

ОТЗЫВ

на диссертацию на соискание учёной степени кандидата наук
Новикова Ильи Андреевича
по теме «Внешнеэкономические факторы технологической конвергенции»
доктора экономических наук, профессора РАН
Логинова Евгения Леонидовича,
включённого в списочный состав диссертационного совета
Финансового университета Д 505.001.103 по защите диссертаций
на соискание ученой степени кандидата наук,
на соискание ученой степени доктора наук

Новиков Илья Андреевич представил диссертацию на тему: «Внешнеэкономические факторы технологической конвергенции» на соискание учёной степени кандидата экономических наук к публичному рассмотрению и защите по научной специальности 5.2.5. - Мировая экономика.

Содержание диссертации полностью соответствует п. 11. «Международная торговля технологиями. Международное сотрудничество в научно-технической сфере» и п. 18. «Роль технологических факторов в развитии мирохозяйственных процессов» Паспорта научной специальности 5.2.5. – Мировая экономика (экономические науки).

Полагаю возможным допустить соискателя учёной степени к защите диссертации.

Отмечаю, что, соискатель учёной степени Новиков Илья Андреевич в диссертационном исследовании сформулировал следующие новые научные положения:

- рассмотрены теоретические аспекты определения технологической конвергенции с точки зрения мировой экономики;
- проанализированы глобальные тренды технологической конвергенции;
- выявлены, описаны и классифицированы внешнеэкономические факторы технологической конвергенции;
- сформулирована оценка влияния внешнеэкономических факторов на процесс технологической конвергенции и уровня технологической конвергенции отдельных стран и оценка особенностей влияния

внешнеэкономических факторов на технологическую конвергенцию в современных условиях;

- разработаны рекомендации по развитию инновационной политики России с учетом влияния внешнеэкономических факторов.

Сформулированные научные положения являются существенным научным достижением по научной специальности 5.2.5. - Мировая экономика, дополняющим новыми знаниями существующие теоретико-методологические концепции, теоретический и методический инструментарий развития теоретических подходов к исследованию процессов высокотехнологической конвергенции, а также внешнеэкономических факторов, определяющих ее конъюнктуру, как для развитых, так и для развивающихся экономик.

Соискатель учёной степени Новиков Илья Андреевич ввел в научный оборот следующие новые научные результаты:

теоретические

- предложен подход к определению технологической конвергенции в мировой экономике;

- определены особенности влияния пандемии COVID-19 на внешнеэкономические факторы технологической конвергенции развитых и развивающихся стран;

- выявлены и описаны глобальные тренды технологической конвергенции в области микроэлектроники и IT-индустрии как магистральных направлений технологической конвергенции и современного развития технологий;

- проанализированы внешнеэкономические факторы технологической конвергенции, определяющие динамику процесса для каждой конкретной страны или региона, основные направления развития и ведущие технологии, а также главных опорных партнеров и поставщиков технологий;

- разработана классификация внешнеэкономических факторов технологической конвергенции, включающая в себя два типа влияния и 13 групп факторов;

практические

- разработана модель оценки степени влияния внешнеэкономических факторов на процесс технологической конвергенции;

- разработана рейтинговая модель оценки технологической конвергенции отдельных стран;

- выделены лидеры технологической конвергенции среди развитых стран и развивающихся стран БРИКС, обоснованы причины и направления их лидерства;

- выявлены направления и причины роста влияния России на мировую экономику и общего повышения авторитета страны на мировой арене;

- разработаны рекомендации для дальнейшего развития инновационной политики России, с учетом влияния внешнеэкономических факторов.

Диссертация «Внешеэкономические факторы технологической конвергенции» обладает внутренним единством. Авторскому замыслу соответствует стройная и продуманная структура исследования: цель, задачи, план, диссертации соответствуют ее основному содержанию. В диссертации есть введение, три главы, заключение, список иллюстративного материала, приложения А-В. Соискатель в достаточной степени владеет научно-методологическим инструментарием.

Обоснованность положений и выводов диссертации «Внешеэкономические факторы технологической конвергенции» подтверждены: (а) использованием в диссертации работ ведущих отечественных и зарубежных ученых по теме диссертации, широкой информационной базой, включающей в себя справочные, аналитические и статистические отчеты Всемирного банка, ООН, Международного валютного фонда, Комиссии ООН по торговле и развитию (ЮНКТАД), ЮНЕСКО, Европейской комиссии, Всемирной организации интеллектуальной собственности (ВОИС), Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), Международной организации труда, национальных статистических служб различных стран, а также отчеты аналитических агентств, в том числе Ассоциации «фаблесс» индустрии, монографической литературы российских и зарубежных авторов, периодических изданий,

