

УДК 621-05 (477.54-25)

Ковалив В.И., Малахов В.А.

АНАЛИЗ ДИНАМИКИ МИРОВОГО РЫНКА ВООРУЖЕНИЙ

В последнее десятилетие мировой рынок вооружений показывал положительную динамику роста. Это объясняется главным образом тем, что спрос на данном рынке зависит прежде всего от финансовых возможностей государств по закупке вооружений и военной техники, а эти возможности в общемировом масштабе, как свидетельствуют статистические данные о мировых военных расходах, опубликованные Стокгольмским международным институтом исследований проблем мира (СИПРИ), в течение последних нескольких лет постоянно росли (рис. 1).

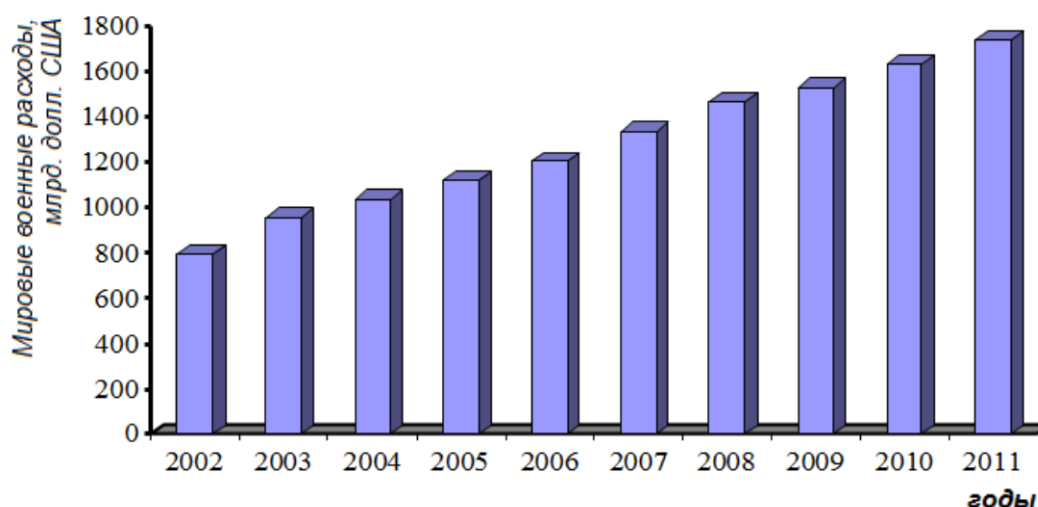


Рисунок 1 – Мировые военные расходы в период с 2002-го по 2011-й г.
(по данным ежегодников СИПРИ за 2003-й [0], 2004-й [0], 2005-й [0], 2006-й [0], 2007-й [0], 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0], 2011-й [0] и 2012-й [0] годы)

В частности, за десятилетие с 2000-го по 2009-й год мировые военные расходы выросли на 49 % [0].

С ростом военных бюджетов и, в частности, расходов на закупку вооружений, растут и объемы продаж оружия. Как свидетельствуют данные Стокгольмского международного института изучения проблем мира (рис. 2), после резкого падения в 2008 году наблюдается тенденция роста общемирового объема экспортных поставок вооружений [0].

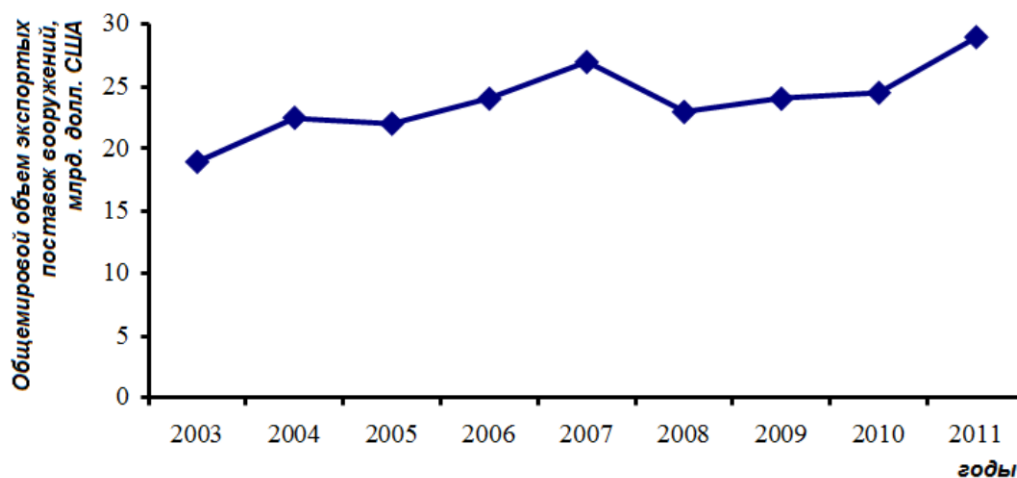


Рисунок 2 – Динамика общемирового объема экспортных поставок вооружений в период с 2003-го по 2011-й г.
(по данным Стокгольмского международного института изучения проблем мира) [0]

По данным второго аналитического центра – Исследовательской службы Конгресса США – наблюдается увеличение экспортных поставок вооружений, начиная с 2006 года (рис. 3).

