

АНАЛИТИЧЕСКАЯ ЗАПИСКА

АНАЛИЗ ЭКСПОРТА /ИМПОРТА ВООРУЖЕНИЙ БРАЗИЛИИ



Центр анализа
мировой торговли оружием

WWW.ARMSTRADE.ORG

АНАЛИЗ ЭКСПОРТА/ИМПОРТА ВООРУЖЕНИЙ БРАЗИЛИИ

СОДЕРЖАНИЕ:

1. ОЦЕНКА ВОЕННОГО ЭКСПОРТА БРАЗИЛИИ

- 1.1. Региональный аспект военного экспорта Бразилии
- 1.2. Структура экспорта Бразилии по странам-импортерам
- 1.3. Структура экспорта Бразилии по отдельным категориям вооружений
- 1.4. Сводная таблица экспорта ВиВТ Бразилии в 2002-2009 гг.

2. ОЦЕНКА ВОЕННОГО ИМПОРТА БРАЗИЛИИ

- 2.1. Положение стран-экспортеров на рынке вооружений Бразилии
- 2.2. Структура импорта Бразилии по отдельным категориям вооружений
- 2.3. Сводная таблица импорта ПВН Бразилии в 2002-2009 гг.

3. ВОЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ БРАЗИЛИИ

1. ОЦЕНКА ВОЕННОГО ЭКСПОРТА БРАЗИЛИИ

1.1. Региональный аспект военного экспорта Бразилии

Общий стоимостной объем экспортных контрактов, заключенных Бразилией в 2002-2009 гг., составил 1,821 млрд дол. По годам формирование пакета заказов было крайне неравномерным вплоть до нулевых значений в 2006 году. Начиная с 2007 года, Бразилия существенно укрепила свои позиции на мировом рынке оружия. Максимальный объем контрактных обязательств был заключен в 2008 году – 781 млн дол. Спад по объему контрактов в 2009 году связан с мировым экономическим кризисом.

В целом можно констатировать, что Бразилия в последние 4 года уверенно заняла свою нишу на мировом рынке оружия в категориях УТС/УБС, самолеты ВТА и РСЗО. В рейтинге ЦАМТО Бразилия устойчиво занимает место в середине второго десятка крупнейших мировых экспортеров вооружений.

В региональном аспекте по периоду 2002-2009 гг. первое место по объему заказов на импорт бразильских вооружений занимает Азиатско-Тихоокеанский регион – 869,5 млн дол, второе место занимают страны Южной Америки – 595 млн дол, третье место – страны Центральной Америки и Карибского бассейна (242,7 млн дол). В портфеле заказов Бразилии имеются также контракты со странами Африки (103,5 млн дол) и Северной Америки (10 млн дол).

Региональный аспект экспортных контрактов Бразилии на поставку ПВН в 2002-2009 гг. (млн дол в текущих ценах)									
РЕГИОН	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2002-2009
Азиатско-Тихоокеанский регион	-	-	-	-	-	320,0	317,4	232,0	869,4
Южная Америка и Мексика	28,0	-	-	238,0	-	5,0	320,0	4,0	595,0
ЦАКБ	-	-	-	-	-	-	143,7	99,0	242,7
Тропическая Африка	-	15,0	26,5	-	-	-	-	62,0	103,5
Северная Америка	-	-	-	-	-	10,0	-	-	10,0
Итого:	28,0	15,0	26,5	238,0	0,0	335,0	781,1	397,0	1820,6

Фактический объем военного экспорта Бразилии в 2002-2009 гг. составил 943 млн дол. После достаточно большого объема экспорта ПВН, зафиксированного в 2002 году (225 млн дол), в дальнейшем последовал длительный период спада. Только с 2007 года начался существенный рост военного экспорта Бразилии. Максимальный результат за рассматриваемый период был зафиксирован в 2009 году – около 235 млн дол. По предварительным данным, в 2010 году объем военного экспорта Бразилии составил рекордный для страны объем в сумме 782 млн дол.

По объему фактического экспорта вооружений первое место в структуре поставок ПВН Бразилии в 2002-2009 гг. первое место занимает регион Южной Америки – 453 млн дол, второе место – регион АТР (345 млн дол), третье место – Западная Европа – 80 млн дол.

