МЕЖДУНАРОДНОЕ ВОЕННО-ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО БЕЛАРУСИ: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Олег Сильванович

В статье рассматриваются этапы развития (этап становления: 1991—2003 гг.; этап упорядочения и стабилизации: 2003—2018 гг.; этап инновационного прорыва: с 2018 г. по настоящее время) и актуальные проблемы совершенствования военно-технического сотрудничества Республики Беларусь с иностранными государствами. Особое внимание уделяется влиянию дипломатического обеспечения на эффективность указанного процесса, специфике данной формы межгосударственного взаимодействия в контексте актуальных тенденций на рынке вооружений, задач укрепления национальной и региональной безопасности.

Делается вывод о том, что выпуск некоторых видов новой военной продукции сдерживается ограниченностью финансовых ресурсов и некоторыми техническими проблемами. Предлагается преодолеть упомянутые трудности за счет более активного поиска инвесторов, освоения новых организационно-управленческих и правовых возможностей сотрудничества с иностранными партнерами, интенсификации дипломатической поддержки взаимодействия. Данная позиция обусловлена пониманием необходимости укрепления национальной и региональной безопасности, закрепления условий устойчивого социально-экономического развития страны и ее научного потенциала с помощью не только политического инструментария, но и поставок партнерам Беларуси разрабатываемых и выпускаемых в республике современных высокоточных оборонительных систем.

Ключевые слова: безопасность; военно-техническое сотрудничество; высокоточное оружие; оборонительные системы; развитие; специализация; этапы; эффективность.

«International Military-Technical Cooperation of Belarus: Modern State and Perspectives» (Oleg Silvanovich)

The article deals with the stages of development (the stage of formation: 1991—2003; the stage of regularisation and stabilisation: 2003—2018; the stage of the innovation breakthrough: from 2018 — present) and actual problems of improving military-technical cooperation of the Republic of Belarus with foreign countries. Special attention is paid to the influence of diplomatic support on the effectiveness of this process, the specifics of this form of interstate interaction in the context of current trends in the arms market, the tasks of strengthening national and regional security. It is concluded that the production of some types of new military products is constrained by limited financial resources and some technical problems. It is proposed to overcome these difficulties through a more active search for investors, the development of new organisational, managerial and legal opportunities for cooperation with foreign partners, the intensification of diplomatic support for this interaction. This position is based on the understanding of the necessity to strengthen national and regional security, consolidate the conditions for sustainable socio-economic development of the country and its scientific potential with the help of not only political tools, but also with the supply of modern developed and produced in the country high-precision defense systems to the partners of Belarus.

Keywords: efficiency; defense systems; development; military-technical cooperation; precision weapons; security; specialisation; stages.

тава государства А. Г. Лукашенко, несмотря на признание эффективности работы белорусского военно-промышленного комплекса, по итогам доклада Председателя Государственного военно-промышленного комитета Республики Беларусь Р. А. Головченко 12 ноября 2018 г. поставил задачу удвоения в

кратчайшие сроки соответствующих финансовых показателей. При этом Президент, констатировав высокий спрос на высокоточное оружие и одновременно средства борьбы с этим оружием, сделал акцент на следующем: «Мы производим оборонительные системы. Это то, что надо многим государствам. Мы наступать

Автор:

Сильванович Олег Владимирович — директор ООО «БСВТ — Hoвыe технологии», e-mail: silvanovich@bsvt-nt.by ООО «БСВТ — Hoвыe технологии». Адрес: 187, ул. Солтыса, Минск, 220057, БЕЛАРУСЬ

Author:

 $\begin{tabular}{ll} \bf Silvanovich\ Oleg-director\ of\ the\ ``BSVT-New\ Technologies'' Ltd.,\ e-mail:\ silvanovich@bsvt-nt.by\ ``BSVT-New\ Technologies'' Ltd.\ Address:\ 187,\ Soltysa\ str.,\ Minsk,\ 220057,\ BELARUS \end{tabular}$

ни на кого не собираемся. Поэтому надо развивать эти школы, центры, производства для того, чтобы себя обеспечить высокоэффективным оборонительным оружием и предложить другим государствам» [12].

