



Центр анализа
мировой торговли оружием

HeliRussia-2023

XV Международная выставка вертолетной индустрии
МВЦ «Крокус Экспо», Москва, Россия
18-20 мая

ВЫСТАВКИ
ВООРУЖЕНИЙ

WWW.ARMSTRADE.ORG

СТРУКТУРА МИРОВОГО ЭКСПОРТА/ИМПОРТА ВОЕННЫХ ВЕРТОЛЕТОВ

К открытию Международной выставки вертолетной индустрии HeliRussia-2023 ЦАМТО публикует статистику по мировому экспорту /импорту военных вертолетов в 2014-2021 гг. и прогноз на период 2022-2025 гг.

По периоду 2014-2021 гг. представлены фактические поставки, по периоду 2022-2025 гг. – прогноз на основе имеющихся контрактных обязательств, проводящихся тендеров, а также официальных заявлений стран-импортеров о планируемой закупке новых многоцелевых вертолетов в рассматриваемый период времени.

В целом общий объем мирового экспорта обычных вооружений (согласно классификации Регистра ООН) в 2014-2021 гг. ЦАМТО оценивает в сумму 625,213 млрд. долл., в том числе в 2014 году – 66,935 млрд. долл., в 2015 году – 73,545 млрд. долл., в 2016 году – 78,941 млрд. долл., в 2017 году – 81,049 млрд. долл., в 2018 году – 75,356 млрд. долл., в 2019 году – 76,114 млрд. долл., в 2020 году – 84,953 млрд. долл. и в 2021 году – 88,319 млрд. долл.

По стоимостному параметру объемы экспортных продаж по периоду 2014-2021 гг. распределились следующим образом:

1. Авиационная техника – 208,933 млрд. долл. (33,42% от объема продаж всех категорий ВиВТ);

2. Вертолетная техника – 99,121 млрд. долл. (15,85%);

3. Военно-морская техника – 71,476 млрд. долл. (11,43%);

4. Бронетанковая техника – 57,745 млрд. долл. (9,24%);

5. Средства ПВО – 57,298 млрд. долл. (9,16%);

6. Ракетно-артиллерийское вооружение – 23,097 млрд. долл. (3,69%);

7. Беспилотные летательные аппараты – 15,126 млрд. долл. (2,42%).

На все другие типы ВиВТ пришлось 92,416 млрд. долл. (14,78%).

В период 2014-2021 гг. объем мировых поставок военной вертолетной техники по четырем категориям ЦАМТО оценивает в сумму 99,121 млрд. долл. (15,85% от всего мирового объема экспорта вооружений в этот период).

В эти категории входят многоцелевые вертолеты, морские патрульные вертолеты и вертолеты ПЛО, тяжелые транспортные вертолеты и ударные вертолеты. В данном анализе учитывается стоимость всех поставок – новые вертолеты, лицензионные программы, ремонт, модернизация и поставка из состава ВС стран-экспортеров.

По фактическому стоимостному объему продаж военной вертолетной техники за рассматриваемый период минимальное значение было зафиксировано в 2020 году – 10,331 млрд. долл. Максимального объема за рассматриваемый период мировой рынок военных вертолетов достиг в 2015 году – 14,794 млрд. долл. В целом в данном сегменте имел место существенный спад объемов продаж, начиная с 2017 года, из-за перенасыщения рынка.

Лидером продаж в этом сегменте являются многоцелевые вертолеты – 45,241 млрд. долл. в период 2014-2021 гг., что составляет 45,64% от общего объема продаж военной вертолетной техники.

Второе место по стоимости поставок занимают ударные вертолеты – 29,906 млрд. долл. (30,17%). Третье место занимают вертолеты ПЛО – 12,837 млрд. долл. (12,95%), четвертое место – тяжелые транспортные вертолеты – 11,137 млрд. долл. (11,23%).

Структура поставок вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)									
ВиВТ	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
ВЕРТОЛЕТНАЯ ТЕХНИКА	14395,1	14793,8	14080,7	10334,5	11376,1	12020,2	10331,4	11789,5	99121,3
<i>% от мирового экспорта ВиВТ по всем категориям</i>	<i>21,51</i>	<i>20,12</i>	<i>17,84</i>	<i>12,75</i>	<i>15,10</i>	<i>15,79</i>	<i>12,16</i>	<i>13,35</i>	<i>15,85</i>
Противолодочные вертолеты	1227,4	2513,5	2381,2	1268,6	1581,8	1299,7	1302,8	1261,7	12836,7
Тяжелые транспортные вертолеты	1776,3	2124,7	1513,6	545,2	426,4	1129,5	959,6	2661,9	11137,2
Ударные вертолеты	4423,9	3182,5	3716,8	2842,6	4160,9	4049,6	4114,9	3414,9	29906,1
Многоцелевые вертолеты	6967,5	6973,1	6469,1	5678,1	5207,0	5541,4	3954,1	4451,0	45241,3

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВиВТ

Общая оценка ситуации на мировом рынке ВиВТ в 2022-2025 гг. по отдельным категориям вооружений

По стоимостному параметру объемы экспортных продаж по периоду 2022-2025 гг. распределились следующим образом:

1. Авиационная техника – 175,302 млрд. долл. (37,27%);
 2. **Вертолетная техника – 64,311 млрд. долл. (13,67%);**
 3. Военно-морская техника – 62,684 млрд. долл. (13,33%);
 4. Бронетанковая техника – 52,292 млрд. долл. (11,12%);
 5. Средства ПВО – 39,292 млрд. долл. (8,35%);
 6. Ракетно-артиллерийское вооружение – 17,302 млрд. долл. (3,68%).
 7. Беспилотные летательные аппараты – 13,503 млрд. долл. (2,87%);
- На все другие типы ВиВТ приходится 45,675 млрд. долл. (9,71%).

В процентном выражении (сравнивается период 2022-2025 гг. с периодом 2014-2021 гг.) все категории сохраняют свои позиции в общем рейтинге.

В 2022-2025 гг. объем мирового экспорта военных вертолетов составит, по оценке ЦАМТО, 64,311 млрд. долл. (13,67% от прогнозируемого объема продаж всех типов вертолетов). С этим показателем вертолетная техника лишь с незначительным преимуществом перед категорией ВМТ (доли процента) сохранит за собой 2 место в рейтинге. Ослабление позиций категории «вертолетная техника» означает перенасыщение рынка военной вертолетной техники.

В расчет включены поставки новых вертолетов, лицензионные программы, поставки из состава ВС стран-экспортеров, ремонт и модернизация. Стоимостной объем поставок оценивается в текущих долларах США на момент заключения контрактов.

Согласно уже заключенным контрактам, тендерам, а также намерениям по прямой закупке объем экспорта военных вертолетов в 2022 году составит, по оценке ЦАМТО, 11473 млрд. долл. (10,96% в общем балансе мировых продаж), в 2023 году – 12,286 млрд. долл. (10,52%), в 2024 году – 13,493 млрд. долл. (12,39%), в 2025 году – 27,058 млрд. долл. (19,32%).

