

В диссертационный совет  
05.2.001.04 Экономические науки  
при Федеральном государственном бюджетном  
образовательном учреждении высшего  
образования «Дипломатическая академия  
Министерства иностранных дел Российской  
Федерации»

### **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Добровольского Леонида Валерьевича  
«Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного  
комплекса Российской Федерации в современных условиях», представленной  
на соискание ученой степени кандидата экономических наук по  
специальности 5.2.5. Мировая экономика

Тема проведенного Добровольским Леонидом Валерьевичем исследования является высоко значимой, поскольку в приоритетах государства России в настоящее время остро стоит вопрос об обеспечении национальной безопасности в силу внешнего давления в виде санкционных ограничений, а также проведения Специальной военной операции (СВО), что приводит к необходимости наращивать военный потенциал и совершенствовать различные виды вооружения. Одновременно, предметной областью диссертации является внешняя торговля продукцией оборонно-промышленного комплекса (ОПК), развитие которой способствует укреплению положения России на мировом рынке вооружений, а также поиска оптимального сочетания между поставками вооружений и военной техники (ВВТ) на экспорт и их долей для удовлетворения внутренних нужд государства, особенно в период проведения СВО.

Автор в своем исследовании изучил теоретические подходы к международной торговле оружием, в результате чего указал на отсутствие

единой теории международной торговли ВВТ и другими видами продукции военного назначения (ПВН). Таким образом, значимым выводом является то, что именно государство несет ответственность за регулирование и контроль данной сферы, поскольку международные структуры не наделены полномочиями для управления процессами в данной области.

Особое внимание обращает на себя форма представления практических рекомендаций, разработанных автором в части развития экспортного потенциала ОПК России в пятом пункте положений научной новизны. В сжатом виде отображено основное содержание проведенного исследования, на основе которого автор уверенно ориентируется в направлениях, необходимых для совершенствования экспортного потенциала ОПК России. Рекомендации включают такие области, как технико-технологическое обеспечение производства продукции ВВТ, вопросы альтернативного финансирования, оптимизацию организации научно-технических кластеров для производства инновационных компонентов применительно к ОПК и другие меры.

Одновременно, исходя из содержания автореферата, можно выявить некоторые недостатки работы. Так, на стр. 16 автореферата указано, что в 2022 году по данным «Рособоронэкспорта», 74% продукции ОПК направлялось на внутренний рынок, а 26% – на внешний, что обусловлено проведением СВО России на Украине. Вместе с тем, следовало бы обозначить позицию автора в части среднесрочной перспективы изменения соотношения продукции ОПК, идущей на экспорт, и для внутреннего потребления с учетом того, что Россия является одним из мировых лидеров по экспорту ВВТ.

Необходимо отметить, что приведенное замечание носит рекомендательный характер и в целом не снижает достоинство диссертации. На основании изучения содержания автореферата можно заключить, что диссертация Добровольского Леонида Валерьевича на тему «Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации в современных условиях» является самостоятельно выполненным полноценным научным исследованием, где достигнута

поставленная цель и выполнены задачи. Работа, несомненно, имеет теоретическую и практическую значимость для изучаемого сектора экономики России.

Автореферат диссертации отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.5. Мировая экономика.

**Рецензент:**

Кандидат экономических наук, доцент  
кафедры международных экономических отношений  
Российского университета дружбы народов  
имени Патриса Лумумбы



Маньшин Роман Владимирович

« 11 » февраля 2025 г.

Федеральное государственное автономное  
образовательное учреждение высшего образования  
«Российский университет дружбы народов  
имени Патриса Лумумбы» (РУДН)  
117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, 6  
Телефон организации: +7 (495) 434-70-27  
E-mail организации: rector@rudn.ru  
Веб-сайт организации: <https://www.rudn.ru/>

*Подпись Маньшина Р.В.  
заверено.*

*Ученой секретарь*

*Ученого совета*

*Экономического факультета*  
*Ильина Е.И.*





В диссертационный совет  
05.2.001.04 Экономические науки  
при Федеральном государственном бюджетном  
образовательном учреждении высшего  
образования «Дипломатическая академия  
Министерства иностранных дел Российской  
Федерации»