Принимая во внимание изложенное, требуется серьезное научное обеспечение указанного процесса как в плане проведения прикладных технологических исследований и скорейшего внедрения перспективных разработок, так и в части систематизации имеющегося опыта, комплексного анализа не только достижений, но и проблем в упомянутой сфере. Не менее значима и дипломатическая поддержка усилий белорусских спецэкспортеров в освоении новых рынков и удержании ранее освоенных сегментов сбыта своей продукции (особенно в условиях диверсификации угроз, вызовов и рисков безопасности на всех уровнях, равно как серьезно обострившейся конкуренции на обозначенных рынках).

Нельзя не согласиться, что «именно на мировых рынках вооружений и происходит столкновение интересов различных стран, фирм и организаций», а «острая конкуренция нередко принимает недобросовестный характер» [9, с. 3] с использованием максимально возможного диапазона инструментария мер политического, дипломатического, экономического, информационного, иного характера.

В данном контексте с учетом того обстоятельства, что «военно-техническое сотрудничество не имеет четко отработанной схемы» и ко всему прочему большинство стран — импортеров вооружений и смежной продукции «стремится обеспечить приток дополнительных инвестиций и новейших технологий в развитие своей национальной экономики и продемонстрировать обществу не только политические, но и экономические выгоды от закупок нового вооружения» [9, с. 5], роль МИД в налаживании новых и последовательном укреплении традиционных связей в обозначенной сфере трудно переоценить (особенно в части развития таких форм военно-технического сотрудничества, как создание совместных предприятий, разработка и выпуск продукции военного или двойного назначения совместно с иностранными заказчиками, диверсификация товаропроводящих сетей). Помимо изложенного, трудно отрицать и справедливость тезиса, что «продвижение продукции военного назначения на зарубежные рынки представляет собой комплексный процесс» [9, с. 9], реализация которого требует адресного применения самых разнообразных форм и методов, в том числе дипломатических.

Однако, несмотря на важность данной темы, аспекты дипломатического сопровождения мероприятий по интенсификации военно-технического сотрудничества Республики Беларусь с иностранными государствами пока не находят должного отражения в

публикациях отечественных и зарубежных ученых, которые, как правило, носят узкоспециальный характер, посвящены отдельным проектам или направлениям либо представляют собой труды общетеоретического свойства.

Как известно, под международным военно-техническим сотрудничеством понимают весьма обширный профильный сегмент международных отношений в части разработки, выпуска, поставки продукции (услуг) военного и/или двойного назначения, инвестирования в упомянутой сфере, когда одной из сторон в рамках перечисленных мероприятий выступает иностранное государство или специально уполномоченные таковым структуры (органы, контрагенты).

Именно системному анализу и моделированию процессов военно-технического сотрудничества, изучению его как неотъемлемого компонента обеспечения национальной и региональной безопасности, стратегическому анализу мирового рынка вооружений посвящены работы К. И. Плетнева [26], А. Л. Рыбаса [27; 28], Н. А. Северцева, Т. В. Шутовой [29; 37], Ю. В. Шишкова [35].

Состояние военно-политического и военнотехнического сотрудничества с иностранными государствами одного из крупнейших акторов в указанной области — Российской Федерации, проблемы и направления его совершенствования в контексте происходящих на мировых рынках вооружений процессов, актуального состояния и перспектив развития российского военно-промышленного комплекса (ВПК), задач укрепления двусторонних отношений с приоритетными внешнеполитическими партнерами и упрочения национальной безопасности и международной стабильности оценивают в своих трудах А. Я. Бабаджанов [1], А. Ю. Бельянинов [2], В. И. Бочарников [4], Б. Н. Кузык [15], Н. А. Хоменко [32], С. В. Чемезов [33] и др.