Региональный аспект фактического экспорта ПВН Бразилии в 2002-2009 гг. (млн дол в текущих ценах)									
РЕГИОН	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2002-2009
Азиатско-Тихоокеанский регион	197,0	-	-	-	-	-	90,0	57,8	344,8
Западная Европа	-	-	-	-	-	-	-	80,0	80,0
Северная Америка	-	-	-	-	-	10,0	-	-	10,0
Тропическая Африка	-	-	-	-	-	-	-	26,5	26,5
ЦАКБ	-	-	-	-	-	-	-	28,4	28,4
Южная Америка и Мексика	28,0	-	140,0	3,0	47,0	99,0	94,0	42,0	453,0
Итого:	225,0	0,0	140,0	3,0	47,0	109,0	184,0	234,7	942,7

Согласно имеющемуся портфелю заказов по состоянию на 31 марта 2010 года, стоимостной объем военного экспорта Бразилии в 2010-2013 гг. составит 1,54 млрд дол. Лидером для Бразилии в 2010-2013 гг. будет регион АТР (952 млн дол), второе место занимают страны Южной Америки (282 млн дол), третье место – страны Центральной Америки и Карибского бассейна – 214 млн дол.

Региональный аспект военного экспорта Бразилии по контрактам и намерениям в 2010-2013 гг. (млн дол в текущих ценах)							
РЕГИОН	2002-2005	2006-2009	2010	2011	2012	2013	2010-2013
Азиатско-Тихоокеанский регион	197,0	147,8	315,9	265,7	140,0	230,0	951,6
Южная Америка и Мексика	171,0	282,0	282,0	-	-	-	282,0
Центральная Америка и Карибский бассейн	0,0	28,4	184,3	15,0	15,0	-	214,3
Тропическая Африка	0,0	26,5	-	62,0	-	30,0	92,0
Западная Европа	0,0	80,0	-	-	-	-	0,0
Северная Америка	0,0	10,0	-	-	-	-	0,0
Итого:	368,0	574,7	782,2	342,7	155,0	260,0	1539,9

1.2. Структура экспорта Бразилии по странам-импортерам

По отдельным странам крупнейшими получателями бразильских вооружений по периоду 2002-2009 гг. являются Колумбия (235 млн дол), Малайзия (209,8 млн дол), Мексика (140 млн дол) и Таиланд (135 млн дол).

В целом по периоду 2002-2009 гг. Бразилия осуществила экспорт вооружений в 13 стран.

По планируемому экспорту в 2010-2013 гг. лидерами по объему импорта вооружений Бразилии станут Малайзия (447 млн дол), Индия (210 млн дол) и Эквадор (202 млн дол).

Структура экспорта Бразилии по странам-импортерам (млн дол в текущих ценах)					
Импортер	Экспорт в 2002-2005 гг.	Экспорт в 2006-2009 гг.	Экспорт в 2002-2009 гг.	Планируемый экспорт в 2010-2013 гг.	Сформированный портфель заказов в 2002-2009 гг.
Ангола	-	-	0,0	62,0	62,0
Аргентина	-	5,0	5,0	-	5,0
Гватемала	-	5,0	5,0	144,0	149,0
Греция	-	80,0	80,0	-	-
Доминиканская Республика	-	23,4	23,4	70,3	93,7
Индия	-	-	-	210,0	210,0
Индонезия	-	-	-	142,0	142,0
Колумбия	-	235,0	235,0	-	235,0
Малайзия	197,0	12,8	209,8	447,2	230,0
Мексика	140,0	-	140,0	-	-
Намибия	15,0	26,5	41,5	-	41,5
Пакистан	-	-	-	107,4	107,4
США	-	10,0	10,0	-	10,0
Таиланд	-	135,0	135,0	45,0	180,0
Уругвай	3,0	0,0	3,0	-	3,0
Чили	28,0	40,0	68,0	80,0	148,0
Экв. Гвинея	-	-	-	30,0	-
Эквадор	-	2,0	2,0	202,0	204,0
Итого:	383,0	574,7	957,7	1539,9	1820,6

1.3. Структура экспорта Бразилии по отдельным категориям вооружений

В структуре военного экспорта Бразилии по отдельным категориям вооружений по пакету заказов по периоду 2002-2009 гг. первое место занимает сегмент УТС/УБС (962 млн дол), второе место – самолеты военно-транспортной авиации (390 млн дол), третье место – РСЗО (230 млн дол). Большая часть пакета заказа была сформирована в 2007-2009 гг.

