

Секция «Современные векторы в развитии мировой экономики»
Особенности современных тенденций в мировой экономике

Роша Руслан Александрович

Студент (бакалавр)

Академия труда и социальных отношений, Москва, Россия

E-mail: space77794@mail.ru

В 2008 году мировая экономика оказалась в кризисе. Попытки осмыслить данный процесс привели к тому, что всё больше учёных называли данный кризис не только финансовым, экономическим, но и системным, фазовым, цивилизационным.

Российские учёные связали причины мирового кризиса не только с экономическим развитием. Академик РАН и советник Президента РФ Сергей Юрьевич Глазьев убедительно доказал, что в мире происходит переход к VI технологическому укладу, фундаментом которого является NanoBioInfoCogno (NBIC). Происходит компьютерная и коммуникационная революция, информатизация общества, постиндустриальный переход к экономике, основанной на знаниях. В основе данных изменений лежит смена технологических укладов. Индустриальные технологии сменяются постиндустриальными, прежде всего информационными, а также биотехнологическими и нанотехнологическими [1].

Огромное значение придаётся развитию систем: интерфейс «мозг-компьютер», аплодинг мозга, «мозг-нервная система-компьютер-сеть». Всё это позволяет создать аналоговый суперкомпьютер, основанный не только на человеке-машинном интерфейсе, но и на интеграции живых человеческих сознаний: людей-операторов и программно-технических комплексов, который будет работать на эффекте скалярных резонансов продольных волн и математике гиперкомплексных чисел (кватернионов). Научные исследования по этому направлению назвали технологической сингулярностью американские учёные Вернон Винддж и Реймонд Курцвелл. Они основали институт сингулярности, который был преобразован в университет для обучения лидеров будущего новым технологиям VI технологического уклада.

Основатель научной школы русского циклизма, доктор экономических наук, профессор Юрий Владимирович Яковец считает, что современный кризис носит цивилизационный характер и предлагает сценарии его преодоления на базе волны эпохальных и базисных инноваций, итогом которых будет становление интегральной, гуманистической и ноосферной цивилизации [2].

Значительная тенденция в мировой экономике: постепенный переход к постиндустриальным форматам и инструментам хозяйствования. Это появление новых форм финансирования, таких как краудфайндинг и фандрайзинг, значительное увеличение доли автоматизированных производств и гибких производственных систем в промышленности, рост доли дигитального продукта и информации на рынке, выстраивание локальных и мобильных (как в пространстве, так и во времени) кластерных производств под конкретные волны спроса и пр. Широкое распространение получают LTE и оптоволоконные сети, облачные технологии и централизация обработки информации, наноэлектроники, беспроводные системы сенсоров. Быстрое развитие «безлюдных» производственных (3D Printing, адаптивные робототехнические технологии) и интеллектуальных (конвергентные IT и креативные технологии) технологий приводит к снижению потребности в населении, занятом в современной экономике.

В мире появляются новые формы капитала: человеческий капитал, знаниевый капитал, социальный капитал, символический капитал, репутационный капитал, культурный капитал, цивилизационный капитал.

Ведущая мировая тенденция представляет собой переход от политики глобализации к глокализации и новой регионализации. В частности, происходит регионализация рынка энергоносителей и регионализация производства. При этом происходит локализация рынков, предпринимаются попытки создания валютных зон с независимыми эмиссионными центрами, и выстраивание региональных финансовых систем на их основе. Идущие при этом процессы регионализации внутри глобальной экономики приводят к формированию достаточно крупных глобальных центров силы, которые удерживают у себя ключевые процессы (производство, технологии и энергетику).

Интересно отметить в качестве мировой негативной тенденции проблемы размывания «среднего класса», его переформатирование, появление «новых бедных» и «новых богатых», и в целом уменьшение доли среднего класса.

Россия должна учитывать все эти мировые тенденции при формировании своей долгосрочной стратегии. Необходимо постоянно учиться работать с технологиями проектирования будущего и обретать стратегическое видение на всех уровнях корпоративного и государственного управления.

Источники и литература

- 1) Глазьев С.Ю. Стратегия опережающего развития России в условиях глобального кризиса. М., 2010
- 2) Яковец Ю.В. Глобальные экономические трансформации XXI века. М., 2011