В частности, коллектив авторов монографии «Военно-техническое сотрудничество России с иностранными государствами на рубеже веков» [7] довольно подробно характеризует как мировой рынок продукции военного назначения, так и его российскую составляющую, а также цели, принципы, юридическую регламентацию и информационное обеспечение, этапы реформирования и способы дальнейшего повышения эффективности военно-технического сотрудничесистемы ства России с иностранными государствами. Наиболее ценной представляется осуществленная здесь систематизация основных терминов и понятий в указанной сфере, оформленная в виде отдельного многостраничного приложения.

Не менее ценной представляется коллективная монография «Военно-техническое сотрудничество России с иностранными государ-

ствами: основы, проблемы и перспективы» [8], где тщательно изучаются позиции Российской Федерации на мировых рынках торговли оружием в динамике (причем с формулированием и обоснованием прогностических оценок на средне- и долгосрочную перспективу), российское взаимодействие в профильной сфере с ключевыми партнерами (заказчиками). При этом анализ военно-технического сотрудничества со странами СНГ следует признать несколько фрагментарным, о чем свидетельствует, помимо содержания такового, даже объем соответствующей главы, которая оказалась меньше аналогичной части об отношениях России с НАТО.

Из научных работ белорусских авторов, помимо трудов ныне возглавляющего Государственный военно-промышленный комитет Республики Беларусь Р. А. Головченко [см., напр.: 9], особо выделим исследования С. Верхова [6], А. Н. Леоновича [16—20], С. И. Леонова [21], Е. Михайлевского [22], В. Михайлова, С. Чичилова [23; 34], В. Ф. Фёдоровой, Н. Е. Леоновой [31], А. П. Шкадаревича [36], где рассматриваются отдельные компоненты международного военно-технического сотрудничества с участием Беларуси.

В частности, А. Н. Леонович в монографии «Мировой рынок вооружения и военной техники: факторы и тенденции развития» [18] оценивает сущность, предпосылки формирования, структуру мирового рынка вооружений и военной техники (далее — ВВТ), а также ключевые тенденции в упомянутой области (в том числе факторы влияния на предложение и спрос). Анализируются и национальный рынок ВВТ Республики Беларусь, концептуальные основы его развития и более активного вхождения Беларуси на региональный рынок ВВТ Союзного государства и мировой рынок ВВТ. Вместе с тем, полагаем, что в данной монографии, равно как и в ряде других работ [см., напр.: 19], задачи и собственно цель военнотехнического сотрудничества формулируются ученым несколько ограниченно, поскольку к таковым относят только «обеспечение военно-политических, военно-технических, военно-экономических интересов государства» [19, с. 581], что де-факто означает «выпадение» сегментов региональной безопасности, интересов других вовлеченных в процесс соответствующего сотрудничества стран, организаций и международных институтов.

В рамках обзора литературы по исследуемой теме нельзя не отметить и авторефераты диссертаций, посвященных организационноправовым, внутри- и внешнеполитическим, экономическим, собственно военным аспектам военно-технического сотрудничества, таких авторов, как В. И. Бочарников [3], О. Ю. Важнов [5], А. Н. Гришко [10], А. В. Губин [11], В. А. Зимоглядов [14], Т. В. Мужжавлёва [24], А. А. Фёдоров [30].

Относительно военно-технического трудничества непосредственно Беларуси с иностранными государствами заметим, что оно в настоящее время происходит при координирующей роли Государственного военно-промышленного комитета и постоянном содействии внешнеполитического ведомства, будучи сконцентрировано на поставке преимущественно оборонительных высокоточных систем, оптики, беспилотных летательных аппаратов, бронемашин, а также спасательного оборудования (снаряжения), различных услуг партнерам по трем направлениям — российскому (традиционно доминирующему ввиду исторической близости, давних и прочных производственно-кооперационных связей, совпадения большинства политических и военностратегических интересов), взаимодействия с постсоветскими государствами (в частности, Центральной Азии, Закавказья) и странами дальнего зарубежья (латиноамериканскими, африканскими, ближневосточными).

