



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

ИНСТИТУТ СТАТИСТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И ЭКОНОМИКИ ЗНАНИЙ

РЕЙТИНГ

ИННОВАЦИОННОГО РАЗВИТИЯ
СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ТАСС, 31.10.2019

Евгений Куценко



РЕЗУЛЬТАТЫ РЕЙТИНГОВАНИЯ: РЕГИОНЫ - ЛИДЕРЫ

Регион	Группа по РРИИ	Ранг по РРИИ	РРИИ	Ранг по ИСЭУ	Ранг по ИНТП	Ранг по ИИД	Ранг по ИЭА	Ранг по ИКИП
Москва	I	1	0.5378	1	5	7	2	2
Республика Татарстан	I	2	0.5375	2	13	1	9	1
Санкт-Петербург	I	3	0.5356	3	3	3	1	9
Томская область	I	4	0.5312	4	1	4	18	4
Нижегородская область	I	5	0.4957	34	4	8	3	6
Московская область	I	6	0.4616	32	6	12	13	7
Свердловская область	I	7	0.4570	7	10	17	20	11
Новосибирская область	I	8	0.4414	38	8	37	7	3



РЕГИОНЫ-ЛИДЕРЫ: РАНГИ ПО ТЕМАТИЧЕСКИМ СУБИНДЕКСАМ

	ИСЭУ	ИНТП	ИИД	ИЭА	ИКИП
МОСКВА	1	5	7	2	2
РЕСПУБЛИКА ТАТАРСТАН	2	13	1	9	1
САНКТ-ПЕТЕРБУРГ	3	3	3	1	9
ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ	4	1	4	18	4
НИЖЕГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ	34	4	8	3	6
МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ	32	6	12	13	7
СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ	7	10	17	20	11
НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ	38	8	37	7	3

ИСЭУ - индекс «Социально-экономические условия инновационной деятельности»

ИНТП - индекс «Научно-технический потенциал»

ИИД - индекс «Инновационная деятельность»

ИЭА - индекс «Экспортная активность»

ИКИП - индекс «Качество инновационной политики»



ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ. ПОЗИЦИЯ В РОССИЙСКОМ РЕГИОНАЛЬНОМ ИННОВАЦИОННОМ ИНДЕКСЕ

0.531

СВОДНЫЙ
ИННОВАЦИОННЫЙ
ИНДЕКС

4

РАНГ



РАНГ



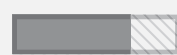
ЗНАЧЕНИЕ ИНДЕКСА
РЕГИОНА-ЛИДЕРА



СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ
ПО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

