

АНАЛИЗ ИЗОБРЕТАТЕЛЬСКОЙ АКТИВНОСТИ В РЕГИОНАХ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Общая характеристика

В 2011 г. общее количество заявок на выдачу патента Российской Федерации на **изобретение**, поступивших в Роспатент, уменьшилось и составило 41414 (97.44% по отношению к 2010 г. – 42500 заявок), в том числе:

- заявителями из Российской Федерации было подано 26495 заявок, что составляет 92.25% к 2010 г. (2010 г. – 28722 заявки);
- иностранными заявителями в 2011 г. было подано 14919 заявок, что больше на 8.28%, чем в 2010 г. (2010 г. – 13778 заявок).

На выдачу патента Российской Федерации на **полезную модель** было подано 13241 заявка, что на 7.98% больше, чем в 2010 г. (2010 г. – 12262 заявки), в том числе:

- российскими заявителями – 12584 заявки, что на 7.03% больше, чем в 2010 г. (2010 г. – 11757 заявок);
- иностранными заявителями в 2011 г. было подано 657 заявок, что на 30.10% больше чем в 2010 г. (2010 г. – 505 заявок).

На выдачу патента Российской Федерации на **промышленный образец** в 2011 г. было подано 4197 заявок, что на 5.00% больше, чем в 2010 г. (2010 г. – 3997 заявок), в том числе:

- российскими заявителями – 1913 заявок, что составляет 96.57% к 2010 г. (2010 г. – 1981 заявка);
- от иностранных заявителей – 2284 заявки, что на 13.29% больше, чем в 2010 г. (2010 г. – 2016 заявок).

На регистрацию **товарного знака и знака обслуживания** Российской Федерации в 2011 было подано 59717 заявок, что на 5.05% больше, чем в 2010 г. (2010 г. – 56848 заявок), в том числе:

- от российских заявителей – 33252 заявки (2010 г. – 32735 заявок), что на 1.58% больше, чем в 2010 г.;
- иностранными заявителями в 2011 г. было подано 26465 заявок, что на 9.75% больше чем в 2010 г. (2010 г. – 24113 заявок).

Таблица 1. Динамика подачи заявок российскими заявителями на регистрацию программ для ЭВМ, баз данных и топологий интегральных микросхем по федеральным округам Российской Федерации в 2006-2011 гг.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Центральный федеральный округ	2270	2742	3248	3850	4473	5220
Приволжский федеральный округ	771	860	895	1074	1244	1533
Северо-Западный федеральный округ	495	566	663	894	1008	1308
Южный федеральный округ	494	638	870	935	826	970
Северо-Кавказский федеральный округ					205	241
Сибирский федеральный округ	450	493	555	735	853	1257
Уральский федеральный округ	327	373	407	462	455	591
Дальневосточный федеральный округ	127	150	125	187	199	250
Всего	4934	5822	6763	8137	9263	11370

Ниже приведены данные о подаче в Роспатент заявок на объекты промышленной собственности (далее – ОПС) в целом и по регионам Российской Федерации в период с 2006 по 2011 годы.

Таблица 2. Динамика подачи в Роспатент заявок на ОПС в 2006-2011 гг.

Вид ОПС	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Изобретение	37691	39439	41849	38564	42500	41414
Полезная модель	9699	10075	10995	11153	12262	13241
Промышленный образец	4385	4823	4711	3740	3997	4197
Товарный знак и знак обслуживания	52984	57262	57112	50107	56848	59717
Всего	104759	111599	114667	103564	115607	118569

Всего в 2011 г. на ОПС в Роспатент было подано 118569 заявок, что на 2.56% больше, чем в 2010 году. Увеличение количества подачи заявок на ОПС произошел, главным образом, за счет увеличения количества заявок на товарные знаки и знаки обслуживания на 5.05% и на полезные модели на 7.03%.

Наибольшее количество подаваемых заявок на ОПС традиционно приходится на изобретения и товарные знаки. В 2011 г. более 85% от общего числа заявок, поступивших в Роспатент.

Количество заявок, подаваемых на промышленные образцы, как видно из таблицы 2, незначительно и влияния на общую картину состояния правовой охраны ОПС не оказывает, поэтому при анализе изобретательской активности в регионах Российской Федерации, статистические данные на промышленные образцы использоваться не будут.

Таблица 3. Количество заявок, поданных российскими заявителями на выдачу патента на изобретение по федеральным округам Российской Федерации в 2006-2011 гг.

Федеральные округа	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Центральный	13983	13473	13377	12602	14628	12596
Приволжский	4403	4436	4279	3941	4138	4457
Северо-Западный	2423	2442	2420	2095	2259	2549
Сибирский	2528	2591	2647	2418	2414	2403
Южный	2552	2555	2904	2899	1661	1484
Северо-Кавказский					1900	1176
Уральский	1425	1476	1537	1145	1157	1271
Дальневосточный	542	518	539	488	561	555
не определен	28	14	9	10	4	4
Всего	27884	27505	27712	25598	28722	26495

Из таблицы 3 видно, что в 2011 г. в 5 федеральных округах произошло уменьшение количества подачи заявок на изобретения, так в Центральном федеральном округе количество заявок на изобретения, поданных в 2011 г. составляет 86.10% к 2010 г., в Сибирском 99.54% к 2010 г., в Южном и Северо-Кавказском 89.34% и 61.89% к 2010 г. соответственно, в Дальневосточном 98.93% к 2010 году. В Приволжском, Северо-Западном и Уральском федеральных округах количество заявок увеличилось на 7.70%, 12.83%, 9.85% соответственно.

Таблица 4. Динамика выдачи патентов Российской Федерации на изобретение в 2006-2011 гг.

Федеральный округ	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Центральный	8789	8752	11276	13270	10984	10988
Приволжский	3228	3071	3435	3876	3334	2954
Северо-Западный	1807	1702	1749	2215	1656	1653
Сибирский	1878	1783	2163	2446	2090	1861
Южный	1979	1665	2015	2565	1352	1310
Северо-Кавказский					600	393
Уральский	1088	1100	1181	1460	1190	803
Дальневосточный	369	358	441	462	421	377
Всего	19138	18431	22260	26294	21627	20339

В 2011 г. по всем федеральным округам, кроме Центрального (незначительное увеличение на 0.03% к 2010 г.) наблюдалось уменьшение количества выдаваемых патентов на изобретения и составило 94.04% к предыдущему году.

Таблица 5. Количество заявок на выдачу патента на полезную модель, поданных российскими заявителями по федеральным округам Российской Федерации в 2006-2011 гг.

Федеральный округ	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Центральный	3523	3907	4301	4523	4943	5343
Приволжский	2298	2214	2311	2276	2496	2612
Северо-Западный	1049	1005	1087	1159	1220	1418
Сибирский	839	828	976	996	1146	1080

Южный	503	574	642	690	667	686
Северо-Кавказский					122	167
Уральский	926	906	1020	942	963	1032
Дальневосточный	123	148	142	140	199	244
не определен	4	6	4	2	1	2
Всего	9265	9588	10483	10728	11757	12584

Из таблицы 5 видно, что число поступивших в 2011 г. в Роспатент заявок на выдачу патента на полезную модель по сравнению с 2010 г. увеличилось во всех федеральных округах Российской Федерации, кроме Сибирского (94.24% к 2010 г.), так в Центральном на 8.09%, в Приволжском на 4.64%, в Северо-Западном на 16.22%, в Южном на 2.84%, в Северо-Кавказском на 36.88%, в Уральском на 7.16%, в Дальневосточном на 22.61%.

Таблица 6. Динамика выдачи патентов на полезную модель по федеральным округам Российской Федерации в 2006-2011 гг.

Федеральный округ	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Центральный	3476	3643	3786	4428	4312	4458
Северо-Западный	1007	1047	916	1165	1027	1087
Приволжский	2296	2235	2046	2173	2240	2224
Уральский	976	881	933	956	805	894
Сибирский	797	857	822	984	967	1018
Южный	504	532	604	651	565	590
Северо-Кавказский					122	123
Дальневосточный	139	116	143	143	149	177
Всего	9195	9311	9250	10500	10187	10571

Из таблицы 6 видно, что в 2011 г. практически во всех федеральных округах наблюдалось увеличение количества выдачи патентов на полезную модель: в Центральном (на 3.38%); в Северо-Западном (на 5.84%); в Уральском (на 11.05%); в Сибирском (на 5.27%); в Южном (на 4.42%); в Северо-Кавказском (на 0.81%); в Дальневосточном (на 18.79%). Количество выдаваемых патентов на полезную модель российским заявителям уменьшилось в Приволжском и составило 99.28% к 2010 году.