В своем развитии военно-техническое сотрудничество Республики Беларусь с зарубежными странами выделяются три этапа, характеризующихся различным содержательным наполнением и приоритетными направлениями, используемыми для реализации соответствующих мероприятий организационно-управленческими формами, правовым инструментарием: 1) этап становления (1991—2003 гг.); 2) этап упорядочения и стабилизации (2003—2018 гг.); 3) этап инновационного прорыва (с 2018 г. по настоящее время).

Первый этап (1991—2003 гг.) отличается беспрецедентной интенсивностью, насыщенностью внешнеполитическими контактами, дву- и многосторонними встречами и соглашениями руководства молодых независимых государств, что объясняется как логикой становления государственного суверенитета, так и вынужденной необходимостью в условиях постоянного цейтнота формулировать основные направления и приоритеты внутренней и внешней политики, что закономерно зачастую приводило к непоследовательности, противоречивости предпринимаемых элитами действий [1; 2; 32; 35]. В контексте военно-технического сотрудничества новых независимых стран ситуация серьезно усугублялась отсутствием координирующих уполномоченных структур собственно на государственном и межгосударственном уровнях, внезапным разрывом существовавших ранее хозяйственных связей, ограниченностью свободных ресурсов и системным социально-экономическим кризисом, сделавшим почти невозможной либо существенным образом затруднительной реализацию многосторонних проектов в упомянутой сфере. Вместе с тем именно на рассматриваемом этапе начала создаваться необходимая для последующего налаживания полноценного военно-технического сотрудничества правовая и политическая основа.

Однако для Беларуси данный этап оказался отнюдь не простым, поскольку ситуация осложнялась наличием в республике около 120 предприятий и организаций советского ВПК (в том числе 15 стратегически важных научно-исследовательских институтов и конструкторских бюро) при практически полном отсутствии производства военной продукции конечного назначения [13]. Безусловно, выпускаемые в БССР военная радиоэлектроника, оптика и оптоэлектроника, комплектующие ВВТ ценились и были востребованы ранее на других оборонных предприятиях Советского Союза, но в новых условиях это стало проблемой, угрожавшей существованию и соответствующих предприятий, и возникших в советские годы научных школ, как, впрочем, и социально-экономической стабильности в республике и регионе в целом.

Во многом влиянием перечисленных выше аспектов объясняется то обстоятельство, что в указанный период Республика Беларусь, помимо ликвидации и вывода ракет из советского ядерного арсенала, сосредоточилась на мероприятиях по утилизации (в том числе под международным контролем) части избыточного вооружения и сравнительно незначительных локальных поставках из оставшихся запасов небольших партий танков, бронетехники, авиации в КНДР, Болгарию, Венгрию, Перу, ряд африканских стран.

Трудно отрицать, что определенное воздействие на довольно скромные показатели экспорта военной продукции, недостаточный уровень международного военно-технического сотрудничества белорусского государства в рассматриваемый период оказала и «двойственность» подчинения структур отечественного ВПК, так как военные ремонтные заводы находились в подчинении Министерства обороны, а другие предприятия подчинялись Министерству промышленности при отсутствии единой контролирующей или координирующей профильное взаимодействие структуры.

Однако, несмотря на сложности, трудности и проблемы переходного периода, этап становления международного военно-технического сотрудничества Республика Беларусь прошла с меньшими потерями и более значительными достижениями, нежели большинство государств СНГ, сохранив костяк ВПК и все созданные прежде конструкторские бюро и научно-исследовательские институты.

Начало второго этапа международного военно-технического сотрудничества Республики Беларусь (2003—2018 гг.) следует датировать с момента передачи в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 30 декабря 2003 г. № 599 контролирующих и координирующих функций в деятельности всех организаций ВПК страны Государственному военно-промышленному комитету [25], что позволило увеличить эф-

фективность и результативность работы в упомянутой сфере, придав ей должную системность, упорядоченность и плановый характер.

