

1. Российский экспорт вооружений и военной техники

Статистику о российском экспорте вооружений и военной техники (ВВТ) можно условно разделить на четыре составляющих:

- стоимость поставок за год (фактическая стоимость переданных ВВТ);
- объем валютных поступлений за год (реальная сумма денежных средств, полученных российской стороной от выполнения контрактов);
- стоимость контрактов, подписанных за год;
- общий портфель контрактов на конец года.

Обычно под экспортом ВВТ понимают стоимость поставок. Однако в любом случае необходимо проводить грань между этими понятиями. В прессе их иногда путают, искажая первоисточник и делая в итоге неадекватные выводы.

С 2007 г. единственной в России организацией, имеющей право на экспорт ВВТ, является АО «Рособоронэкспорт» (РОЭ). До этого таким правом также обладали РСК «МиГ» (Москва), КБ приборостроения (Тула), КБ машиностроения (Коломна) и НПО машиностроения (Реутов). Сегодня оборонным предприятиям (причем лишь некоторым из них) разрешено экспортировать только комплектующие и запчасти для поставленных через «Рособоронэкспорт» вооружений.

В этой связи российский экспорт ВВТ также разделяют на:

- общий экспорт;
- экспорт по линии «Рособоронэкспорта» (РОЭ);
- экспорт независимых поставщиков запчастей, инструментов и принадлежностей (ЗИП).

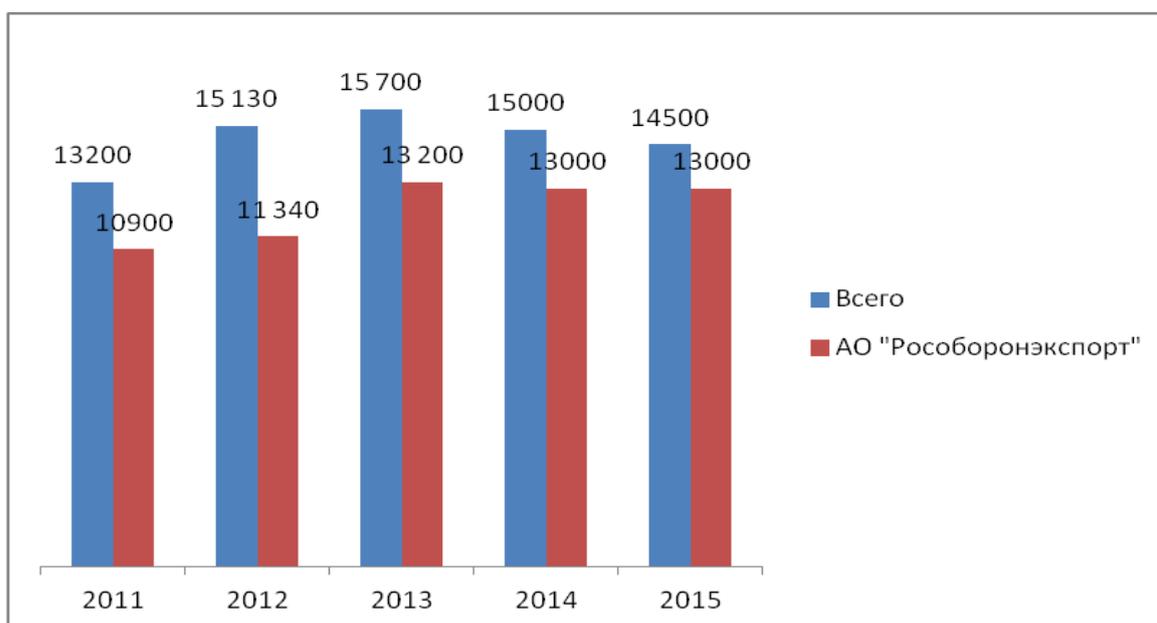
При этом подчеркнем, что общий экспорт не равен экспорту РОЭ плюс экспорт независимых поставщиков ЗИП. Дополнительную разницу составляют соглашения ранее независимых экспортеров ВВТ, которые были подписаны до 2007 г. (пока РОЭ не стал единственным спецэкспортером) и до сих пор не исполнены. Кроме того, насколько известно, у НПО машиностроения в рамках совместного (50:50) с Индией предприятия BrahMos Aerospace осталось право продлевать ранее заключенные контракты с помощью допсоглашений, и по сути НПОмаш отчасти сохранило право самостоятельного военного экспорта¹.