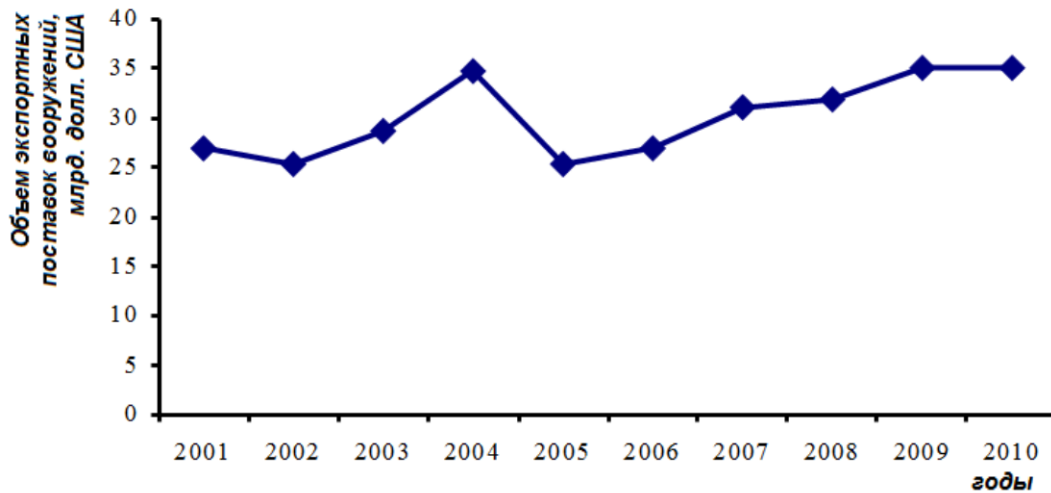


Рисунок 3 – Динамика объема экспортных поставок вооружений в период с 2001-го по 2010-й г. (по докладом Исследовательской службы Конгресса США за 2003-й [0], 2004-й [0], 2005-й [0], 2006-й [0], 2007-й [0], 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0] и 2011-й [0] годы)

Если проанализировать субъекты мирового рынка вооружений, являющиеся поставщиками, выясняется, что крупнейшими из них являются Соединенные Штаты Америки. В частности, по данным Исследовательской службы Конгресса США, в 2003 году на США приходилось 47,5 % общемирового объема экспортных поставок вооружений [0], в 2004 году – 53,4 % [0], в 2005 году – 45,6 % [0]; в 2006 году – 51,9 % [0], в 2007 году – 41,3 % [0], в 2008 году – 38,4 % [0], в 2009 году – 41 % [0], в 2010 году – 34,8 % [0]. Как видно (рис. 4), США являются безусловным мировым лидером экспорта вооружений и существенно опережают своих ближайших конкурентов.

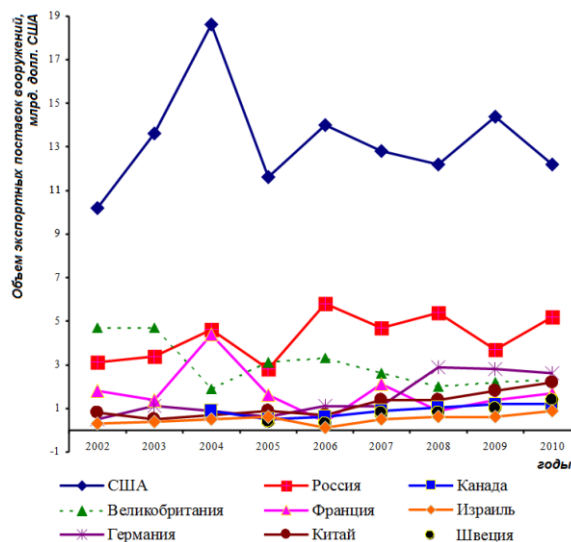


Рисунок 4 – Динамика объема экспортных поставок вооружений ведущими странами-экспортерами в период с 2002-го по 2010-й г. (по докладом Исследовательской службы Конгресса США за 2003-й [0], 2004-й [0], 2005-й [0], 2006-й [0], 2007-й [0], 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0] и 2011-й [0] годы)

Среди других ведущих поставщиков оружия выделяются страны, стабильно оказывающиеся в первой «десятке» экспортеров вооружений и военной техники, а именно Россия, Великобритания, Франция, Германия, Китай, Канада, Швеция и Израиль. Россия при этом на протяжении ряда лет прочно удерживает второе место после США. Характерной тенденцией, имеющей место в данной группе,

является стабильное повышение в ней роли Китая, который, однако, все еще уступает США, России, Германии и Великобритании.