Естественным и вполне предсказуемым результатом реализованных в данном сегменте мероприятий стали не только модернизация ранее разработанных образцов и давно имеющихся в распоряжении Беларуси вооружений, но и создание собственных средств и систем огневого поражения, военной радиоэлектроники, оптики, оптоэлектроники, программных комплексов для военных информационных систем и систем управления оружием, успешно представленных на множестве специализированных международных выставок и салонов с подписанием контрактов на поставку этих разработок за рубеж.

В качестве примеров эффективного и взаимовыгодного взаимодействия с использованием новых организационных и правовых форм обоснованно можно позиционировать созданные на этом этапе Межгосударственную финансово-промышленную группу «Оборонительные системы» (в состав вошли в том числе Минский завод колесных тягачей (МЗКТ), Завод по ремонту радиоэлектронного вооружения, спецпроизводство Минского тракторного завода, предприятие «Алевкурп»), СП «Сянц-Волат компания ЛТД» с участием зян мзкт. белорусско-российско-французское СП ООО «Саноэк» и др.

Можно утверждать, что именно на этом этапе были закреплены, развиты и приумножены достижения белорусского ВПК советского периода, ситуация в профильной отрасли стабилизировалась, что позволило одновременно привлечь перспективные научные и управленческие кадры, активизировать разработку и внедрение инновационных технологий на предприятиях, в научно-исследовательских институтах и конструкторских бюро, начать экспорт образовательных и научных услуг, а также существенно укрепить и диверсифицировать по регионам и направлениям экономическую составляющую международного военно-технического сотрудничества страны в виде конкретных контрактов с новыми заказчиками (например, Китаем, Индонезией, Венесуэлой, Азербайджаном, Казахстаном и др.) [6; 9; 13; 19-23; 34-36].

Третий этап международного военнотехнического сотрудничества Республики Беларусь начался только в ноябре 2018 г., фактически с программного выступления Президента Республики Беларусь А. Г. Лукашенко на встрече с руководителем Государственного военно-промышленного комитета Республики Беларусь Р. А. Головченко, где Глава государства не только подвел в целом положительные итоги предыдущего периода, но и поставил новые задачи перед задействованными в обозначенном процессе структурами [12].

Достижение обозначенных Президентом страны ориентиров будет означать настоящий прорыв в упомянутой области как для предприятий отечественного ВПК и привлекаемых ими для оперативного внедрения перспективных разработок научных школ и институтов, так и для не только профильных, но и многих других министерств и ведомств в части максимальной мобилизации кадровых, организационно-управленческих, инфраструктурных ресурсов в целях привлечения дополнительных инвестиционных потоков и активизации военно-технического взаимодействия на всех уровнях и в различных форматах.

Особенностью же актуальной ситуации в плане военно-технического сотрудничества является окончательный переход от реализации запасов вооружений советской эпохи к выпуску и поставке заказчикам качественно новой продукции, оказавшийся возможным после начала разработки вместо разрозненных средств уже полноценных систем вооружения. Безусловно, это обстоятельство дополнительно укрепляет доверие между сторонами, взаимовыгодный и долгосрочный характер профильного сотрудничества, что можно и нужно использовать в ходе содержательного наполнения и оперативной коррекции внешнеполитического курса Беларуси, создания своеобразной мультифункциональной основы доверия и взаимопомощи сразу на нескольких уровнях.

Не менее значимым, в том числе и для экономии бюджетных средств и ускоренной реализации капиталоемких проектов в научной сфере, видится в рассматриваемом контексте и придание дополнительного импульса экспорту сервисных, образовательных и научных услуг, что позволит гарантировать прорыв в международном военно-техническом сотрудничестве, обозначенный Президентом Республики Беларусь.

Целесообразность заключения соответствующих (в том числе межправительственных) соглашений с другими странами очевидна, и роль дипломатического ведомства в подготовке, организационно-управленческом, методическом и консультативном сопровождении их заключения, безусловно, является одной из важнейших и способствующих не только расширению международного военно-технического сотрудничества республики, но и опосредованно укреплению национальной и региональной безопасности. Не менее значимым представляется и содействие дипломатических структур стимулированию сотрудничества соответствующих специалистов в части реализации научно-исследовательских и трансграничных научно-производственных проектов (программ).