¹ BrahMos – основной экспортный проект НПО машиностроения. СП разрабатывает и производит различные модификации одноименной противокорабельной ракеты.
© 1997-2015 Центр анализа стратегий и технологий (www.cast.ru)

Стоимость поставок

Информация об общем экспорте ВВТ России и об экспорте по линии РОЭ в открытом доступе имеется практически всегда. Ее озвучивают официальные лица, хотя официальный годовой отчет о военном экспорте России пока не публикуется. Итоги деятельности независимых поставщиков ЗИП (всего 21 предприятие, не включая РОЭ) в СМИ попадают редко (см. рисунок 1.1).

Рисунок 1.1. Стоимость поставок российских ВВТ за рубеж, млн долл. в текущих ценах



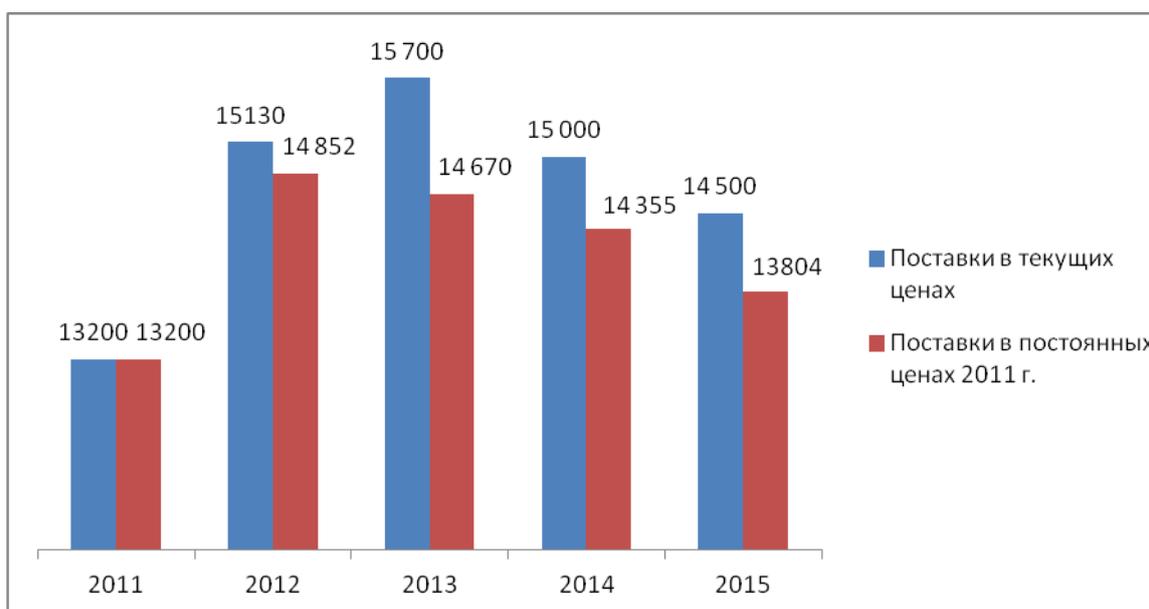
	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Всего	13 200	15 130	15 700	15 000	14 500
АО «Рособоронэкспорт»	10 900	11 340	13 200	13 000	13 000

Источники: Федеральная служба по военно-техническому сотрудничеству РФ, АО «Рособоронэкспорт», оценки Центра АСТ.

Номинальный и реальный рост экспорта

Пересчитаем стоимость экспортных поставок российских ВВТ в постоянные цены. Это позволит оценить реальный годовой прирост военного экспорта страны с поправкой на инфляцию/дефляцию. Как видно из рисунка 1.2, в реальности военный экспорт России растет меньшими темпами, чем иногда принято считать.

Рисунок 1.2. Номинальный и реальный годовой прирост экспортных поставок российских ВВТ