нормативных документов. В диссертации используются статистические данные, материалы научно-практических конференций, семинаров, данные научных докладов. (б) корректным использованием научной методологии, в частности, использовались научные методы логического, системного, структурного и сравнительного анализа, а также математические методы; (в) публикацией основных положений работы и выступлений с докладами на V Международной научно-практической конференции «Красавинские чтения» (Москва, Финансовый университет, 5 декабря 2019 г.), на Круглом столе «Четвертая промышленная революция и четвертый энергетический переход: вызовы и возможности» в рамках Всероссийского Фестиваля науки «NAUKA 0+» (Москва, Финансовый университет, 10 октября 2020 г.), на Международной студенческой межвузовской научно-практической конференции «Стратегии развития экономики Мирового океана» (Москва, Финансовый университет, 12 марта 2021 г.), на Международной научно-практической конференции «Блокчейн и финансовые программы» (Москва, Финансовый университет, Университет прикладных наук Саксион (Нидерланды), Банковская академия Вьетнама, 13 мая 2021 г.), на XI Международной научно-практической конференции «Правовая защита, экономика и управление интеллектуальной собственностью» (Москва, Финансовый университет, 22-24 октября 2021 г.), на XII Международной научно-практической конференции «Правовая защита, экономика и управление интеллектуальной собственностью» (Москва, Финансовый университет, 22-24 апреля 2022 г.).

Достоверность результатов, полученных Новиковым И.А. обусловлена сопоставимостью авторских данных и данных Центрального Банка Российской Федерации, Министерства финансов Российской Федерации, использованием в основе авторской концепции известных, проверяемых данных мировой экономики, сравнением авторских данных и данных международных организаций.

Результаты диссертации Новикова Ильи Андреевича нашли практическое применение в деятельности консалтинговой компании ООО «Консенсус Бизнес Консалт». Основные положения исследования используются в практической работе ООО «Тойота Мотор». Материалы

исследования используются Департаментом мировых финансов Факультета международных экономических отношений Финансового университета в преподавании учебных дисциплин «Международные портфельные инвестиции» и «Международная практика проектного финансирования (на английском языке)».

Разработанные рекомендации могут быть использованы в деятельности Центрального Банка Российской Федерации, Министерства финансов Российской Федерации при составлении стратегий, планов, дорожных карт, а также компаниями и инвесторами, для составления стратегий и политик при реализации международных экономических отношений.

Диссертация содержит сведения о личном вкладе Новикова Ильи Андреевича в науку, который выразился в непосредственном участии соискателя в получении исходных данных, непосредственном участии автора диссертации на всех этапах процесса исследования, в котором получены собственные разработки теоретико-методического и прикладного характера, направленные на решение задач развития теоретических подходов и разработку основных направлений исследования процессов высокотехнологической конвергенции, а также внешнеэкономических факторов, определяющих ее конъюнктуру, как для развитых, так и для развивающихся экономик, личном участии автора диссертации в апробации результатов исследования, подготовке основных публикаций по выполненной работе.

Все материалы или отдельные результаты, заимствованные Новиковым И.А. из чужих текстов (работ), оформлены в тексте диссертации надлежащим образом с указанием источника заимствования.

Соискателем учёной степени Новиковым И.А. лично получены следующие результаты: проведен анализ технологий как фактора экономического роста в условиях четвертой промышленной революции и пандемии коронавируса, рассмотрены экономические циклы в рамках промышленных революций (58-летний кризисный цикл), выявлены ключевые внешнеэкономические факторы технологической конвергенции, а также рассмотрены проблемы технологической конвергенции в мировой экономике.

Основные научные результаты диссертации опубликованы в 6 статьях в рецензируемых научных изданиях, определенных ВАК при Минобрнауки России. Работы, представленные автором, отражают все заявленные элементы научной новизны. В них рассмотрены ключевые положения теоретического и практического характера, направленные на развитие теоретических подходов к исследованию процессов высокотехнологической конвергенции, а также внешнеэкономических факторов, определяющих ее конъюнктуру, как для развитых, так и для развивающихся экономик.

Недостатками диссертационного исследования можно назвать следующее:

- в сложившихся условиях применения к нашей стране международных экономических санкций работу усилил бы анализ возможностей использования процессов технологической конвергенции для импортозамещения в экономике России;

- в исследовании отсутствует системный анализ влияния процессов развития искусственного интеллекта на процессы высокотехнологической конвергенции.

Соискатель учёной степени Новиков Илья Андреевич в ходе работы над диссертацией и подготовки к публичной защите показал себя как опытный и высококвалифицированный специалист, способный решать сложные научные и практические задачи в сфере развития теоретических подходов к обоснованию экономических факторов исследования процессов высокотехнологической конвергенции, а также внешнеэкономических факторов, определяющих ее конъюнктуру, как для развитых, так и для развивающихся экономик.

Исходя из изложенного, полагаю, что представленная к защите диссертация: соответствует заявленной научной специальности, соответствует установленным критериям и требованиям и может быть допущена к защите.

— Логинов Евгений Леонидович

Д.э.н., профессор РАН

19.04.2023

ета
ова
г.