Первое место по объему продаж в сегменте военной вертолетной техники в 2022-2025 гг. займут ударные вертолеты (сместив на вторую позицию категорию «многоцелевые вертолеты») – 28,030 млрд. долл. (43,58% в общем балансе поставок военных вертолетов). По годам объем экспорта ударных вертолетов прогнозируется следующим образом: 4,382 млрд. долл. в 2022 году, 4,263 млрд. долл. в 2023 году, 6,208 млрд. долл. в 2024 году и 13,178 млрд. долл. в 2025 году.

Многоцелевые вертолеты сместятся на вторую позицию – 18,457 млрд. долл., что составляет 28,70% от общего прогнозируемого объема продаж военной вертолетной техники в 2022-2025 гг. По годам объем экспорта многоцелевых вертолетов прогнозируется (при условии соблюдения изначально заявленных графиков поставок) следующим образом: 3,571 млрд. долл. в 2022 году, 4,375

млрд. долл. в 2023 году, 4,432 млрд. долл. в 2024 году и 6,078 млрд. долл. в 2025 году.

Третье место займут тяжелые транспортные вертолеты – 8,961 млрд. долл. в 2022-2025 гг. (13,93% в общем балансе поставок военных вертолетов). По годам объем экспорта тяжелых транспортных вертолетов прогнозируется в объемах: 2,914 млрд. долл. в 2022 году, 1,509 млрд. долл. в 2023 году, 1,134 млрд. долл. в 2024 году и 3,405 млрд. долл. в 2025 году.

Четвертое место займут противолодочные вертолеты – 8,862 млрд. долл. в 2022-2025 гг. (13,78% в общем балансе поставок военных вертолетов). По годам объем экспорта противолодочных вертолетов прогнозируется следующим образом: 606,3 млн. долл. в 2022 году, 2,139 млрд. долл. в 2023 году, 1,720 млрд. долл. в 2024 году и 4,397 млрд. долл. в 2025 году.

Структура поставок ВиВТ по идентифицированным контрактам и намерениям в 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)							
ВиВТ	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
ВЕРТОЛЕТНАЯ ТЕХНИКА	53604,1	45517,2	11473,1	12286,5	13493,1	27057,9	64310,7
<i>% от мирового экспорта ВиВТ по всем категориям</i>	<i>17,84</i>	<i>14,02</i>	<i>10,96</i>	<i>10,52</i>	<i>12,39</i>	<i>19,32</i>	<i>13,67</i>
Противолодочные вертолеты	7390,7	5446,0	606,3	2139,2	1719,6	4397,1	8862,2
Тяжелые транспортные вертолеты	5959,8	5177,4	2913,8	1509,4	1133,6	3404,7	8961,5
Ударные вертолеты	14165,8	15740,3	4381,6	4262,9	6207,7	13177,8	28030,1
Многоцелевые вертолеты	26087,8	19153,5	3571,4	4375,0	4432,2	6078,3	18456,9

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВиВТ

Рейтинговые оценки стран-поставщиков по фактическому объему экспорта вертолетов 2014-2021 гг.

Стоимостная оценка (по странам-экспортерам) поставок ударных вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)										
Рейтинг	СТРАНА	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
1.	США	3619,8	2061,6	2300,0	946,9	1972,7	2916,1	3570,9	2970,2	20358,2
2.	Россия	654,7	765,4	1257,8	1676,7	1894,7	846,7	395,0	190,0	7681,0
3.	Италия	108,3	230,7	144,0	192,0	263,7	263,7	144,0	237,7	1584,1
4.	Китай	-	70,0	-	-	-	-	-	-	70,0
5.	Украина	3,6	42,8	-	15,0	-	-	-	1,0	62,4
6.	Беларусь	25,0	-	-	-	-	20,0	-	-	45,0
7.	Турция	-	-	-	-	24,8	-	-	16,0	40,8
8.	Польша	-	-	12,0	2,0	4,0	-	-	-	18,0
9.	Франция	12,5	-	-	-	-	-	-	-	12,5
10.	Чехия	-	12,0	-	-	-	-	-	-	12,0
11.	Болгария	-	-	-	10,0	1,0	-	-	-	11,0
12.	ЮАР	-	-	-	-	-	-	5,0	-	5,0
13.	Иордания	-	-	-	-	-	3,1	-	-	3,1
14.	Словакия	-	-	3,0	-	-	-	-	-	3,0
	Итого:	4423,9	3182,5	3716,8	2842,6	4160,9	4049,6	4114,9	3414,9	29906,1

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВиВТ

Стоимостная оценка (по странам-экспортерам) поставок противолодочных и морских патрульных вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)										
Рейтинг	СТРАНА	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
1.	США	1033,3	1908,3	1443,9	637,5	1184,3	685,7	950,0	998,8	8841,8
2.	Великобритания	-	400,0	567,0	30,0	-	147,0	158,5	16,5	1319,0
3.	Франция	20,0	-	206,9	371,3	143,1	272,7	-	-	1014,0
4.	Германия	137,4	87,4	37,4	183,8	171,1	74,7	74,7	246,4	1012,9
5.	Россия	36,7	37,8	46,0	46,0	59,8	119,6	119,6	-	465,5
6.	Китай	-	80,0	80,0	-	-	-	-	-	160,0
7.	Новая Зеландия	-	-	-	-	23,5	-	-	-	23,5
	Итого:	1227,4	2513,5	2381,2	1268,6	1581,8	1299,7	1302,8	1261,7	12836,7

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВиВТ

Стоимостная оценка (по странам-экспортерам) поставок тяжелых транспортных вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)										
Рей- тинг	СТРАНА	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
1.	США	1776,3	1924,7	1385,6	345,2	166,4	1069,5	959,6	2661,9	10289,2
2.	Россия	-	200,0	128,0	200,0	260,0	60,0	-	-	848,0
	Итого:	1776,3	2124,7	1513,6	545,2	426,4	1129,5	959,6	2661,9	11137,2