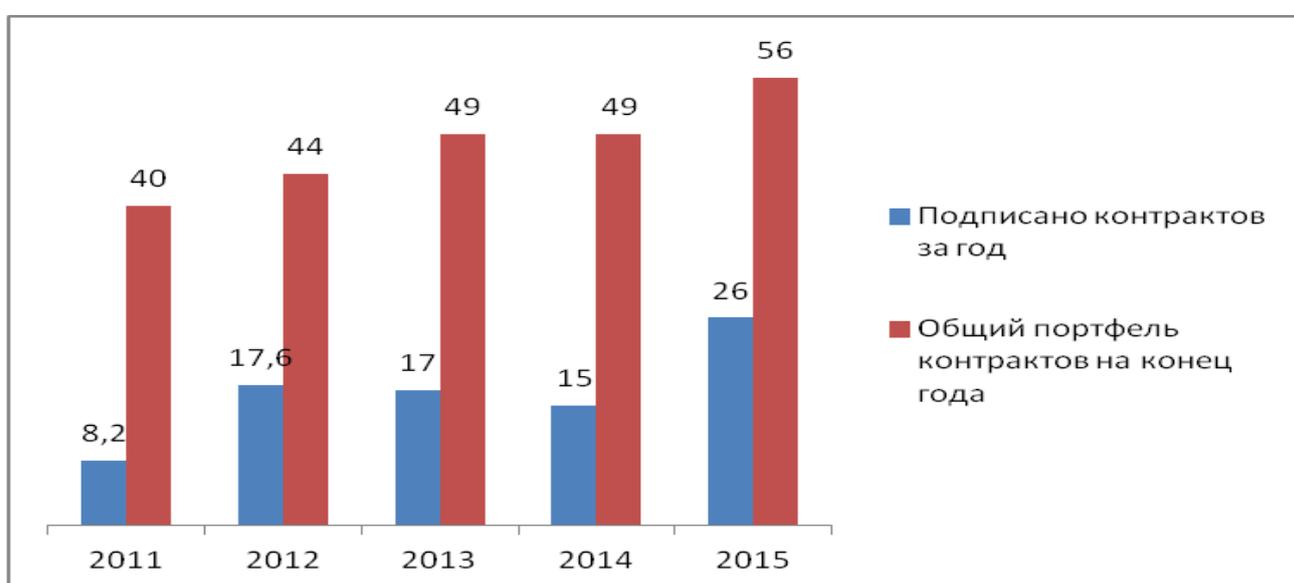
	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Поставки в текущих ценах	13 200	15 130	15 700	15 000	14 500
Номинальный прирост, %	0	14,6	-1	-4,5	-4
Инфляция (дефляция) в США, %	0	1,8	1,2	1,3	0,5
Поставки в постоянных ценах 2011 г.	13 200	14 852	14 670	14 355	13804
Реальный прирост, %	0	12,8	-2,2	-2,15	-3,9%

Источники: Федеральная служба по военно-техническому сотрудничеству РФ, www.inflationdata.com, расчеты Центра АСТ.

Контракты

Информация о стоимости подписанных за год контрактов сообщается редко. Однако ее можно приблизительно подсчитать, зная динамику общего портфеля контрактов (данные о нем попадают в СМИ гораздо чаще) и стоимость поставленных за год ВВТ. Например, стоимость контрактов, подписанных в 2011 г. = Общий портфель контрактов на конец 2011 г. – Общий портфель контрактов на конец 2010 г. + Стоимость поставок в 2011 г.

Рисунок 1.3. Стоимость всех контрактов на экспорт российских ВВТ, млрд долл. в текущих ценах и портфель заказов на конец года



	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Подписано контрактов за год	8,2*	17,6	17	15	26
Общий портфель контрактов на конец года	40	44	49	49	56

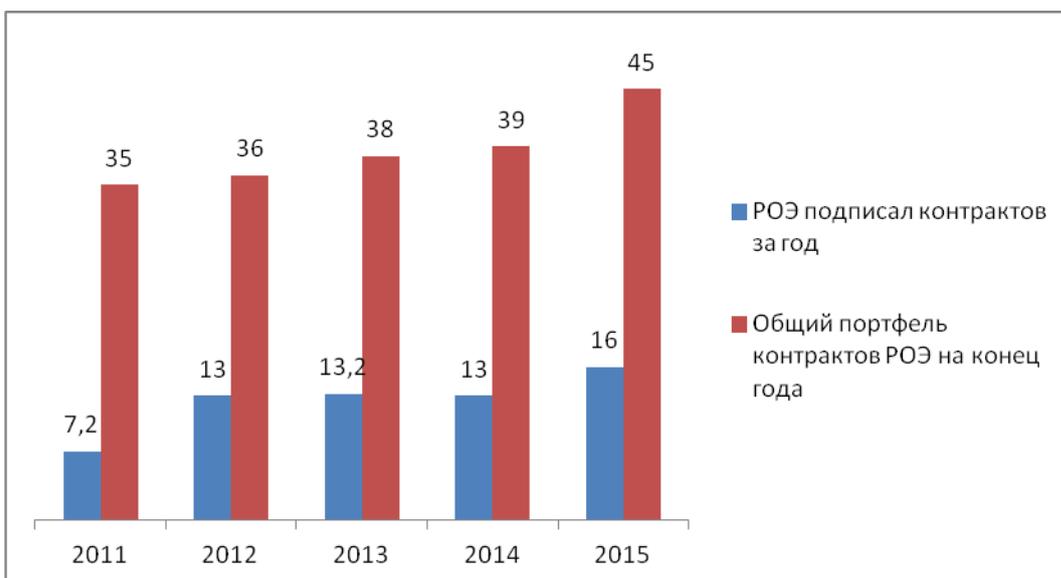
* - оценки Центра АСТ. В оценках учтены официальные данные о стоимости контрактов, подписанных РОЭ (см. ниже).

