

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Водолажской Екатерины Леонидовны «Управление устойчивым развитием высокотехнологичных отраслей промышленности», представленную на соискание ученой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность).

Современные исследования вклада научно-технического прогресса в экономическое развитие учитывают специфику протекания современных экономических процессов и институциональные особенности явлений, и в той или иной мере воспроизводят циклический характер экономического развития, что делает тему исследования актуальной на сегодняшний день. В процессе исследования автором были проанализированы детерминированные и стохастические факторные модели в формате производственных функций, где варьируются факторы производства и определяется оптимальный уровень создаваемого продукта. Такие модели преимущественно носят макроуровневый характер, что одновременно является их достоинством и недостатком исходя из сформулированной автором гипотезы исследования. С другой стороны, более устойчивыми моделями являются качественные модели, позволяющие воздействовать на закономерности экономического развития в целом. В результате проведенного анализа содержания моделей автором сделан вывод о предпосылках их возникновения, решаемых задачах и возможности учета в рамках их цикличности развития.

В работе обобщены основные достижения в рамках теории циклического экономического развития с учетом существующих ограничений их применения в современных российских условиях. Основной проблемой следует считать недостаточную проработанность моделей: параллельного существования укладов экономики.

В расчетных разделах диссертации теоретические обобщения были апробированы в виде проведения моделирования цикличности процессов экономического развития России. Автором выделены пики кризисов, исследованы закономерности взаимовлияния факторов цикличности, в том числе в условиях открытости макроэкономической системы и для модели импортозамещения в промышленности. Обоснована адекватная задачам исследования модель антикризисного управления на мезо- и микроуровне.

После прочтения автореферата, можно выделить замечания следующего содержания:

- Не совсем ясно какие факторы в условиях кризиса нарушают устойчивость экономического развития и как они влияют на промышленную сферу в целом;

- Автором проведен факторный анализ компонент для двух циклических волн. Выделены 3 фактора тенденции развития. Чем обусловлен выбор именно этих факторов, как они влияют на стимулирование перехода к новому укладу, какие факторы являются определяющими для промышленности?

Работа в целом производит очень благоприятное впечатление. Текст автореферата выверен. Сделанные выводы соответствуют полученным результатам. Результаты работы были доложены на многочисленных международных и всероссийских конференциях. Основные положения диссертации отражены в ведущих рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК и в ряде прочих изданий.

Водолажской Е.Л. выполнено фундаментальное комплексное научное исследование, которое вносит существенный вклад в развитие теоретической и практической деятельности промышленных предприятий.

Высказанные замечания не носят принципиального характера. Учитывая важность теоретических и практических разработок, считаю, что изложенный в автореферате материал соответствует требованиям, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Водолажская Е.Л. заслуживает присуждения искомой степени доктора экономических наук по специальности 08.00.05 «Экономика и управление народным хозяйством (экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами: промышленность)».

Доктор экономических наук, доцент,  
Зав. кафедрой «Экономики и менеджмента»  
Лениногорского филиала ФГБОУ ВО  
«Казанский национальный исследовательский  
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ»

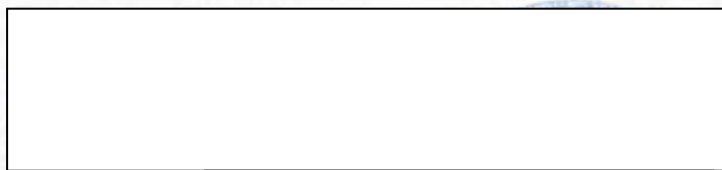


А.В. Гумеров

Контакты:

Тел: 8(85595) 6-14-60

Адрес: 423250, РТ, г. Лениногорск, пр. Ленина 22



14.11.2019



Гумеров Анвар Вазыхович