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВивТ

Стоимостная оценка (по странам-экспортерам) поставок многоцелевых вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)										
Рей- тинг	СТРАНА	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
1.	США	1055,7	2797,4	2496,7	2795,4	2413,1	2081,3	1749,3	546,6	15935,5
2.	Франция	1540,2	1198,6	2010,5	1113,8	1111,4	1965,2	900,6	2321,7	12162,0
3.	Россия	2468,3	1673,7	961,4	504,8	304,6	344,5	278,7	328,2	6864,2
4.	Италия	627,2	402,0	229,4	428,0	749,9	650,9	717,6	929,1	4734,1
5.	Германия	1035,9	660,6	712,6	758,1	530,7	333,5	181,8	210,9	4424,1
6.	Китай	135,2	50,0	32,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	417,2
7.	Канада	24,0	115,3	12,0	30,0	37,0	-	1,0	-	219,3
8.	Израиль	15,0	-	-	-	4,9	13,4	30,6	30,6	94,5
9.	Словакия	-	-	-	-	3,4	27,1	30,5	30,5	91,5
10.	Украина	22,0	10,0	7,5	4,0	-	40,0	-	-	83,5
11.	Польша	30,0	30,0	-	-	-	-	-	-	60,0
12.	Индия	6,0	23,5	-	-	-	-	-	-	29,5
13.	Чехия	-	-	-	-	10,0	3,0	5,0	3,0	21,0
14.	Беларусь	8,0	-	7,0	-	-	-	-	-	15,0
15.	Швейцария	-	-	-	-	-	15,0	-	-	15,0
16.	Литва	-	-	-	4,0	-	-	-	10,0	14,0
17.	Португалия	-	-	-	-	-	13,2	-	-	13,2
18.	Нидерланды	-	12,0	-	-	-	0,3	-	-	12,3
19.	Индонезия	-	-	-	-	-	-	10,0	-	10,0
20.	Саудовская Аравия	-	-	-	-	-	6,0	-	-	6,0
21.	ЮАР	-	-	-	-	-	3,0	-	-	3,0
22.	Сербия	-	-	-	-	2,0	-	-	-	2,0
23.	Великобритания	-	-	-	-	-	-	-	0,4	0,4
	Неизвестный	-	-	-	-	-	5,0	9,0	-	14,0
	Итого:	6967,5	6973,1	6469,1	5678,1	5207,0	5541,4	3954,1	4451,0	45241,3

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВивТ

Рейтинги стран-экспортеров по стоимостной оценке поставок военных вертолетов в период 2022-2025 гг.

Стоимостная оценка (по странам-экспортерам) поставок ударных вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рей- тинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
1.	США	8928,3	11429,9	3703,4	2549,5	4628,7	9065,1	19946,8
2.	Россия	4354,6	3326,4	345,0	1259,0	1139,0	-	2743,0
3.	Турция	0,0	40,8	95,5	191,1	300,0	569,4	1156,0
4.	Италия	675,0	909,1	237,7	213,3	140,0	-	591,0
5.	Китай	70,0	0,0	-	-	-	160,0	160,0
6.	Кипр	0,0	0,0	-	50,0	-	-	50,0
7.	Беларусь	25,0	20,0	-	-	-	-	-
8.	ЮАР	0,0	5,0	-	-	-	-	-
9.	Польша	14,0	4,0	-	-	-	-	-
10.	Иордания	0,0	3,1	-	-	-	-	-
11.	Болгария	10,0	1,0	-	-	-	-	-
12.	Украина	61,4	1,0	-	-	-	-	-
13.	Франция	12,5	0,0	-	-	-	-	-
14.	Чехия	12,0	0,0	-	-	-	-	-

Стоимостная оценка (по странам-экспортерам) поставок ударных вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рейтинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
15.	Словакия	3,0	0,0	-	-	-	-	-
	Неизвестный	0,0	0,0	-	-	-	3383,3	3383,3
	Итого:	14165,8	15740,3	4381,6	4262,9	6207,7	13177,8	28030,1

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВиВТ

Стоимостная оценка (по странам-экспортерам) поставок противолодочных и морских патрульных вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рейтинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
1.	США	5023,0	3818,8	-	1076,7	842,7	2757,7	4677,1
2.	Германия	446,0	566,9	300,0	450,0	450,0	450,0	1650,0
3.	Россия	166,5	299,0	-	-	239,4	239,4	478,8
4.	Италия	0,0	0,0	212,5	212,5	-	-	425,0
5.	Новая Зеландия	0,0	23,5	93,8	-	-	-	93,8
6.	Франция	598,2	415,8	-	-	-	-	-
7.	Великобритания	997,0	322,0	-	-	-	-	-
8.	Китай	160,0	0,0	-	-	-	-	-
	Неизвестный	0,0	0,0	-	400,0	187,5	950,0	1537,5
	Итого:	7390,7	5446,0	606,3	2139,2	1719,6	4397,1	8862,2

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВиВТ

Стоимостная оценка (по странам-экспортерам) поставок тяжелых транспортных вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рейтинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
1.	США	5431,8	4857,4	2913,8	1509,4	1133,6	3404,7	8961,5
2.	Россия	528,0	320,0	-	-	-	-	-
	Итого:	5959,8	5177,4	2913,8	1509,4	1133,6	3404,7	8961,5

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВиВТ

Стоимостная оценка (по странам-экспортерам) поставок многоцелевых вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рейтинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
1.	Франция	5863,1	6298,9	1030,8	1879,1	951,1	1103,7	4964,7
2.	Италия	1686,6	3047,5	697,5	679,2	1037,1	863,3	3277,2
3.	США	9145,2	6790,3	799,7	658,3	785,6	713,4	2956,9
4.	Германия	3167,2	1256,9	558,3	806,5	772,2	772,2	2909,2
5.	Россия	5608,2	1256,0	283,2	186,9	602,3	706,8	1779,2
6.	Китай	257,2	160,0	40,0	40,0	-	-	80,0
7.	Иордания	0,0	0,0	72,8	-	-	-	72,8
8.	Канада	181,3	38,0	12,0	-	24,0	-	36,0
9.	Израиль	15,0	79,5	30,6	-	-	-	30,6
10.	Словакия	0,0	91,5	30,5	-	-	-	30,5
11.	Индия	29,5	0,0	10,0	-	-	-	10,0
12.	Чехия	0,0	21,0	5,0	-	-	-	5,0
13.	Украина	43,5	40,0	-	-	-	-	-
14.	Швейцария	0,0	15,0	-	-	-	-	-
15.	Португалия	0,0	13,2	-	-	-	-	-
16.	Индонезия	0,0	10,0	-	-	-	-	-
17.	Литва	4,0	10,0	-	-	-	-	-
18.	Саудовская Аравия	0,0	6,0	-	-	-	-	-
19.	ЮАР	0,0	3,0	-	-	-	-	-
20.	Сербия	0,0	2,0	-	-	-	-	-
21.	Великобритания	0,0	0,4	-	-	-	-	-
22.	Нидерланды	12,0	0,3	-	-	-	-	-
23.	Польша	60,0	0,0	-	-	-	-	-

Стоимостная оценка (по странам-экспортерам) поставок многоцелевых вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)

Рейтинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
24.	Беларусь	15,0	0,0	-	-	-	-	-
	Неизвестный	0,0	14,0	1,0	125,0	260,0	1918,9	2304,9
	Итого:	26087,8	19153,5	3571,4	4375,0	4432,2	6078,3	18456,9

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВВТ

Рейтинговые оценки стран-импортеров по фактическому объему импорта военных вертолетов в 2014-2021 гг.