Среди субъектов мирового рынка вооружений, являющихся поставщиками оружия и военной техники, появляются настоящие гиганты с годовым объемом продаж в несколько миллиардов долларов США [0].

Следует отметить, что по показателю количества и размеру гигантских компаний доминируют США: по данным за 2010 год, среди ста крупнейших компаний мира 44 были американскими [0].

Наблюдается тенденция довольно быстрого роста объемов экспорта продукции самых крупных оборонных компаний мира – как первой «пятерки» (рис. 5), так и первой «сотни» (рис. 6).

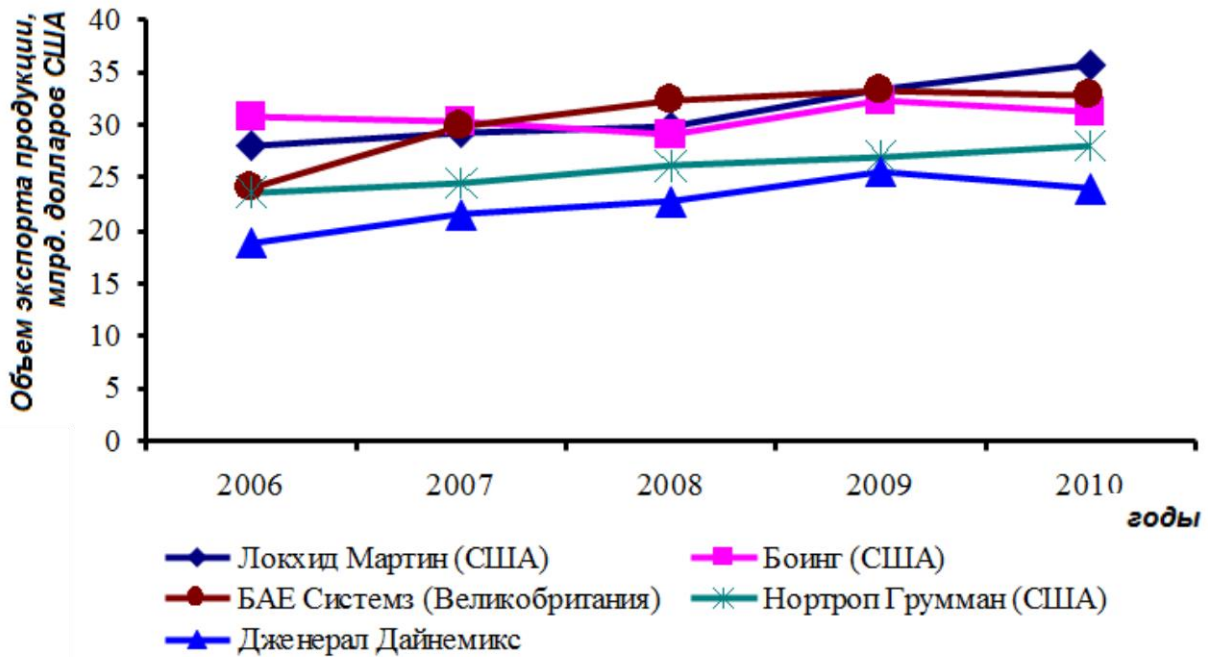


Рисунок 5 – Динамика объемов экспорта продукции пяти крупнейшими в мире компаниями – экспортерами вооружений в период с 2006-го по 2010-й г. (по данным ежегодников СИПРИ за 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0], 2011-й [0] и 2012-й [0] годы)