Современное состояние международного военно-технического сотрудничества с участием Республики Беларусь имеет уже довольно долгую историю. Уже можно выделить этап

становления (1991—2003 гг.) и этап упорядочения и стабилизации (2003—2018 гг.). Текущий этап — этап инновационного прорыва (с 2018 г. по настоящее время) — характеризуется положительной динамикой и достаточно высокой эффективностью, повышению которой будет способствовать дальнейшее плотное взаимодействие МИД, Государственного военно-промышленного комитета, других заинтересованных министерств и ведомств, специализированных организаций.

В настоящее время выпуск некоторых видов новой военной продукции несколько сдерживается ограниченностью свободных финансовых ресурсов и рядом технических проблем. Однако эти трудности вполне преодолимы, в том числе за счет более активного поиска заинтересованных инвесторов, освоения качественно новых организационно-управленческих и правовых возможностей деловых контактов. Данная позиция базируется, прежде всего, на понимании необходимости укрепления национальной и региональной безопасности с помощью не только политического инструментария, но и посредством расширения поставок надежным внешнеполитическим партнерам разрабатываемых и выпускаемых в республике современных высокоточных оборонительных систем, а также закрепления окончательно состоявшегося в минувшем году перехода страны от создания разрозненных средств к выпуску комплексных систем вооружения в рамках замкнутого цикла производства.

При этом более интенсивное дипломатическое обеспечение развития военно-технического сотрудничества Республики Беларусь с иностранными государствами (в том числе за счет более активной роли в указанном процессе на всех стадиях дипломатических представительств белорусского государства, расширения с их помощью присутствия белорусских производителей и научно-исследовательских организаций в мировом информационном пространстве, инициирования и продвижения совместных проектов в указанной сфере и пр.) позволит придать дополнительный импульс соответствующим мероприятиям, укрепив стабильность и предсказуемость международных отношений, безопасность в Европе и других регионах.

Помимо изложенного, это будет способствовать закреплению и расширению белорусских позиций на профильных рынках, опережающему и все более динамичному росту экспортных доходов, планомерному развитию отечественного ВПК, его научного, техникотехнологического, производственного, экономического, идейного и кадрового потенциала, а значит, переходу от этапа стабилизации к этапу долгосрочного стратегического планирования с максимальным горизонтом, позволяющему создавать не просто ультрасовременные, а высокотехнологичные образцы иного поколения с качественно новыми свойствами.