### **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Добровольского Леонида Валерьевича  
«Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного  
комплекса Российской Федерации в современных условиях», представленной  
на соискание ученой степени кандидата экономических наук  
по специальности 5.2.5. Мировая экономика

Актуальность темы работы. Первая четверть XXI века ознаменована неустойчивостью мировой конъюнктуры, изменением геополитических условий, что приводит к возникновению и эскалации уже существующих региональных конфликтов. В условиях кризиса современной модели глобализации и трудно прогнозируемых ситуаций в мировой политике обеспечение национальной безопасности становится особенно значимым и необходимым действием руководства государств. Поскольку политика обеспечения национальной безопасности многих стран базируется на военной силе, в том числе в России, то развитие и укрепление сектора оборонно-промышленного комплекса (ОПК) наряду с опережающим ростом инновационных технологий являются приоритетными направлениями национального развития в современных условиях.

Необходимо отметить, что у России есть конкурентное преимущество в производстве продукции оборонно-промышленного комплекса, что создает возможность развивать экспортный сектор в указанной отрасли. В автореферате автор обращает внимание на тот факт, что на национальную торговлю оружием значительное влияние оказывают социальные, культурные и внутривнутриполитические факторы, но вместе с тем, стремление к максимизации нормы прибыли по-прежнему сохраняет свою актуальность в условиях нарастания кризисных явлений в мировой экономике.

Обращает на себя внимание авторский подход к составлению периодизации развития внешнеторговой деятельности ОПК России, где наглядно раскрыта эволюция поэтапного расширения исследуемой сферы для целей укрепления положения России как одного из основных мировых поставщиков вооружения и военной техники (ВВТ).

Доказательная база в четвертом пункте научной новизны автореферата (с.17-20) включает авторский подход к комплексному применению экономико-математического инструментария, при этом с помощью построения и верификации двух эконометрических моделей доказан растущий экспортный потенциал России на мировом рынке вооружений, а разработка и апробация авторского сводного индекса позволила определить потенциал спроса на российское вооружение.

Помимо этого, нельзя не отметить авторский вклад в разработку темы в виде практических рекомендаций по развитию экспортного сектора ОПК России на среднесрочную перспективу, когда автор обозначает не только мероприятия и исполнителей, но также источники финансирования с перспективой до 2030 года.

Исходя из текста автореферата следует, что соискатель провел анализ влияния внутренних системных факторов на развитие внешнеторговой деятельности ОПК России. По нашему мнению, в автореферате следовало бы не только перечислить обозначенные факторы в целом, но раскрыть и детализировать их влияние на отдельные отрасли в структуре ОПК России (с.16).

Однако данное замечание носит рекомендательный характер в целях более полного раскрытия полученных научных результатов и не снижает высокого теоретического и практического уровня проведенного исследования.

Содержание автореферата позволяет сделать вывод, что диссертация соискателя Леонида Валерьевича Добровольского на тему «Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации в современных условиях» представляет собой



самостоятельно выполненное научно-практическое исследование, основанное на глубоком анализе и авторском подходе к актуальной проблематике, и имеющее как теоретическое, так и практическое значение. Автореферат диссертации отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.5. Мировая экономика.

**Рецензент:**

ведущий научный сотрудник,  
заведующий сектором двусторонних отношений России и стран-соседей  
Федерального государственного бюджетного учреждения науки  
Институт экономики Российской академии наук  
кандидат экономических наук, доцент

Артем Геннадьевич Пылин

« 17 » февраля 2025 г.