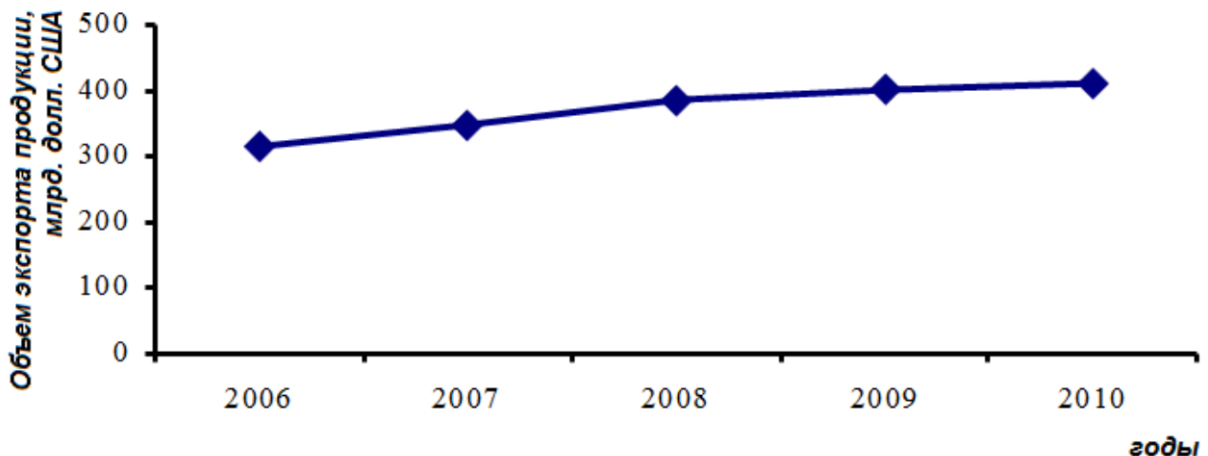


Рисунок 6 – Динамика объемов экспорта продукции ста крупнейших в мире компаний – экспортеров вооружений в период с 2006-го по 2010-й г. (по данным ежегодников СИПРИ за 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0], 2011-й [0] и 2012-й [0] годы)

Традиционно большинство вооружений закупали развитые страны, однако в последнее десятилетие ситуация изменилась. Как свидетельствуют данные Исследовательской службы Конгресса США (рис. 7),

начиная с 2003 года, на развивающиеся страны приходится все бóльшая доля в общемировой стоимости заключенных контрактов на поставку вооружений и военной техники.

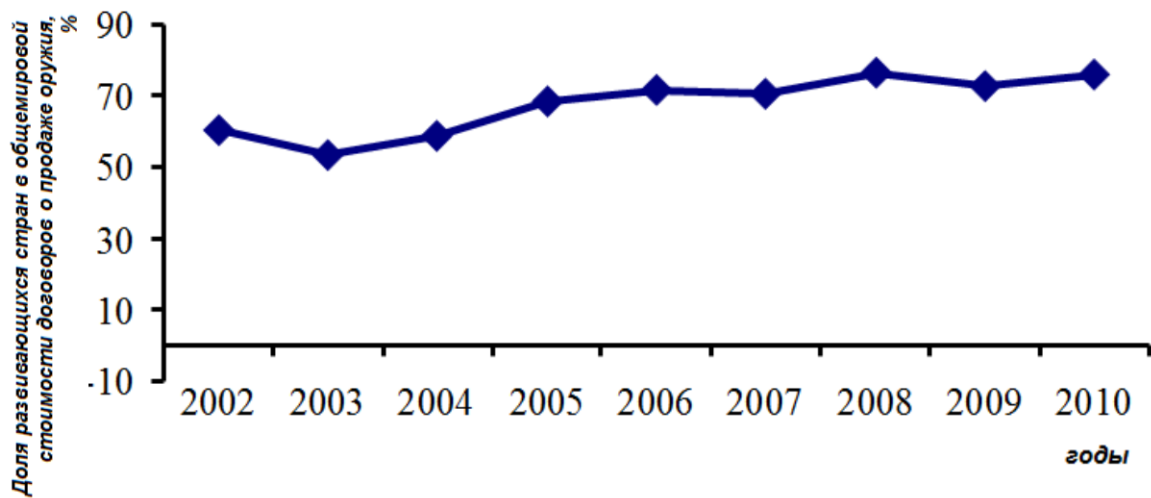


Рисунок 7 – Динамика доли развивающихся стран в общемировой стоимости договоров о продаже оружия в период с 2002-го по 2010-й г. (по докладам Исследовательской службы Конгресса США за 2003-й [0], 2004-й [0], 2005-й [0], 2006-й [0], 2007-й [0], 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0] и 2011-й [0] годы)

Таким образом, рынок вооружений развивающихся стран в последнее время растет и может оказывать существенное влияние на общую ситуацию на мировом рынке вооружений, а потому целесообразно проанализировать данный сегмент мирового рынка вооружений и роль в ней ведущих экспортеров вооружений и военной техники.

На этом рынке, как и на мировом рынке вооружений в целом, доминируют США, на втором месте стабильно находится Россия (рис. 8). Эти две страны существенно опережают всех остальных конкурентов.