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта ударных вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)

Рейтинг	СТРАНА	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
1.	Саудовская Аравия	1000,0	1125,0	1500,0	872,7	872,7	875,0	1000,0	1000,0	8245,4
2.	Катар	-	-	-	-	-	717,5	1742,5	-	2460,0
3.	Алжир	-	-	342,9	1028,6	1028,6	-	-	-	2400,1
4.	Египет	820,0	-	-	489,1	489,1	521,7	-	-	2319,9
5.	Индия	-	-	-	-	-	1313,6	386,4	398,0	2098,0
6.	Ирак	512,9	682,9	682,9	-	-	-	-	-	1878,7
7.	Тайвань	1632,0	-	-	-	-	-	-	-	1632,0
8.	Южная Корея	-	800,0	800,0	-	-	-	-	-	1600,0
9.	Турция	108,3	230,7	144,0	192,0	263,7	263,7	144,0	237,7	1584,1
10.	ОАЭ	20,0	12,0	-	-	-	-	-	1167,7	1199,7
11.	Пакистан	-	70,0	-	-	753,0	-	-	-	823,0
12.	Великобритания	-	-	-	-	-	-	322,0	322,0	644,0
13.	Индонезия	-	-	-	10,0	500,0	-	-	-	510,0
14.	Казахстан	-	-	120,0	-	120,0	-	120,0	-	360,0
15.	Нигерия	3,6	-	-	60,0	60,0	30,0	90,0	60,0	303,6
16.	Узбекистан	-	-	-	-	-	100,0	100,0	100,0	300,0
17.	Япония	74,2	74,2	-	74,2	-	-	-	-	222,6
18.	Нидерланды	93,6	62,4	-	-	-	-	-	-	156,0
19.	Кения	-	-	-	-	-	-	120,0	-	120,0
20.	Сербия	-	-	-	-	-	120,0	-	-	120,0
21.	Судан	105,0	-	-	-	-	-	-	-	105,0
22.	Ангола	-	-	100,0	-	-	-	-	-	100,0
23.	Мали	-	-	-	50,0	-	25,0	25,0	-	100,0
24.	Малайзия	-	-	-	-	-	-	-	83,5	83,5
25.	Мьянма	-	20,0	-	3,0	9,0	50,0	-	-	82,0
26.	Бразилия	-	62,5	-	-	-	-	-	-	62,5
27.	Нигер	-	-	-	-	-	-	60,0	-	60,0
28.	Судан Южный	-	42,8	-	-	-	-	-	-	42,8
29.	Бахрейн	-	-	-	-	24,8	-	-	16,0	40,8
30.	Кипр	37,8	-	-	-	-	-	-	-	37,8
31.	Венгрия	-	-	-	-	35,0	-	-	-	35,0
32.	Венесуэла	-	-	12,0	18,0	-	-	-	-	30,0
33.	Афганистан	-	-	-	-	-	20,0	-	-	20,0
34.	Эфиопия	-	-	-	-	-	-	-	20,0	20,0
35.	Беларусь	-	-	-	18,0	-	-	-	-	18,0
36.	Македония	-	-	-	15,0	-	-	-	-	15,0
37.	Украина	12,5	-	-	-	-	-	-	-	12,5
38.	Камерун	-	-	12,0	-	-	-	-	-	12,0
39.	Конго	-	-	-	-	-	-	-	10,0	10,0
40.	Кот-д'Ивуар	-	-	-	10,0	-	-	-	-	10,0
41.	Непал	-	-	-	-	-	10,0	-	-	10,0
42.	Сенегал	-	-	3,0	2,0	4,0	-	-	-	9,0
43.	Мозамбик	-	-	-	-	-	-	5,0	-	5,0
44.	Джибути	4,0	-	-	-	-	-	-	-	4,0
45.	Филиппины	-	-	-	-	-	3,1	-	-	3,1
46.	Буркина Фасо	-	-	-	-	1,0	-	-	-	1,0
	Итого:	4423,9	3182,5	3716,8	2842,6	4160,9	4049,6	4114,9	3414,9	29906,1

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВВТ

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта противолодочных и морских патрульных вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)										
Рей-тинг	СТРАНА	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
1.	Австралия	675,0	1125,0	900,0	-	-	-	-	-	2700,0
2.	Саудовская Аравия	-	-	-	-	-	-	950,0	950,0	1900,0
3.	Канада	-	536,3	268,1	268,1	268,1	268,1	-	-	1608,7
4.	Япония	159,1	136,4	47,1	117,6	117,6	117,6	-	-	695,4
5.	Дания	-	-	228,7	228,7	228,7	-	-	-	686,1
6.	Индонезия	20,0	-	33,3	110,9	143,1	272,7	-	-	580,0
7.	Южная Корея	-	-	567,0	-	-	-	-	-	567,0
8.	Бразилия	-	80,0	-	-	246,8	33,0	82,5	16,5	458,8
9.	Мексика	-	-	173,6	260,4	-	-	-	-	434,0
10.	Алжир	-	400,0	-	-	-	-	-	-	400,0
11.	Швеция	37,4	37,4	37,4	37,4	74,7	74,7	74,7	-	373,7
12.	Индия	30,0	-	-	-	59,8	119,6	119,6	-	329,0
13.	Израиль	-	-	-	-	-	300,0	-	-	300,0
14.	Норвегия	-	-	-	96,4	96,4	-	-	96,4	289,2
15.	Турция	-	30,6	-	-	200,0	-	-	-	230,6
16.	Бельгия	100,0	50,0	-	50,0	-	-	-	-	200,0
17.	Новая Зеландия	199,2	-	-	-	-	-	-	-	199,2
18.	Венесуэла	-	80,0	80,0	-	-	-	-	-	160,0
19.	Катар	-	-	-	-	-	-	-	150,0	150,0
20.	Китай	-	34,5	46,0	46,0	-	-	-	-	126,5
21.	Филиппины	-	-	-	-	-	114,0	-	-	114,0
22.	Сингапур	-	-	-	-	100,0	-	-	-	100,0
23.	Испания	-	-	-	23,1	23,1	-	-	46,1	92,3
24.	Португалия	-	-	-	-	-	-	76,0	-	76,0
25.	Пакистан	-	-	-	30,0	-	-	-	-	30,0
26.	Перу	-	-	-	-	23,5	-	-	-	23,5
27.	Вьетнам	6,7	3,3	-	-	-	-	-	-	10,0
28.	Греция	-	-	-	-	-	-	-	2,7	2,7
	Итого:	1227,4	2513,5	2381,2	1268,6	1581,8	1299,7	1302,8	1261,7	12836,7

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВибТ

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта тяжелых транспортных вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)										
Рей-тинг	СТРАНА	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
1.	Великобритания	855,5	738,3	152,6	-	-	-	-	-	1746,4
2.	Индия	-	-	8,0	-	-	693,3	606,7	-	1308,0
3.	Япония	-	-	-	-	-	-	352,9	882,4	1235,3
4.	Италия	307,5	307,5	307,5	307,5	-	-	-	-	1230,0
5.	Нидерланды	-	-	-	-	-	-	-	1050,0	1050,0
6.	Турция	-	-	545,5	-	90,9	363,6	-	-	1000,0
7.	Австралия	-	470,0	180,0	-	-	-	-	129,5	779,5
8.	Алжир	-	200,0	100,0	200,0	200,0	-	-	-	700,0
9.	Канада	613,3	-	-	-	-	-	-	-	613,3
10.	Сингапур	-	-	-	-	-	-	-	600,0	600,0
11.	ОАЭ	-	200,0	200,0	-	-	-	-	-	400,0
12.	Южная Корея	-	130,0	-	-	-	-	-	-	130,0
13.	Греция	-	-	-	37,7	75,5	12,6	-	-	125,8
14.	Иордания	-	-	-	-	60,0	60,0	-	-	120,0
15.	Марокко	-	78,9	-	-	-	-	-	-	78,9
16.	Китай	-	-	20,0	-	-	-	-	-	20,0
	Итого:	1776,3	2124,7	1513,6	545,2	426,4	1129,5	959,6	2661,9	11137,2