Список использованных источников

- 1. Бабаджанов, А. Я. Военно-политическое сотрудничество постсоветских государств. Проблема сочетаемости национальных подходов / А. Я. Бабаджанов. — М.: Аспект Пресс, 2014. — 256 с.
- 2. Бельянинов, А. Ю. Военно-техническое сотрудничество России с иностранными государствами: настоящее и будущее / А. И. Бельянинов. — М.: Граница, 2003. — 236 с. 3. Бочарников, В. И. Военно-техническое сотрудничество и его влияние на обеспечение военной безопасности Рос-
- сийской Федерации: автореф. дис. ... канд. полит. наук: 23.00.02 / В. И. Бочарников; Воен. ун-т. М., 2009. 24 с.
- 4. Бочарников, В. И. Военно-техническое сотрудничество России с иностранными государствами: проблемы и пути их разрешения / В. И. Бочарников // Сб. науч. ст. адъюнктов Воен. ун-та. — М.: Воен. ун-т, 2008. — № 16. —
- 5. Важнов, О. Ю. Роль военно-технического сотрудничества во внешнеполитической деятельности России (на примере ВТС с Китаем): автореф. дис. ... канд. полит. наук: 23.00.04 / О. Ю. Важнов; Дип. акад. МИД России. — М.,
- 6. Верхов, С. Стратегическое партнерство Беларуси и Казахстана / С. Верхов // ВПК. Беларусь. 2013. № 4. C. 88-95.
- 7. Военно-техническое сотрудничество России с иностранными государствами на рубеже веков / под ред. С. В. Степашина. — М., 2002. — 232 с.
- 8. Военно-техническое сотрудничество России с иностранными государствами: основы, проблемы и перспективы / под ред. Н. И. Калининой. — М.: ИМЭМО РАН, 2010. — 283 с.
- 9. Головченко, Р. Интеграция, кооперация, модернизация: особенности военно-технического сотрудничества Республики Беларусь с иностранными государствами / Р. Головченко // ВПК. Беларусь. — 2011. — № 2. — С. 2—9.
- 10. Гришко, А. Н. Организационно-правовые вопросы военно-технического сотрудничества Российской Федерации с иностранными государствами: автореф. дис. ... канд. юрид. наук: 20.02.03 / А. Н. Гришко; Воен. ун-т. — М., 1999. –
- 11. Губин, А. В. Процесс межгосударственного военно-технического сотрудничества в эпоху глобализации: политологический анализ: автореф. дис. ... канд. полит. наук: 23.00.02 / А. В. Губин; Хабаровск. гос. техн. ун-т. — Хабаровск,
- 12. Доклад Председателя Государственного военно-промышленного комитета Романа Головченко [Электронный ресурс] // Официальный Интернет-портал Президента Республики Беларусь. — 12.11.2018. — Режим доступа: http:// www.president.gov.by/ru/news_ru/view/doklad-predsedatelja-gosudarstvennogo-voenno-promyshlennogo-komitetaromana-golovchenko-19846/>. — Дата доступа: 12.11.2018.
- 13. Зверев, Ю. «Полонезы», беспилотники и роботы: секрет успеха белорусского ВПК / Ю. Зверев [Электронный ресурс] // Евразия. Эксперт. — 16.10.2017. — Режим доступа: http://www.eurasia.expert/polonezy-bespilotniki-i-roboty-pecypc] sekret-uspekha-belorusskogo-vpk/>. — Дата доступа: 01.02.2019.
- 14. Зимоглядов, В. А. Совершенствование организационно-экономической системы военно-технического сотрудничества РФ: автореф. дис. ... канд. экон. наук: 08.00.05 / В. А. Зимоглядов; РГГУ. — М., 2007. — 27 с.
- 15. Кузык, Б. Н. Оборонно-промышленный комплекс: прорыв в ХХІ век / Б. Н. Кузык. М.: Рус. биограф. ин-т,
- 16. Леонович, А. Н. Мировое военное производство в условиях глобализации экономики / А. Н. Леонович. Минск: Воен. акад. Респ. Беларусь, 2008. — 236 с.
- 17. Леонович, А. Н. Мировой военно-промышленный комплекс: теоретико-методологические основы / А. Н. Леонович. — Минск: Воен. акад. Респ. Беларусь, 2013. — 61 с.
- 18. Леонович, А. Н. Мировой рынок вооружения и военной техники: факторы и тенденции развития / А. Н. Леонович. — Минск: Воен. акад. Респ. Беларусь, 2018. — 202 с.
- 19. Леонович, А. Н. Направления развития военно-технического сотрудничества (ВТС) Республики Беларусь / А. Н. Леонович // Проблемы теории и практики формирования белорусской экономической модели (к 120-летию со дня рождения В. В. Куйбышева): сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 30 мая 2008 г. — Минск, 2008. – C. 581–582.
- 20. Леонович, А. Н. Рост экспорта вооружения и военной техники в начале ХХІ века / А. Н. Леонович // Экономика Республики Беларусь в интеграционных процессах: тенденции, проблемы и перспективы: сб. материалов Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 19-20 апр. 2012 г. - Минск, 2012. - С. 266-269.
- 21. Леонов, С. И. Военно-техническое сотрудничество Республики Беларусь с Российской Федерацией / С. И. Леонов // Актуальные проблемы социально-гуманитарного знания в контексте обеспечения национальной безопасности: материалы V Междунар, науч.-практ. конф., Минск, 13—14 апр. 2017 г. В 4 ч. Ч. 2. — Минск: Воен, акад. Респ. Беларусь. — C. 136—139.
- 22. Михайлевский, Е. Перспективное сотрудничество: Венесуэла окно в Латинскую Америку для белорусского ВПК / Е. Михайлевский // ВПК. Беларусь. — 2012. — № 3. — С. 56—65. 23. Михайлов, В. Китай и Беларусь уважают историю, дорожат миром и обращают взгляд в будущее: успех всесторон-
- него стратегического партнерства Минска и Пекина / В. Михайлов // Там же. 2015. № 2. С. 6—15.
- 24. Мужжавлёва, Т. В. Военно-техническое сотрудничество и укрепление военно-экономического потенциала России в условиях глобализации экономики: автореф. дис. ... д-ра экон. наук: 20.01.07 / Т. В. Мужжавлёва; Воен. ун-т. — М.,
- 25. О создании Государственного военно-промышленного комитета Республики Беларусь: Указ Президента Респ. Беларусь от 30 дек. 2003 г. № 599 [Электронный ресурс] // КонсультантПлюс: Беларусь / ООО «ЮрСпектр», Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. — Минск, 2019.
- 26. Плетнев, К. И. Международное научно-техническое сотрудничество / К. И. Плетнев. М.: Изд-во РАГС, 2006. —
- 27. Рыбас, А. Л. Конъюнктура и тенденции мирового рынка вооружений в свете обеспечения национальной безопасности России / А. Л. Рыбас. — М.: Рос. акад. гос. службы при Президенте РФ, 1997. — 67 с.
- 28. Рыбас, А. Л. Стратегический анализ мирового рынка вооружений и обеспечение национальной безопасности России / А. Л. Рыбас. — М.: Рус. биогр. ин-т, 1999. — 192 с.
- 29. Северцев, Н. А. Системный анализ и моделирование процессов военно-технического сотрудничества / Н. А. Се-
- верцев, Т. В. Шутова. М.: Мега-пир, 2006. 360 с. 30. Фёдоров, А. А. Современное состояние и особенности торговли вооружением и военно-технической продукцией на мировом рынке и позиции России: автореф. дис. ... канд. экон. наук: 08.00.14 / А. А. Фёдоров; РГТЭУ. — М., 2003. - 20 c.