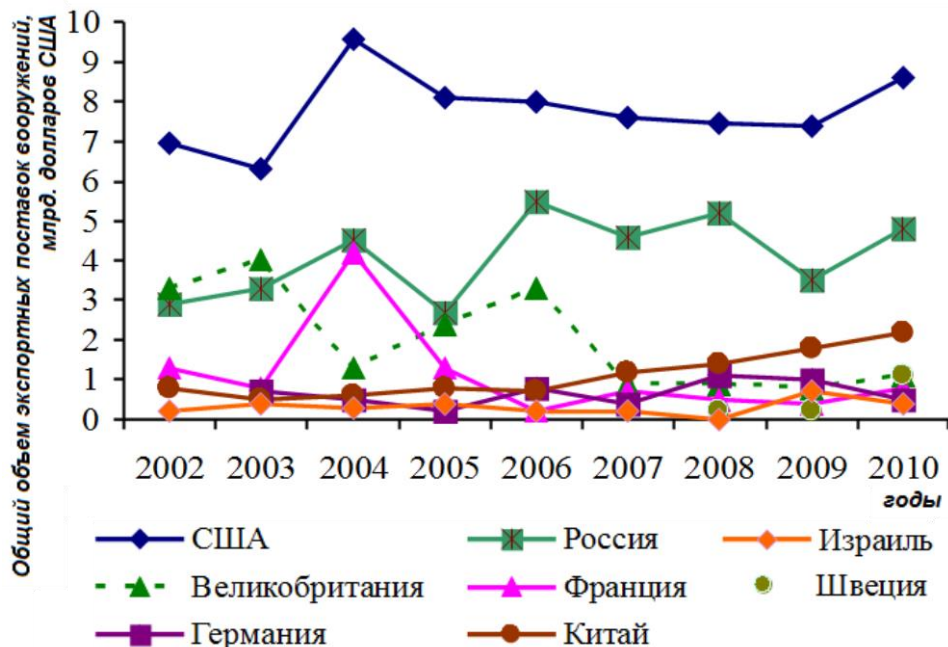


Рисунок 8 – Динамика общего объема экспортных поставок вооружений в развивающиеся страны странами-экспортерами второго уровня в период с 2002-го по 2010-й г. (по докладам Исследовательской службы Конгресса США за 2003-й [0], 2004-й [0], 2005-й [0], 2006-й [0], 2007-й [0], 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0] и 2011-й [0] годы)

На США и Россию, как видно на рис. 9, в период с 1997-го по 2010 год приходилось больше половины общемировой стоимости договоров об экспортных поставках вооружений на рынок развивающихся стран. Самый высокий показатель – 74,3 % – был достигнут в 2000–2003 гг. [0], после чего общая доля США и России удерживается в диапазоне 50–70 %.

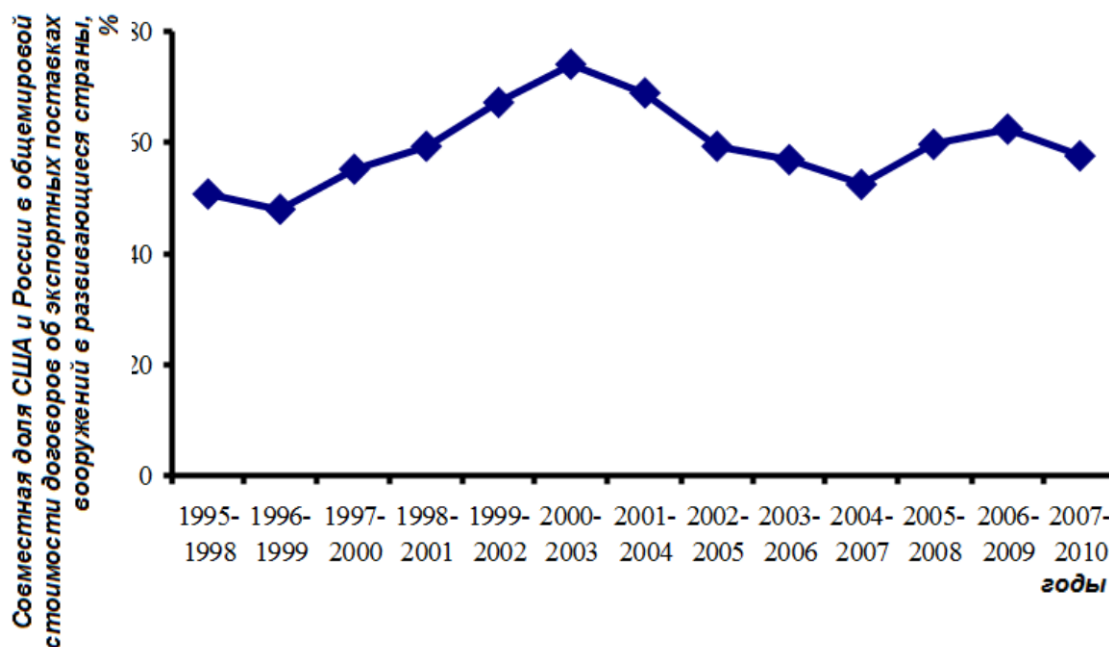


Рисунок 9 – Динаміка спільної частки США и России в общемировой стоимости договоров об экспортных поставках вооружений в развивающиеся страны в период с 1995-го по 2010-й г. (по докладам Исследовательской службы Конгресса США за 2003-й [0], 2004-й [0], 2005-й [0], 2006-й [0], 2007-й [0], 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0] и 2011-й [0] годы)