Стоимостная оценка пакета заказов Бразилии на экспорт вооружений по отдельным категориям в 2002-2009 гг. (млн дол в текущих ценах)									
ВнВТ	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2002-2009
Самолеты ВТА	-	-	-	-	-	90,0	210,0	90,0	390,0
УТС/УБС	-	-	-	235,0	-	10,0	413,7	303,0	961,7
Многоцелевые вертолеты	-	-	-	3,0	-	5,0	-	-	8,0
Катера	-	-	26,5	-	-	-	50,0	-	76,5

Стоимостная оценка пакета заказов Бразилии на экспорт вооружений по отдельным категориям в 2002-2009 гг. (млн дол в текущих ценах)									
ВиВТ	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2002-2009
ББМ	8,0	-	-	-	-	-	-	-	8,0
Бронев автомобили	20,0	-	-	-	-	-	-	4,0	24,0
РСЗО	-	-	-	-	-	230,0	-	-	230,0

По фактическому объему экспорта ПВН Бразилии первые три места занимают те же категории вооружений в той же последовательности – УТС/УБС (308 млн дол), самолеты ВТА (255 млн дол) и РСЗО (210 млн дол).

Стоимостная оценка фактического экспорта Бразилии по отдельным категориям вооружений в 2002-2009 гг. (млн дол в текущих ценах)									
ВиВТ	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2002-2009
Самолеты БПА	-	-	100,0	-	-	-	-	-	100,0
Самолеты ВТА	-	-	40,0	-	-	-	90,0	125,0	255,0
УТС/УБС	-	-	-	-	47,0	104,0	94,0	63,4	308,4
Многоцелевые вертолеты	-	-	-	3,0	-	5,0	-	-	8,0
Катера	-	-	-	-	-	-	-	31,5	31,5
ББМ	8,0	-	-	-	-	-	-	-	8,0
Бронев автомобили	20,0	-	-	-	-	-	-	2,0	22,0
РСЗО	197,0	-	-	-	-	-	-	12,8	209,8

По планируемому объему экспорта вооружений по отдельным категориям в 2010-2013 гг. первое место занимают УТС/УБС (653 млн дол), второе место – самолеты ВТА (255 млн дол), третье место – катера (75 млн дол).

Стоимостная оценка экспорта ПВН Бразилии по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в 2010-2013 гг. (млн дол в текущих ценах)							
ВиВТ	2002-2005	2006-2009	2010	2011	2012	2013	2010-2013
Самолеты ВТА	40,0	215,0	45,0	70,0	140,0	-	255,0
УТС/УБС	0,0	308,4	449,3	204,0	-	-	653,3
Многоцелевые вертолеты	3,0	5,0	-	-	-	-	0,0
Катера	0,0	31,5	15,0	15,0	15,0	30,0	75,0
ББМ	8,0	0,0	-	-	-	-	0,0
Бронев автомобили	20,0	2,0	2,0	-	-	-	2,0
РСЗО	197,0	12,8	217,2	-	-	230,0	447,2

1.4. Сводная таблица экспорта ВиВТ Бразилии в 2002-2009 гг.

Сводная таблица экспорта ВиВТ Бразилии в 2002-2009 гг.								
Импортер	Вид ВиВТ	ВиВТ	Кол. заказов	Год заказа	Кол. постав.	Год постав.	Сумма заказа	Примечание
Ангола	Самолет ВТА	Legacy 600	1	2007	1	2007		Для частной компании в интересах ВВС
Ангола	Учебно-боевой самолет	EMB-314 «Super Tucano»	6	2009	6**	2011	62	
Аргентина	Вертолет многоцелевой	UH-1N (Bell-212) «Huey»	1	2007	1	2007	5*	Из состава ВС
Бельгия	Самолет ВТА	ERJ-135/145	4	2000	4	2001	180*	2 ERJ-145
Боливия	Учебно-боевой самолет	MB-326GB «Impala»	8	2004	8	2005		Из состава ВС, грант
Боливия	Учебно-тренировочный самолет	T-25 «Universal»	6	2005	6	2005		Из состава ВС, грант
Гватемала	Учебно-боевой самолет	EMB-314 «Super Tucano»	6	2009	6**	2010	99	
Гватемала	Патрульный катер	?	10	2008	1** 3** 3** 3**	2009 2010 2011 2012	50*	
Греция	Самолет ВТА	EMB-145H	4	1999	4	2009	80*	Шведские БРЛС «Erieeye», опцион на поставку 4 самолетов

Сводная таблица экспорта ВиВТ Бразилии в 2002-2009 гг.

