

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/nauchno-issledovatel'skaya-rabota/25452>

**Тип работы:** Научно-исследовательская работа

**Предмет:** Инновационный менеджмент

Содержание

Введение 3

Глава 1. Обзор основных подходов к волновому развитию экономики и стадий технологических циклов 5

Глава 2. «Длинные волны» как форма циклического развития экономики 12

Глава 3. Дискуссионные вопросы о соотношении технологических укладов и радикальных инноваций 17

Заключение 22

Список использованной литературы 24

В итоге, под влиянием многочисленных факторов, присущих современной экономике, экономический цикл приобрёл новые черты, и, как следствие, изменилась форма протекания кризиса, как в мире в целом, так и в России в частности.

Экономический цикл, независимо от классификации (краткосрочный, среднесрочный и долгосрочный), имеет тенденцию к сжиманию, т.е. колебания принимают всё меньший размах. Как мы знаем, экономический цикл складывается из фаз, которые под действием факторов принимают характер небольших циклов (квазициклов), которые повторяются каждые 4-5 лет вместо 8-10. Вместе с тем изменилась и форма перехода от одной фазы цикла к другой. Продолжительность депрессии сократилась, фаза оживления стала короче, увеличилась продолжительность фазы подъема. Переход от подъема к кризису происходит медленнее и сравнительно плавно. За циклическими кризисами нередко следуют периоды длительного застоя капиталовложений, несмотря на оживление и рост производства. Данные изменения, с нашей точки зрения, обусловлены, прежде всего, качественными сдвигами в мировой и национальных экономиках, а также деятельностью государства в сфере антициклического регулирования. [1]

Исходя из вышеописанных тенденций в изменении структуры экономического цикла в современной экономике необходимы новые подходы к изучению структуры экономического цикла. Помимо анализа экономического цикла в целом, необходимо более подробно анализировать отдельные фазы цикла, т.к. они отнюдь не одинаковы. Временные отрезки повышательной и понижательной волны на современном этапе развития неравномерны (т.е. отличаются как по количественным, так и по качественным характеристикам). Составляющие фазы повышательной (спад - депрессия) и понижательной (оживление - подъём) волны также неравномерны. Поэтому считаем целесообразным для более точного прогнозирования социально-экономического развития экономики на основе теории циклического развития экономики ввести понятие «эластичность экономического цикла».

Глава 2. «Длинные волны» как форма циклического развития экономики

Экономика представляет собой непрерывный циклический процесс, в котором явления повторяются через определенные промежутки времени. Изучению циклическости экономических процессов посвящено множество работ.

В зависимости от влияния различных факторов на циклическость в развитии экономики выделяют следующие волны:

1. краткосрочные волны Китчина (3-4 года) - влияние на подъемы и спады в экономических циклах движения товарно-материальных ценностей;
2. среднесрочные волны Жюгляра (7-11 лет) - влияние инвестиционных колебаний на экономические процессы;
3. циклы Кузнецца (15-20 лет) - влияние на экономические колебания демографических, миграционных, строительных процессов;
4. длинные волны Кондратьева (45-60 лет) - влияние индекса цен, номинальной заработной платы, внешнеторгового оборота, добычи чугуна, угля, золота, свинца и прочих инновационных процессов на

цикличность в экономике.

Наибольшее распространение при изучении циклических процессов в экономике получили большие волны Кондратьева, каждая волна характеризуется повышающими и понижающими периодами. Подъем связан с развитием инновации, затухание волн обуславливается уменьшением воздействия новшества и преобразованием его динамического состояния в статическое. Кроме того, считается, что любой научно-технический прогресс возникает под влиянием кризисов: экономических, экологических, демографических, нравственных и других, преодоление этих кризисов позволяет сменить направление волны со спада на подъем. Кондратьевым было выделено три больших волны.

Период первой волны приходится на 1790-1840 гг., в этот период подъем вызван достижениями в текстильной и металлургической промышленности, период второй волны приходится на 1840-1890 гг., в этот период подъем вызван достижениями в транспортной индустрии, период третьей волны приходится на 190-1940, в этот период подъем вызван достижениями в радиоэлектронике, если продолжить данную последовательность, то можно выделить четвертую и пятую волны. [2]

Продолжительность «длинных волн» Кондратьева составляет в среднем 48-55 лет. Однако, со второй половины XX в. по мере интенсификации научно-технического прогресса циклы стали уплотняться и сжиматься в среднем до 40 лет против 50-55 лет в XIX в.

Для периода после промышленной революции выделяют шесть циклов «длинных волн» и соответствующих им технологических укладов, представленных в табл. 1.