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки  
Институт экономики Российской академии наук  
117218, Россия, Москва, Нахимовский проспект, 32  
Телефон организации: 8 (499) 724-15-41  
E-mail организации: [ieras@inecon.ru](mailto:ieras@inecon.ru)  
Веб-сайт организации: <https://inecon.org/>



Подпись Пылин А. Г.  
удостоверяется : Зав. канцелярией  
Федерального государственного бюджетного  
учреждения науки Института экономики  
Российской академии наук Александр

В диссертационный совет  
05.2.001.04 Экономические науки  
при Федеральном государственном бюджетном  
образовательном учреждении высшего  
образования «Дипломатическая академия  
Министерства иностранных дел Российской  
Федерации»

### **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Добровольского Леонида Валерьевича  
«Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного  
комплекса Российской Федерации в современных условиях», представленной  
на соискание ученой степени кандидата экономических наук по  
специальности 5.2.5. Мировая экономика

Актуальность и своевременность диссертационного исследования Добровольского Леонида Валерьевича не вызывает сомнений, учитывая обострение геополитической ситуации на западных границах России. В этих условиях развитие оборонно-промышленного комплекса (ОПК) РФ является одним из важнейших факторов обеспечения ее национальной безопасности, том числе и в экономической сфере. Вместе с тем, учитывая взаимосвязанность и взаимообусловленность экономических процессов в современном глобализированном мире, в полной мере решить эту задачу невозможно без развития отечественного оружейного бизнеса, чему способствует интерес многих стран к российскому вооружению и военной технике, исторически имевших высокую международную репутацию.

Судя по автореферату, поставленные в диссертационном исследовании цели и задачи достигнуты в полной мере. Как нам представляется, автор сумел раскрыть теоретические подходы к внешнеторговой деятельности военно-промышленных производств и решающую роль государства в ее регулировании. Им разработана и обоснована периодизация внешнеторговой деятельности ОПК РФ, и справедливо отмечено, что на современном этапе его развития удалось преодолеть те проблемы, которые возникли после распада Советского Союза, что благоприятно отразилось на экспортном потенциале ОПК РФ и позволило России в последнее десятилетие занимать второе место на мировом оружейном рынке. И хотя после начала специальной военной операции (СВО) на Украине оружейный экспорт РФ заметно снизился, ожидается, что после ее успешного завершения он может существенно увеличиться, так как интерес к закупке российского вооружения и военной техники значительно возрос в странах Глобального Юга.

Представляет несомненный интерес представленная в работе авторегрессионная модель динамики доли российского экспорта вооружений в общем экспорте России, на основе которой автором сделан вполне обоснованный вывод, что экспортный потенциал России имеет тенденцию к росту, невзирая на западные антироссийские санкции.



Вместе с тем, необходимо отметить определенные недостатки работы. Автор прав, когда утверждает, что санкционные ограничения стимулируют импортозамещение в экономике России (с.15), но не указывает какие меры предпринимаются в ОПК РФ по решению данной проблемы.

Однако указанное замечание не снижает в целом высокий уровень представленной работы. Анализ автореферата позволяет сделать вывод, что диссертация Добровольского Леонида Валерьевича на тему «Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации в современных условиях», является самостоятельным и глубоким исследованием в области экономических наук, имеющим теоретическое и практическое значение. Автореферат диссертации отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.5. Мировая экономика.

### Рецензент:

Кандидат экономических наук, доцент  
Заведующий кафедрой  
внешнеэкономической  
деятельности Института  
права и национальной  
безопасности  
Российской академии  
народного хозяйства  
и государственной службы  
при Президенте  
Российской Федерации  
(РАНХиГС)

Татьяна Викторовна Скудалова

« 19 » февраля 2025 г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»  
119571, г. Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Тропарево-Никулино, пр-кт. Вернадского, д. 82, стр. 1  
Телефон организации: +7 (499) 956-99-99  
E-mail организации: [information@ranepa.ru](mailto:information@ranepa.ru)  
Веб-сайт организации: <https://www.ranepa.ru>





В диссертационный совет  
05.2.001.04 Экономические науки  
при Федеральном государственном бюджетном  
образовательном учреждении высшего  
образования «Дипломатическая академия  
Министерства иностранных дел Российской  
Федерации»

### **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Добровольского Леонида Валерьевича  
«Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного  
комплекса Российской Федерации в современных условиях», представленной  
на соискание ученой степени кандидата экономических наук по  
специальности 5.2.5. Мировая экономика

