## 14 мая 2018 г. аналитический центр «Эксперт» опубликовал третий выпуск «Предметного рейтинга научной продуктивности университетов России» по 14 предметным областям.

По сравнению с прошлым годом количество предметных областей увеличилось, в то время как число вузов, включенных в отдельные предметные рейтинги, показывает разнонаправленную динамику (Табл.1). Появился новый предметный рейтинг по медицине.

Таблица 1. Количество университетов в рейтинге по предметам.

Количество университе	тов в рейтинге по предм	иетам	Таблица 1
Предметная область	Число университетов	Число университетов	Число университетов
	2016 год	2017 год	2018 год
Гуманитарные науки	31	16	20
Компьютерные науки	36	33	35
Энергетика	23	25	31
Науки о жизни	16	22	24
Физика и астрономия	23	25	26
Науки о Земле	15	20	26
Математика	26	30	30
Химия	28	28	30
Экономика	30	29	34
Общественные науки	33	28	26
Химические технологии		31	39
Инженерные науки	_	32	48
Материаловедение	_	34	36
Медицина	-	_	35

Источник: АЦ «Эксперт»

Северо-Восточный федеральный университет укрепил позиции в рейтингах по 3 предметным областям: математика, науки о земле и социальные науки.

В предметной области «Математика» СВФУ поднялся на три позиции вверх и вошел в ТОП-20 вузов страны, разделив 18-20 место с Новосибирским

государственным техническим университетом и Самарским национальным исследовательским университетом. В тройке лидеров предметного рейтинга по математике – МФТИ, ВШЭ и МГУ.

В предметной области «Науки о Земле» университет поднялся на две позиции вверх и занял 16 место, немного уступив по общему баллу ТПУ, ИТМО и СПбГПУ. Возглавляет предметный рейтинг КФУ.

Кроме того, СВФУ занял 18-19 место среди вузов страны в рейтинге по социальным наукам, разделив позиции с Российским государственным социальным университетом.

Среди федеральных университетов наиболее полно представлены в предметных рейтингах следующие вузы: УрФУ, КФУ и ДВФУ (14 предметных рейтингов), СФУ и ЮФУ (13). Менее всего представлены: САФУ (1), БФУ (0), КрымФУ (0), СКФУ (0).

Безусловным лидером среди федеральных университетов является Казанский федеральный университет, в 9 предметных областях КФУ лучший среди федеральных.

Таблица 2. Позиции федеральных университетов в предметных рейтингах научной продуктивности по итогам 2017 года.

	СВФУ	БФУ	ДВФУ	КФУ	КрымФУ	САФУ	СКФУ	СФУ	УрФУ	ЮФУ
Гуманитарные науки	-	-	18	7	-	-	-	3-6	10-12	16
Компьютерные	-	-	31-33	9	-	-	-	19	10	17-18
науки										
Математика	18-20	-	15	9	-	-	-	23	11	13
Науки о жизни	-	-	10	9	-	-	-	14	12	20
Науки о Земле	16	-	7	1	-	-	-	10	8	9
Социальные науки	18-19	-	13-16	5	-	20	-	13-16	8-9	11-12
Физика	-	-	13-14	7	-	-	-	17	13-14	18-19
Химия	-	-	16-18	13-15	-	-	-	16-18	8-10	13-15
Экономика	-	-	14-15	16-18	-	-	-	-	5-6	14-15
Энергетика	-	-	13-14	10-11	-	-	-	15-18	13-14	-
Инженерные науки	-	-	21-23	14-15	-	-	-	21-23	13	14-15
Материаловедение	-	-	18-20	8-9	-	-	-	18-20	8-9	14-15
Химические	-	-	13-14	9-10	-	-	-	15	11	13-14
технологии										
Медицина	-	-	19-20	7	-	-	-	-	15-18	-

Таблица 3. Позиции федеральных университетов относительно других федеральных университетов в предметных рейтингах научной продуктивности по итогам 2017 года.