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВибТ

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта многоцелевых вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)										
Рей-тинг	СТРАНА	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
1.	Саудовская Аравия	30,0	1000,0	1000,0	1024,3	1194,8	1170,4	1048,7	164,6	6632,8
2.	Тайвань	206,7	568,3	516,7	516,7	516,7	465,0	310,0	-	3100,1

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта многоцелевых вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)										
Рей- тинг	СТРАНА	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
3.	Австралия	394,3	394,3	532,3	486,3	439,3	242,1	-	27,0	2515,6
4.	Бразилия	411,0	420,0	539,6	272,8	161,6	153,3	186,7	144,2	2289,2
5.	Мексика	163,5	294,5	684,0	271,9	226,7	-	40,0	-	1680,6
6.	США	222,8	132,5	132,5	132,5	132,5	251,9	184,8	416,1	1605,6
7.	Норвегия	-	-	-	196,3	392,5	392,5	392,5	196,3	1570,1
8.	Таиланд	196,0	243,4	341,8	-	200,0	126,0	72,0	198,9	1378,1
9.	Индия	727,0	442,2	58,1	-	27,6	30,1	47,3	30,6	1362,9
10.	Япония	206,5	212,5	157,5	172,5	187,5	172,5	30,0	30,0	1169,0
11.	Индонезия	155,1	16,0	96,5	310,0	181,3	206,3	20,3	136,0	1121,5
12.	Испания	103,7	99,2	107,7	153,2	153,2	160,5	188,5	90,9	1056,9
13.	Кувейт	-	-	-	-	-	-	84,0	924,0	1008,0
14.	Великобритания	155,7	416,8	69,8	149,0	96,2	30,0	-	-	917,5
15.	Южная Корея	41,7	-	-	25,0	-	800,0	-	-	866,7
16.	ОАЭ	140,0	470,1	141,9	-	-	-	42,4	-	794,4
17.	Китай	315,8	76,8	71,4	110,6	93,0	24,0	36,0	-	727,6
18.	Афганистан	578,2	10,0	-	-	13,4	27,1	30,5	30,5	689,7
19.	Иордания	-	140,0	100,0	360,0	13,3	26,7	40,0	-	680,0
20.	Перу	175,6	338,7	-	-	-	-	-	53,0	567,3
21.	Ирак	125,0	275,0	150,0	-	-	-	-	-	550,0
22.	Венгрия	9,7	-	-	14,0	3,5	100,0	175,0	225,0	527,2
23.	Филиппины	41,8	185,5	-	-	-	15,0	112,9	146,6	501,8
24.	Оман	120,0	120,0	120,0	120,0	-	-	-	-	480,0
25.	Тунис	-	-	-	213,5	225,3	-	-	-	438,8
26.	Алжир	105,0	30,0	146,2	153,8	-	-	-	-	435,0
27.	Узбекистан	12,0	24,0	90,0	90,0	70,0	-	80,0	42,0	408,0
28.	Египет	-	-	23,9	40,9	40,9	44,3	-	239,3	389,3
29.	Боливия	232,1	35,8	71,7	35,8	-	-	-	-	375,4
30.	Нигерия	100,0	-	-	30,0	-	18,7	108,0	115,0	371,7
31.	Бангладеш	-	130,0	120,0	-	-	100,0	-	20,0	370,0
32.	Германия	-	34,3	119,9	102,8	30,0	11,8	58,9	11,8	369,5
33.	Греция	71,6	-	107,4	107,4	-	52,8	-	-	339,2
34.	Пакистан	32,0	-	-	30,0	79,0	79,0	118,5	-	338,5
35.	Аргентина	-	38,5	32,0	67,2	70,3	40,0	40,0	48,5	336,5
36.	Казахстан	63,0	79,0	39,5	39,5	-	-	-	88,2	309,2
37.	Ангола	-	75,0	138,3	66,7	-	-	-	-	280,0
38.	Колумбия	108,6	8,3	8,3	11,3	11,3	93,5	20,3	-	261,6
39.	Словакия	-	-	-	58,0	58,0	58,0	87,0	-	261,0
40.	Эквадор	-	5,7	71,4	2,0	5,4	20,0	-	150,0	254,5
41.	Чили	35,0	-	25,0	-	180,0	-	-	10,1	250,1
42.	Беларусь	25,0	10,0	107,5	100,0	-	-	-	-	242,5
43.	Кения	-	-	94,5	46,5	30,0	-	-	58,0	229,0
44.	Шри-Ланка	214,3	-	-	-	-	-	-	10,0	224,3
45.	Россия	44,8	44,8	44,8	44,8	44,8	-	-	-	224,0
46.	Австрия	34,8	31,3	-	-	-	-	120,0	24,0	210,1
47.	Малайзия	206,7	-	-	-	-	-	-	-	206,7
48.	Бруней	200,0	-	-	-	-	-	-	-	200,0
49.	Туркменистан	60,0	35,0	-	-	-	-	23,0	80,0	198,0
50.	Руанда	35,0	70,0	-	-	-	-	-	80,0	185,0
51.	Новая Зеландия	178,9	-	-	-	-	6,0	-	-	184,9
52.	Польша	-	-	-	-	-	182,0	-	-	182,0
53.	Азербайджан	90,0	90,0	-	-	-	-	-	-	180,0
54.	Финляндия	83,1	55,4	40,0	-	-	-	-	-	178,5
55.	Катар	-	-	-	-	-	18,8	25,0	126,3	170,1
56.	Танзания	-	-	-	-	80,0	-	-	90,0	170,0
57.	Бельгия	142,5	-	-	-	-	-	-	-	142,5
58.	Сингапур	-	-	-	-	-	-	-	131,3	131,3
59.	Канада	-	-	55,7	74,3	-	-	-	-	130,0
60.	Сербия	-	-	25,3	-	-	67,8	25,2	6,0	124,3
61.	Латвия	-	-	-	-	-	15,0	-	100,0	115,0
62.	Непал	-	32,0	-	-	60,0	15,0	-	-	107,0