Проблема повышения эффективности внешнеторговых связей имеет особое значение для нашей страны, поскольку в условиях западных антироссийских санкций осуществлять модернизацию экономики становится сложнее. Исторически в России военно-промышленные производства, кроме оснащения вооруженных сил необходимым им оружием, являлись локомотивами научно-технического прогресса и способствовали развитию гражданских отраслей экономики, при этом экспорт российских вооружений и военной техники являлся важной составляющей в деятельности оборонных производств, что позволяло получать необходимые для страны финансовые средства. Этим положением и определяется актуальность, научная новизна и практическая значимость диссертационного исследования Добровольского Л.В., так как в условиях геополитической нестабильности активизация внешнеторговой деятельности, в том числе в оборонном секторе, является приоритетной составляющей экономической стратегии государства. В настоящее время для России это особенно важно, поскольку проведение

специальной военной операции (СВО) России на Украине усиливает значение оборонно-промышленного комплекса (ОПК) и его экспортного компонента на национальном и мировом уровнях.

По нашему мнению, автором справедливо указывается в автореферате, что при исследовании международной торговли оружием необходим широкий научный подход на основе спектра актуальных проблем и возможностей их решения. Приоритетное значение отводится вопросам укрепления национальной обороны и обеспечения государственного суверенитета, хотя стремление к максимизации нормы прибыли в экспортном секторе ОПК по-прежнему сохраняет свою актуальность в условиях нарастания кризисных явлений в мировой экономике.

Заслуживает одобрения позиция автора в исследовании особенностей внешнеторговой деятельности российского ОПК, которые во многом определяются конъюнктурой на мировом оружейном рынке. В тексте автореферата также подробно изложены исследованные автором и внутренние проблемы ОПК России, которые, в свою очередь, оказывают влияние на его экспортные возможности. Важно подчеркнуть, что выводы автора обоснованы построением и верификацией двух эконометрических моделей.

Значительный интерес, судя по содержанию автореферата, представляют практические рекомендации автора по развитию экспортного сектора ОПК России. По итогам проведенного исследования автор обоснованно утверждает, что опыт, полученный российской армией в ходе проведения СВО, позволит нашей стране создавать оружие, аналогов которого в мире в настоящее время не существует, что и подтвердило использование такого вида новейшего вооружения, как ракета «Орешник».

В качестве замечания следует отметить, что в автореферате, и, возможно, в самой диссертации, не подкреплена научной аргументацией тезис автора о сохранении значения марксистского подхода в теоретических конструкциях международной торговли оружием (С.11). Однако, указанное



замечание не влияет на высокую оценку содержания представленного автореферата.

Исходя из вышеизложенного можно сделать заключение о том, что автореферат диссертации Добровольского Леонида Валерьевича «Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации в современных условиях», соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а автор диссертации заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.5 Мировая экономика.

**Рецензент:**

Заведующий кафедрой  
мировой экономики и таможенной статистики  
Российской таможенной академии,  
кандидат экономических наук, доцент

Н.В. Ширкунова

« 03 » марта 2025 г.

Государственное казенное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Российская таможенная академия»  
140015, Московская область, г. Люберцы, Комсомольский проспект, д. 4  
Телефон организации: (495) 559-00-33; (498) 602-39-49  
E-mail организации: [academy@customs-academy.ru](mailto:academy@customs-academy.ru)  
Веб-сайт организации: <https://academy.customs.gov.ru/>

Подпись Нина Васильевна Ширкунова  
Ширкунова удостоверяю  
Начальник отдела документационного обеспечения  
Российской таможенной академии  
«    »    20    г.



В диссертационный совет  
05.2.001.04 Экономические науки  
при Федеральном государственном бюджетном  
образовательном учреждении высшего  
образования «Дипломатическая академия  
Министерства иностранных дел  
Российской Федерации»

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Добровольского Леонида Валерьевича  
на тему «Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного  
комплекса Российской Федерации в современных условиях»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата экономических наук  
по специальности 5.2.5. Мировая экономика

Тема проведенного Добровольским Леонидом Валерьевичем исследования является высоко значимой, поскольку в приоритетах государства России в настоящее время остро стоит вопрос об обеспечении национальной безопасности в силу внешнего давления в виде санкционных ограничений, а также с учетом проведения Специальной военной операции (СВО), что приводит к необходимости наращивать военный потенциал и совершенствовать различные виды вооружения.

