевич Кондратьев (1892-1938). Суть концепции больших экономических циклов была определена им следующим образом. Наряду с краткосрочными и среднесрочными экономическими циклами существуют экономические циклы продолжительностью около 48-55 лет. Большие экономические циклы не могут быть объяснены случайными причинами. Н. Д. Кондратьев объяснял их существование тем, что длительность функционирования различных созданных хозяйственных благ неодинакова, а также для их создания требуется различное время и различные средства. Как правило, наиболее длительный период функционирования имеют мосты, дороги, здания и другая инфраструктура. Они же требуют и наибольшего времени и наибольшего аккумулирования капиталов для их создания. Отсюда необходимо введение понятия о различных видах равновесия применительно к различным периодам времени. Большие циклы можно рассматривать как нарушение и восстановление экономического равновесия длительного периода. Основная их причина лежит в механизме накопления,

аккумуляции и рассеяния капитала, достаточного для создания новых элементов инфраструктуры. Однако действие этой основной причины усиливается действием вторичных факторов.

Американский экономист Джон Морис Кларк (1884-1963), также активно изучавший проблему экономических циклов, полагал, что возрастание спроса на предметы потребления порождает цепную реакцию, ведущую к многократному увеличению спроса на оборудование и машины. Эта закономерность, являвшаяся, по мнению Кларка, ключевым моментом процесса циклического развития, была определена им как «принцип акселерации» (т.н. эффект акселератора).

До Дж. М. Кларка на явление акселерации обратил внимание французский экономист Альбер Афтальон (1874-1956), считавший возможным объяснить причину среднесрочного экономического цикла продолжительностью процесса производства во времени. Ученый нашел довольно удачное сравнение экономики с процессом растапливания печи. Сначала печь загружают углем, поскольку сгорание угля происходит постепенно, помещение какоето время не нагревается, а печь все более загружается топливом. Точно так же в экономике для достижения желаемого уровня производства предметов потребления производятся предварительные затраты на изготовление средств производства. Через некоторое время в помещении устанавливается нормальная температура, но печь продолжает отдавать тепло, и может случиться так, что спустя час жара станет невыносимой.

Выдающийся австрийский экономист Йозеф Шумпетер (1883-1950) связывал явление цикличности экономики с техническим прогрессом, т.е. экономический рост представляет собой циклический процесс, обусловленный скачкообразным характером осуществления нововведений. Кризисы, по мнению ученого, являются результатом панической реакции на прекращение бума, а потому они неизбежны.

Итак, в первом приближении идеи всех представленных ученых и исследователей имеют общее основание: подъем промышленности вызывается тем, что скопившиеся за предыдущие годы денежные капиталы, представляющие собой покупательную силу в связанном состоянии, расходуются и создают новый спрос на товары. Ранее накопленный капитал должен быть когда-нибудь израсходован, и тогда создается новый основной капитал. Вся промышленность принимает своеобразное направление: производство средств получает усиленное развитие, включая машины, инструменты, суда, рудные, строительные и прочие материалы – все производится в усиленном количестве. Однако расширение основного капитала заканчивается. Спрос на все материалы, из которых строится основной капитал, сокращается, вследствие чего распределение производства становится непропорциональным. Возникает меньше предприятий, поэтому товары требуются

значительно реже. Но так как производители средств производства уже не могут изъять капитал (и все его формы), неизбежным выходом становится перепроизводство.

Глубинный взгляд на предмет исследований ученых выявляет концептуальные различия: одни объясняют циклические колебания внутренней неустойчивостью самой экономической системы; другие считают основой воздействие внешних для экономической системы сил и факторов. В этой связи следует особо подчеркнуть, что большинство современных экономистов, поддерживающих идею существования краткосрочных экономических циклов, склонны рассматривать их лишь как неотъемлемую, составную часть общей цикличности социально-экономической системы.