	СВФУ	БФУ	ДВФУ	КФУ	КрымФУ	САФУ	СКФУ	СФУ	УрФУ	ЮФУ
Гуманитарные науки	-	-	5	2	-	-	-	1	3	4
Компьютерные	-	-	5	1	-	-	-	4	2	3
науки										
Математика	5	-	4	1	-	-	-	6	2	3
Науки о жизни	-	-	2	1	-	-	-	4	3	5
Науки о Земле	6	-	2	1	-	-	-	5	3	4
Социальные науки	5	-	4	1	-	6	-	4	2	3
Физика	-	-	2	1	-	-	-	3	2	4
Химия	-	-	3	2	-	-	-	3	1	2
Экономика	-	-	2	3	-	-	-	-	1	2
Энергетика	-	-	2	1	-	-	-	3	2	-
Инженерные науки	-	-	3	2	-	-	-	3	1	2
Материаловедение	-	-	3	1	-	-	-	3	1	2
Химические	-	-	3	1	-	-	-	4	2	3
технологии										

Таблица 4. Динамика позиций федеральных университетов в предметных рейтингах научной продуктивности (в таблице указан год опубликования рейтинга).

		СВФУ			БФУ			ДВФУ			КФУ		Kı	рымФ:	y
	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Гуманитарные	-	-		-	-		18	14	24	7	9-11	2	-	-	
науки															
Компьютерные	-	-		-	-		31-33	20	10-12	9	9	10-12	-	-	
науки															
Математика	18-20	21-23	-	-	-		15	12	11-12	9	10-11	23	-	-	
Науки о жизни	-	-		-	-		10	9	11	9	5	12	-	-	
Науки о Земле	16	18-19	-	-	-		7	13	12	1	2	8	-	-	
Социальные	18-19	9-11	12	-	-		13-16	12-13	17	5	5	3	-	-	
науки															
Физика	-	-		-	-		13-14	15-19	21	7	8-9	8	-	-	
Химия	-	-		-	-		16-18	17	21	13-15	13-14	9-11	-	-	
Экономика	-	-		-	15-16	17	14-15	11-12	8	16-18	13	12	-	-	
Энергетика	-	-		-	-		13-14	15-16	17	10-11	12	18	-	-	
Инженерные	-	-	-	-	-	-	21-23	17	-	14-15	16	-	-	-	-
науки															
Материаловедени	-	-	-	-	-	-	18-20	20	-	8-9	8	-	-	-	-
e															
Химические	-	-	-	-	-	-	13-14	12-13	-	9-10	9-10	-	_	_	-
технологии															
Медицина	-	-	-	-			19-20			7			-		

		САФУ			СКФУ	•		СФУ			УрФУ			ЮФУ	,
	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016	2018	2017	2016
Гуманитарные	-	-	-	-	-	-	3-6	4-5	4	10-12	12-13	14	16	12-13	16
науки															
Компьютерные	-	-	-	-	-	-	19	10-11	17	10	14	10-12	17-18	25-26	25
науки															
Математика	-	-	-	-	-	-	23	16-18	20-22	11	8-9	8	13	19-20	15-16
Науки о жизни	-	-	-	-	-	_	14	11	9	12	12-13	4	20	18-21	13
Науки о Земле	_	-	-	-	-	-	10	7-9	6	8	11-12	10	9	14-16	7
Социальные	20	27	31	-	-	-	13-16	23	24	8-9	20-22	27	11-12	18	20
науки															
Физика	-	-	-	-	-	-	17	15-19	16-17	13-14	15-19	20	18-19	15-19	13
Химия	_	-	-	-	-	-	16-18	18	23	8-10	10-12	9-11	13-15	19	15
Экономика	_	-	-	-	-	-	-	-		5-6	7-8	9-11	14-15	17-18	19
Энергетика	_	-	-	-	-	_	15-18	-		13-14	11	15	-	-	
Инженерные	-	-	-	-	-	-	21-23	22	-	13	14	-	14-15	-	-
науки															
Материаловедени	_	-	-	-	-	_	18-20	15-18	-	8-9	9	-	14-15	19	-
e															
Химические	-	-	-	-	-	-	15	14	-	11	8	-	13-14	19	-
технологии															
Медицина	-	-	-	-	-		-			15-18			-		

Согласно методике рейтинга (Рис.1.) научная продуктивность измеряется 8 показателями, которые сгруппированы по трем параметрам.



Рисунок 1. Основные положения методики расчета

Методика расчета показателей рейтинга представлена в Таблице 5. В 2016 году результаты по предметным рейтингам отдельных параметров оценивались по позициям вузов, в этом году они оцениваются по баллам.