Кроме вышеупомянутых двух лидеров, к наиболее успешным поставщикам вооружений в развивающиеся страны относятся Китай, Великобритания, Германия, Франция, Швеция и Израиль. Эти страны в 2002-2010 гг. постоянно или периодически входили в число десяти крупнейших экспортеров вооружений в развивающиеся страны. Наиболее значительным изменением в этой группе является стабильное повышение в ней роли Китая, существенно опередившего своих конкурентов.

Рынок развивающихся стран географически делится Исследовательской службой Конгресса США на Ближний Восток, Азию (азиатские страны за исключением тех, которые относятся к Ближнему Востоку), Африку (африканские страны за исключением тех, которые относятся к Ближнему Востоку) и Латинскую Америку. Как видно на рис. 10, Ближний Восток и Азия являются наиболее емкими рынками вооружений: на них в 2007–2010 годах приходилось 85,4 % общего объема поставок вооружений и военной техники в развивающиеся страны [0]. В последние годы наблюдается рост объема поставок на ближневосточный рынок.

На мировом рынке вооружений развивающихся стран наряду с ведущими экспортерами также можно выделить и ведущих импортеров. Как видно на рис. 11, к крупнейшим покупателям оружия в последнее время относятся Саудовская Аравия, Китай, Индия, Египет, Тайвань, Пакистан, Южная Корея, Алжир, Израиль и Венесуэла. В период с 2007-го по 2010-й год доля 10 крупнейших импортеров оружия в общем количестве договоров об экспортных поставках вооружений развивающимся странам составила 66,5 %. В 2010 году доля этих импортеров в общем объеме экспортных поставок вооружений достигла 59,4 % [0]. Данное обстоятельство ставит ситуацию на мировом рынке вооружений в большую зависимость от нескольких ведущих импортеров, и изменения в политике закупок оружия даже одним из них (например, Китаем, Южной Кореей, Пакистаном или Индией, активно развивающими свой собственный оборонно-промышленный комплекс) может привести к существенным изменениям на этом рынке.

Оценка динамики экспорта в 1997–2010 годах вооружений в развивающиеся страны с точки зрения отдельных видов вооружений по данным Исследовательской службы Конгресса США позволяет установить, что на этом рынке происходят следующие процессы (рис. 12):

- после долгого роста начал снижаться спрос на ракеты класса «земля-воздух»;
- стабильно снижается спрос на противокорабельные ракеты;

- снижается спрос на бронетранспортеры и бронированные автомобили;
- начал расти спрос на танки и самоходные орудия и оживился спрос на артиллерийские системы;
- в спросе на другие категории вооружений не наблюдается существенных изменений.

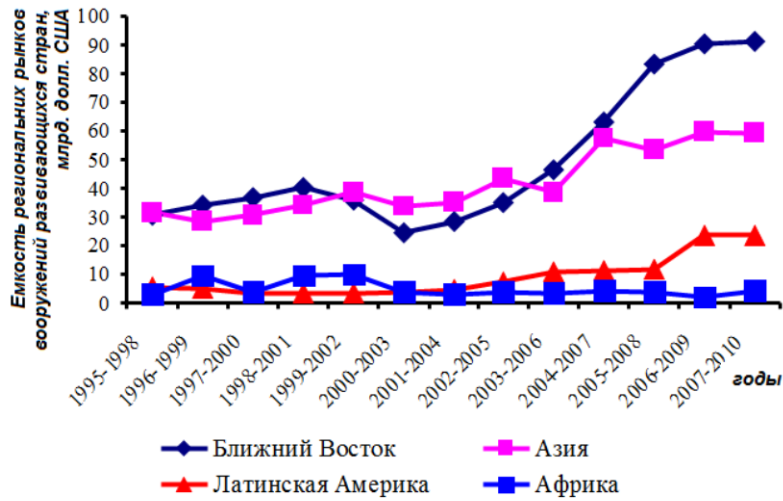


Рисунок 10 – Динамика изменения емкости региональных рынков вооружений развивающихся стран по показателю стоимости договоров об экспортных поставках вооружений в период с 1995-го по 2010-й г. (по докладам Исследовательской службы Конгресса США за 2003-й [0], 2004-й [0], 2005-й [0], 2006-й [0], 2007-й [0], 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0] и 2011-й [0] годы)