Импортер	Вид ВиВТ	ВиВТ	Кол. заказано	Год заказа	Кол. постав.	Год постав.	Сумма заказа	Примечание
Доминиканская Республика	Учебно-боевой самолет	EMB-314M «Super Tucano»	8	2008	2 6	2009 2010	93,7	
Индия	Самолет ВТА	EMB-145	3	2008	1** 2**	2011 2012	210	В качестве платформ для систем ДРЛО
Индонезия	Учебно-боевой самолет	EMB-314 «Super Tucano»	8	2009	8**	2011	142	Опцион на 8 самолетов
Колумбия	Учебно-боевой самолет	EMB-314 «Super Tucano»	25	2005	5 10 10	2006 2007 2008	235	
Малайзия	РСЗО	300-мм Astros-2	18	2001	18	2002	197	10 КМУ AV-VBL, 3 АРК«Astros» AV-UCF
Малайзия	РСЗО	300-мм Astros-2	18	2007	1 17	2009 2010	230*	10 КМУ AV-VBL, 3 АРК«Astros» AV-UCF
Мексика	Самолет БПА	EMB-145MP	2	2001	2	2004	100	
Мексика	Самолет ВТА	EMB-145H	1	2001	1	2004	40*	Шведские БРЛС «Erieue»
Намибия	Корабль обеспечения	Marinheiro	6	2003	6	2004	15*	Буксиры из состава ВС, используются в качестве патрульных катеров
Намибия	Патрульный катер	Grajaú	2	2004	2	2009	26,5	
Пакистан	ППР	MAR-1	100	2008	50** 50**	2010 2011	107,4	
Парагвай	Учебно-тренировочный самолет	T-25 «Universal»	6	2005	6	2005		Из состава ВС, грант
США	Учебно-боевой самолет	EMB-314 «Super Tucano»	1	2007	1	2007	10*	
Таиланд	Самолет ВТА	ERJ-135LR	2	2007	2	2008	90*	VIP, для СВ и ВМС
Таиланд	Самолет ВТА	ERJ-135LR	1	2009	1**	2009	45*	VIP, для СВ
Таиланд	Самолет ВТА	ERJ-135LR	1	2009	1**	2010	45*	VIP, для ВМС
Уругвай	Вертолет многоцелевой	AS-355F2 «Ecoureuil-2»	1	2005	1	2005	3*	Из состава ВС
Уругвай	Вертолет многоцелевой	UH-13 «Sioux»	1	2005	1	2006		Из состава ВС, грант
Чили	БТР	EE-11 «Urutu»	24	2002	24	2002	8*	Из состава ВС, для реэкспорта в Израиль
Чили	БРМ	EE-9 «Cascavel»	82	2002	82	2002	20*	Из состава ВС, для реэкспорта в Израиль
Чили	Учебно-боевой самолет	EMB-314 «Super Tucano»	12	2008	4 8**	2009 2010	120	Опцион на поставку 8-12 ед.
Эквадор	Бронемашина	AM-10 «Marrua»	18	2009	18	2009	2*	
Эквадор	Бронемашина	AM-20 «Marrua»	18	2009	18	2010	2*	
Эквадор	Самолет ВТА	HS-748	5	2004	5	2005		Из состава ВС, грант
Эквадор	Учебно-боевой самолет	EMB-314 «Super Tucano»	18	2008	18**	2010	200*	

* Модернизации в графе «количество заказано»; Оценочные данные в графе «стоимость»
 ** Оценочные данные в графе «поставки»

2. ОЦЕНКА ВОЕННОГО ИМПОРТА БРАЗИЛИИ

2.1. Положение стран-экспортеров на рынке вооружений Бразилии

По стоимостному объему фактического экспорта ПВН в Бразилию первое место по периоду 2002-2009 гг. занимают США (603,6 млн дол), второе место занимает Германия (314,5 млн дол), третье место – Израиль (301,4 млн дол). Крупными поставщиками вооружений в Бразилию в этот период также являются Франция (299 млн дол), Испания (296 млн дол), Италия (157,3 млн дол), Швеция (143 млн дол) и Великобритания (100 млн дол).