Таблица 5. Методика расчета показателей предметного рейтинга научной продуктивности.

Показатель	Методика расчета	Вес по- казате- ля, %
Качество рост	а университета	33,3
Качество цитирований университета	Для расчета используется доля сторонних цитат в общем объеме цитат статей университета: Количество цитат без самоцитирований х 100% Общее количество цитат  Если показатель составляет от 63 до 100%, то конечный балл = 100 От 34 до 63 = от 0 до 100 Менее 34 = 0 баллов	16,6
Концентрация статей	Методика расчета для всех предметов (кроме экономики, гуманитарных и общественных наук) учитывает количество журналов в каждой предметной области:	16,6
Востребованн	ость научной деятельности	33,3
Взвешенный индекс цитиро- вания FWCI	Количество цитат публикаций университета относительно среднего числа цитат, получаемых подобными публикациями	11,1
Средний SNIP журналов	Показатель рассчитывается, как средний SNIP журналов, в которых университет публикует свои статьи.  SNIP — source normalized impact per paper — среднее число цитат на статью в журнале, нормализованное по различиям в цитировании между предметными областями. Рассматриваются публикации за четыре года (2012 — 2015)	11,1
Среднее коли- чество цитат на одну статью	Среднее количество цитат на статью, полученное по статьям, опубликованным за четыре года (2012 — 2015)	11,1
Масштаб, усто	йчивость научной деятельности	33,3
Индекс Хирша	Университет имеет индекс h, если h из его Np статей цитируются как минимум h раз каждая, в то время как оставшиеся (Np — h) статей цитируются не более чем h раз каждая. Рассматриваются статьи, опубликованные в течение последних четырех лет (2012 — 2015)	11,1
Научный коллектив i-индекс	Университет имеет индекс h, если h из его Np ученых имеют индекс Хирша как минимум h, в то время как оставшиеся (Np — h) ученых имеют индекс Хирша не более чем h. Учитываются ученые, имеющие публикации в рассматриваемой предметной сфере в течение последних четырех лет (2012 — 2015). При этом их индекс Хирша рассчитывается за весь период	11,1
Доля публика- ций	Доля публикаций университета в рассматриваемой предметной области	11,1

В каждом предметном рейтинге участвуют университеты, на долю которых за последние четыре года пришлось хотя бы 0,5% от общего количества российских научных статей, опубликованных за тот же период.

При расчете учитываются статьи в журналах, индексируемых международной базой научного цитирования Scopus.

## ИЗМЕНЕНИЕ ПОЗИЦИЙ УНИВЕРСИТЕТОВ В ПРЕДМЕТНЫХ ОБЛАСТЯХ

Разработчики рейтинга отмечают, что в прошлом году в ряде предметных областей нижняя граница была настолько низкой, что в поле зрения попадали университеты, практически не занимающиеся соответствующими исследованиями. В первую очередь это касалось **гуманитарных наук.** В 2017-м благодаря общему росту числа статей минимальная планка подросла, и большинство случайных участников были отсечены (в гуманитарных науках из 31 учебного заведения остались только 16, в рейтинг были включены вузы, доля которых в общем числе российских публикаций превышает 0,5%).

За год первые десятки в 13 областях (медицина была включена только в 2018-м и будет рассмотрена отдельно) практически не изменились. Их новыми участниками стали только 16 университетов, которые раньше наступали на пятки лидерам.

Основные изменения произошли в нетехнических областях. Это обусловлено двумя факторами. Во-первых, распространением на сферу социально-гуманитарного знания методики расчета концентрации статей. Во-вторых, сравнительно небольшим числом публикаций в этой предметной области. Из-за этого даже незначительные колебания показателей могут оказывать существенное влияние на позиции в рейтинге.

В области гуманитарных, а также общественных наук лидерство остается за Высшей школой экономики. Отметим также несколько неожиданное вхождение в топ-10 по гуманитарным наукам РУДН и Российского экономического университета имени Г. В. Плеханова.

Таблица 6. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Гуманитарные науки» по итогам 2017 года.