Итак, экономический цикл – достаточно сложное явление. С одной стороны, цикл, каким бы он ни был, всегда имеет подъем и упадок; однако существует колоссальное количество различных факторов, которые могут влиять на возникновение или затухание промежуточных фаз и подфаз, а также на их длительность. В настоящее время статистики и экономисты могут определять общие тенденции экономической конъюнктуры, но почти не способны дать точных прогнозов. Это объясняется тем, что, во-первых, трудно учесть все факторы, особенно в период нестабильности экономики и организационных потрясений. Во-вторых, существенное влияние на национальную экономику оказывает международное окружение. В-третьих, даже правильно определив тенденцию, трудно предсказать точные даты прохождения фаз и вовремя изменить экономическую политику. Наконец, действия предпринимателей могут усугубить нежелательные отклонения коньюнктуры.

Цикличность как экономическую закономерность отрицают многие ученыеэкономисты, например, лауреаты Нобелевской премии П. Самуэльсон (автор «Экономикс») и В. Леонтьев, отдельные отечественные ученые. Питирим Сорокин (в ряду с Г. Спенсером и В. Парето) выделял непериодические ритмы увеличения и уменьшения государственного вмешательства в экономические процессы; Г. Шмоллер отмечал подобный ритм роста и сокращения экономической дифференциации и неравенства; Д'Авнель таким же образом обосновывал ритм экономического процветания и бедности в жизни нации. Однако наибольшая часть исследователей утверждает, что цикличность - это всеобщая, периодическая форма развития национальных хозяйств и мирового хозяйства как единого целого, и что экономический цикл проникает всюду, он ощущается практически во всей экономике. Объяснение циклического развития экономики — вплоть до ее «укромных уголков» — «подтягивается» даже под такие причинные факторы, как технические новшества, политические события, накопления денежной массы и др.

Глобальность современного финансово-экономического кризиса указывает на его охват всех уровней мирохозяйственной системы - межстрановой, страновой, региональный,

муниципальный, корпоративный, вплоть до уровня домохозяйств и непосредственно человека. Экономический кризис взаимодополняется и взаимоусиливается другими – экологическими, энергетическими, демографическими, продовольственными – кризисами, также требующими разрешения как на мировом, так и местном уровнях.

Чью бы точку зрения вы ни приняли, в любом случае цикличность экономических процессов продолжает приковывать внимание всех пытливых исследователей. А также есть то, что не вызывает сомнения: экономические циклы и кризисы не существуют вне связи с объективными условиями и ... наоборот.

## Список использованных источников.

- 1. Альтер Л. Б. Критика современной буржуазной политической экономии. М., 1972.
- 2. Блюмин И. Г. Критика буржуазной политической экономии. В 3-х т. Т. 3. М., 1962.
- 3. Гринин Л. Е. Вербальная модель соотношения длинных кондратьевских волн и среднесрочных жюгляровских циклов // Анализ и моделирование глобальной динамики. Отв. ред. А. В. Коротаев, С. Ю. Малков, Л. Е. Гринин. М.: Книжный Дом «Либроком», 2010. С.44-70.
- 4. Губин В. А., Щепакин М. Б. Об экономической природе кризиса и антикризисного управления // Управление экономическими системами: электронный научный журнал, 2010. № 4 (24). № гос. рег. статьи 0421000034/. Режим доступа к журн.: http://uecs.mcnip.ru.
- 5. Осадчая И. М. Современное кейнсианство. М., 1971.
- 6. Самуэльсон П. Экономика. М., 1964.
- 7. Селигмен Б. Основные течения современной экономической мысли. Пер. с англ. М., 1968.
- 8. Туган-Барановский М. И. Промышленные кризисы в современной Англии, их причины и влияние на хозяйственную жизнь. С.-Пб.: О. Н. Попова, 1900. репринтная копия. 354 с.
- 9. Хаберлер Г. Процветание и депрессия. Пер. с англ. М., 1960.
- 10. Хансен Э. Экономические циклы и национальный доход. Пер. с англ. М., 1959.
- 11.Цикличностьразвитияэкономики.URL.http://articles.excelion.ru/science/em/19277046.html
- 12. Цвикилевич Н.Г. Глобальный экономический кризис начала XXI века: теоретические аспекты. Пермь: Изд-во ООО «Полиграф Сити», 2008.
- 13. Шляпентох В. Э. Эконометрика и проблемы экономического роста. М., 1966.
- 14. Шумпетер Й. Теория экономического развития. М.: Прогресс, 1982.