дол). В целом поставки ПВН в Бразилию в 2002-2009 гг. осуществили 13 стран на сумму 2,294 млрд дол.

Планируемый объем импорта вооружений Бразилии на основе пакета заказа и намерениям при соблюдении графиков поставок (по состоянию на 31 марта 2010 года) в 2010-2013 гг. составит 3,625 млрд дол. Первое место в этот период займет Франция (1,299 млрд дол), второе место – Израиль (626 млн дол), третье место – Испания (480 млн дол).

Структура импорта Бразилии по странам-экспортерам (млн дол в текущих ценах)					
Экспортер	Импорт в 2002-2005 гг.	Импорт в 2006-2009 гг.	Импорт в 2002-2009 гг.	Планируемый импорт в 2010-2013 гг.	Сформированный портфель заказов в 2002-2009 гг.
Великобритания	-	100,0	100,0	-	100,0
Германия	300,0	14,5	314,5	110,5	125,0
Израиль	130,0	171,4	301,4	626,1	697,5
Иордания	-	20,0	20,0	-	20,0
Испания	-	295,9	295,9	480,0	615,9
Италия	157,3	-	157,3	179,1	1500,0
Канада	-	0,6	0,6	-	0,6
Неизвестный	-	-	0,0	337,5	-
Норвегия	-	-	0,0	19,4	19,4
Россия	-	-	0,0	150,0	150,0
Саудовская Аравия	20,0	-	20,0	-	20,0
США	64,3	539,3	603,6	387,7	982,7
Франция	160,0	139,0	299,0	1299,2	10192,0
Швеция	143,0	-	143,0	-	-
Швейцария	-	24,0	24,0	36,0	60,0
ЮАР	12,0	3,0	15,0	-	15,0
Итого:	986,7	1307,7	2294,4	3625,5	14498,2

2.2. Структура импорта Бразилии по отдельным категориям вооружений

В структуре пакета заказов, сформированного в 2002-2009 гг., первое место занимает категория НАПЛ (7,035 млрд дол), второе место – категория многоцелевые вертолеты (3,315 млрд дол), третье место – боевые бронированные машины (1,56 млрд дол). В целом пакет заказов за этот период был сформирован на импорт вооружений по 14 основным категориям.

Следует отметить, что по стоимости сформированного пакета заказов в 2002-2009 гг. на импорт ВиВТ Бразилия присутствует в лидирующей тройке крупнейших мировых импортеров в 2 категориях из 25 (первое место – в 1 категории, второе место – также в 1 категории).

Бразилия занимает первое место в категории НАПЛ (26,5% от общемирового портфеля заказов) и второе место в категории многоцелевые вертолеты (9,22% мирового портфеля заказов).

Стоимостная оценка пакета заказов Бразилии на импорт вооружений по отдельным категориям в 2002-2009 гг. (млн дол в текущих ценах)									
ВиВТ	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2002-2009
Многоцелевые истребители	-	-	-	118,0	-	15,0	207,5	-	340,5
Самолеты БПА	-	-	-	320,0	-	-	57,9	20,0	397,9
Самолеты ВТА	-	-	-	238,0	-	-	-	10,0	248,0
УБС/УБС	-	-	15,0	-	-	-	-	-	15,0
БЛА	-	-	-	-	-	-	-	350,0	350,0
Ударные вертолеты	-	-	-	-	-	-	150,0	-	150,0
Вертолеты ПЛЮ	-	-	-	-	300,0	-	-	163,8	463,8
Многоцелевые вертолеты	-	50,0	180,0	-	-	16,0	2720,0	348,6	3314,6
БНК ОК	-	-	-	-	-	50,0	50,0	-	100,0
Подводные лодки	-	-	-	-	-	-	7035,3	-	7035,3
Катера	-	-	-	-	20,0	-	-	108,0	128,0
ОБТ	-	-	-	-	125,0	-	-	-	125,0

Стоимостная оценка пакета заказов Бразилии на импорт вооружений по отдельным категориям в 2002-2009 гг. (млн дол в текущих ценах)									
Вид	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2002-2009
БМ	-	-	-	-	14,0	10,0	36,0	1500,0	1560,0
Орудия и минометы	-	-	120,0	-	0,6	-	-	-	120,6

**Полностью материал будет опубликован в журнале
«Мировая торговля оружием» № 4**