	<u> </u>	і О. 1103иции р			Гуманит		1			<u>r</u>	<u> </u>				
Мест о в	Мест о в	Университет	Общий балл	Общи й	Качество		роста	Востре	бованно	сть на	учной	Масшт	аб, й деятел	-	йчивость
2018	2017		2018	балл 2017	Балл по направ лению	Качес тво цитат	Конц ентра ция стате й	Балл по напра влени ю	Урове нь журн алов	Взвеше нный индекс цитиро вания	Сре днее числ о цита т на стат ью	Балл по напра влени ю	Науч ный колле ктив	Инде кс Хирш а	Доля публик аций
1	1	НИУ ВШЭ	86,1	84,1	100,0	100,0	100,0	61,2	78,9	36,9	67,8	97,2	100,0	91,7	100,0
2	4-5	СПбГУ	73,0	63,8	100,0	100,0	100,0	41,4	50,8	39,6	33,7	77,5	75,0	66,7	90,8
3-6	2	МГУ	61,9	79,3	50,0	0,0	100,0	50,4	78,7	44,3	28,2	85,4	91,7	100,0	64,5
3-6	3	ТГУ	61,9	68,6	82,2	64,3	100,0	49,8	86,1	26,6	36,6	53,8	66,7	58,3	36,3
3-6	6	НГУ	61,1	59,8	91,7	100,0	83,4	45,1	55,8	49,5	30,0	46,4	75,0	41,7	22,6
3-6	4-5	СФУ	61,0	63,1	59,5	98,1	20,9	84,4	80,0	73,3	100, 0	39,0	50,0	58,3	8,7
7	9-11	КФУ	51,3	44,8	53,2	6,4	100,0	54,9	62,6	58,6	43,5	45,8	58,3	50,0	29,0
8	_	РЭУ имени Г. В. Плеханова	50,1	_	39,7	79,4	0,0	74,9	87,3	100,0	37,5	35,6	41,7	58,3	6,9
9	8	РАНХиГС при Президенте РФ	44,3	50,7	45,7	0,0	91,5	54,1	86,7	56,1	19,4	33,1	41,7	41,7	16,0
10-12		РУДН	39,8	_	45,1	86,4	3,7	49,1	75,5	56,8	15,1	25,2	33,3	33,3	9,0

10-12	12-13	УрФУ	39,3	40,1	50,0	0,0	100,0	34,5	70,5	23,9	9,0	33,3	33,3	33,3	33,2
10-12	7	Европейский	38,5	55,5	51,9	100,0	3,8	38,3	39,3	27,8	47,7	25,4	33,3	33,3	9,7
		университет в													
		СПб													
13	9-11	РГГУ	36,7	46,0	50,0	0,0	100,0	28,2	41,0	42,2	1,4	31,9	33,3	33,3	29,1
14	15	Юго-	34,3	34,4	34,4	68,8	0,0	43,8	52,9	58,6	19,8	24,7	33,3	33,3	7,5
		Западный ГУ													
15	_	Алтайский	27,5	_	0,0	0,0	0,0	55,2	100,0	43,4	22,2	27,2	41,7	33,3	6,7
		ГУ													
16	12-13	ЮФУ	25,0	40,3	0,0	0,0	0,0	41,6	84,3	29,3	11,4	33,3	33,3	58,3	8,3
17	16	Первый	22,8	22,4	50,0	100,0	0,0	3,1	4,2	1,9	3,1	15,5	25,0	8,3	13,1
		МГМУ имени													
		И.М.													
		Сеченова													
18	14	ДВФУ	19,8	39,2	13,2	0,0	26,4	23,9	55,6	7,9	8,3	22,2	25,0	33,3	8,2
19	_	Тюменский	18,2	_	0,3	0,0	0,5	35,1	49,7	50,3	5,3	19,2	25,0	25,0	7,7
		ГУ													
20	_	Московский	10,6	_	6,8	0,0	13,6	9,0	15,0	7,7	4,4	16,0	25,0	16,7	6,2
		педагогическ													
		ий ГУ													

В рамках предметного рейтинга **по компьютерным наукам** значительного роста позиций в рейтинге не произошло. Исключением является рост МИФИ с 17-19 места до 11. Первое место МГУ делит с университетом ИТМО и МФТИ, причем эти два университета имеют по 4 высших балла из 11 подкатегорий, когда как у МГУ - 3. Отрицательную динамику показывает СФУ (с 10-11 места на 19).

Таблица 7. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Компьютерные науки» по итогам 2017 года.