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта многоцелевых вертолетов в 2014-2021 гг. (млн. долл. в текущих ценах)										
Рей- тинг	СТРАНА	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2014-2021
63.	Румыния	-	-	-	-	-	31,3	68,8	-	100,1
64.	Исландия	-	-	-	-	-	66,7	-	33,3	100,0
65.	Гана	-	90,0	-	-	-	3,0	-	3,0	96,0
66.	Турция	-	-	-	-	-	95,0	-	-	95,0
67.	Мали	-	-	16,0	-	-	-	-	61,0	77,0
68.	Вьетнам	-	25,0	50,0	-	-	-	-	-	75,0
69.	Хорватия	12,0	-	28,1	-	16,5	16,5	-	-	73,1
70.	Литва	-	71,9	-	-	-	-	-	-	71,9
71.	Мальта	55,0	-	15,4	-	-	0,3	-	-	70,7
72.	Швеция	68,6	-	-	-	-	-	-	-	68,6
73.	Израиль	-	-	-	-	-	-	38,4	28,0	66,4
74.	Венесуэла	14,5	21,8	24,8	-	-	-	5,0	-	66,1
75.	Судан	58,0	-	4,0	-	-	-	-	-	62,0
76.	Камерун	60,0	-	-	-	-	-	-	-	60,0
77.	Уганда	-	-	25,0	34,5	-	-	-	-	59,5
78.	Албания	-	-	56,6	-	-	-	-	-	56,6
79.	Нигер	-	-	-	-	-	-	47,0	-	47,0
80.	Буркина Фасо	-	-	-	-	40,0	-	5,0	-	45,0
81.	Ливан	-	-	26,0	-	-	-	-	18,9	44,9
82.	Панама	13,0	-	-	-	30,4	-	-	-	43,4
83.	Люксембург	-	-	-	-	-	40,0	-	-	40,0
84.	Экв. Гвинея	-	-	-	-	40,0	-	-	-	40,0
85.	Черногория	-	-	-	-	37,0	-	-	-	37,0
86.	Замбия	-	36,0	-	-	-	-	-	-	36,0
87.	Нидерланды	33,7	-	-	-	-	-	-	-	33,7
88.	Ботсвана	-	-	30,0	-	-	-	-	-	30,0
89.	Гайана	-	-	-	-	-	-	-	30,0	30,0
90.	Куба	-	30,0	-	-	-	-	-	-	30,0
91.	Того	-	-	-	-	-	16,5	11,5	-	28,0
92.	Ямайка	-	-	-	-	-	26,0	-	-	26,0
93.	Португалия	-	-	-	-	-	9,0	4,5	9,0	22,5
94.	Уругвай	4,2	-	-	-	-	-	11,4	3,8	19,4
95.	Гондурас	16,0	-	-	-	-	-	3,0	-	19,0
96.	Мавритания	18,0	-	-	-	-	-	-	-	18,0
97.	Зимбабве	-	-	-	-	-	-	-	15,0	15,0
98.	Македония	5,0	-	-	8,0	2,0	-	-	-	15,0
99.	Марокко	-	-	-	-	-	15,0	-	-	15,0
100.	Сенегал	15,0	-	-	-	-	-	-	-	15,0
101.	Суринам	-	13,5	-	-	-	-	-	-	13,5
102.	Лесото	-	-	-	6,0	3,0	3,0	-	-	12,0
103.	Тринидад и Тобаго	-	-	12,0	-	-	-	-	-	12,0
104.	Кот-д'Ивуар	-	-	-	-	-	-	6,0	-	6,0
105.	Эритрея	-	-	-	-	-	-	6,0	-	6,0
106.	Лаос	-	-	-	-	5,0	-	-	-	5,0
107.	Босния и Герцеговина	-	-	-	-	-	-	-	4,4	4,4
108.	Мозамбик	-	-	-	-	-	3,0	-	0,4	3,4
	Неизвестный	-	-	-	-	15,0	-	-	-	15,0
	Итого:	6967,5	6973,1	6469,1	5678,1	5207,0	5541,4	3954,1	4451,0	45241,3

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВибТ

Рейтинги стран-импортеров по стоимостной оценке импорта военных вертолетов в период 2022-2025 гг.

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта ударных вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в период 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рей-тинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
1.	Кувейт	0,0	0,0	-	-	-	4000,0	4000,0
2.	Марокко	0,0	0,0	-	-	1416,7	1416,7	2833,3
3.	Польша	0,0	0,0	-	-	1250,0	1250,0	2500,0
4.	ОАЭ	32,0	1167,7	1166,7	1166,7	-	-	2333,3
5.	Египет	1309,1	1010,8	-	-	1069,8	1230,2	2300,0
6.	Китай	0,0	0,0	-	900,0	900,0	-	1800,0
7.	Великобритания	0,0	644,0	552,0	552,0	552,0	-	1656,0
8.	Катар	0,0	2460,0	-	-	-	1500,0	1500,0
9.	Саудовская Аравия	4497,7	3747,7	1000,0	-	-	-	1000,0
10.	Южная Корея	1600,0	0,0	-	-	-	933,3	933,3
11.	Бахрейн	0,0	40,8	455,7	455,7	-	-	911,4
12.	Нидерланды	156,0	0,0	-	170,1	340,3	340,3	850,7
13.	Австралия	0,0	0,0	-	-	-	724,1	724,1
14.	Бразилия	62,5	0,0	-	-	-	650,0	650,0
15.	Ирак	1878,7	0,0	-	-	300,0	300,0	600,0
16.	Турция	675,0	909,1	237,7	213,3	140,0	-	591,0
17.	Бангладеш	0,0	0,0	-	239,0	239,0	-	478,0
18.	Индия	0,0	2098,0	398,0	-	-	-	398,0
19.	Нигерия	63,6	240,0	60,0	-	-	269,4	329,4
20.	Япония	222,6	0,0	-	-	-	300,0	300,0
21.	Филиппины	0,0	3,1	95,5	191,1	-	-	286,6
22.	Таиланд	0,0	0,0	131,0	-	-	103,8	234,8
23.	Чехия	0,0	0,0	-	205,0	-	-	205,0
24.	Сербия	0,0	120,0	-	170,0	-	-	170,0
25.	Пакистан	70,0	753,0	-	-	-	160,0	160,0
26.	Уганда	0,0	0,0	150,0	-	-	-	150,0
27.	Беларусь	18,0	0,0	120,0	-	-	-	120,0
28.	Мали	50,0	50,0	15,0	-	-	-	15,0
29.	Алжир	1371,5	1028,6	-	-	-	-	-
30.	Индонезия	10,0	500,0	-	-	-	-	-
31.	Узбекистан	0,0	300,0	-	-	-	-	-
32.	Казахстан	120,0	240,0	-	-	-	-	-
33.	Кения	0,0	120,0	-	-	-	-	-
34.	Малайзия	0,0	83,5	-	-	-	-	-
35.	Нигер	0,0	60,0	-	-	-	-	-
36.	Мьянма	23,0	59,0	-	-	-	-	-
37.	Венгрия	0,0	35,0	-	-	-	-	-
38.	Афганистан	0,0	20,0	-	-	-	-	-
39.	Эфиопия	0,0	20,0	-	-	-	-	-
40.	Конго	0,0	10,0	-	-	-	-	-
41.	Непал	0,0	10,0	-	-	-	-	-
42.	Мозамбик	0,0	5,0	-	-	-	-	-
43.	Сенегал	5,0	4,0	-	-	-	-	-
44.	Буркина Фасо	0,0	1,0	-	-	-	-	-
45.	Тайвань	1632,0	0,0	-	-	-	-	-
46.	Судан	105,0	0,0	-	-	-	-	-
47.	Ангола	100,0	0,0	-	-	-	-	-
48.	Судан Южный	42,8	0,0	-	-	-	-	-
49.	Кипр	37,8	0,0	-	-	-	-	-
50.	Венесуэла	30,0	0,0	-	-	-	-	-
51.	Македония	15,0	0,0	-	-	-	-	-
52.	Украина	12,5	0,0	-	-	-	-	-
53.	Камерун	12,0	0,0	-	-	-	-	-

