

## Индекс научно-технологического развития субъектов РФ – итоги 2019 года

Место в 2019 году	Регион	Значение индекса в 2019 году	Значение индекса в 2018 году
1	г.Москва	78,48	79,91
2	г.Санкт-Петербург	77,49	75,69
3	Нижегородская область	69,02	67,34
4	Республика Татарстан	67,86	68,70
5	Московская область	62,77	67,01
6	Самарская область	62,13	60,17
7	Пермский край	58,07	57,60
8	Ульяновская область	56,74	55,29
9	Тюменская область	56,34	56,99
10	Свердловская область	55,92	56,24
11	Тульская область	55,20	51,38
12	Томская область	53,55	55,08
13	Воронежская область	51,87	50,53
14	Республика Башкортостан	51,39	49,98
15	Челябинская область	50,95	51,54
16	Ростовская область	50,17	49,55
17	Новосибирская область	49,98	52,09
18	Ярославская область	49,70	50,18
19	Калужская область	49,47	50,13
20	Рязанская область	47,62	46,18
21	Красноярский край	47,03	47,66
22	Чувашская Республика	46,76	47,85
23	Владимирская область	46,52	46,66
24	Хабаровский край	45,04	46,64
25	Белгородская область	44,92	43,48
26	Омская область	44,65	46,53
27	Республика Мордовия	44,46	41,04
28	Удмуртская Республика	43,54	44,89
29	Пензенская область	43,51	45,84
30	Кировская область	42,85	40,15
31	Саратовская область	42,06	40,79
32	Курская область	39,57	37,53
33	Волгоградская область	39,36	38,63
34	Архангельская область	38,95	39,53
35	Тверская область	37,72	35,23
36	Вологодская область	37,20	32,43
37	Приморский край	36,73	36,55
38	Ленинградская область	36,41	36,53
39	Республика Марий Эл	35,95	37,45
40	Новгородская область	35,37	36,57
41	Ханты-Мансийский автономный округ-Югра	35,12	34,64

Место в 2019 году	Регион	Значение индекса в 2019 году	Значение индекса в 2018 году
42	Тамбовская область	34,95	34,30
43	Ставропольский край	33,57	36,45
44	Иркутская область	33,36	34,58
45	Брянская область	32,91	34,46
46	Краснодарский край	32,77	36,66
47	Липецкая область	32,32	31,66
48	Мурманская область	31,68	29,49
49	Республика Саха (Якутия)	31,45	32,17
50	Алтайский край	31,20	33,21
51	Курганская область	30,62	28,22
52	Смоленская область	30,59	29,25
53	Ямало-Ненецкий автономный округ	30,55	29,31
54	Калининградская область	30,28	28,97
55	Кемеровская область	28,66	29,71
56	Орловская область	28,53	26,51
57	Сахалинская область	28,09	27,43
58	г.Севастополь	27,94	27,33
59	Республика Коми	27,01	25,22
60	Республика Карелия	26,37	26,01
61	Оренбургская область	26,29	28,62
62	Камчатский край	26,18	27,06
63	Республика Бурятия	26,14	29,09
64	Республика Крым	25,72	25,42
65	Ивановская область	25,20	26,01
66	Магаданская область	24,72	24,03
67	Костромская область	24,29	23,80
68	Астраханская область	23,04	27,21
69	Амурская область	21,62	22,90
70	Псковская область	19,52	23,48
71	Кабардино-Балкарская Республика	19,41	20,30
72	Республика Адыгея	19,02	19,78
73	Республика Северная Осетия-Алания	18,45	18,28
74	Республика Тыва	17,83	16,53
75	Забайкальский край	17,03	20,01
76	Чукотский автономный округ	16,49	17,03
77	Республика Калмыкия	15,74	13,99
78	Республика Дагестан	14,36	14,42
79	Карачаево-Черкесская Республика	13,75	13,33
80	Чеченская Республика	13,59	12,02
81	Республика Хакасия	13,53	14,10
82	Еврейская автономная область	12,76	14,87
83	Республика Алтай	12,44	15,46
84	Ненецкий автономный округ	11,06	12,67
85	Республика Ингушетия	10,06	9,22

Источник: РИА Рейтинг (по данным Росстата).

## **Методика «Индекса научно-технологического развития»**

Позиции субъектов РФ в итоговом списке определялись на основании интегрального индекса, который рассчитывался путем агрегирования рейтинговых баллов регионов по 19 анализируемым показателям, объединенным в 4 группы: «Человеческие ресурсы», «Материально-техническая база», «Эффективность научно-технологической деятельности» и «Масштаб научно-технологической деятельности». Итоговый индекс может изменяться в диапазоне от 1 до максимального значения – 100.

При расчете индекса использовались следующие показатели:

### **Группа «Человеческие ресурсы»:**

- Численность персонала, занятого научными исследованиями и разработками в расчете на душу населения
- Удельный вес исследователей в возрасте до 39 лет в общей численности исследователей
- Удельный вес численности высококвалифицированных работников в общей численности квалифицированных работников
- Доля работников по высокотехнологичным видам экономической деятельности в общей численности работников организаций

### **Группа «Материально-техническая база»:**

- Удельный вес машин и оборудования в возрасте до 5 лет в общей стоимости машин и оборудования в организациях, выполняющих научные исследования и разработки
- Удельный вес организаций, осуществлявших технологические инновации
- Соотношение заработной платы научных сотрудников и стоимости фиксированного набора потребительских товаров и услуг
- Число компьютеров в организациях в расчете на численность работников
- Внутренние затраты на научные исследования и разработки в расчете на душу населения
- Удельный вес затрат на инновационную деятельность в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг
- Уровень инновационной активности организаций

### **Группа «Масштаб научно-технологической деятельности»:**

- Объем отгруженных инновационных товаров, выполненных инновационных работ, услуг
- Объем валового регионального продукта, сформированный продукцией высокотехнологичных и наукоемких отраслей
- Число выданных патентов

### **Группа «Эффективность научно-технологической деятельности»:**

- Удельный вес инновационных товаров, работ, услуг в общем объеме отгруженных товаров, выполненных работ, услуг
- Доля продукции высокотехнологичных и наукоемких отраслей в валовом региональном продукте
- Число выданных патентов в расчете на душу населения
- Объем отгруженных инновационных товаров, выполненных инновационных работ, услуг в расчете на душу населения
- Объем валового регионального продукта, сформированный продукцией высокотехнологичных и наукоемких отраслей в расчете на душу населения.