- 31. Фёдорова, В. Ф. Безопасность Союзного государства: проблемы и перспективы взаимных поставок продукции военного назначения / В. Ф. Фёдорова, Н. Е. Леонова // Актуальные проблемы социально-гуманитарного знания в контексте обеспечения национальной безопасности: материалы V Междунар. науч.-практ. конф., Минск, 13—14 апр. 2017 г. В 4 ч. Ч. 2. Минск: Воен. акад. Респ. Беларусь, 2018. С. 224—228.
- 32. Хоменко, Н. А. Российский экспорт вооружений: проблемы и перспективы / Н. А. Хоменко. М.: РНФ, 1996. 67 с.
- 33. Чемезов, С. В. Военно-техническое сотрудничество России с иностранными государствами: опыт организационного управления / С. В. Чемезов. М.: ЦИБОБ РЭА, 2001. 142 с.
- 34. Чичилов, С. Беларусь и Туркменистан стратегические партнеры в Центральной Азии / С. Чичилов, В. Михайлов // ВПК. Беларусь. 2015. № 1. С. 88—95.
- 35. Шишков, Ю. В. Интеграционные процессы на пороге XXI века: почему не интегрируются страны СНГ /
- Ю. В. Шишков. М.: НП III тысячелетие, 2001. 478 с. 36. Шкадаревич, А. П. Геополитика сквозь призму оптики: Беларусь продолжает завоевывать рынок сложной и на-
- укоемкой оптико-электронной техники / А. П. Шкадаревич // ВПК. Беларусь. 2013. № 3. С. 50—55. 37. Шутова, Т. В. Анализ принципов управления системой военно-технического сотрудничества в целях ее оптимизации / Т. В. Шутова // Вестн. БелУПК. 2006. № 4. С. 87—93.

Статья поступила в редакцию в марте 2019 г.