Таблица 7. Количество заявок на регистрацию товарного знака и знака обслуживания, поданных российскими заявителями по федеральным округам Российской Федерации в 2006-2011 гг.

Федеральный округ	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Центральный	17811	18724	17875	16285	20291	19145
Приволжский	3119	3537	3253	2546	2999	3331
Северо-Западный	3545	3460	3456	2808	3295	3738
Сибирский	1947	2173	1851	1541	2355	2448
Южный	1370	1712	1718	1609	1194	1473
Северо-Кавказский					616	855
Уральский	1371	1476	1371	1065	1398	1522
Дальневосточный	426	420	500	594	587	740
Всего	29589	31502	30024	26448	32735	33252

Как видно из таблицы 7 в 7-и федеральных округах Российской Федерации в 2011 году наблюдалось количественное увеличение числа заявок, подаваемых российскими заявителями на регистрацию товарного знака и знака обслуживания. Снижение количества заявок на товарные знаки в 2011 г. наблюдалось лишь в Центральном федеральном округе и составило 94.35% к 2010 году.

Такие объекты как изобретения и полезные модели, в основном характеризуют уровень технологического потенциала конструкторских разработок и определяют их конкурентоспособность на рынке, поэтому при расчете коэффициента изобретательской активности показатели подачи заявок на выдачу патента Российской Федерации на изобретение и полезную модель были суммированы.

Таблица 8. Коэффициент изобретательской активности по федеральным округам Российской Федерации в 2006-2011 гг.: количество поданных заявок на выдачу патентов на изобретение и полезную модель на 10000 человек населения.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Российская Федерация	2.60	2.60	2.68	2.55	2.85	2.75
Центральный федеральный округ	4.68	4.66	4.75	4.61	5.27	4.83
Приволжский федеральный округ	2.19	2.19	2.17	2.06	2.20	2.34
Северо-Западный федеральный округ	2.54	2.54	2.59	2.41	2.58	2.95
Сибирский федеральный округ	1.71	1.74	1.85	1.74	1.81	1.78
Южный федеральный округ					1.69	1.58
Северо-Кавказский федеральный округ	1.34	1.37	1.55	1.56	2.05	1.45
Уральский федеральный округ	1.92	1.94	2.08	1.70	1.72	1.87
Дальневосточный федеральный округ	1.01	1.02	1.04	0.97	1.18	1.24
Среднероссийский	2.19	2.20	2.29	2.15	2.31	2.25

Из таблицы 8 видно, что, начиная с 2006 г. выше среднероссийского уровня изобретательской активности среди федеральных округов находится только Центральный и Северо-Западный федеральные округа.

Высокие результаты в Центральном и Северо-Западном федеральных округах достигнуты за счет регионов г. Москвы, г. Санкт-Петербурга и Московской области.

Далее проведен анализ изобретательской активности регионов Российской Федерации, с которыми заключены соглашения о сотрудничестве Роспатента и договоры о сотрудничестве ФИПС.



Рис.1 — территория сотрудничества Роспатента и ФИПС

1 — Алтайский край**; 2 — Архангельская область*; 3 — Астраханская область*; 4 — Башкортостан Республика*; 5 — Белгородская область; 6 — Брянская область*; 7 — Воронежская область; 8 — Волгоградская область*; 9 — Иркутская область; 10 — Калининградская область*; 11 — Калужская область**; 12 — Кировская область*; 13 — Костромская область**; 14 — Красноярский край; 15 — Краснодарский край; 16 — Курганская область**; 17 — Мордовия Республика*; 18 — Нижегородская область*; 19 — Новосибирская область*; 20 — Омская область; 21 — Орловская область**; 22 — Самарская область; 23 — Санкт-Петербург*; 24 — Саратовская область; 25 — Свердловская область*; 26 — Ставропольский край*; 27 — Татарстан Республика*; 28 — Тверская область*; 29 — Томская область*; 30 — Тульская область*; 31 — Тюменская область; 32 — Удмуртская Республика; 33 — Ульяновская область*; 34 — Хабаровский край*; 35 — Челябинская область; 36 — Чувашская Республика**.

*Соглашение о сотрудничестве и Договор с уполномоченной (опорной) организацией

** Только Соглашение о сотрудничестве

Региональные аспекты изобретательской активности

По уровням изобретательской активности и патентования изобретений существуют значительные различия между субъектами Российской Федерации, отражающие различия в инновационном и научно-техническом потенциале регионов.

Такие субъекты Российской Федерации, как Москва, Московская область и Санкт-Петербург значительно опережают остальные регионы по количеству подаваемых заявок и полученных патентов.

В 2011 г., как и в предыдущие годы, первое место по подаче заявок на ОПС среди 8 федеральных округов с большим отрывом занимает Центральный федеральный округ (в основном за счет Московского региона – города Москвы и Московской области). Второе и третье места занимают Приволжский и Северо-Западный округа, Сибирский округ занимает четвертое место, Уральский округ – 5-е место, Южный округ – 6-е, на 7-м месте находится Северо-Кавказский федеральный округ и Дальневосточный на 8-м месте.

Рассмотрим ситуацию, сложившуюся в 2011 году с изобретательской активностью в регионах Российской Федерации по регионам федеральных округов.

1. Центральный федеральный округ

Таблица 9. Количество заявок на выдачу патента на изобретение, поданных российскими заявителями в регионах Центрального федерального округа в 2006-2011 гг.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Белгородская область	185	162	117	132	117	136
Брянская область	67	76	49	64	52	63
Владимирская область	144	151	155	119	190	167
Воронежская область	555	679	615	423	551	740
Ивановская область	2575	1022	577	614	658	722
Калужская область	133	167	150	133	118	124
Костромская область	49	51	79	43	41	34
Курская область	155	244	207	301	216	211
Липецкая область	75	78	105	80	81	83
Москва	7393	8317	8700	8480	10358	8001
Московская область	1443	1501	1608	1228	1329	1371
Орловская область	259	189	188	205	160	160
Рязанская область	178	142	147	133	152	128
Смоленская область	76	80	69	78	82	67
Тамбовская область	113	94	96	96	84	98
Тверская область	148	117	107	108	97	84
Тульская область	234	215	172	207	174	204
Ярославская область	201	188	236	158	168	203
Всего	13983	13473	13377	12602	14628	12596

Таблица 10. Количество заявок на выдачу патента на полезную модель, поданных российскими заявителями в регионах Центрального федерального округа в 2006-2011 гг.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Белгородская область	40	55	49	58	103	95
Брянская область	19	29	32	31	62	85
Владимирская область	62	79	101	84	80	96
Воронежская область	122	110	77	119	144	180
Ивановская область	41	42	53	48	51	62
Калужская область	108	87	83	56	50	48
Костромская область	17	25	26	18	24	20
Курская область	74	100	75	92	102	85
Липецкая область	9	16	23	26	28	22
Москва	2073	2220	2537	2700	2822	3184
Московская область	501	707	777	825	950	934

Орловская область	17	28	47	36	63	60
Рязанская область	115	118	114	101	116	88
Смоленская область	17	11	13	15	21	16
Тамбовская область	12	21	21	23	41	31
Тверская область	72	65	97	105	101	102
Тульская область	98	96	80	86	85	107
Ярославская область	126	98	96	100	100	128
Всего	3523	3907	4301	4523	4943	5343

Таблица 11. Количество заявок на регистрацию товарного знака и знака обслуживания, поданных российскими заявителями в регионах Центрального федерального округа в 2006-2011 гг.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Белгородская область	107	151	129	140	145	273
Брянская область	62	54	74	40	74	70
Владимирская область	108	147	113	172	157	172
Воронежская область	186	155	136	183	241	239
Ивановская область	71	119	129	138	136	94
Калужская область	116	139	159	126	175	173
Костромская область	57	47	114	76	133	133
Курская область	77	78	81	63	64	59
Липецкая область	98	133	105	93	148	121
Москва	13690	14600	13523	12390	15108	13915
Московская область	2427	2432	2644	2260	3223	3150
Орловская область	17	31	38	32	42	30
Рязанская область	182	68	82	103	115	115
Смоленская область	57	70	55	59	62	88
Тамбовская область	39	58	43	41	43	59
Тверская область	166	131	151	130	154	152
Тульская область	180	157	153	114	125	141
Ярославская область	171	154	146	125	146	161
Всего	17811	18724	17875	16285	20291	19145