Источники: Федеральная служба по военно-техническому сотрудничеству РФ, ОАО «Рособоронэкспорт», оценки Центра АСТ.

Рассуждая о контрактах, необходимо также проводить различие между *общим* портфелем контрактов России и портфелем РОЭ, а также между стоимостью всех подписанных за год контрактов и подписанных только РОЭ (см. рисунок 1.4 на следующей странице). Показатели РОЭ по понятным причинам ниже общероссийских. Разницу составляют, как было отмечено выше, собственные (подписанные до 2007 г.) и еще не исполненные контракты ранее независимых

поставщиков ВВТ (РСК «МиГ», КБП, КБМ, НПОмаш), контракты НПОмаш по противокорабельным ракетам BrahMos, а также контракты независимых поставщиков ЗИП.

Рисунок 1.4. Стоимость контрактов АО «Рособоронэкспорт», млрд долл. в текущих ценах



	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
РОЭ подписал контрактов за год	7,2*	13	13,2	13	16*
Общий портфель контрактов РОЭ на конец года	35	36	38	39	45*

* - оценки Центра АСТ.

Источники: АО «Рособоронэкспорт», оценки Центра АСТ.

Военный экспорт и общий экспорт

На рисунке 1.5 видно, что экспорт ВВТ занимает небольшую часть в общем экспорте страны, однако его относительная доля в последние годы растет .

Рисунок 1.5. Общий экспорт России и доля в нем экспорта ВВТ



	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Общий экспорт, млрд долл. в текущих ценах	516,5	524,7	526,4	496,9	345,9
Доля военного экспорта, %	2,5	2,66	2,98	3	4,19

Источники: Федеральная служба государственной статистики РФ, расчеты Центра АСТ.

2. Военный бюджет и государственный оборонный заказ

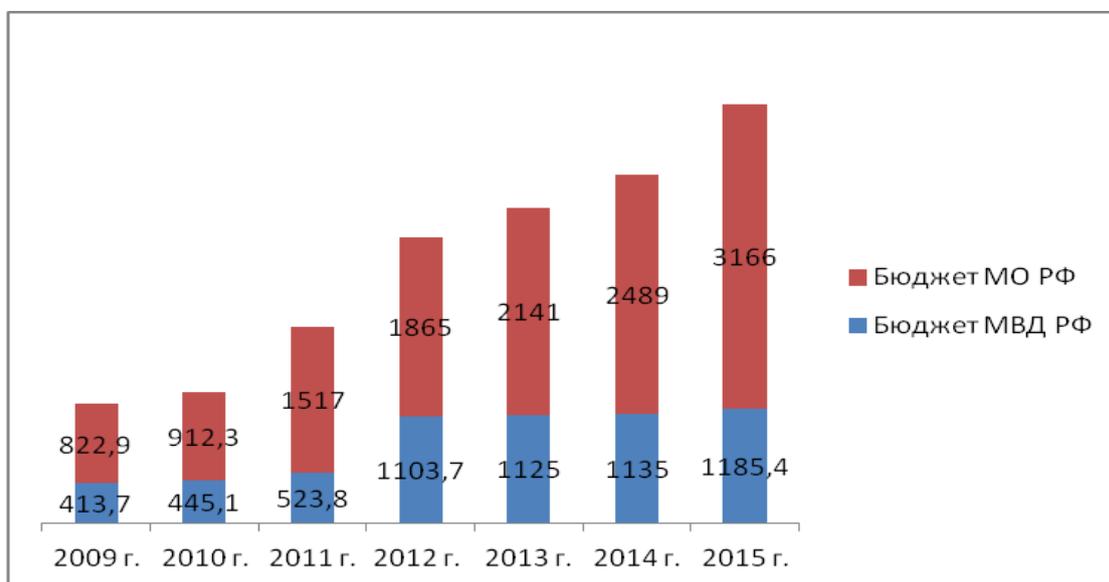
Военный бюджет

Военный бюджет – часть бюджета государства, направленная на финансирование его военного строительства.