						Компью	терные на	уки (Сотр	outer Scie	ence)					
Мес то в	Мес то в	Университе т	Общ ий	Общ ий	Качество		роста	Востребо деятельн		Ъ Н	аучной	Масшта ( деятельн		ивость	научной
201	201 7		балл 2018	балл 2017	Балл по на- правле нию	Качес тво цитат	Концен тра- ция статей	Балл по на- правле нию	Урове нь журна лов	Взвеше нный индекс цитиров ания	Сред нее числ о цитат на стать ю	Балл по на- правле нию	Научн ый коллек тив	Инд екс Хир ша	Доля публик аций
1-3	4	ИТМО	85,8	73,5	76,8	53,7	100,0	81,8	78,4	100,0	67,0	98,7	96,0	100, 0	100,0
1-3	2-3	МФТИ	85,1	74,7	100,0	100,0	100,0	88,3	91,3	73,5	100,0	67,1	84,0	83,3	33,9
1-3	1	МГУ	84,3	90,5	100,0	100,0	100,0	70,0	74,1	62,3	73,5	83,0	88,0	88,9	72,0
4	2-3	ниу вшэ	81,0	75,1	100,0	100,0	100,0	74,0	83,0	80,1	59,0	69,1	64,0	88,9	54,4
5	5	СПбГУ	75,7	71,5	73,7	47,4	100,0	76,7	93,8	79,5	57,0	76,7	80,0	94,4	55,6
6	7-8	СПбПУ Петра Великого	73,5	50,8	83,3	97,2	69,3	77,3	80,7	90,7	60,3	59,8	76,0	72,2	31,3
7	6	НГУ	71,6	58,8	99,3	99,8	98,8	56,7	85,8	41,7	42,5	58,9	100,0	50,0	26,6
8	7-8	Нижегородс кий ГУ им. Н.И.Лобаче вского	65,2	51,4	63,4	86,8	40,1	80,5	89,8	80,8	70,9	51,7	72,0	66,7	16,4
9	9	КФУ	63,8	47,4	68,4	86,9	49,9	80,0	88,5	84,1	67,4	43,1	60,0	55,6	13,8
10	14	УрФУ	46,7	31,9	44,4	0,0	88,9	47,3	68,1	53,6	20,0	48,4	56,0	50,0	39,2

11	17- 19	МИФИ	44,0	28,3	24,9	0,0	49,7	46,8	63,1	57,0	20,5	60,2	80,0	66,7	34,1
12	10- 11	Самарский НИУ	42,3	36,5	0,0	0,0	0,0	64,0	90,7	72,2	29,3	63,0	56,0	88,9	44,0
13	15- 16	ТГУ	38,4	30,4	18,2	4,3	32,1	41,0	57,9	38,4	26,8	55,9	76,0	55,6	36,2
14- 16	17- 19	Ярославски й ГУ им. П.Г. Демидова	36,6	28,1	46,9	93,9	0,0	46,6	72,1	38,4	29,2	16,4	20,0	22,2	7,1
14- 16	22- 24	Саратовски й НИУ имени Н.Г. Чернышевс кого	36,4	25,0	34,6	69,2	0,0	39,7	68,2	27,8	23,1	34,8	68,0	27,8	8,7
14- 16	12- 13	НГТУ	35,9	34,3	19,1	38,1	0,0	55,1	63,7	88,7	12,8	33,7	44,0	33,3	23,7
17- 18	17- 19	ТПУ	34,1	27,9	8,3	0,0	16,6	50,4	57,9	63,6	29,8	43,6	56,0	50,0	24,7
17- 18	25- 26	ЮФУ	33,8	21,6	15,1	0,0	30,2	45,0	56,0	65,6	13,3	41,4	48,0	50,0	26,2
19	10- 11	СФУ	32,4	37,2	23,1	46,2	0,0	46,6	70,5	36,4	32,9	27,6	40,0	33,3	9,5
20- 21	25- 26	МАИ	31,2	20,9	13,6	27,3	0,0	58,6	100,0	48,3	27,6	21,4	28,0	27,8	8,5
20- 21	15- 16	ЛЭТИ	30,9	31,0	11,6	23,1	0,0	43,2	63,8	49,0	16,8	37,9	48,0	33,3	32,4
22- 24	21	РУДН	28,6	26,3	2,4	0,0	4,8	48,4	63,8	64,9	16,5	35,1	52,0	38,9	14,4
22- 24	27- 29	Южно- Уральский НИУ	28,3	18,3	0,0	0,0	0,0	55,0	84,1	60,3	20,7	29,9	28,0	50,0	11,8