Таблица 12. Коэффициент изобретательской активности по регионам Центрального федерального округа Российской Федерации в 2006-2011 гг.: количество поданных заявок на выдачу патентов на изобретение и полезную модель на 10000 человек населения.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Центральный федеральный округ	4.68	4.66	4.75	4.61	5.27	4.83
Белгородская область	1.48	1.43	1.09	1.24	1.43	1.50
Брянская область	0.64	0.79	0.61	0.73	0.88	1.14
Владимирская область	1.39	1.57	1.76	1.40	1.88	1.83
Воронежская область	2.92	3.43	3.03	2.38	3.07	4.07
Ивановская область	23.78	9.78	5.83	6.16	6.64	7.39
Калужская область	2.37	2.51	2.31	1.88	1.67	1.72
Костромская область	0.93	1.08	1.50	0.88	0.94	0.79
Курская область	1.93	2.93	2.42	3.40	2.76	2.59
Липецкая область	0.71	0.80	1.09	0.91	0.94	0.91
Москва	9.08	10.09	10.73	10.63	12.47	10.59
Московская область	2.93	3.32	3.57	3.05	3.37	3.41
Орловская область	3.31	2.62	2.85	2.95	2.74	2.71
Рязанская область	2.47	2.21	2.24	2.02	2.32	1.87
Смоленская область	0.92	0.91	0.83	0.95	1.06	0.86
Тамбовская область	1.10	1.02	1.05	1.08	1.14	1.19
Тверская область	1.56	1.30	1.47	1.55	1.45	1.36

Тульская область	2.07	1.96	1.60	1.88	1.68	2.01
Ярославская область	2.46	2.16	2.52	1.96	2.05	2.54
Среднеокружной	3.45	2.77	2.58	2.50	2.69	2.69

По уровню изобретательской активности регионы можно разделить на условные четыре группы:

- 1) с высоким уровнем активности (3 и выше);
- 2) средний уровень (2 – 3);
- 3) ниже среднего (1 – 2);
- 4) низкий уровень (1 и ниже).

К первой группе регионов в **Центральном федеральном округе** по итогам 2011 г. относятся: г. Москва (10.59), Ивановская (7.39), Воронежская (4.07) и Московская (3.41) области.

Ко второй группе – Курская (2.59), Орловская (2.71), Тульская (2.01) и Ярославская (2.54) области.

К третьей группе – Белгородская (1.50), Брянская (1.14), Владимирская (1.83), Калужская (1.72), Рязанская (1.87), Тамбовская (1.19), Тверская (1.36) области.

К четвертой группе относятся: Костромская (0.79), Липецкая (0.91) и Смоленская (0.86) области.

1.1. Тверская область

По итогам за 2011 г. Тверская область среди регионов Центрального федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 14-е место (2010 г. – 13-е место);
- на полезную модель – 6-е место (2010 г. – 7-е место);
- на товарный знак – 8-е место (2010 г. – 6-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Тверская область находилась по количеству поданных заявок:

- на изобретение на 50-м месте (2010 г. – 46-47-е место);
- на полезную модель на 26-м месте (2010 г. – 30-е место);
- на товарный знак на 31-м месте (2010 г. – 31-е место).

1.2. Тульская область

По итогам за 2011 г. Тульская область среди регионов Центрального федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 6-е место (2010 г. – 7-е место);
- на полезную модель – 5-е место (2010 г. – 9-е место);
- на товарный знак – 9-е место (2010 г. – 12-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Тульская область находилась по количеству поданных заявок:

- на изобретение на 30-м месте (2010 г. – 31-е место);
- на полезную модель на 23-м месте (2010 г. – 34-е место);
- на товарный знак на 33-м месте (2010 г. также 38-е место).

1.3. Калужская область

По итогам за 2011 г. Калужская область среди регионов Центрального федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 12-е место (2010 г. – 11-е место);
- на полезную модель – 14-е место (2010 г. – 13-е место);
- на товарный знак – 5-е место (2010 г. – 4-е места).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Калужская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 42-м месте (2010 г. – 41-е место);
- на полезную модель на 45-м месте (2010 г. – 45-46-е место);
- на товарный знак на 28-м месте (2010 г. – 25-е место).

1.4. Белгородская область

По итогам за 2011 г. Белгородская область среди регионов Центрального федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 10-е место (2010 г. – 12-е место);
- на полезную модель – 8-е место (2010 г. – 5-е место);
- на товарный знак – 3-е место (2010 г. – 9-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Белгородская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 39-м месте (2010 г. – 42-е место);
- на полезную модель на 31-м месте (2010 г. – 27-28-е место);
- на товарный знак на 18-м месте (2010 г. – 34-е место).

1.5. Орловская область

По итогам за 2011 г. Орловская область в Центральном федеральном округе занимала по заявкам:

- на изобретение – 9-е место (2010 г. – 9-е место);
- на полезную модель – 13-е место (2010 г. – 11-е место);
- на товарный знак – 18-е место (2010 г. – 18-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Орловская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 35-м месте (2010 г. – 33-е место);
- на полезную модель на 43-м месте (2010 г. – 40-41-е место);
- на товарный знак на 68-м месте (2010 г. – 59-е место).

1.6. Воронежская область

По итогам за 2011 г. Воронежская область в Центральном федеральном округе занимала по заявкам:

- на изобретение – 3-е место (2010 г. – 4-е место);
- на полезную модель – 3-е место (2010 г. – 3-е место);
- на товарный знак – 4-е место (2010 г. – 3-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Воронежская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 5-м месте (2010 г. – 9-е место);
- на полезную модель на 18-м месте (2010 г. – 20-е место);
- на товарный знак на 21-м месте (2010 г. – 18-е место).

1.7. Брянская область

По итогам за 2011 г. Брянская область в Центральном федеральном округе занимала по заявкам:

- на изобретение – 17-е место (2010 г. – 17-е место);
- на полезную модель – 10-е место (2010 г. – 12-е место);
- на товарный знак – 15-е место (2010 г. – 14-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Брянская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 58-м месте (2010 г. – 57-е место);
- на полезную модель на 35-м месте (2010 г. – 42-е место);
- на товарный знак на 51-м месте (2010 г. – 47-е место).

1.8. Костромская область

По итогам за 2011 г. Костромская область в Центральном федеральном округе занимала по заявкам:

- на изобретение – 18-е место (2010 г. – 18-е место);
- на полезную модель – 17-е место (2010 г. – 17-е место);
- на товарный знак – 10-е место (2010 г. – 11-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Костромская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 66-м месте (2010 г. – 65-е место);

- на полезную модель на 61-м месте (2010 г. – 57-е место);
- на товарный знак на 35-м месте (2010 г. – 36-е место).

2. Северо-Западный федеральный округ

В 2011 г. из Северо-Западного федерального округа в Роспатент подано заявок:

- на изобретение – 2549 (9.62% от общего поступления заявок российских заявителей) – 3-е место среди федеральных округов (2010 г. – 2259 заявок – 4-е место – 7.87%);
- на полезную модель – 1418 (11.27%) – 3-е место (2010 г. – 1220 заявок – 3-е место – 10.38%);
- на товарный знак – 3738 (11.24%) – 2-е место (2010 г. – 3295 заявок – 2-е место – 10.07%).

Таким образом, в Северо-Западном федеральном округе в 2011 г. возросла активность в части подачи заявок: на изобретения – на 12.83%; на полезные модели – на 16.22%; на товарные знаки – на 13.44%.

Таблица 13. Количество заявок на выдачу патента на изобретение, поданных российскими заявителями в 2006-2011 гг. в регионах Северо-Западного федерального округа.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Архангельская область	100	75	61	42	51	82
Вологодская область	112	113	91	96	79	83
Калининградская область	79	78	76	74	86	63
Ленинградская область	153	119	131	100	235	227
Мурманская область	44	34	37	27	39	43
Ненецкий АО	-	-	1	-	-	-
Новгородская область	25	39	22	20	49	54
Псковская область	38	38	46	31	49	47
Республика Карелия	28	20	20	24	23	28
Республика Коми	50	50	40	33	51	39
г. Санкт-Петербург	1794	1876	1895	1648	1597	1883
Итого	2423	2442	2420	2095	2259	2549

Таблица 14. Количество заявок на выдачу патента на полезную модель, поданных российскими заявителями в 2006-2011 гг. в регионах Северо-Западного федерального округа.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Архангельская область	17	27	25	23	32	39
Вологодская область	16	20	18	24	26	27
Калининградская область	22	19	16	29	26	22
Ленинградская область	28	33	41	59	51	54
Мурманская область	19	27	20	29	20	23
Новгородская область	16	20	17	10	25	23
Псковская область	28	27	35	23	22	28
Республика Карелия	11	7	6	9	16	23
Ненецкий АО	1	-	1	-	-	-
Республика Коми	15	13	9	12	16	3
г. Санкт - Петербург	876	812	899	941	986	1176
Всего	1049	1005	1087	1159	1220	1418

Таблица 15. Количество заявок на регистрацию товарного знака и знака обслуживания, поданных российскими заявителями в 2006-2011 гг. в регионах Северо-Западного федерального округа.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Архангельская область	48	42	71	45	64	75
Вологодская область	91	72	62	91	114	107
Калининградская область	132	186	122	131	196	203
Ленинградская область	166	171	193	121	163	141

Мурманская область	38	31	28	19	17	47
Новгородская область	50	42	38	44	27	43
Псковская область	40	35	21	21	35	42
Ненецкий АО	-	1	-	-	-	2
Республика Карелия	29	27	27	22	30	46
Республика Коми	24	25	34	21	22	27
г. Санкт - Петербург	2927	2828	2860	2293	2627	3005
Всего по округу	3545	3460	3456	2808	3295	3738

Из входящих в состав Северо-Западного федерального округа 11 регионов изобретательскую активность определяет в основном г. Санкт-Петербург.