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта ударных вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в период 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рей-тинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
54.	Кот-д`Ивуар	10,0	0,0	-	-	-	-	-
55.	Джибути	4,0	0,0	-	-	-	-	-
	Итого:	14165,8	15740,3	4381,6	4262,9	6207,7	13177,8	28030,1

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВивТ

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта противолодочных и морских патрульных вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в период 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рей-тинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
1.	Индия	30,0	299,0	530,0	530,0	769,4	769,4	2598,8
2.	Катар	0,0	150,0	300,0	450,0	450,0	450,0	1650,0
3.	Австралия	2700,0	0,0	-	-	-	1477,5	1477,5
4.	Испания	23,1	69,2	46,1	46,1	-	950,0	1042,3
5.	Южная Корея	567,0	0,0	-	292,7	292,7	292,7	878,0
6.	Польша	0,0	0,0	212,5	612,5	-	-	825,0
7.	Индонезия	164,2	415,8	-	-	187,5	187,5	375,0
8.	Греция	0,0	2,7	159,4	207,9	-	-	367,3
9.	Вьетнам	10,0	0,0	-	-	-	150,0	150,0
10.	Филиппины	0,0	114,0	-	-	-	120,0	120,0
11.	Перу	0,0	23,5	93,8	-	-	-	93,8
12.	Аргентина	0,0	0,0	-	-	20,0	-	20,0
13.	Саудовская Аравия	0,0	1900,0	-	-	-	-	-
14.	Канада	1072,5	536,2	-	-	-	-	-
15.	Бразилия	80,0	378,8	-	-	-	-	-
16.	Израиль	0,0	300,0	-	-	-	-	-
17.	Япония	460,2	235,2	-	-	-	-	-
18.	Дания	457,4	228,7	-	-	-	-	-
19.	Швеция	149,6	224,1	-	-	-	-	-
20.	Турция	30,6	200,0	-	-	-	-	-
21.	Норвегия	96,4	192,8	-	-	-	-	-
22.	Сингапур	0,0	100,0	-	-	-	-	-
23.	Португалия	0,0	76,0	-	-	-	-	-
24.	Мексика	434,0	0,0	-	-	-	-	-
25.	Алжир	400,0	0,0	-	-	-	-	-
26.	Бельгия	200,0	0,0	-	-	-	-	-
27.	Новая Зеландия	199,2	0,0	-	-	-	-	-
28.	Венесуэла	160,0	0,0	-	-	-	-	-
29.	Китай	126,5	0,0	-	-	-	-	-
30.	Пакистан	30,0	0,0	-	-	-	-	-
	Итого:	7390,7	5446,0	1341,8	2139,2	1719,6	4397,1	9597,7

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВивТ

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта тяжелых транспортных вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в период 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рей-тинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
1.	Великобритания	1746,4	0,0	-	-	857,1	1142,9	2000,0
2.	Япония	0,0	1235,3	882,4	882,4	-	-	1764,7
3.	Германия	0,0	0,0	-	-	-	1080,0	1080,0
4.	Испания	0,0	0,0	276,5	387,1	276,5	-	940,0
5.	Израиль	0,0	0,0	-	-	-	666,7	666,7
6.	Сингапур	0,0	600,0	600,0	-	-	-	600,0
7.	Саудовская Аравия	0,0	0,0	240,0	240,0	-	-	480,0
8.	ОАЭ	400,0	0,0	-	-	-	415,2	415,2
9.	Австралия	650,0	129,5	129,5	-	-	-	129,5
10.	Иордания	0,0	120,0	-	-	-	100,0	100,0
11.	Нидерланды	0,0	1050,0	50,0	-	-	-	50,0
12.	Индия	8,0	1300,0	-	-	-	-	-
13.	Турция	545,5	454,5	-	-	-	-	-
14.	Алжир	500,0	200,0	-	-	-	-	-

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта тяжелых транспортных вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в период 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рейтинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
15.	Греция	37,7	88,1	-	-	-	-	-
16.	Италия	1230,0	0,0	-	-	-	-	-
17.	Канада	613,3	0,0	-	-	-	-	-
18.	Южная Корея	130,0	0,0	-	-	-	-	-
19.	Марокко	78,9	0,0	-	-	-	-	-
20.	Китай	20,0	0,0	-	-	-	-	-
	Итого:	5959,8	5177,4	2178,3	1509,4	1133,6	3404,7	8226,0