Таблица 1

Система «длинных волн» Н.Д. Кондратьева

Цикл Датировки волн Ведущие отрасли и специфика технологического уклада

1-й цикл с 1803 до 1841-1843 гг. текстильные фабрики, промышленное использование каменного угля

2-й

цикл с 1844-1851 до 1890-1896 гг. угледобыча и чёрная металлургия, железнодорожное строительство, паровой двигатель

3-й

цикл с 1891-1896 до 1945-1947 гг. тяжёлое машиностроение, электроэнергетика, химия, производство стали и электрических двигателей

4-й

цикл с 1945-1947 до 1981-1983 гг. производство автомобилей и других машин, химическая промышленность, нефтепереработка и двигатели внутреннего сгорания, массовое производство

5-й

цикл с 1981-1983 до ~2018 г. (прогноз) развитие электроники, робототехники, вычислительной, лазерной и телекоммуникационной техники

6-й

цикл с ~2018 г. до ~2060 г. (прогноз) возможно, ЛАС-конвергенция (конвергенция nano-, био-, информационных и когнитивных технологий)

Анализ данных циклов указывает на высокую вероятность того, что приблизительно через два года предприятия, которые заняты добавлением новых возможностей в уже существующие продукты и услуги, будут вытеснены с рынка предприятиями-пионерами, которые найдут радикальные решения проблем при меньших затратах и заберут огромный пласт покупателей и существенную долю рынка. Другими словами, уже слишком поздно, чтобы отвоевать рынок, используя текущую модель инновационного поведения и «поддерживающие инновации» (комбинаторные и улучшающие), которые заключаются в постепенном улучшении существующей бизнес-модели. Только создание и активное внедрение собственных прорывных инноваций, направленных не на улучшение уже имеющихся устройств, а на производство устройств, обладающих принципиально новыми свойствами, позволит российским предприятиям стать конкурентоспособными на мировом рынке, а стране в целом достичь поставленных целей долгосрочного развития. [16]

Некоторая группа ученых в своих работах критикует теорию больших циклов Кондратьева и выделяют ряд проблем: во-первых, начало циклов все время сдвигается, что вызывает искажение циклов; во-вторых, кризис располагается в центре волны, современная экономика склонна располагать кризис в конце цикла; в-третьих, для исследования используются неполные данные и применяются спорные методы обработки информации; в-четвертых, из рассмотрения устраняются короткие волны. Но все авторы солидарны в том,

что со временем меняются экономические парадигмы, что вызвано влиянием различных факторов на равновесное состояние волны: производительностью труда, уровнем цен на золото, уровнем занятости и образованности, колебаниями в кредитно-финансовом, инновационном, индустриальном и сельскохозяйственном секторах. В каждом виде экономике выделяются черты, характерные только для этого периода.

Различные способы классификации многовековых циклов:

1. аграрная экономика; аграрно-индустриальная экономика; индустриально-аграрная экономика; индустриальная экономика; постиндустриальная экономика;
2. аграрная экономика; индустриальная экономика; инновационная экономика
3. аграрная экономика; индустриальная экономика; постиндустриальная экономика. [18]

Мировую экономику можно классифицировать по многовековому признаку следующим образом:

- 1) аграрная экономика;
- 2) переходный этап - прединдустриальная экономика или постаграрная экономика;
- 3) индустриальная экономика;
- 4) переходный этап - прединновационная экономика или постиндустриальная экономика;
- 5) инновационная экономика;
- 6) переходный этап - постинновационная экономика.

Переходные экономики представляют собой подготовительную платформу для выявления проблем, возникших в ходе предыдущей экономики и дальнейших реализации и воплощения идей по устранению негативных последствий экономик прошлых в новой экономике с последующим ее ростом и неминуемым спадом. Переходный этап связан с преобразованиями в сфере образования, с целью подготовки новых методик по обучению трудовых ресурсов, изменению образовательной инфраструктуры и модернизации управленческих процессов в образовании, которые обеспечат подготовку кадров, способных преодолеть кризисные явления экономики, что позволит сменить понижающее направление волны на повышающее. [19]

Говорить о том, что одна экономика сменяется другой не совсем верно. Аграрная, индустриальная и инновационная факторы развития экономики существовали на протяжении всего периода развития человечества. Однако, всплески в развитии человечества на разных этапах его существования в разные периоды времени в большей степени зависели от аграрного, индустриального или инновационного факторов. Рассмотрим основные отличительные особенности индустриальной, прединновационной и инновационной экономик. [3]