Из Санкт-Петербурга в 2011 г. подано заявок:

- на изобретение 1883 (2010 г. – 1597 заявок);
- на полезную модель 1176 (2010 г. – 986 заявка);
- на товарный знак 3005 (2010 г. – 2627 заявки).

Из этого региона поступило более 70 % всех заявок в Северо-Западном федеральном округе в 2011 году.

Таблица 16. Коэффициент изобретательской активности по регионам Северо-Западного федерального округа Российской Федерации в 2006-2011 гг.: количество поданных заявок на выдачу патентов на изобретение и полезную модель на 10000 человек населения.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Северо-Западный федеральный округ	2.54	2.54	2.59	2.41	2.58	2.95
Республика Карелия	0.55	0.38	0.37	0.48	0.56	0.75
Республика Коми	0.65	0.64	0.50	0.46	0.70	0.44
Архангельская область	0.90	0.79	0.67	0.51	0.66	0.96
Ненецкий авт.округ	0.23	0.00	0.47	0.00	0.00	0.00
Вологодская область	1.03	1.08	0.89	0.98	0.86	0.90
Калининградская область	1.07	1.03	0.98	1.09	1.19	0.91
Ленинградская область	1.10	0.92	1.05	0.97	1.75	1.73
Мурманская область	0.72	0.71	0.66	0.66	0.70	0.79
Новгородская область	0.61	0.89	0.59	0.46	1.15	1.20
Псковская область	0.91	0.91	1.14	0.77	1.03	1.10
г. Санкт-Петербург	5.82	5.88	6.11	5.65	5.61	6.65
Среднеокружной	1.24	1.20	1.22	1.09	1.29	1.40

В Северо-Западном федеральном округе в 2011 г. по уровню коэффициента изобретательской активности:

- 1) к первой группе относится г. Санкт-Петербург (6.65);
- 2) во второй группе – регионов нет;
- 3) к третьей группе относятся Ленинградская (1.73), Новгородская (1.20), Псковская (1.10) области;
- 4) к четвертой группе – все остальные регионы федерального округа.

2.1. Калининградская область

По итогам за 2011 г. Калининградская область среди регионов Северо-Западного федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 5-е место (2010 г. – 3-е место);
- на полезную модель – 9-е место (2010 г. – 4-5-е место);
- на товарный знак – 2-е место (2010 г. – 2-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Калининградская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 59-м месте (2010 г. – 48-е место);
- на полезную модель на 60-м месте (2010 г. – 54-55-е место);
- на товарный знак на 25-м месте (2010 г. – 22-е место).

2.2.Архангельская область

По итогам за 2011 г. Архангельская область среди регионов Северо-Западного федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 5-6-е место (2010 г. – 5-6-е место);
- на полезную модель – 3-е место (2010 г. – 3-е место);
- на товарный знак – 5-е место (2010 г. – 5-е место).

В 2011 г. среди регионов Российской Федерации Архангельская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 54-м месте (2010 г. – 61-е место);
- на полезную модель на 48-м месте (2010 г. – 54-55-е место);
- на товарный знак на 49-м месте (2010 г. – 50-е место).

3. Южный и Северо-Кавказский федеральные округа

В 2011 г. из Южного федерального округа подано заявок:

- на изобретение – 1484 (5.60% от общего количества заявок российских заявителей) – 5-е место среди федеральных округов Российской Федерации (2010 г. – 1661 заявка – 6-е место);
- на полезную модель – 686 (5.45%) – 6-е место (2010 г. – 667 заявок – 6-е место);
- на товарный знак – 1473, (4.43% от общего поступления заявок российских заявителей) – 6-е место среди федеральных округов (2010 г. – 1194 заявки – 5-е место – 3.65%).

В 2011 г. из Северо-Кавказского федерального округа подано заявок:

- на изобретение – 1176 (4.44% от общего поступления заявок российских заявителей) – 7-е место среди федеральных округов (2010 г. – 1900 заявок – 5-е место – 6.62%);
- на полезную модель – 167 (1.33%) – 8-е место (2010 г. – 122 заявки – 8-е место – 1.04%);
- на товарный знак – 855 (2.57%) – 7-е место, (2010 г. – 616 заявок – 7-е место – 1.88%).

Таблица 17. Количество поданных российскими заявителями заявок на выдачу патента на изобретение в 2006-2011 гг. в регионах Южного и Северо-Кавказского федеральных округов.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Южный федеральный округ						
Астраханская область	94	133	105	136	103	84
Волгоградская область	454	512	387	406	358	279
Краснодарский край	596	552	598	443	536	485
Республика Адыгея	3	5	5	20	6	5
Республика Калмыкия	3	1	2	2	-	3
Ростовская область	678	601	725	758	658	628
Северо-Кавказский федеральный округ						
Кабардино-Балкарская Республика	94	63	58	71	71	91
Карачаево-Черкесская Республика	9	12	15	17	3	25
Республика Дагестан	143	277	574	621	1418	703
Республика Ингушетия	0	1	0	1	-	1
Республика Северная Осетия	111	81	112	101	109	101
Ставропольский край	366	316	314	307	270	232
Чеченская Республика	1	1	9	16	29	23
Южный федеральный округ					1661	1484
Северо-Кавказский федеральный округ	2552	2555	2904	2899	1900	1176

Таблица 18. Количество поданных российскими заявителями заявок на выдачу патента на полезную модель в 2006-2011 гг. в регионах Южного и Северо-Кавказского федеральных округов.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Южный федеральный округ						
Астраханская область	28	37	34	40	45	47
Волгоградская область	41	63	82	114	123	169
Республика Адыгея	1	-	1	3	1	3
Краснодарский край	138	173	181	188	268	228
Республика Калмыкия	2	-	2	3	1	6
Ростовская область	186	182	205	224	229	233
Северо-Кавказский федеральный округ						
Кабардино-Балкарская Республика	14	3	6	6	7	4
Карачаево-Черкесская Республика	4	4	8	5	5	11
Республика Дагестан	11	25	28	36	28	37
Республика Ингушетия	-	-	1	-	1	1
Республика Северная Осетия	11	10	23	10	13	17
Ставропольский край	66	77	71	58	63	95
Чеченская Республика	1	-	-	3	5	2
Южный федеральный округ	503	574	642	690	667	686
Северо-Кавказский федеральный округ					122	167

Таблица 19. Количество поданных российскими заявителями заявок на регистрацию товарного знака и знака обслуживания в 2006-2011 гг. в регионах Южного и Северо-Кавказского федеральных округов.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Южный федеральный округ						
Астраханская область	26	17	45	29	29	40
Волгоградская область	161	215	203	142	163	188
Краснодарский край	452	571	513	423	564	771
Республика Адыгея	24	18	10	21	24	20
Республика Калмыкия	25	38	10	2	3	2
Ростовская область	380	395	359	336	411	452
Северо-Кавказский федеральный округ						
Кабардино-Балкарская Республика	31	52	73	110	90	36
Карачаево-Черкесская Республика	54	39	50	50	59	82
Республика Дагестан	25	81	72	168	69	125
Республика Ингушетия	-	3	3	1	2	3
Республика Северная Осетия	48	50	86	75	79	91
Ставропольский край	144	228	294	246	312	511
Чеченская Республика	-	5	-	6	5	7
Южный федеральный округ	1370	1712	1718	1609	1194	1473
Северо-Кавказский федеральный округ					616	855

Из входящих в состав округов регионов изобретательскую активность определяют в основном Краснодарский край, Ростовская, Волгоградская области, Ставропольский край и Республика Дагестан.