В России термин военный бюджет официально не закреплен, а военные расходы страны распределены в федеральном бюджете по множеству не всегда очевидных граф. В связи с этим посчитать реальный размер военного бюджета России стороннему наблюдателю вряд ли по силам.

В качестве простого «официального» ориентира можно использовать сумму расходов Министерства обороны и Министерства внутренних дел РФ – двух основных ведомств, обеспечивающих национальную безопасность государства (см. рисунок 2.1).

Рисунок 2.1. Официальный «ориентир» величины военного бюджета РФ, млрд руб. в текущих ценах



	2009 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Бюджет МВД РФ	413,7	445,1	523,8	1103,7	1125	1135	1185,4
Бюджет МО РФ	822,9	912,3	1517	1865	2141	2489	3166
Всего	1236,6	1357,4	2040	2968,7	3266	3624	4351,4

Источник: Министерство финансов РФ, Министерство внутренних дел России, данные СМИ, расчеты Центра АСТ.

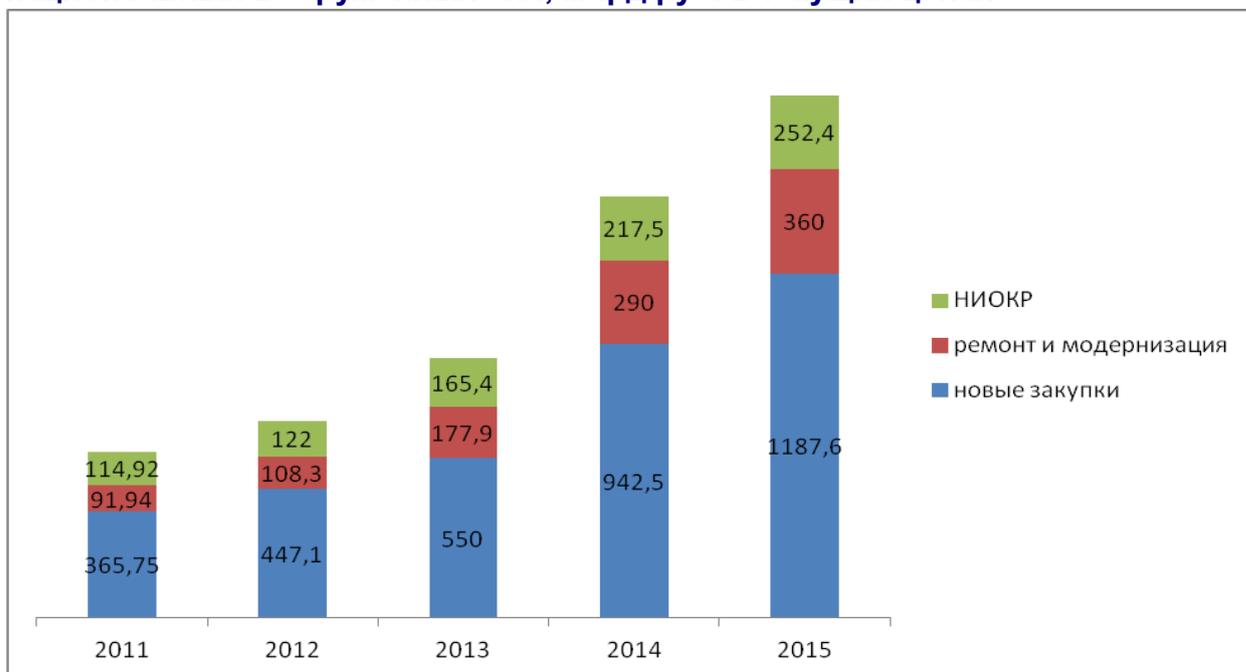
Являясь ориентиром, эти цифры не могут служить эквивалентом российского военного бюджета, поскольку военные программы страны финансируются не только Министерством обороны и МВД (особенно это касается научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских разработок)¹.

Государственный оборонный заказ

Государственный оборонный заказ (ГОЗ) – общая сумма расходов государства на ремонт и модернизацию имеющихся вооружений и военной техники (ВВТ), на закупку новых ВВТ, а также на проведение научно-исследовательских и опытно-конструкторских разработок (НИОКР) в интересах национальных вооруженных сил и других силовых структур.