Автор в своем исследовании отмечает, что в современных условиях санкционные ограничения против России, введенные США и их союзниками после начала СВО, не оказали заметного воздействия на функционирование российских предприятий военной промышленности и на внешнеторговую деятельность ОПК. Вместе с тем, санкционное давление обусловило более тесное и всестороннее сотрудничество в военно-промышленной сфере с теми странами, которые в той или иной степени оказались затронутыми западными санкциями (Китай, Иран, Венесуэла и другие), что позволило нашей стране значительно увеличить объемы выпускаемой военной техники и вооружения.

Особое внимание обращает на себя форма представления практических рекомендаций, разработанных автором в части развития экспортного потенциала ОПК России в пятом пункте положений научной новизны. В сжатом виде отображено основное содержание проведенного исследования, на основе которого автор уверенно ориентируется в направлениях, необходимых для совершенствования экспортного потенциала ОПК России.

В диссертации на основе исследования теоретических и практических аспектов международной торговли оружием автором выявлена ее специфика,



проведена периодизация становления и развития внешнеторговой деятельности ОПК России, обозначены ее особенности и ключевые направления развития.

Добровольским Леонидом Валерьевичем теоретически доказано, что проблемы, основанные на внешних конъюнктурных факторах в области внешнеторговой деятельности ОПК России, обусловлены кризисом современной модели глобализации, усилением военно-политической напряженности в различных регионах мира, увеличением государственного оборонного заказа в условиях проведения Россией СВО на Украине и санкционными ограничениями.

Автором диссертационной работы установлено, что, невзирая на указанные проблемы, положение России на мировом рынке ВВТ является устойчивым, и в перспективе будет укрепляться, что доказано авторским подходом к комплексному применению экономико-математического инструментария.

Разработаны практические рекомендации по развитию экспортного сектора ОПК России, которые базируются на опыте реализации государственных программ по внедрению инновационных технологий, включая искусственный интеллект, в военно-промышленные производства.

Автореферат диссертации Добровольского Леонида Валерьевича четко структурирован, логично и последовательно отражает ход исследования. Во-первых, обращает на себя внимание теоретический вклад в науку по теме диссертации, который сводится в рамках автореферата к выводу о первостепенной роли государства в сфере ОПК, которое осуществляет контроль экспортно-импортных операций с вооружением в целях обеспечения государственного суверенитета, несмотря на глобализационные процессы. Также разработанная автором периодизация развития внешнеторговой деятельности ОПК России отражает глубокое изучение структурных изменений объекта исследования в условиях адаптации к возникающим вызовам.

Учитывая все преимущества проведенного исследования, хотелось бы отметить, однако, что в тексте автореферата диссертации не нашло своего отражения использование аналитического инструментария для оценки степени влияния внешних конъюнктурных факторов на экспортную составляющую ОПК России.

Данное замечание не умаляет общего положительного впечатления от текста автореферата, судя по которому можно судить о высокой степени научной значимости самой диссертации. Стоит отметить, что работа обладает элементами научной новизны, результаты исследования вносят вклад в экономическую науку как в теории, так и с точки зрения практического применения, что отражено в авторских рекомендациях по развитию экспортного сектора российского ОПК на среднесрочную перспективу.

Таким образом, актуальность темы диссертационного исследования Добровольского Леонида Валерьевича обусловлена необходимостью обоснования и использования теоретических подходов и практических инструментов в целях устойчивого развития внешнеторговой деятельности ОПК России.

Автореферат диссертации отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.5. Мировая экономика.

**Рецензент:**

**Кандидат экономических наук,  
советник генерального директора  
АО «Рособоронэкспорт»**



**В.Н.Дрожжов**

«07» марта 2025 г.