Таблица 20. Коэффициент изобретательской активности по регионам Южного и Северо-Кавказского федеральных округов Российской Федерации в 2006-2011 гг.: количество поданных заявок на выдачу патентов на изобретение и полезную модель на 10000 человек населения.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Южный федеральный округ	1.34	1.37	1.55	1.56	1.69	1.58
Северо-Кавказский федеральный округ					2.18	1.45
Южный федеральный округ						
Астраханская область	1.22	1.71	1.38	1.75	1.46	1.31
Волгоградская область	1.87	2.19	1.79	2.00	1.85	1.73
Краснодарский край	1.44	1.42	1.52	1.22	1.55	1.38
Республика Адыгея	0.09	0.11	0.13	0.51	0.15	0.18
Республика Калмыкия	0.17	0.03	0.14	0.17	0.03	0.32
Ростовская область	2.00	1.83	2.18	2.31	2.09	2.04
Северо-Кавказский федеральный округ						
Кабардино-Балкарская Республика	1.20	0.74	0.71	0.86	0.87	1.06
Карачаево-Черкесская Республика	0.30	0.37	0.53	0.51	0.18	0.85
Республика Дагестан	0.58	1.13	2.23	2.42	5.28	2.71
Республика Ингушетия	0.00	0.02	0.02	0.01	0.01	0.03
Республика Северная Осетия	1.73	1.29	1.92	1.58	1.74	1.68
Ставропольский край	1.59	1.45	1.42	1.34	1.22	1.20
Чеченская Республика	0.01	0.00	0.07	0.15	0.26	0.19
Среднеокружной по Южному федеральному округу	0.94	0.94	1.08	1.14	1.19	1.16
Среднеокружной по Северо-Кавказскому федеральному округу					1.37	1.10

В 2011 г. в **Южном федеральном округе** высших результатов по изобретательской активности не достиг ни один регион. Во вторую группу вошла Ростовская область (2.04). В третью группу вошли – Астраханская область (1.31), Краснодарский край (1.38), Волгоградская область (1.73). В четвертой группе – Республики Адыгея (0.18) и Калмыкия (0.32).

В **Северо-Кавказском федеральном округе** в 2011 г. высокого уровня изобретательской активности не достиг ни один регион. Во второй группе Республика Дагестан (2.71). К третьей группе относятся Ставропольский край (1.20) и Республика Северная Осетия-Алания (1.68). В остальных регионах изобретательская активность остается низкой.

3.1. Волгоградская область

По итогам за 2011 г. Волгоградская область в рейтинге регионов Южного федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 3-е место (2010 г. – 3-е место);
- на полезную модель – 3-е место (2010 г. – 3-е место);
- товарный знак – 3-е место (2010 г. – 3-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Волгоградская область находилась по количеству поданных заявок:

- на изобретение на 21-м месте (2010 г. – 18-е место);
- на полезную модель на 20-м месте (2010 г. – 22-е место);
- на товарный знак на 27-м месте (2010 г. – 28-29-е место).

3.2. Краснодарский край

По итогам за 2011 г. Краснодарский край в рейтинге регионов Южного федерального округа занимал по заявкам:

- на изобретение – 2-е место (2010 г. – 2-е место);
- на полезную модель – 2-е место (2010 г. – 1-е место);
- на товарный знак – 1-е место (2010 г. – 1-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Краснодарский край находился по количеству поданных заявок:

- на изобретение на 12-м месте (2010 г. – 11-е место);
- на полезную модель на 11-м месте (2010 г. – 9-е место);
- на товарный знак на 6-м месте (2010 г. – 6-е место).

3.3. Астраханская область

По итогам за 2011 г. Астраханская область в рейтинге регионов Южного федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 4-е место (2010 г. – 4-е место);
- на полезную модель – 4-е место (2010 г. – 4-е место);
- на товарный знак – 4-е место (2010 г. – 4-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Астраханская область находилась по количеству поданных заявок:

- на изобретение на 51-м месте (2010 г. – 45-е место);
- на полезную модель на 46-м месте (2010 г. – 47-е место);
- на товарный знак на 62-м месте (2010 г. – 65-е место).

3.4. Ставропольский край

По итогам за 2011 г. Ставропольский край в рейтинге регионов Северо-Кавказского федерального округа занимал по заявкам:

- на изобретение – 2-е место (2010 г. – 2-е место);
- на полезную модель – 1-е место (2010 г. – 1-е место);
- на товарный знак – 1-е место (2010 г. – 1-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Ставропольский край находился по количеству поданных заявок:

- на изобретение на 24-м месте (2010 г. – 23-е место);
- на полезную модель на 32-м месте (2010 г. – 41-е место);
- на товарный знак на 7-м месте (2010 г. – 14-15-е место).

4. Приволжский федеральный округ

Из Приволжского федерального округа в 2011 г. в Роспатент подано заявок:

- на изобретение – 4457 – 2-е место среди федеральных округов, 16.82% от общего количества заявок поданных российскими заявителями (2010 г. – 4138 заявок, 2-е место, 14.41%);
- на полезную модель – 2612 – 2-е место, 20.75 % от общего количества заявок поданных российскими заявителями (2010 г. – 2496 заявок, 2-е место, 21.22%);
- на товарный знак – 3331 – 3-е место, 10.02% от общего количества заявок поданных российскими заявителями (2010 г. – 2999 заявок, 9.16% от общего количества заявок поданных российскими заявителями, 3-е место).

Таблица 21. Количество поданных российскими заявителями заявок на выдачу патента на изобретение в 2006-2011 гг. в регионах Приволжского федерального округа.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Республика Татарстан	744	760	659	660	837	790
Республика Башкортостан	612	715	619	592	594	606

Самарская область	650	628	639	501	495	601
Нижегородская область	438	405	417	386	348	399
Пермский край	531	505	512	440	448	453
Саратовская область	345	337	297	313	310	336
Удмуртская Республика	137	155	169	107	114	139
Ульяновская область	270	255	254	260	340	318
Кировская область	104	97	75	95	79	114
Пензенская область	154	146	165	162	180	214
Чувашская Республика	131	141	158	125	133	178
Оренбургская область	110	108	113	117	125	118
Республика Марий Эл	141	139	163	141	97	149
Республика Мордовия	36	45	39	42	38	42
Всего	4403	4436	4279	3941	4138	4457

Таблица 22. Количество поданных российскими заявителями заявок на выдачу патента на полезную модель в 2006-2011 гг. в регионах Приволжского федерального округа.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Республика Татарстан	539	467	394	370	401	529
Республика Башкортостан	154	177	194	165	208	193
Самарская область	474	458	451	389	394	448
Нижегородская область	235	236	287	286	306	324
Пермский край	189	174	199	186	198	198
Саратовская область	210	204	192	176	161	209
Удмуртская Республика	71	89	77	103	150	116
Ульяновская область	216	121	183	190	161	187
Кировская область	36	48	49	57	97	64
Пензенская область	23	74	71	95	111	103
Чувашская Республика	58	61	82	108	122	96
Оренбургская область	47	58	52	51	50	41
Республика Марий Эл	17	15	26	36	66	37
Республика Мордовия	29	32	54	64	71	67
Всего	2298	2214	2311	2276	2496	2612

Таблица 23. Количество поданных российскими заявителями заявок на регистрацию товарного знака и знака обслуживания в 2006-2011 гг. в регионах Приволжского федерального округа.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Республика Татарстан	383	396	432	386	503	497
Республика Башкортостан	248	260	201	204	239	334
Самарская область	482	560	440	385	403	440
Нижегородская область	510	583	506	363	434	483
Пермский край	327	532	477	268	288	370
Саратовская область	256	282	323	190	194	207
Удмуртская Республика	192	118	128	130	132	149
Ульяновская область	53	97	117	67	105	111
Кировская область	261	269	222	180	173	272
Пензенская область	111	147	159	217	325	217
Чувашская Республика	55	108	67	43	58	70
Оренбургская область	64	85	70	44	61	87
Республика Марий Эл	35	49	55	27	33	36
Республика Мордовия	142	51	56	42	51	58
Всего	3119	3537	3253	2546	2999	3331

По показателям подачи заявок на ОПС в округе за период 2006-2011 гг. лучшие показатели имеют: Республики Татарстан и Башкортостан, Самарская, Нижегородская области и Пермский край.