22-	]_	МТУ	28,0	_	0,0	0,0	0,0	56,3	69,8	74,3	24,8	27,7	48,0	27,8	7,3
24						7,0		0.00	03,0	,-		, .		_ ,, ,	,,-
25-	32-	Донской	27,5	10,5	0,0	0,0	0,0	60,9	62,4	96,7	23,6	21,6	28,0	27,8	9,0
27	33	ГТУ	27.4	10.1	11.0	0.0	22.4	20.2	60.2	25.0	12.4	21.0	40.0	22.2	22.4
25- 27	27- 29	МГТУ имени Н.Э.	27,4	18,1	11,2	0,0	22,4	39,2	68,3	35,8	13,4	31,9	40,0	33,3	22,4
27	29	Баумана													
25-	12-	ТЕИМ	27,2	33,7	14,8	29,5	0,0	32,7	52,6	31,1	14,4	34,2	56,0	27,8	18,9
27	13														
28-	30-	Волгоградс	25,3	17,8	0,0	0,0	0,0	48,8	48,5	73,5	24,3	27,2	28,0	44,4	9,0
30	31	кий ГТУ													
28-	27-	СПбГУ	24,9	18,9	0,0	0,0	0,0	44,5	74,4	39,8	19,2	30,1	40,0	38,9	11,6
30	29	аэрокосмич													
		еского													
		приборостр													
		оения													
28-	22-	ТУСУР	24,6	25,6	0,0	0,0	0,0	49,6	79,5	58,3	10,9	24,1	32,0	27,8	12,6
30	24														
31- 33	20	ДВФУ	24,0	27,2	0,0	0,0	0,0	44,6	64,0	51,0	18,8	27,5	40,0	33,3	9,2
31-	_	КНИТУ	23,9	_	0,0	0,0	0,0	46,7	57,7	69,5	12,9	25,0	28,0	38,9	8,0
33		имени А. Н.			0,0	,,,	,,,	10,7	0,,,	0,5	12,5			00,5	
		Туполева													
31-	22-	МЭИ	23,0	25,0	0,0	0,0	0,0	43,6	73,7	33,1	23,9	25,5	28,0	38,9	9,6
33	24														,
34	_	Омский ГТУ	22,9	_	0,0	0,0	0,0	47,1	72,8	58,3	10,2	21,8	28,0	27,8	9,6
35	32- 33	Рязанский ГРТУ	21,8	10,5	0,0	0,0	0,0	41,7	60,2	53,4	11,5	23,6	20,0	38,9	12,0

В математике третий год подряд впереди всех оказывается МФТИ. НИУ ВШЭ с четвертого места в прошлом году поднялся до второго в этом.

Наиболее существенный рост позиций **по математике** произошел у Санкт-Петербургского политеха. Причиной роста послужили увеличение по всем показателям подкатегорий, в особенности по среднему числу цитат на статью и индексу Хирша.

Среди других университетов, показавших рост позиций выделим два федеральных университета: ЮФУ (с 19-20 на 13 место) и СВФУ (с 21-23 на 18-20 место). СВФУ показал увеличение общего балла по категории «Востребованность научной деятельности» (с 65,8 до 74,7), увеличению балла по среднему числу цитат на статью (с 42,9 до 53,4), а также увеличению балла по подкатегории «Научный коллектив» (с 5,7 до 15).

Таблица 8. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Математика» по итогам 2017 года.

						N	<b>1</b> атематик	a (Mathem	natics)						
Mec	Mec	Университе	Общ	Общ	Качество	0	роста	Востреб	ованност	ъ Н	аучной	Масшта	б, устойч	ивость	научной
то в	то в	T	ий	ий	универси	итета		деятельн	ности			деятельн	ности		
201	201		балл	балл	Балл	Качес	Концен	Балл	Урове	Взвеше	Сред	Балл	Научн	Инд	Доля
8	7		2018	2017	по на-	1			НЬ	нный	нее	по на-	ый	екс	публик
					правле	правле цитат ция			журна	индекс	числ	правле	коллек	Хир	аций
					нию	1			ЛОВ	цити-	O	нию	ТИВ	ша	
						нию				рования	цитат				
											на				
											стать				
											Ю				
1	1	МФТИ	81,8	83,1	100,0	100,0	100,0	88,3	93,8	71,0	100,0	57,2	57,5	84,2	29,8
2	4	НИУ ВШЭ	77,0	71,0	100,0	100,0	100,0	75,1	100,0	66,9	58,6	55,8	47,5	73,7	46,1
3	2-3	МГУ	73,0	74,3	69,8	39,6	100,0	55,1	79,2	44,4	41,8	94,2	82,5	100, 0	100,0