В диссертационный совет  
05.2.001.04 Экономические науки  
при Федеральном государственном  
бюджетном образовательном учреждении  
высшего образования «Дипломатическая академия  
Министерства иностранных дел  
Российской Федерации»

### ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Добровольского Леонида Валерьевича  
«Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного  
комплекса Российской Федерации в современных условиях»,  
предоставленной на соискание ученой степени кандидата экономических  
наук по специальности 5.2.5. Мировая экономика

Тема проведенного Добровольским Леонидом Валерьевичем исследования является актуальной, поскольку имеет место нарастающая геополитическая напряженность и гибридная война против Российской Федерации, а также ряд очагов локальных военных конфликтов, что обуславливает необходимость наращивать военный потенциал и совершенствовать различные виды вооружения. Одновременно военно-политическая ситуация создает дополнительные возможности для экспортных поставок продукции ВПК.

Автор в своем исследовании проанализировал теоретические подходы к международной торговле оружием и по итогам изучения данной проблемы указал на отсутствие единой теории международной торговли ВВТ и другими видами продукции военного назначения (ПВН).

Заслуживает внимания разработанная в ходе исследования авторская периодизация становления и развития внешнеторговой деятельности ОПК России, основу которой составляют показатели и условия ее реализации, а также индикаторы внешнеторговой деятельности российских компаний ОПК на мировом рынке: объем российского экспорта ВВТ на мировом рынке;

удельный вес продаж российского вооружения на мировом рынке; количество стран-импортеров российского ВВТ; институциональные преобразования в системе военно-технического сотрудничества.

Вместе с тем, следует отметить некоторые недостатки работы, а именно, отсутствие проработанной интерпретации результатов экономико-математического моделирования. В частности, выявленные факторы при моделировании динамики российской доли в мировом экспорте вооружений подробно не описаны, а также не описаны исходные статистические данные, которые легли в основу расчетов.

Необходимо отметить, что приведенное замечание носит рекомендательный характер и в целом не снижает достоинства диссертации. На основании изучения содержания автореферата можно заключить, что диссертация Добровольского Леонида Валерьевича на тему «Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-промышленного комплекса Российской Федерации в современных условиях» является самостоятельно выполненным научным исследованием, где достигнута поставленная цель и выполнены требуемые задачи. Работа имеет теоретическую и практическую значимость.

Автореферат диссертации отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.5. Мировая экономика.

Рецензент:

Доктор экономических наук, профессор,  
Депутат Государственной Думы  
Российской Федерации

 О.Г. Дмитриева

« 4 » марта 2025 г.

Государственная Дума  
Федерального Собрания Российской Федерации  
103265, Москва, Охотный ряд, д. 1  
Телефон организации: +7 (495) 692-95-95  
Веб-сайт организации: <https://duma.gov.ru>





В Диссертационный совет  
05.2.001.04 на базе ФГБОУ ВО  
«Дипломатическая академия  
Министерства иностранных дел  
Российской Федерации»

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Добровольского Леонида Валерьевича  
на тему «Развитие внешнеторговой деятельности оборонно-  
промышленного комплекса Российской Федерации в современных  
условиях», представленной на соискание учёной степени кандидата  
экономических наук по специальности 5.2.5. Мировая экономика**

В период трансформации мировой экономики особенно важным становится вопрос адаптации национальной экономики к изменяющимся условиям. При нарастании конкуренции и необходимости поддержания своих интересов на мировой арене страна вынуждена активно работать над созданием эффективной модели развития, которая позволит успешно функционировать в переменчивом мире.

Российская Федерация столкнулась с беспрецедентным санкционным давлением стран Запада, направленным на системный подрыв национального экономического суверенитета, дестабилизацию социально-экономического положения и создания условий для разрушения существующих экономических процессов и логистических цепочек.

В этих условиях магистральный путь развития ориентирован на совершенствование деятельности интегрированных научно-производственных структур, поиск новых, нестандартных и экономически эффективных методов решения сложных инновационных задач в целях реализации национальных проектов, осуществление которых обеспечит инновационное развитие и лидерство страны в области высоких технологий и новейшего промышленного производства. В условиях усиления конкуренции и необходимости поддержания национальных интересов на мировом рынке высокотехнологичной продукции актуальными становятся проблемные вопросы формирования гибких и эффективных моделей развития оборонно-промышленного комплекса (ОПК).

В этом контексте тема диссертации Добровольского Л.В., имеющая целью определение перспективных направлений развития внешнеторговой деятельности ОПК России в условиях роста глобальной нестабильности, является своевременной и актуальной.