Таблица 24. Коэффициент изобретательской активности по регионам Приволжского федерального округа Российской Федерации в 2006-2011 гг.: количество поданных заявок на выдачу патентов на изобретение и полезную модель на 10000 человек населения.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Приволжский федеральный округ	2.19	2.19	2.17	2.06	2.20	2.34
Республика Башкортостан	1.88	2.20	2.00	1.86	1.97	1.96
Республика Марий Эл	2.22	2.17	2.68	2.52	2.33	2.69
Республика Мордовия	0.75	0.90	1.10	1.27	1.31	1.32
Республика Татарстан	3.41	3.26	2.79	2.73	3.27	3.49
Удмуртская Республика	1.34	1.58	1.60	1.37	1.72	1.67
Чувашская Республика	1.46	1.57	1.87	1.82	1.99	2.15
Пермский край	2.61	2.48	2.61	2.31	2.39	2.41
Кировская область	0.97	1.01	0.87	1.08	1.26	1.28
Нижегородская область	1.97	1.89	2.09	2.01	1.96	2.17
Оренбургская область	0.73	0.78	0.77	0.79	0.82	0.75
Пензенская область	1.25	1.57	1.70	1.86	2.11	2.31
Самарская область	3.52	3.41	3.43	2.80	2.80	3.30
Саратовская область	2.12	2.08	1.89	1.90	1.83	2.12
Ульяновская область	3.63	2.84	3.33	3.44	3.85	3.91
Среднеокружной	1.99	1.98	2.05	1.98	2.12	2.25

В Приволжском федеральном округе в 2011 г.:

- 1) в первой группе оказалась Республика Татарстан (3.49), Ульяновская область (3.91), Самарская область (3.30);
- 2) во второй – Республика Марий Эл (2.69), Чувашская Республика (2.15), Пермский край (2.41), Нижегородская область (2.17), Саратовская область (2.12), Пензенская область (2.31);
- 3) в третьей группе – Республика Башкортостан (1.96), Республика Мордовия (1.32), Удмуртская Республика (1.67), Кировская область (1.28);
- 4) в четвертой группе – Оренбургская область (0.75).

4.1. Нижегородская область

По итогам за 2011 г. Нижегородская область в рейтинге регионов Приволжского федерального округа занимала по количеству поданных заявок:

- на изобретение – 5-е место (2010 г. – 5-е место);
- на полезную модель – 3-е место (2010 г. – 3-е место);
- на товарный знак – 2-е место (2010 г. – 2-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Нижегородская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 17-м месте (2010 г. – 19-е место);
- на полезную модель на 8-м месте (2010 г. – 8-е место);
- на товарный знак – 9-е место (2010 г. – 9-е место).

4.2. Республика Башкортостан

По итогам за 2011 г. Республика Башкортостан в рейтинге регионов Приволжского федерального округа занимала по количеству поданных заявок:

- на изобретение – 2-е место (2010 г. – 2-е место);
- на полезную модель – 6-е место (2010 г. – 4-е место);
- на товарный знак – 5-е место (2010 г. также 6-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Республика Башкортостан находилась по заявкам:

- на изобретение на 10-м месте (2010 г. также 8-е место);
- на полезную модель на 14-м месте (2010 г. – 12-е место);

- на товарный знак на 16-м месте (2010 г. – 19-е место).

4.3. Республика Татарстан

По итогам за 2011 г. Республика Татарстан в рейтинге регионов Приволжского федерального округа занимала по количеству поданных заявок:

- на изобретение – 1-е место (2010 г. – 1-е место);
- на полезную модель – 1-е место (2010 г. – 1-е место);
- на товарный знак – 1-е место (2010 г. – 1-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Республика Татарстан находилась по заявкам:

- на изобретение на 4-м месте (2010 г. – 5-е место);
- на полезную модель на 4-м месте (2010 г. – 5-е место);
- на товарный знак на 8-м месте (2010 г. – 7-е место).

4.4. Самарская область

По итогам за 2011 г. Самарская область в рейтинге регионов Приволжского федерального округа занимала по количеству поданных заявок:

- на изобретение – 3-е место (2010 г. – 3-е место);
- на полезную модель – 2-е место (2010 г. – 2-е место);
- на товарный знак – 3-е место (2010 г. – 3-е место).

Среди регионов Российской Федерации по итогам за 2011 г. Самарская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 11-м месте (2010 г. – 13-е место);
- на полезную модель на 5-м месте, (2010 г. – 7-е место);
- на товарный знак на 13-м месте, (2010 г. – 11-е место).

4.5. Саратовская область

По итогам 2011 г. Саратовская область в рейтинге регионов Приволжского федерального округа занимала по количеству поданных заявок:

- на изобретение – 6-е место (2010 г. – 7-е место);
- на полезную модель – 4-е место (2010 г. – 6-е место);
- на товарный знак – 8-е место (2010 г. – 7-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Саратовская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 19-м месте (2010 г. – 21-е место);
- на полезную модель на 12-м месте (2010 г. – 16-17-е место);
- на товарный знак на 24-м месте (2010 г. – 23-е место).

4.6. Удмуртская Республика

По итогам 2011 г. Удмуртская Республика в рейтинге регионов Приволжского федерального округа занимала по количеству поданных заявок:

- на изобретение – 11-е место (2010 г. – 11-е место);
- на полезную модель – 8-е место (2010 г. – 8-е место);
- на товарный знак – 9-е место (2010 г. – 9-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Удмуртская Республика находилась по заявкам:

- на изобретение на 38-м месте (2010 г. – 43-е место);
- на полезную модель на 22-м месте (2010 г. – 18-е место);
- на товарный знак на 32-м месте (2010 г. – 37-е место).

4.7. Кировская область

По итогам за 2011 г. Кировская область в рейтинге регионов Приволжского федерального округа занимала по количеству поданных заявок:

- на изобретение – 13-е место (2010 г. – 13-е место);

- на полезную модель – 12-е место (2010 г. – 11-е место);
- на товарный знак – 6-е место (2010 г. – 8-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Кировская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 44-м месте (2010 г. – 58-е место);
- на полезную модель – 41-е место (2010 г. – 32-е место);
- на товарный знак – 19-е место (2010 г. – 26-е место).

4.8. Республика Мордовия

По итогам за 2011 г. Республика Мордовия в рейтинге регионов Приволжского федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 14-е место (2010 г. – 14-е место);
- на полезную модель – 11-е место (2010 г. – 12-е место);
- на товарный знак – 13-е место (2010 г. – 13-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Республика Мордовия находилась по заявкам:

- на изобретение на 64-м месте (2010 г. – 67-е место);
- на полезную модель на 40-м месте (2010 г. – 36-е место);
- на товарный знак на 56-м месте (2010 г. – 56-е место).

4.9. Ульяновская область

По итогам 2011 г. Ульяновская область в рейтинге регионов Приволжского федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 7-е место (2010 г. – 6-е место);
- на полезную модель – 7-е место (2010 г. – 7-е место);
- на товарный знак – 10-е место (2010 г. – 5-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Ульяновская область находилась по количеству поданных заявок:

- на изобретение на 20-м месте (2010 г. – 20-е место);
- на полезную модель на 16-м месте (2010 г. – 16-17-е место);
- на товарный знак на 42-м месте (2010 г. – 43-е место).

4.10. Чувашская Республика

По итогам за 2011 г. Чувашская Республика в рейтинге регионов Приволжского федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 9-е место (2010 г. – 9-е место);
- на полезную модель – 10-е место (2010 г. – 9-е место);
- на товарный знак – 12-е место (2010 г. – 12-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Чувашская Республика находилась по количеству поданных заявок на:

- изобретение на 33-м месте (2010 г. – 37-38-е место);
- полезную модель на 30-м месте (2009 г. – 23-е место);
- товарный знак на 52-м месте (2009 г. – 55-е место).

5. Уральский федеральный округ

Из Уральского федерального округа в 2011 г. в Роспатент подано заявок:

- на изобретение – 1271 – 6-е место, 4.80% (2010 г. – 1157 заявок, 7-е место, 4.03%);
- на полезную модель – 1032 – 5-е место, 8.20% (2010 г. – 963 заявки, 5-е место, 8.19%);
- на товарный знак – 1522 – 5-е место, 4.57% (2010 г. – 1398 заявок, 6-е место, 4.27%).

Таблица 25. Количество поданных российскими заявителями заявок на выдачу патента на изобретение в 2006-2011 гг. в регионах Уральского федерального округа.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Курганская область	75	95	64	64	82	97
Свердловская область	588	689	692	534	500	613
Тюменская область	169	171	178	127	130	127
Челябинская область	540	486	551	367	367	357
Ханты-мансийский АО	39	22	34	39	51	53
Ямало-Ненецкий АО	14	13	18	14	27	24
Всего	1425	1476	1537	1145	1157	1271

Таблица 26. Количество поданных российскими заявителями заявок на выдачу патента на полезную модель в 2006-2011 гг. в регионах Уральского федерального округа.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Курганская область	39	43	50	37	43	84
Свердловская область	361	320	393	341	402	415
Тюменская область	126	104	107	119	69	98
Челябинская область	354	402	427	407	398	389
Ханты-мансийский АО	20	23	20	27	31	38
Ямало-Ненецкий АО	26	14	23	11	20	8
Всего	926	906	1020	942	963	1032

Таблица 27. Количество поданных российскими заявителями заявок на регистрацию товарного знака и знака обслуживания в 2006-2011 гг. в регионах Уральского федерального округа.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Курганская область	41	38	36	32	37	38
Свердловская область	671	725	618	515	745	807
Тюменская область	133	139	139	121	107	125
Челябинская область	468	502	522	363	447	468
Ханты-мансийский АО	43	66	51	31	49	66
Ямало-Ненецкий АО	15	6	5	3	13	18
Всего	1371	1476	1371	1065	1398	1522

Показатели округа определяют три региона из 6-и – Свердловская, Челябинская и Тюменская области, из которых в 2011 г., как и в 2010 г., подано более 90 % заявок на изобретение, товарный знак и полезную модель.