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВибТ

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта многоцелевых вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в период 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рейтинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
1.	Катар	0,0	170,1	360,0	480,0	480,0	480,0	1800,0
2.	Индия	1227,3	135,6	30,6	-	602,3	1125,7	1758,5
3.	Сингапур	0,0	131,3	218,8	350,0	350,0	350,0	1268,8
4.	Испания	463,8	593,1	90,9	278,0	351,0	351,0	1070,9
5.	Польша	0,0	182,0	-	-	602,5	440,0	1042,5
6.	США	620,3	985,3	245,0	159,4	313,3	283,3	1001,1
7.	ОАЭ	752,0	42,4	25,0	850,0	-	-	875,0
8.	Австралия	1807,2	708,4	-	-	-	750,0	750,0
9.	Япония	749,0	420,0	73,9	184,7	217,0	157,0	632,6
10.	Венгрия	23,7	503,5	150,0	150,0	150,0	150,0	600,0
11.	Чехия	0,0	0,0	287,5	287,5	-	-	575,0
12.	Марокко	0,0	15,0	-	-	105,0	410,0	515,0
13.	Австрия	66,1	144,0	146,7	175,6	175,6	-	497,8
14.	Индонезия	577,6	543,9	40,7	150,0	150,0	150,0	490,7
15.	Филиппины	227,3	274,5	-	96,9	193,8	193,8	484,4
16.	Египет	64,8	324,5	239,3	239,3	-	-	478,5
17.	Великобритания	791,3	126,2	60,0	40,0	-	330,0	430,0
18.	Румыния	0,0	100,1	-	153,0	153,0	-	306,0
19.	Бразилия	1643,4	645,8	111,3	166,9	-	20,7	298,9
20.	Казахстан	221,0	88,2	138,2	123,5	-	-	261,8
21.	Кувейт	0,0	1008,0	252,0	-	-	-	252,0
22.	Перу	514,3	53,0	-	125,0	125,0	-	250,0
23.	Греция	286,4	52,8	107,4	107,4	-	-	214,8
24.	Литва	71,9	0,0	-	-	106,5	106,5	213,0
25.	Германия	257,0	112,5	-	-	-	171,4	171,4
26.	Малайзия	206,7	0,0	113,3	-	-	55,0	168,3
27.	Хорватия	40,1	33,0	120,6	-	45,0	-	165,6
28.	Саудовская Аравия	3054,3	3578,5	150,1	-	-	-	150,1
29.	Бельгия	142,5	0,0	-	-	-	150,0	150,0
30.	Кипр	0,0	0,0	-	-	140,0	-	140,0
31.	Южная Корея	66,7	800,0	-	33,2	49,8	49,8	132,8
32.	Таиланд	781,2	596,9	14,5	-	-	93,3	107,8
33.	Латвия	0,0	115,0	100,0	-	-	-	100,0
34.	Нидерланды	33,7	0,0	50,0	50,0	-	-	100,0
35.	Сербия	25,3	99,0	-	40,0	27,3	32,7	100,0
36.	Тунис	213,5	225,3	-	-	-	100,0	100,0
37.	Шри-Ланка	214,3	10,0	100,0	-	-	-	100,0
38.	Аргентина	137,7	198,8	57,0	40,0	-	-	97,0
39.	Турция	0,0	95,0	-	-	42,0	48,0	90,0
40.	Туркменистан	95,0	103,0	80,0	-	-	-	80,0
41.	Сальвадор	0,0	0,0	-	-	24,0	50,0	74,0
42.	Армения	0,0	0,0	70,0	-	-	-	70,0
43.	Бангладеш	250,0	120,0	-	40,0	-	30,0	70,0
44.	Танзания	0,0	170,0	50,0	-	-	-	50,0
45.	Непал	32,0	75,0	-	33,4	-	-	33,4
46.	Афганистан	588,2	101,5	30,5	-	-	-	30,5
47.	Колумбия	136,5	125,1	12,0	18,0	-	-	30,0

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта многоцелевых вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в период 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рейтинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
48.	Израиль	0,0	66,4	-	-	29,2	-	29,2
49.	Иордания	600,0	80,0	27,0	-	-	-	27,0
50.	Маврикий	0,0	0,0	10,0	-	-	-	10,0
51.	Чили	60,0	190,1	4,4	3,4	-	-	7,7
52.	Македония	13,0	2,0	5,0	-	-	-	5,0
53.	Норвегия	196,3	1373,8	-	-	-	-	-
54.	Тайвань	1808,4	1291,7	-	-	-	-	-
55.	Пакистан	62,0	276,5	-	-	-	-	-
56.	Мексика	1413,9	266,7	-	-	-	-	-
57.	Нигерия	130,0	241,7	-	-	-	-	-
58.	Словакия	58,0	203,0	-	-	-	-	-
59.	Узбекистан	216,0	192,0	-	-	-	-	-
60.	Эквадор	79,1	175,4	-	-	-	-	-
61.	Китай	574,6	153,0	-	-	-	-	-
62.	Исландия	0,0	100,0	-	-	-	-	-
63.	Кения	141,0	88,0	-	-	-	-	-
64.	Руанда	105,0	80,0	-	-	-	-	-
65.	Мали	16,0	61,0	-	-	-	-	-
66.	Нигер	0,0	47,0	-	-	-	-	-
67.	Буркина Фасо	0,0	45,0	-	-	-	-	-
68.	Россия	179,2	44,8	-	-	-	-	-
69.	Люксембург	0,0	40,0	-	-	-	-	-
70.	Экв. Гвинея	0,0	40,0	-	-	-	-	-
71.	Черногория	0,0	37,0	-	-	-	-	-
72.	Панама	13,0	30,4	-	-	-	-	-
73.	Гайана	0,0	30,0	-	-	-	-	-
74.	Того	0,0	28,0	-	-	-	-	-
75.	Ямайка	0,0	26,0	-	-	-	-	-
76.	Португалия	0,0	22,5	-	-	-	-	-
77.	Ливан	26,0	18,9	-	-	-	-	-
78.	Уругвай	4,2	15,2	-	-	-	-	-
79.	Зимбабве	0,0	15,0	-	-	-	-	-
80.	Гана	90,0	6,0	-	-	-	-	-
81.	Кот-д'Ивуар	0,0	6,0	-	-	-	-	-
82.	Лесото	6,0	6,0	-	-	-	-	-
83.	Новая Зеландия	178,9	6,0	-	-	-	-	-
84.	Эритрея	0,0	6,0	-	-	-	-	-
85.	Венесуэла	61,1	5,0	-	-	-	-	-
86.	Лаос	0,0	5,0	-	-	-	-	-
87.	Босния и Герцеговина	0,0	4,4	-	-	-	-	-
88.	Мозамбик	0,0	3,4	-	-	-	-	-
89.	Гондурас	16,0	3,0	-	-	-	-	-
90.	Мальта	70,4	0,3	-	-	-	-	-
91.	Ирак	550,0	0,0	-	-	-	-	-
92.	Оман	480,0	0,0	-	-	-	-	-
93.	Алжир	435,0	0,0	-	-	-	-	-
94.	Боливия	375,4	0,0	-	-	-	-	-
95.	Ангола	280,0	0,0	-	-	-	-	-
96.	Беларусь	242,5	0,0	-	-	-	-	-
97.	Бруней	200,0	0,0	-	-	-	-	-
98.	Азербайджан	180,0	0,0	-	-	-	-	-
99.	Финляндия	178,5	0,0	-	-	-	-	-
100.	Канада	130,0	0,0	-	-	-	-	-
101.	Вьетнам	75,0	0,0	-	-	-	-	-
102.	Швеция	68,6	0,0	-	-	-	-	-
103.	Судан	62,0	0,0	-	-	-	-	-
104.	Камерун	60,0	0,0	-	-	-	-	-
105.	Уганда	59,5	0,0	-	-	-	-	-
106.	Албания	56,6	0,0	-	-	-	-	-
107.	Замбия	36,0	0,0	-	-	-	-	-

Стоимостная оценка (по странам-импортерам) фактического импорта многоцелевых вертолетов по пакету идентифицированных контрактов и намерениям в период 2022-2025 гг. (млн. долл. в текущих ценах)								
Рей- тинг	СТРАНА	2014-2017	2018-2021	2022	2023	2024	2025	2022-2025
108.	Ботсвана	30,0	0,0	-	-	-	-	-
109.	Куба	30,0	0,0	-	-	-	-	-
110.	Мавритания	18,0	0,0	-	-	-	-	-
111.	Сенегал	15,0	0,0	-	-	-	-	-
112.	Суринам	13,5	0,0	-	-	-	-	-
113.	Тринидад и Тобаго	12,0	0,0	-	-	-	-	-
	Неизвестный	0,0	15,0	-	-	-	-	-
	Итого:	26087,8	19153,5	3571,4	4375,0	4432,2	6078,3	18456,9

*при подсчете учитывается модернизация и ремонт ВиВТ