Судя по автореферату диссертации, соискателем проведено комплексное исследование особенностей международной торговли вооружением и военной техникой с определением эволюционных, правовых и геополитических аспектов развития внешнеторговой деятельности государственных корпораций, концернов и профильных организаций в сфере военно-технического сотрудничества; уточнена роль экспортного сектора ОПК России во внешнеторговой деятельности на основе комплексного применения экономико-математического инструментария с учетом расширения географии и номенклатуры поставок российского вооружения, военной техники и других видов продукции военного, двойного и гражданского применения; раскрыты актуальные аспекты государственного регулирования инвестиций и перспективные тенденции в международном производстве, а также разработаны практические предложения по развитию внешнеторговой деятельности ОПК России в рамках политики импортозамещения, с учетом изменения международной конъюнктуры и реального опыта военных действий в ходе специальной военной операции; определена роль научно-технического потенциала страны, а также оценены существенные риски, угрожающие дальнейшему развитию национальной науки.

Задачи, решаемые диссертантом, имеют взаимодополняющий характер. Обширное изложение исследовательских результатов в автореферате подробно раскрывает логику и последовательность решения поставленных задач для достижения обозначенной цели по расширению диапазона внешнеторговой деятельности ОПК, для чего, по оценке соискателя, следует обеспечить выпуск высокотехнологичной, востребованной и конкурентоспособной на мировых и внутренних рынках продукции военного, гражданского и двойного назначения с применением технологий искусственного интеллекта. Автором предлагается, в частности, внедрить искусственный интеллект в бизнес-процессы во внешнеторговой деятельности предприятий ОПК, расширить базу исследовательских центров в области искусственного интеллекта.

К числу важных результатов диссертационного исследования следует отнести авторский комплексный подход к использованию экономико-математического инструментария. В работе применен сводный индекс в целях доказательства положения о том, что Россия намерена развивать внешнеторговую деятельность в сфере ОПК с рядом стран, вошедшими в авторскую выборку. Сделан вывод о том, что существует прямая зависимость между такими показателями, как доля России в импорте определенной страны, а также размером ВВП выбранных стран и объемами внешних обязательств перед Россией этих стран, и экспортом российской продукции ОПК в эти страны.

Реальное положение России на мировом оружейном рынке определено на основе корреляционно-регрессионного анализа, в результате применения



которого установлена зависимость стоимостных объемов экспорта российского ВВТ от основных макроэкономических и внешнеторговых показателей России.

Важным является вывод соискателя о том, что одним из центральных противоречий на современном этапе глобализации является увеличивающееся соперничество на технологических рынках. В современном мире одним из важнейших факторов, влияющих на экономику страны и определяющих ее будущее развитие, является научно-технологическая независимость. Это особенно актуально в контексте стремительного прогресса цифровых технологий с одной стороны, и усиливающейся международной конкуренции и противостояния - с другой.

Как следует из материалов автореферата, в диссертации выявлены основные внутренние структурные проблемы стратегии лидерства на мировом рынке оружия. В числе основных внутренних структурных проблем экономической модели выделяются и социальные проблемы, где особое место занимает уровень заработной платы, а также подготовка инженеров, технологов, программистов и ученых высшей квалификации.

Характерной чертой рассматриваемого исследования является обширное использование репрезентативных научных источников и статистических данных, а также детальный анализ проблематики с применением историко-эволюционного подхода.

Основательность и последовательность проведенного анализа, обоснованность выводов и их согласованность подтверждают принципиальные результаты, научную новизну и теоретическую, а также прикладную значимость работы, заявленную в автореферате.

Диссертация отличается новизной подходов, системностью в постановке исследовательских задач и оригинальностью предлагаемых путей их решения.

Теоретическая значимость исследования определяется тем, что основные теоретические положения диссертации расширяют существующие научные представления и теории мирового экономического развития, мирохозяйственных связей и стратегий лидерства ведущих мировых экономик. Разработанные теоретические положения позволяют выявить основные тенденции и векторы развития отечественного оборонно-промышленного комплекса с обеспечением лидерства национальной экономики России.