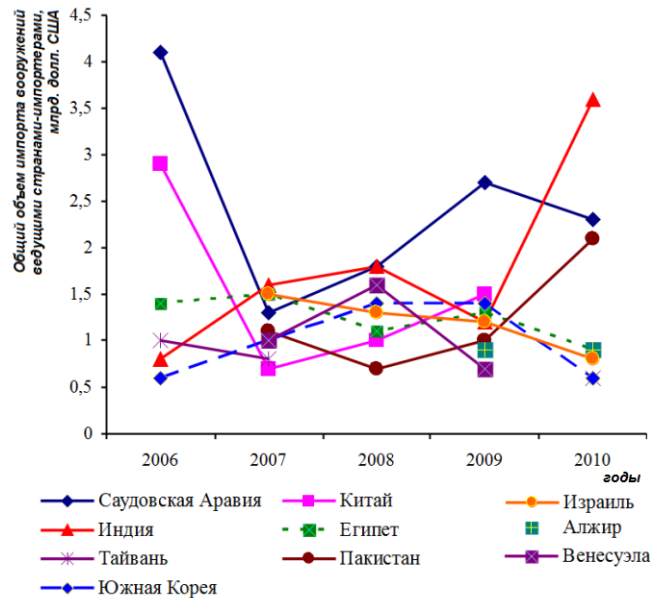


Рисунок 11 – Динамика общего объема импорта вооружений ведущими странами-импортерами в период с 2006-го по 2010 г. (по докладам Исследовательской службы Конгресса США за 2007-й [0], 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0] и 2011-й [0] годы)

На основании вышеизложенного можно сделать следующие выводы:

– в последние несколько лет на мировом рынке вооружений наблюдается тенденция роста спроса на вооружения и военную технику и, соответственно, увеличение общего объема экспортных поставок вооружений;

– крупнейшим экспортером оружия являются Соединенные Штаты Америки (лидирующие и по числу и размеру крупных компаний, занимающихся производством оружия), за ними следует Россия. К

крупным экспортерам также относятся Великобритания, Германия, Франция, Китай, Канада, Швеция и Израиль;

– роль Китая как экспортера на рынке вооружений развивающихся стран и на общемировом рынке вооружений стабильно возрастает;

– спрос на мировом рынке вооружений существенно зависит от нескольких ведущих импортеров. Учитывая, что некоторые из них активно развивают национальную оборонную промышленность, в долгосрочной перспективе следует ожидать сокращения объемов международной торговли вооружениями;

– на региональном уровне рынка вооружений развивающихся стран наиболее емкими являются рынки Ближнего Востока и Азии, причем доля Ближнего Востока в рынке развивающихся стран возрастает;

– на рынке вооружений развивающихся стран в последнее время наблюдается понижение спроса на ракеты класса «земля-воздух», противокорабельные ракеты, бронетранспортеры и бронированные автомобили, но при этом происходит повышение спроса на танки, самоходные орудия и артиллерийские системы.