В федеральном бюджете России понятие ГОЗ также отсутствует, хотя в любом случае многие военные закупки в бюджете проходят под грифом «секретно». В этой связи единственным источником о величине ГОЗ России являются высказывания официальных лиц. Отметим, что нас интересует только ГОЗ в интересах российских Вооруженных сил (а не в интересах МВД, МЧС и т.д.), поэтому в своих исследованиях мы за основу берем высказывания представителей Министерства обороны РФ и ответственных чиновников (см. рисунок 2.2).

Рисунок 2.2. Государственный оборонный заказ России в интересах национальных Вооруженных сил, млрд руб. в текущих ценах



¹ Например, известно, что НИОКР по истребителю пятого поколения финансировались из бюджета Министерства промышленности и торговли РФ (до мая 2008 г. – Министерство промышленности и энергетики РФ).

	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Всего	574,61	677,4	894	1450	1800
НИОКР	114,92	122	165,4	217,5	252,4
Новые закупки ВВТ	367,75	447,1	550	942,5	1187,6
Ремонт и модернизация ВВТ	91,94	108,3	177,9	290	360

Источники: российские СМИ, комитет Государственной думы РФ по обороне, расчеты Центра АСТ.

Соотношение ГОЗ и военного экспорта

Сравним объем внутреннего гособоронзаказа с объемом поставок российских ВВТ за рубеж. Если в 1990-е гг. оборонная промышленность России выживала исключительно благодаря экспорту, то с конца 2000-х гг., как видно из рисунка 2.3, внутренний ГОЗ стал играть значимую роль. Последние четыре года ГОЗ превышает военный экспорт более чем в полтора-два раза.

Таким образом, в ОПК России постепенно складывается экономически здоровая ситуация, когда опорой для национальной оборонной промышленности выступают заказы именно национального военного ведомства, а не зарубежных стран.

Рисунок 2.3. Сравнение гособоронзаказа и военного экспорта России, млн долл. в текущих ценах



	2010 г.	2011 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.
Государственный оборонный заказ, млн долл.	16 142	19 500	21 800	28 000	42 746	29 344
Экспорт вооружений и военной техники, млн долл.	10 000	12 000	15 130	15 700	15 000	14 500
Среднегодовой курс, руб./долл.	30,38	29,39	31,07	31,91	38,60	61,34

Источники: комитет Государственной думы РФ по обороне, Федеральная служба по военно-техническому сотрудничеству РФ, Центральный банк РФ, российские СМИ, расчеты Центра АСТ.

3. Основные* действующие контракты на экспорт российских вооружений и военной техники (по состоянию на июль 2016 г.)

Наименование ВВТ	Величина заказа, ед.	Год контракта	Период поставок	Стоимость, млн долл.	Комментарии
Индия					
Вертолеты Ми-17В-5	48	2015	2016-?	1100	
Модернизация истребителей МиГ-29 до уровня МиГ-29UPG	63	2008	2012-?	964	Шесть самолетов прошли модернизацию в России, остальные – в Индии. На самолеты будут устанавливаться бортовые РЛС «Жук-МЭ» и новые двигатели РД-33 сер. 3
Противотанковые снаряды ЗБМ42 «Манго»	66000	2014-?	н/д	419	
Бангладеш					
Учебно-боевые самолеты Як-130	16	2013	2015 - 2016	800	Закупка осуществляется в счет государственного кредита, выданного Россией
Вьетнам					
Фрегаты пр. 11661Э	2	2012	2017	700	
ДЭПЛ пр. 06361	6	2009	2013–2017	3200	Контракт включает создание «с нуля» береговой инфраструктуры, поскольку ранее у Вьетнама не было своего подводного флота
Истребители Су-30МК2	12	2013	2014-2016	600	
Азербайджан					
Боевые машины пехоты БМП-3	100	2011	2013-?	н/д	

Наименование ВВТ	Величина заказа, ед.	Год контракта	Период поставок	Стоимость, млн долл.	Комментарии
Алжир					
ДЭПЛ пр.06361	2	2014	2018	1200	
Танки Т-90СА	200	2014	н/д	1000	
Вертолеты Ми-28НЭ	42	2012-2013	2016-?	н/д	
Египет					
Вертолеты Ка-52	46	2015	2016-2019	н/д	
Китай					
Истребители Су-35	24	2015	2016-2018	2500	
Ирак					
Вертолеты Ми-28НЭ	15	2013	2014 - ?	н/д	

Источники: российские СМИ, оценки Центра АСТ.