

## ИНДИКАТОРЫ

### Внутренние затраты на исследования и разработки по странам (млн долл. США; в расчете по паритету покупательной способности национальных валют)

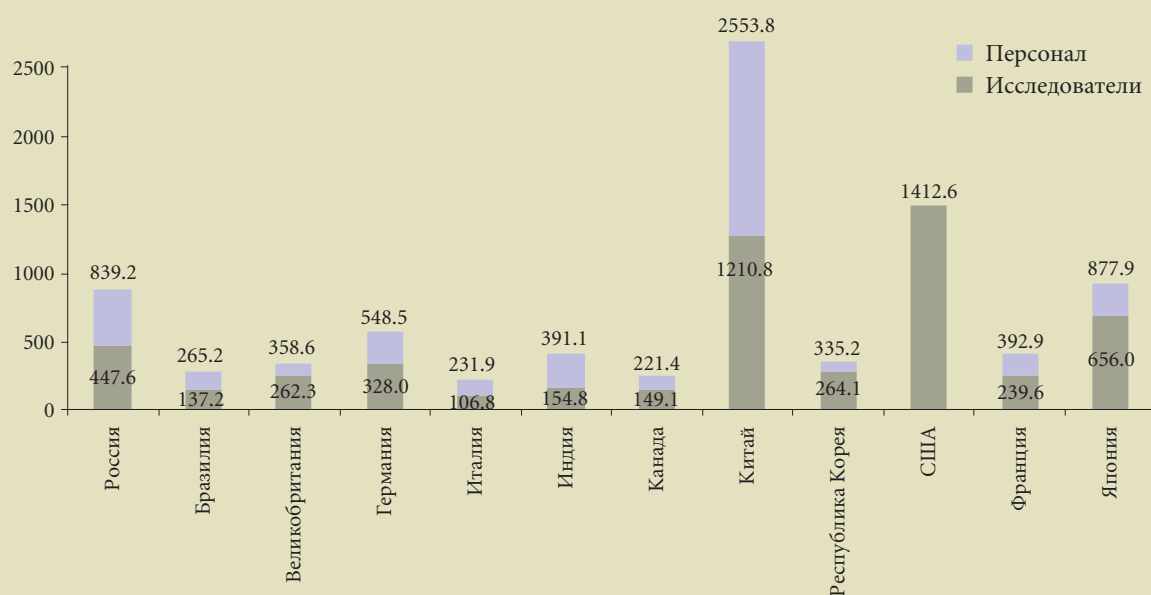
	2000	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Россия</b>	10726.9	22866.6	26562.7	30060.9	33575.3	32793.1	33725.2
Бразилия	12461.9	17119.2	20303.9	22208.3	23424.6	25340.2	...
Великобритания	27859.0	36982.0	38731.5	39396.9	39213.2	39505.8	39627.1
Германия	52349.5	70108.1	74016.5	81970.7	82360.7	86279.8	91736.8
Индия	12026.5	21782.8	24305.9	...	...	...	...
Италия	15248.8	20172.4	22315.3	24075.9	24511.5	24540.5	24812.1
Канада	16689.7	24075.7	24794.8	24911.9	24715.2	24647.7	24258.0
Китай	27215.6	86619.5	102323.3	120743.4	154024.6	178167.9	...
Республика Корея	18558.5	35293.2	40722.5	43906.4	47082.4	53243.0	...
США	268121.0	353328.0	380088.0	406258.0	405072.0	408657.0	415193.0
Франция	32961.9	41940.7	44011.9	46547.8	49479.8	49934.3	51891.0
Япония	98666.6	138338.5	147702.5	148719.2	137249.1	140958.5	...

### Внутренние затраты на исследования и разработки по странам: 2011\* (в % к ВВП)



\* Или ближайшие годы, по которым имеются данные.

### Персонал, занятый исследованиями и разработками, по странам: 2011\* (тыс. человеко-лет; в эквиваленте полной занятости)



\* Или ближайшие годы, по которым имеются данные.

Материал подготовлен Т.В. Ратай

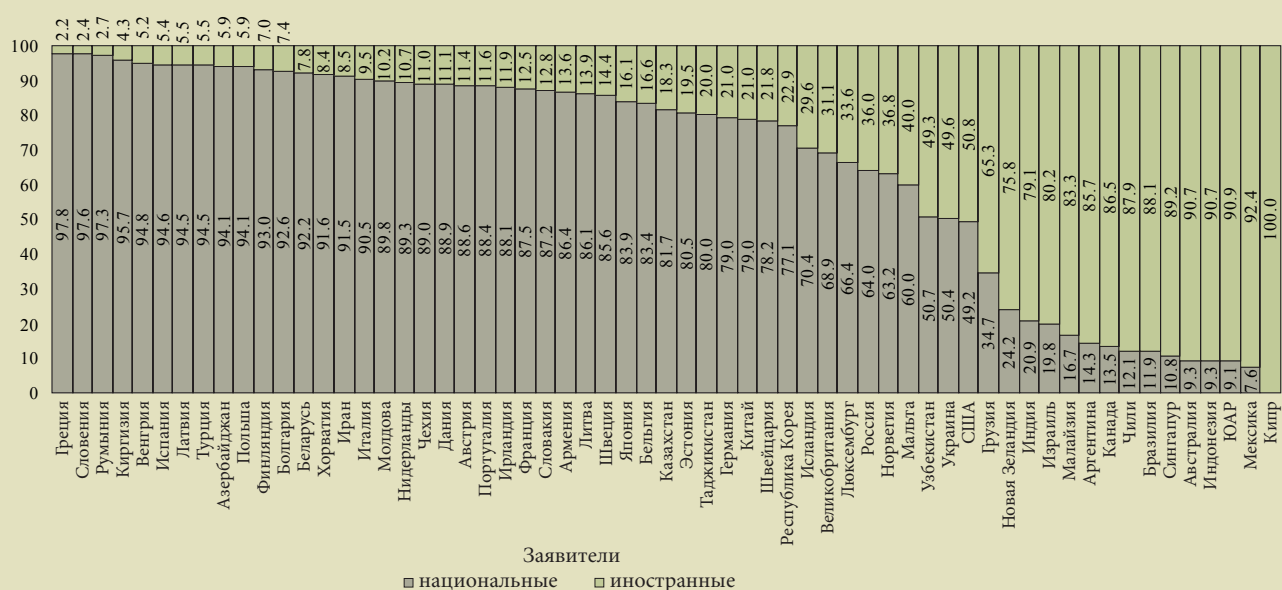
Источники: Индикаторы науки: 2013. Статистический сборник. М.: НИУ ВШЭ, 2013; OECD (2013) Main Science and Technology Indicators. Vol. 2012. Issue 2. Paris: OECD; UNESCO.