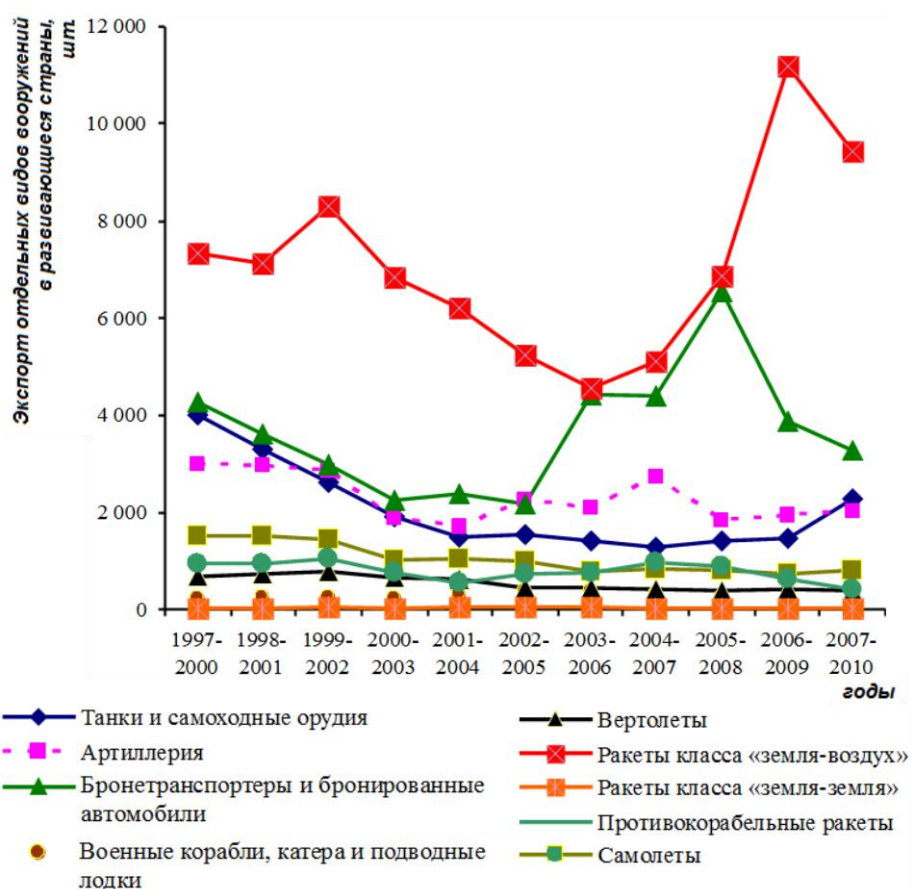


Рисунок 12 – Динамика экспорта отдельных видов вооружений в развивающиеся страны в 1997–2010 г.г. (по докладам Исследовательской службы Конгресса США за 2003-й [0], 2004-й [0], 2005-й [0], 2006-й [0], 2007-й [0], 2008-й [0], 2009-й [0], 2010-й [0] и 2011-й [0] годы)

Литература

1. Conventional Arms Transfers to Developing Nations, 1995-2002. CRS Report for Congress // Congressional Research Service. The Library of Congress. September 22, 2003. – 84 p.
2. Conventional Arms Transfers to Developing Nations, 1996-2003. CRS Report for Congress // Congressional Research Service. The Library of Congress. August 26, 2004. – 87 p.
3. Conventional Arms Transfers to Developing Nations, 1997-2004. CRS Report for Congress // Congressional Research Service. The Library of Congress. August 29, 2005. – 86 p.

4. Conventional Arms Transfers to Developing Nations, 1998-2005. CRS Report for Congress // Congressional Research Service. The Library of Congress. October 23, 2006. – 91 p.
5. Conventional Arms Transfers to Developing Nations, 1999-2006. CRS Report for Congress // Congressional Research Service. The Library of Congress. September 26, 2007. – 92 p.
6. Conventional Arms Transfers to Developing Nations, 2000-2007. CRS Report for Congress // Congressional Research Service. The Library of Congress. October 23, 2008. – 75 p.
7. Conventional Arms Transfers to Developing Nations, 2001-2008. CRS Report for Congress // Congressional Research Service. The Library of Congress. September 4, 2009. – 84 p.
8. Conventional Arms Transfers to Developing Nations, 2002-2009. CRS Report for Congress // Congressional Research Service. The Library of Congress. September 10, 2010. – 84 p.
9. Conventional Arms Transfers to Developing Nations, 2003-2010. CRS Report for Congress // Congressional Research Service. The Library of Congress. September 22, 2011. – 84 p.
10. SIPRI Yearbook 2002. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – <http://books.sipri.org>.
11. SIPRI Yearbook 2003. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – <http://books.sipri.org>.
12. SIPRI Yearbook 2004. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – <http://books.sipri.org>.
13. SIPRI Yearbook 2005. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – <http://books.sipri.org>.
14. SIPRI Yearbook 2006. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – <http://books.sipri.org>.
15. SIPRI Yearbook 2007. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – www.sipri.org/yearbook/2007.
16. SIPRI Yearbook 2008. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – www.sipri.org/yearbook/2008.
17. SIPRI Yearbook 2009. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – www.sipri.org/yearbook/2009.
18. SIPRI Yearbook 2010. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – www.sipri.org/yearbook/2010.
19. SIPRI Yearbook 2011. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – www.sipri.org/yearbook/2011.
20. SIPRI Yearbook 2012. – Armaments, Disarmament and International Security. – Chapter Summaries. – www.sipri.org/yearbook.

УДК 621-05 (477.54-25)

Ковалів В.І., Малахов В.А.

АНАЛІЗ ДИНАМІКИ РОЗВИТКУ СВІТОВОГО РИНКУ ОЗБРОЄНЬ

У статті проведено аналіз ситуації на світовому ринку озброєнь та її розвитку, з'ясовано, хто є провідними експортерами та імпортерами на цьому ринку, розглянуті зміни в середовищі експортерів, визначені зміни у обсягах регіональних ринків озброєнь, розглянуті тенденції у попиту на окремі види озброєнь.

Kovaliv V.I., Malakhov V.A.

ANALYSIS OF THE DYNAMICS OF DEVELOPMENT OF THE WORLD'S ARMS MARKET

The article provides an analysis of the situation in the world's arms market in its development, determines the leading exporters and importers in this market, analyses the changes among the exporters, determines the changes in the capacity of the regional arms markets, and gives an overview of the trends in the demand for some particular types of weapons.