Таблица 28. Коэффициент изобретательской активности по регионам Уральского федерального округа Российской Федерации в 2006-2011 гг.: количество поданных заявок на выдачу патентов на изобретение и полезную модель на 10000 человек населения.

Уральский федеральный округ	1.92	1.94	2.08	1.7	1.72	1.87
Курганская область	1.16	1.42	1.18	1.06	1.31	1.92
Свердловская область	2.15	2.29	2.46	1.99	2.05	2.34
Тюменская область	0.88	0.82	0.84	0.72	0.58	0.65
Ханты-мансийский АО	0.39	0.3	0.35	0.43	0.53	0.59
Ямало-Ненецкий АО	0.75	0.5	0.75	0.45	0.85	0.59
Челябинская область	2.53	2.52	2.78	2.2	2.18	2.13
Среднеокружной	1.31	1.31	1.39	1.14	1.25	1.87

В Уральском федеральном округе в 2011 г. высоких результатов в области изобретательской деятельности не добился ни один регион. Ко второй группе регионов относится Челябинская (2.13) и

Свердловская (2.34) области. К третьей группе – Курганская область (1.92). К четвертой группе – Ямало-Ненецкий АО (0.59), Ханты-Мансийский АО (0.59), Тюменская область (0.65).

5.1. Свердловская область

По итогам 2011 г. Свердловская область в рейтинге регионов Уральского федерального округа занимала по подаче заявок:

- на изобретение – 1-е место (2010 г. – 1-е место);
- на полезную модель – 1-е место (2010 г. – 1-е место);
- на товарный знак – 1-е место (2010 г. – 1-е место).

Среди регионов Российской Федерации Свердловская область в 2011 г. находилась по заявкам:

- на изобретение на 9-м месте (2010 г. – 12-е место);
- на полезную модель на 6-м месте (2010 г. – 4-е место);
- на товарный знак на 5-м месте (2010 г. – 5-е место).

5.2. Тюменская область

По итогам 2011 г. Тюменская область в рейтинге регионов Уральского федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 3-е место (2010 г. – 3-е место);
- полезную модель – 3-е место (2010 г. – 3-е место);
- товарный знак – 3-е место (2010 г. – 3-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Тюменская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 41-м месте (2010 г. – 39-е место);
- на полезную модель на 27-м месте (2010 г. – 37-е место);
- на товарный знак на 37-м месте (2010 г. – 42-е место).

5.3. Челябинская область

По итогам за 2011 г. Челябинская область в рейтинге регионов Уральского федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 2-е место (2010 г. – 2-е место);
- на полезную модель – 2-е место (2010 г. – 2-е место);
- на товарный знак – 2-е место (2010 г. – 2-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Челябинская область находилась по подаче заявок:

- на изобретение на 18-м месте (2010 г. – 17-е место);
- на полезную модель на 7-м месте (2010 г. – 6-е место);
- на товарный знак на 11-м месте (2010 г. – 8-е место).

5.4. Курганская область

По итогам за 2011 г. Курганская область в рейтинге регионов Уральского федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 4-е место (2010 г. – 4-е место);
- на полезную модель – 4-е место (2010 г. – 4-е место);
- на товарный знак – 4-е место (2010 г. – 5-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Курганская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 48-м месте (2010 г. – 50-51-е место);
- на полезную модель на 37-м месте (2010 г. – 44-е место);
- на товарный знак на 63-м месте (2010 г. – 60-е место).

6. Сибирский федеральный округ

Сибирский федеральный округ по итогам 2011 г. занял среди федеральных округов Российской Федерации по поданным в Роспатент заявкам:

- на изобретение – 4-е место (2403 заявок), 9.07% (2010 г. – 3-е место, 2414 заявок, 8.40%);

- на полезные модели – 4-е место (1080 заявок), 8.58% (2010 г. – 4-е место, 1146 заявок, 9.75%);
- на товарные знаки – 4-е место (2448 заявок), 7.36% (2010 г. – 4-е место, 2355 заявок, 7.19%).

Таблица 29. Динамика подачи заявок на выдачу патента на изобретение в 2006-2011 гг. в Сибирском федеральном округе.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Алтайский край	217	270	226	218	215	222
Иркутская область	260	267	252	233	257	217
Кемеровская область	275	297	288	273	294	243
Красноярский край	424	399	523	439	380	479
Новосибирская область	625	625	633	523	539	462
Омская область	234	229	262	225	255	242
Республика Алтай	2	2	2	4	-	1
Республика Бурятия	47	48	48	60	52	64
Республика Тыва	3	3	4	3	1	2
Республика Хакасия	8	8	6	8	3	8
Томская область	406	410	356	385	370	433
Усть-Ордынский Бурятский АО	-	4	1	-	1	-
Забайкальский край	27	29	45	47	47	30
Всего	2528	2591	2647	2418	2414	2403

Таблица 30. Динамика подачи заявок на выдачу патента на полезную модель в 2006-2011 гг. в Сибирском федеральном округе.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Алтайский край	65	67	74	58	89	83
Иркутская область	57	59	70	102	103	79
Кемеровская область	121	90	119	102	124	105
Красноярский край	134	129	156	114	146	176
Новосибирская область	184	160	194	224	251	234
Омская область	112	128	142	168	199	184
Республика Алтай	-	1	-	5	3	1
Республика Бурятия	11	12	25	19	12	15
Республика Тыва	1	-	1	1	-	3
Республика Хакасия	-	-	2	2	2	2
Томская область	154	182	189	186	207	193
Забайкальский край	-	-	4	15	10	5
Всего	839	828	976	996	1146	1080

Таблица 31. Динамика подачи заявок на регистрацию товарного знака и знака обслуживания в 2006-2011 гг. в Сибирском федеральном округе.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Алтайский край	205	253	182	208	218	221
Иркутская область	123	150	159	89	167	266
Кемеровская область	134	125	99	73	116	115
Красноярский край	213	264	240	151	310	363
Новосибирская область	758	770	651	502	808	858
Омская область	202	339	214	306	345	286
Республика Алтай	17	22	18	13	11	16
Республика Бурятия	34	47	51	45	71	71
Республика Тыва	-	9	5	6	4	4
Республика Хакасия	15	18	42	11	77	33

Томская область	235	162	186	133	221	194
Забайкальский край	11	8	4	4	7	21
Всего	1947	2173	1851	1541	2355	2448

Из входящих в состав округа 12 регионов изобретательскую активность определяют в основном семь регионов. К ним относятся Новосибирская область, Красноярский и Алтайский края, Иркутская, Кемеровская, Томская и Омская области.

В таких регионах как Республики Тыва и Хакасия работа в области охраны промышленной собственности практически отсутствует.

Таблица 32. Коэффициент изобретательской активности по регионам Сибирского федерального округа Российской Федерации в 2006-2011 гг.: количество поданных заявок на выдачу патентов на изобретение и полезную модель на 10000 человек населения.

Сибирский федеральный округ	1.71	1.74	1.85	1.74	1.81	1.78
Республика Алтай	0.09	0.14	0.09	0.43	0.14	0.09
Республика Бурятия	0.60	0.62	0.76	0.82	0.66	0.82
Республика Тыва	0.12	0.09	0.16	0.12	0.03	0.16
Республика Хакасия	0.14	0.14	0.14	0.18	0.09	0.18
Алтайский край	1.10	1.33	1.19	1.10	1.22	1.22
Забайкальский край	0.23	0.25	0.43	0.55	0.51	0.31
Красноярский край	1.92	1.82	2.34	1.91	1.81	2.26
Иркутская область	1.25	1.29	1.28	1.33	1.43	1.18
Кемеровская область	1.39	1.36	1.44	1.32	1.48	1.23
Новосибирская область	3.05	2.97	3.13	2.82	2.98	2.63
Омская область	1.70	1.76	2.00	1.95	2.25	2.11
Томская область	5.41	5.73	5.26	5.49	5.52	6.01
Среднеокружной	1.42	1.46	1.52	1.5	1.51	1.52

В Сибирском федеральном округе места по коэффициенту изобретательской активности в 2011 г. распределились следующим образом:

- 1) первая группа – Томская область (6.01);
- 2) вторая группа – Красноярский край (2.26), Новосибирская (2.63) и Омская (2.11) области;
- 3) третья группа – Иркутская (1.18), Кемеровская (1.23) области, Алтайский край (1.22);
- 4) четвертая группа – Республики Алтай (0.09), Бурятия (0.82), Тыва (0.16), Хакасия (0.18), Забайкальский край (0.31).