# ИНДИКАТОРЫ

## Число патентных заявок на изобретения, поданных национальными и иностранными заявителями

	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
<b>Россия</b>	<b>22202</b>	<b>28688</b>	<b>29989</b>	<b>29225</b>	<b>30651</b>	<b>30192</b>	<b>32254</b>	<b>37691</b>	<b>39439</b>	<b>41849</b>	<b>38564</b>	<b>42500</b>	<b>41414</b>
Бразилия	7448	17376	17204	16022	17704	19272	20005	24074	21825	22917	21944	22686	...
Великобритания	27521	32747	32081	31531	31624	29954	27988	25745	24999	23379	22465	21929	22259
Германия	46158	62142	60475	58187	58481	59234	60222	60585	60992	62417	59583	59245	59444
Индия	6566	8538	10592	11465	12613	17466	24382	28928	35218	36812	34287	39762	42291
Италия	...	9273	9487	9500	9401	9247	9331	10903	10125	9449	9717	9723	9721
Канада	26592	39622	39716	39741	37228	38201	39888	42038	40131	42089	37477	35449	35111
Китай	18699	51906	63450	80232	105317	130384	173327	210501	245161	289838	314604	391177	526412
Корея	78499	102010	104612	106136	118651	140115	160921	166189	172469	170632	163523	170101	178924
США	228142	295895	326471	334445	342441	356943	390733	425966	456154	456321	456106	490226	503582
Франция	15896	17353	17104	16908	16850	17290	17275	17249	17109	16419	15693	16580	16754
Япония	368831	419543	440248	421805	413093	423081	427078	408674	396291	391002	348596	344598	342610

## Структура патентных заявок на изобретения по заявителям и странам: 2011 (%)\*



\* Или ближайшие годы, по которым имеются данные.

## Поступление патентных заявок на изобретения в Европейское патентное ведомство\*

Страны	Число заявок				Число заявок в расчете на 1 млн чел. населения				Число заявок в расчете на 1 млн чел. экономически активного населения			
	2007	2008	2009	2010	2007	2008	2009	2010	2007	2008	2009	2010
<b>Россия</b>	<b>254</b>	<b>246</b>	<b>227</b>	<b>212</b>	<b>1.8</b>	<b>1.7</b>	<b>1.6</b>	<b>1.5</b>	<b>3.4</b>	<b>3.3</b>	<b>3.0</b>	<b>2.8</b>
Бразилия	263	281	307	335	1.4	1.5	1.6	1.7	2.7	2.9	3.1	3.3
Великобритания	5424	5167	5018	4795	88.9	84.2	81.2	77.0	176.6	166.2	160.8	152.9
Германия	23993	22771	22390	21880	291.7	277.3	273.5	267.6	576.9	546.4	536.9	524.9
Индия	610	685	718	770	0.5	0.6	0.6	0.6	1.3	1.5	1.5	1.6
Италия	4851	4665	4589	4443	81.7	78.0	76.2	73.5	196.1	185.9	183.7	177.8
Канада	2243	2062	1935	1793	68.1	61.9	57.4	52.5	125.0	112.7	105.0	97.3
Китай	2326	2645	2975	3356	1.8	2.0	2.2	2.5	3.0	3.4	3.8	4.3
Республика Корея	4543	3903	3908	3501	93.5	79.7	79.5	70.9	187.6	160.3	160.2	141.5
США	30725	29396	27016	24744	101.8	96.5	87.9	79.9	198.9	188.8	173.7	159.3
Франция	8540	8594	8670	8751	133.9	134.0	134.5	135.0	307.4	307.5	307.3	308.9
Япония	20829	18904	17951	16777	163.0	148.0	140.8	131.0	312.3	284.3	271.3	254.6

\* По году приоритета на национальном уровне.

Материал подготовлен Т.В. Ратай, Е.А. Студенцовой.

Источники: Индикаторы науки: 2013. Статистический сборник. М.: НИУ ВШЭ, 2013; Роспатент, базы данных ВОИС (WIPO IP Statistics Data Center), Евростата (Eurostat Science, Technology and Innovation), ОЭСР (OECD.Stat), Всемирного банка (World Development Indicators).