Список использованной литературы

1. Афоничкин А.И. Основы менеджмента - СПб.: Питер, 2016. 528 с.
2. Бархатов В.И. Интеграция теории жизненных циклов в эволюционную теорию корпорации / В.И. Бархатов, Д.А. Плетнёв // Вестн. Тамб. ун-та. Сер. Гуманитар. науки. - 2013. - № 3. - С. 150-157.
3. Бархатов В.И. Неэкономика в современной экономической теории / В.И. Бархатов, Г.П. Журавлёва. - Челябинск: Изд-во Челяб. гос. ун-та, 2011. - 327.
4. Бархатов В.И. Противоречия хозяйственного развития в XXI веке / В. И. Бархатов // Экономическая политика: на пути к новой парадигме: XV Друкеров. чт. (5-6 июня 2013 г.): материалы междунар. науч.-практ. конф.: в 2 т. / под ред. РМ. Нижегородцева, А.И. Тихонова, Н.В. Финько. - М.: Доброе слово, 2013. - Т 1. - С. 28-34.
5. Бархатов В.И. Устойчивое развитие экономики России в современных условиях / В.И. Бархатов // Вестн. Челяб. гос. ун-та. - 2014. - № 9. Экономика. Вып. 44. - С. 5-11.
6. Бухонова С.М., Дорошенко Ю.А. К оценке экономической эффективности инноваций разных типов // Экономический анализ: теория и практика. 2005. № 4 (37). С. 7-10.
7. Глазьев С. Мировой экономический кризис как процесс смены технологических укладов // Вопросы экономики. - 2009. - №3. - С.26-32.
8. Глазьев С.Ю. Эволюция технико-экономических систем: возможности и границы централизованного регулирования / С.Ю. Глазьев, Д.С. Львов, ГГ Фетисов. - М., 1992. - 207 с.
9. Жиронкин С.А. Институционализация государственной политики неоиндустриальных структурных преобразований российской экономики // Вестник Томского государственного университета. Экономика. - 2015. - № 2(30). - С. 5-14.
10. Жиронкин С.А. Концепция структурных преобразований экономики России / С.А. Жиронкин, Е.Ю.

Доценко // Вестник экономики, права и социологии. - 2014. - №2. - С.20- 22.

11. Жиронкин С.А. Неоиндустриальная концепция структурных преобразований российской экономики // Вестник Томского государственного университета. Экономика. - 2014. - №4(28). - С.14-24.

12. Жиронкин С.А. Непрерывное социальное благополучие в XXI-м веке / С // Теория и практика общественного развития. - 2016. - №3. - С.29-31.

13. Жиронкин С.А. Условия неоиндустриализации российской экономики / // Вестник экономики, права и социологии. - 2015. - №2. - С.23-27.

14. Кейнс Д.М. Избранные произведения: Пер. с англ. / Кейнс Джон Мейнард; Предисл., сост. А.Г. Худокормова; Ред. Е.А. Рязанцева. - М.: Экономика, 1993. - 543 с.

15. Кондратьев Н.Д. Большие циклы конъюнктуры и теория предвидения: Избранные труды / Кондратьев Николай Дмитриевич; Ред. кол. Л.И. Абалкин и др.; Международный фонд Н.Д. Кондратьева. - М.: Экономика, 2002. - 767 с.

16. Малинецкий Г.Г., Маненков С.К., Митин Н.А., Шишов В.В. Когнитивный вызов информационных технологий // Вестник РАН. 2011. Т. 81. № 8. С. 707-716.

17. Маркс К. Экономические рукописи 1857-1861 гг. (первоначальный вариант «Капитала»): В 2 ч. Ч. 2 / Маркс Карл; Институт марксизма-ленинизма при ЦК КПСС. - М.: Политиздат, 1980. - 620 с.

18. Микроэкономика: учебное пособие / В.И. Бархатов, Д.С. Бенц; М-во образования и науки Российской Федерации, Федеральное гос. бюджетное образовательное учреждение высш. проф. образования «Челябинский гос. ун-т». - Челябинск: Изд-во Челябинского гос. ун-та, 2014. - 262 с.

19. Носов А.М. «Концептуальные основы циклического развития» // Экономика и транграничное сотрудничество. 2012. №14.

20. Шумпетер Й.А. Капитализм, социализм и демократия / Й.А. Шумпетер // Антология мировой политической мысли. - М., 1997. - Т II. - С. 221-233. - Печат. по: Шумпетер Й. Капитализм, социализм и демократия. - М., 1995.

*Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:*

<https://stuservis.ru/nauchno-issledovatel'skaya-rabota/25452>