6.1. Красноярский край

По итогам за 2011 г. Красноярский край в рейтинге регионов Сибирского федерального округа занимал по количеству поданных заявок:

- на изобретение – 1-е место (2010 г. – 2-е место);
- на полезную модель – 4-е место (2010 г. – 4-е место);
- на товарный знак – 2-е место (2010 г. – 3-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Красноярский край находился по заявкам:

- на изобретение на 13-м месте (2010 г. – 15-е место);
- на полезную модель на 19-м месте (2010 г. – 19-е место);
- на товарный знак на 15-м месте (2010 г. – 16-е место).

6.2. Новосибирская область

По итогам за 2011 г. Новосибирская область в рейтинге регионов Сибирского федерального округа занимал по количеству поданных заявок:

- на изобретение – 2-е место (2010 г. – 1-е место);
- на полезную модель – 1-е место (2010 г. – 1-е место);
- на товарный знак – 1-е место (2010 г. – 1-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Новосибирская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 14-м месте (2010 г. – 10-е место);
- на полезную модель на 9-м месте (2010 г. – 10-е место);
- на товарный знак на 4-м месте (2010 г. – 4-е место).

6.3. Омская область

По итогам за 2011 г. Омская область в рейтинге регионов Сибирского федерального округа занимала по заявкам:

- на изобретение – 5-е место (2010 г. – 6-е место);
- на полезную модель – 3-е место (2010 г. – 3-е место);
- на товарный знак – 3-е место (2010 г. – 2-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Омская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 23-м месте (2010 г. – 25-е место);
- на полезную модель на 17-м месте (2010 г. – 14-е место);
- на товарный знак на 17-м месте (2010 г. – 12-е место).

6.4. Иркутская область

По итогам за 2011 г. в рейтинге регионов Сибирского федерального округа Иркутская область занимала по заявкам:

- на изобретение – 7-е место (2010 г. – 5-е место);
- полезную модель – 7-е место (2010 г. – 6-е место);
- товарный знак – 4-е место (2010 г. – 6-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Иркутская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 27-м месте (2010 г. – 24-е место);
- на полезную модель на 39-м месте (2010 г. – 28-е место);
- на товарный знак на 20-м месте (2010 г. – 27-е место).

6.5. Томская область

По итогам за 2011 г. Томская область в рейтинге регионов Сибирского федерального округа занимал по количеству поданных заявок:

- на изобретение – 3-е место (2010 г. – 3-е место);
- на полезную модель – 2-е место (2010 г. – 2-е место);
- на товарный знак – 6-е место (2010 г. – 4-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Томская область находилась по заявкам:

- на изобретение на 16-м месте (2010 г. – 16-е место);
- на полезную модель на 15-м месте (2010 г. – 13-е место);
- на товарный знак на 26-м месте (2010 г. – 20-е место).

6.6. Алтайский край

По итогам за 2011 г. в рейтинге регионов Сибирского федерального округа Алтайский край занимал по заявкам:

- на изобретение – 6-е место (2010 г. – 7-е место);
- полезную модель – 6-е место (2010 г. – 7-е место);
- товарный знак – 5-е место (2010 г. – 5-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Алтайский край находился по заявкам:

- на изобретение на 26-м месте (2010 г. – 28-е место);
- на полезную модель на 38-м месте (2010 г. – 33-е место);
- на товарный знак на 22-м месте (2010 г. – 21-е место).

7. Дальневосточный федеральный округ

Из Дальневосточного федерального округа в 2011 г. подано заявок:

- на изобретение – 555 (2010 г. – 561 заявка);
- на полезную модель – 244 (2010 г. – 199 заявок);
- на товарный знак – 740 (2010 г. – 587 заявок).

Таблица 33. Динамика подачи заявок на выдачу патента на изобретение в 2006-2011 гг. в Дальневосточном федеральном округе.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Амурская область	97	98	134	116	133	114
Еврейская АО	3	2	3	1	2	-
Камчатский край	11	7	12	8	13	21
Магаданская область	2	10	4	6	10	11
Приморский край	159	167	185	167	155	181
Республика Саха (Якутия)	55	75	62	73	78	74
Сахалинская область	4	7	11	9	11	12
Хабаровский край	211	152	128	108	159	142
Чукотский АО	-	-	-	-	-	-
Всего	542	518	539	488	561	555

Таблица 34. Динамика подачи заявок на выдачу патента на полезную модель в Дальневосточном федеральном округе в 2006-2011 гг.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Амурская область	1	4	-	3	6	13
Камчатский край	4	3	1	4	1	4
Магаданская область	-	3	0	1	1	3
Приморский край	65	78	84	75	111	98
Республика Саха (Якутия)	6	8	9	10	12	34
Хабаровский край	42	47	45	47	66	88
Сахалинская область	4	5	3	-	2	4
Еврейская АО	1	-	-	-	-	-
Всего	123	148	142	140	199	244

Таблица 35. Динамика подачи заявок на регистрацию товарного знака и знака обслуживания в Дальневосточном федеральном округе в 2006-2011 гг.

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Амурская область	26	39	56	25	35	53
Камчатский край	12	8	5	13	13	20
Магаданская область	1	2	3	1	2	3
Приморский край	223	219	237	364	312	477
Республика Саха (Якутия)	16	21	18	20	16	34
Хабаровский край	117	111	149	161	182	124
Еврейская АО	4	2	10	-	5	8
Чукотский АО	1	-	2	-	-	-
Сахалинская область	26	18	20	10	22	21
Всего	426	420	500	594	587	740

Показатели округа определяют в основном два региона – Хабаровский и Приморский края. Ниже своих возможностей ведутся работы в этой сфере в Магаданской, Камчатской, Сахалинской областях.

Фактически не ведется работа по охране объектов промышленной собственности в Чукотском АО и Еврейской АО.

Таблица 36. Коэффициент изобретательской активности по регионам Дальневосточного федерального округа Российской Федерации в 2006-2011 гг.: количество поданных заявок на выдачу патентов на изобретение и полезную модель на 10000 человек населения.

Дальневосточный Федеральный округ	1.01	1.02	1.04	0.97	1.18	1.24
Республика Саха (Якутия)	0.64	0.87	0.74	0.87	0.94	1.14
Камчатский край	0.42	0.28	0.37	0.34	0.40	0.73
Приморский край	1.10	1.22	1.34	1.21	1.34	1.40
Хабаровский край	1.79	1.41	1.23	1.10	1.60	1.64
Амурская область	1.11	1.16	1.54	1.37	1.61	1.47
Магаданская область	0.11	0.77	0.24	0.42	0.68	0.87
Сахалинская область	0.15	0.23	0.26	0.17	0.25	0.31
Еврейская АО	0.21	0.10	0.16	0.05	0.10	0.00
Чукотский АО	0.19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Среднеокружной	0.64	0.67	0.65	0.62	0.77	0.84

В Дальневосточном федеральном округе в 2011 г. места распределились следующим образом:

- 1) в первой и второй группах не оказалось ни одного региона;
- 2) в третьей группе – Амурская область (1.47), Приморский край (1.40), Хабаровский край (1.64), Республика Саха (Якутия) (1.14);
- 3) в четвертой – Магаданская (0.87), Сахалинская (0.31) области, Камчатский край (0.73).

В Чукотском АО и Еврейской АО изобретательская активность отсутствует.

7.1. Хабаровский край

По итогам за 2011 г. Хабаровский край в рейтинге регионов Дальневосточного федерального округа занимал по заявкам:

- на изобретение – 2-е место (2010 г. – 1-е место);
- на полезную модель – 2-е место (2010 г. – 2-е место);
- на товарный знак – 2-е место (2010 г. – 2-е место).

Среди регионов Российской Федерации в 2011 г. Хабаровский край находился по количеству поданных заявок:

- на изобретение на 37-м месте (2010 г. – 34-е место);
- на полезную модель на 34-м месте (2010 г. – 38-39-е место);
- на товарный знак на 38-м месте (2010 г. – 24-е место).