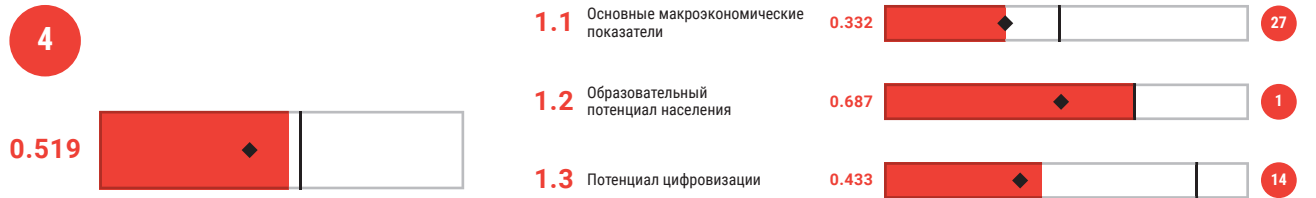


ЗНАЧЕНИЕ ИНДЕКСА

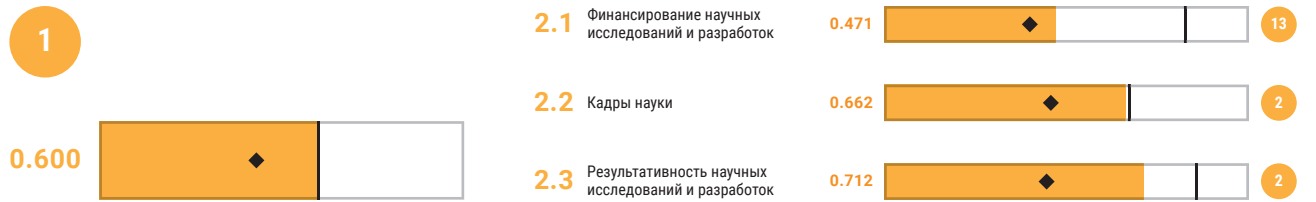


НОРМИРОВАННОЕ
ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ

1 СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



2 НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ



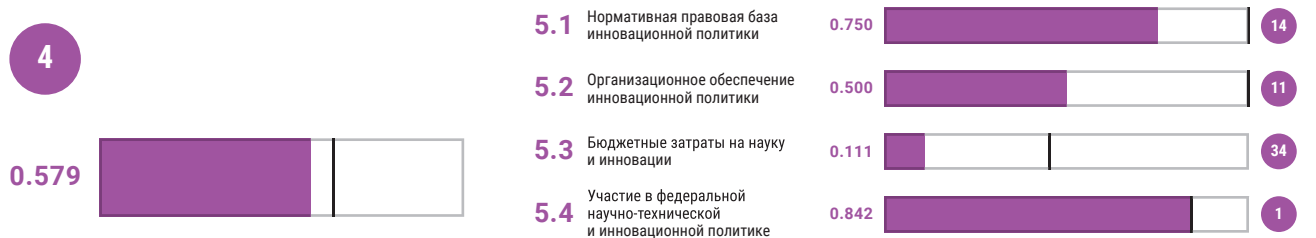
3 ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ



4 ЭКСПОРТНАЯ АКТИВНОСТЬ



5 КАЧЕСТВО ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ





ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ (СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ)

1.1	ВРП в расчете на одного занятого	0.302		18
	Коэффициент обновления основных фондов	0.310		32
	Доля занятых в высокотехнологичных отраслях промышленности	0.347		42
	Доля занятых в наукоемких отраслях сферы услуг	0.368		22
1.2	Доля взрослого населения с высшим образованием	0.344		32
	Численность студентов программ высшего образования на 10 тыс. человек	0.961		2
	Доля студентов программ высшего образования в области STEM	0.494		4
	Охват занятого населения непрерывным образованием	0.866		11
	Численность студентов программ среднего профессионального образования на 10 тыс. человек	0.694		21
	Доля студентов программ подготовки специалистов среднего звена в области STEM	0.763		20
1.3	Доля организаций, использующих ШПД со скоростью выше 100 Мбит/с	0.540		10
	Доля организаций, осуществляющих обучение персонала цифровым навыкам	0.349		13
	Доля активных пользователей интернета среди взрослого населения	0.409		42
2.1	Доля затрат на исследования и разработки в ВРП	0.456		5
	Затраты на исследования и разработки на одного исследователя	0.673		12
	Доля бизнеса в финансировании исследований и разработок	0.187		38
	Зарплата в науке в процентах к средней в регионе	0.566		20
2.2	Доля занятых в сфере исследований и разработок	0.654		6
	Доля молодых исследователей	0.878		3
	Доля исследователей, имеющих ученую степень	0.453		37
2.3	Публикационная активность исследователей	0.958		3
	Патентная активность	0.688		4
	Разработка передовых производственных технологий	0.490		16

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ



ТОМСКАЯ ОБЛАСТЬ (ИННОВАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ, ЭКСПОРТ И КАЧЕСТВО ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ)

3.1	Доля организаций, осуществлявших технологические инновации	0.543		9
	Доля организаций, осуществлявших нетехнологические инновации	0.596		6
	Доля организаций, разработывавших технологические инновации собственными силами	0.624		12
	Доля организаций, участвовавших в научной кооперации	1.000		1
3.332	Доля малых предприятий, осуществлявших технологические инновации	0.543		7
	Интенсивность затрат на технологические инновации	0.781		6
3.4	Доля инновационной продукции	0.186		36
	Доля инновационной продукции, новой для рынка	0.069		18
	Доля организаций, сокративших материальные и энергозатраты в результате инноваций	0.203		38
4.1	Экспорт товаров	0.173		74
	Несырьевой экспорт товаров	0.185		69
	Экспорт услуг	0.402		37
	Доля экспорта в объеме инновационной продукции	0.030		37
4.2	Патентная активность за рубежом	0.669		6
	Экспорт технологий	0.486		8
	Доля иностранных студентов программ высшего образования	0.996		2
5.1	Стратегия инновационного развития	1.000		1
	Выделенные территории инновационного развития	0.000		24
	Региональный закон об инновациях	1.000		1
	Программа поддержки инноваций	1.000		1
5.2	Координационный орган по инновационной политике	0.000		38
	Региональные институты инновационного развития	1.000		1
5.3	Доля ассигнований на науку в бюджете региона	0.011		45
	Доля федерального бюджета в затратах на технологические инновации	0.317		23
	Доля регионального бюджета в затратах на технологические инновации	0.003		38
5.4	Число инновационных проектов, получивших федеральную поддержку	1.000		1
	Число федеральных институтов развития, поддерживающих инновационные проекты	0.800		9
	Федеральное финансирование инновационных проектов	1.000		1
	Число территорий инновационного развития с федеральными статусами	0.409		21
	Число объектов инновационной инфраструктуры поддержки МСП	1.000		1

ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ЭКСПОРТНАЯ АКТИВНОСТЬ

КАЧЕСТВО ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ



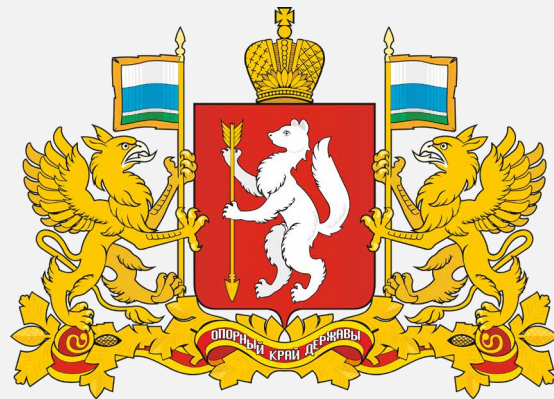
СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ. ПОЗИЦИЯ В РОССИЙСКОМ РЕГИОНАЛЬНОМ ИННОВАЦИОННОМ ИНДЕКСЕ

0.457

СВОДНЫЙ
ИННОВАЦИОННЫЙ
ИНДЕКС

7

РАНГ



ЕКАТЕРИНБУРГ



РАНГ



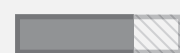
ЗНАЧЕНИЕ ИНДЕКСА
РЕГИОНА-ЛИДЕРА



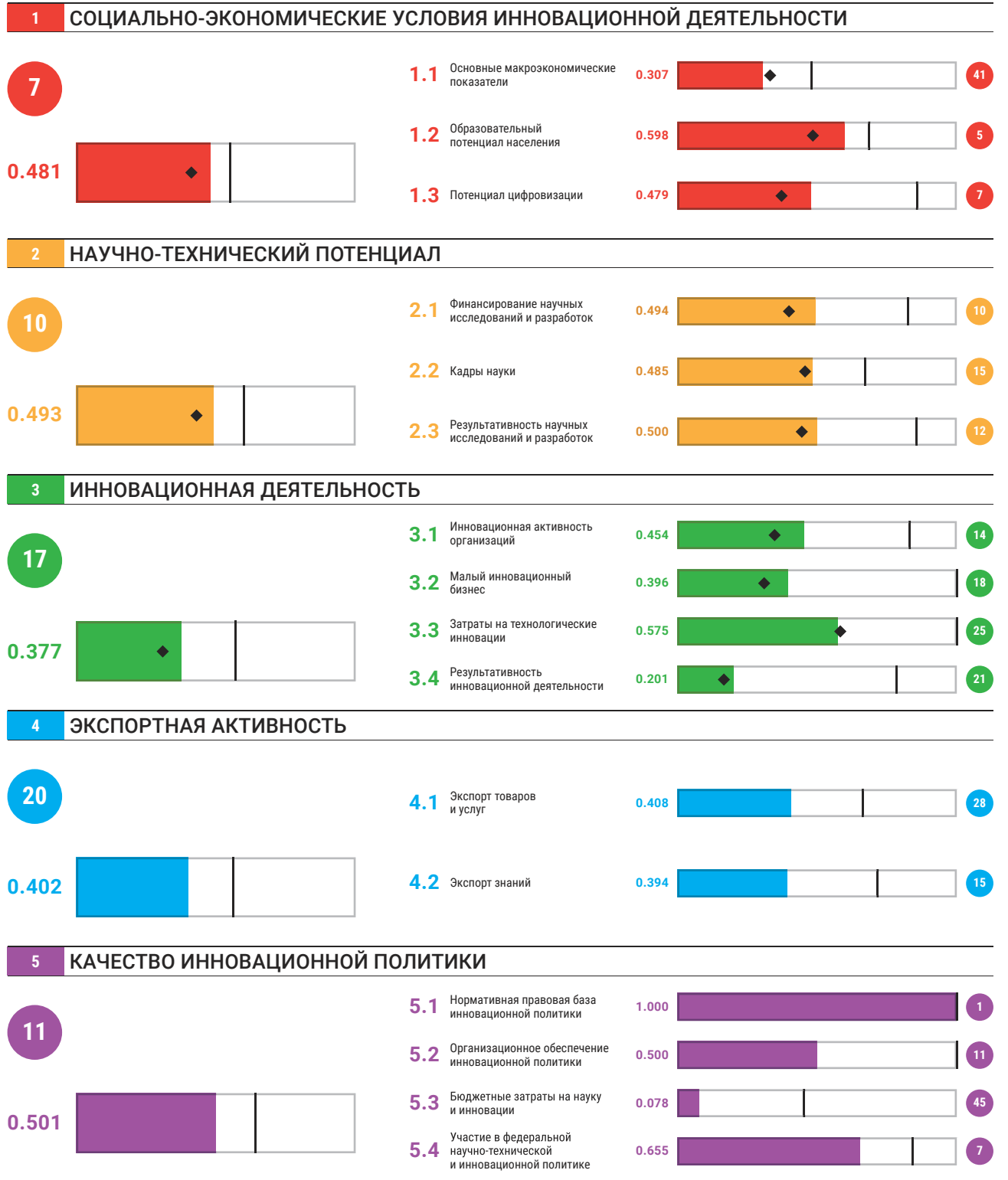
СРЕДНЕЕ ЗНАЧЕНИЕ
ПО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