Практическая значимость диссертационного исследования проявляется в том, что понимание долгосрочных векторов развития технико-экономической политики является обязательным и необходимым условием для обеспечения российской экономической и национальной безопасности, четкого понимания российских национальных экономических интересов, угроз этим интересам и механизмам их нейтрализации.

Полученные в ходе диссертационного исследования результаты обладают потенциалом для использования при разработке государственной политики, направленной на повышение конкурентоспособности и гарантирование национальной безопасности Российской Федерации.

Диссертационная работа Добровольского Л.В. является упреждающей по проблематике, структура и составные части диссертации логичны, они позволили автору в полной мере реализовать системный подход к исследованию. Полученные автором результаты обладают научной новизной.

В качестве замечаний по автореферату следует отметить следующее.

1. В диссертации расширен научно-понятийный аппарат теории международной торговли вооружением и военной техникой, введены в научный оборот ряд новых понятий, например, «страны Глобального Юга». В тексте автореферата диссертации целесообразно было бы глубже осветить центральные понятия предметной области исследования.

2. В рамках авторского корреляционно-регрессионного анализа, в результате применения которого установлена зависимость стоимостных объемов экспорта российского ВВТ от основных макроэкономических и внешнеторговых показателей России, целесообразно обосновать рациональное распределение ресурсов на развитие продукции гражданского, военного и двойного назначения с учетом возросшего внутреннего спроса на продукцию военного назначения в условиях ведения специальной военной операции, включая авторские рекомендации по внедрению систем искусственного интеллекта, развитию космической связи, созданию оружия на новых физических принципах и других.

3. Соискателем обоснована гипотеза о долгосрочном влиянии геополитического и технологического противоборства супердержав и моделей их экономического развития на будущее мировой экономики. Целесообразно было бы провести более глубокий анализ практики стран-лидеров по объему экспорта ВВТ по адаптации оборонных отраслей промышленности к современным вызовам мирового рынка вооружений.

В частности, как известно, Указом Президента от 28 февраля 2024 г. № 145 утверждена «Стратегия научно-технологического развития Российской Федерации», согласно которой начался этап мобилизационного развития, сопровождающийся консолидацией общества и хозяйствующих субъектов для решения задач обеспечения технологического лидерства страны. Приоритеты - создание наукоемких технологий за счет эффективной системы взаимодействия науки, технологий и производства, образования и предпринимательства, инвестиций и наращивания интеллектуального потенциала.

В этой связи одним из приоритетных направлений реализации итогов научной деятельности соискателя целесообразно рассмотреть формирование

концепции экспорта технологического суверенитета, базирующейся на взаимодействии науки, образования, технологий, производства и бизнеса, обеспечив повышение восприимчивости экономики и общества к новым технологиям, создав условия для экспорта технологического суверенитета в рамках национального проекта «Экономика данных и цифровая трансформация государства».

4. Для решения проблем кадрового состава экспортного сектора российского ОПК соискателем предлагается обеспечить целевое распределение выпускаемых специалистов по предприятиям экспортного сектора российского ОПК. В этом контексте рационально внедрение в структуре ОПК подготовку ученых по программе производственной аспирантуры.

Отметим, что высказанные выше замечания и рекомендации, носящие характер предложений по перспективным направлениям дальнейших исследований соискателя, только подтверждают объективность высокой оценки теоретического и научно-методического уровня проведенного научно-квалификационного исследования.

#### *Выводы*

Содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертация Добровольского Леонида Валерьевича отвечает требованиям, установленным пп. 9-14 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 №842, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата экономических наук по специальности 5.2.5. Мировая экономика.

Старший консультант генерального директора  
Государственной корпорации «Ростех»  
Заслуженный деятель науки РФ  
доктор военных наук, профессор

*06* марта 2025 г.

119048, Россия, Москва,  
Волоколамское шоссе, 75А.  
Тел.+7 (499) 287-25-78  
e-mail: [N.I.Turko@rostec.ru](mailto:N.I.Turko@rostec.ru)

  
Н.И. Турко



Личную подпись Турко Н.И.  
удостоверяю  
Заместитель директора  
департамента персонала  
Д.А. Ершов