ЗНАЧЕНИЕ ИНДЕКСА



НОРМИРОВАННОЕ
ЗНАЧЕНИЕ ПОКАЗАТЕЛЯ





СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ (СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ И НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ)

1.1	ВРП в расчете на одного занятого	0.300		19
	Коэффициент обновления основных фондов	0.193		60
	Доля занятых в высокотехнологичных отраслях промышленности	0.567		20
	Доля занятых в наукоемких отраслях сферы услуг	0.166		76
1.2	Доля взрослого населения с высшим образованием	0.225		49
	Численность студентов программ высшего образования на 10 тыс. человек	0.505		24
	Доля студентов программ высшего образования в области STEM	0.352		31
	Охват занятого населения непрерывным образованием	0.983		2
	Численность студентов программ среднего профессионального образования на 10 тыс. человек	0.853		5
	Доля студентов программ подготовки специалистов среднего звена в области STEM	0.670		36
1.3	Доля организаций, использующих ШПД со скоростью выше 100 Мбит/с	0.510		12
	Доля организаций, осуществляющих обучение персонала цифровым навыкам	0.371		11
	Доля активных пользователей интернета среди взрослого населения	0.558		15
2.1	Доля затрат на исследования и разработки в ВРП	0.248		10
	Затраты на исследования и разработки на одного исследователя	0.719		7
	Доля бизнеса в финансировании исследований и разработок	0.601		7
	Зарплата в науке в процентах к средней в регионе	0.406		56
2.2	Доля занятых в сфере исследований и разработок	0.382		8
	Доля молодых исследователей	0.732		29
	Доля исследователей, имеющих ученую степень	0.341		50
2.3	Публикационная активность исследователей	0.516		20
	Патентная активность	0.426		25
	Разработка передовых производственных технологий	0.558		9

■ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

■ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ПОТЕНЦИАЛ



СВЕРДЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ (ИННОВАЦИОННАЯ АКТИВНОСТЬ, ЭКСПОРТ И КАЧЕСТВО ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ)

3.1	Доля организаций, осуществлявших технологические инновации	0.375		18
	Доля организаций, осуществлявших нетехнологические инновации	0.325		26
	Доля организаций, разработавших технологические инновации собственными силами	0.567		16
	Доля организаций, участвовавших в научной кооперации	0.549		6
3.332	Доля малых предприятий, осуществлявших технологические инновации	0.396		18
	Интенсивность затрат на технологические инновации	0.575		25
3.4	Доля инновационной продукции	0.362		19
	Доля инновационной продукции, новой для рынка	0.046		24
	Доля организаций, сокративших материальные и энергозатраты в результате инноваций	0.195		40
4.1	Экспорт товаров	0.418		37
	Несырьевой экспорт товаров	0.521		19
	Экспорт услуг	0.522		19
	Доля экспорта в объеме инновационной продукции	0.169		19
4.2	Патентная активность за рубежом	0.614		8
	Экспорт технологий	0.354		19
	Доля иностранных студентов программ высшего образования	0.213		52
5.1	Стратегия инновационного развития	1.000		1
	Выделенные территории инновационного развития	1.000		1
	Региональный закон об инновациях	1.000		1
	Программа поддержки инноваций	1.000		1
5.2	Координационный орган по инновационной политике	0.000		38
	Региональные институты инновационного развития	1.000		1
5.3	Доля ассигнований на науку в бюджете региона	0.000		61
	Доля федерального бюджета в затратах на технологические инновации	0.217		30
	Доля регионального бюджета в затратах на технологические инновации	0.017		27
5.4	Число инновационных проектов, получивших федеральную поддержку	0.587		8
	Число федеральных институтов развития, поддерживающих инновационные проекты	0.867		8
	Федеральное финансирование инновационных проектов	0.452		30
	Число территорий инновационного развития с федеральными статусами	0.619		4
	Число объектов инновационной инфраструктуры поддержки МСП	0.750		13

ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

ЭКСПОРТНАЯ АКТИВНОСТЬ

КАЧЕСТВО ИННОВАЦИОННОЙ ПОЛИТИКИ

**Благодарю
за внимание!**



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНСТИТУТ СТАТИСТИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
И ЭКОНОМИКИ ЗНАНИЙ

issek.hse.ru



Российская кластерная обсерватория

cluster.hse.ru