4-5	2-3	СПбГУ	68,9	74,4	73,1	46,2	100,0	63,7	81,5	56,8	52,6	70,1	50,0	100, 0	60,2
4-5	5	НГУ	68,0	69,4	74,3	48,7	100,0	60,5	89,9	44,4	47,2	69,3	90,0	78,9	38,9
6	6	Нижегородс кий НИУ им. Н.И.Лобаче вского	64,3	56,9	73,4	81,3	65,4	74,0	86,7	61,5	73,9	45,6	47,5	73,7	15,5
7	10- 11	СПбПУ Петра Великого	62,0	46,8	59,7	61,9	57,5	77,2	76,3	77,5	77,7	49,0	50,0	78,9	18,0
8	8-9	ИТМО	58,3	48,4	51,6	3,1	100,0	63,1	65,3	75,7	48,3	60,1	60,0	78,9	41,5
9	10- 11	КФУ	53,8	46,8	34,6	0,0	69,3	79,4	95,3	100,0	42,8	47,4	35,0	84,2	23,0
10	7	МИФИ	51,7	51,5	20,9	0,0	41,9	68,2	82,8	65,1	56,8	66,0	100,0	78,9	19,2
11	8-9	УрФУ	48,2	47,9	50,0	0,0	100,0	53,1	83,5	42,6	33,3	41,4	42,5	57,9	23,9
12	15	ТГУ	46,3	40,4	45,3	63,1	27,5	49,9	64,0	39,6	46,1	43,8	50,0	63,2	18,2
13	19- 20	ЮФУ	44,2	32,8	45,2	66,7	23,6	58,3	80,0	48,5	46,5	29,1	25,0	52,6	9,6
14	16- 18	ТПУ	43,2	35,8	28,6	57,2	0,0	61,4	64,0	66,3	54,0	39,6	42,5	63,2	13,0
15	12	ДВФУ	41,8	44,9	24,8	35,1	14,5	64,5	77,5	57,4	58,6	36,1	30,0	68,4	10,0
16- 17	16- 18	РУДН	40,0	36,3	37,4	4,2	70,6	53,2	81,1	55,6	22,7	29,6	37,5	36,8	14,3
16- 17	13	Саратовски й НИУ имени Н.Г. Чернышевс кого	39,7	43,0	25,5	0,0	51,1	61,5	87,7	58,0	38,8	32,2	40,0	47,4	9,2
18- 20	19- 20	НГТУ	33,0	33,2	8,8	17,7	0,0	61,8	91,3	76,9	17,3	28,3	32,5	36,8	15,6

18- 20	21-23	СВФУ	32,9	29,4	3,2	6,4	0,0	74,7	92,6	78,1	53,4	20,7	15,0	42,1	4,8
18- 20	24- 25	Самарский НИУ	31,9	26,4	3,3	0,0	6,6	59,8	66,9	79,3	33,1	32,7	35,0	52,6	10,4
21	21- 23	МГТУ имени Н.Э. Баумана	29,4	28,2	16,4	0,0	32,7	43,9	77,9	31,4	22,5	28,0	27,5	42,1	14,4
22	26- 28	МАИ	27,9	19,8	19,3	38,5	0,0	47,9	90,4	29,0	24,4	16,5	17,5	26,3	5,7
23	16- 18	СФУ	26,9	36,6	25,1	50,1	0,0	35,0	70,2	17,2	17,5	20,8	27,5	26,3	8,6
24- 25	21- 23	ЛЭТИ	25,0	29,0	15,8	31,7	0,0	38,1	56,8	40,8	16,7	21,2	25,0	26,3	12,2
24- 25	26- 28	Челябински й ГУ	25,0	20,5	0,0	0,0	0,0	54,4	72,7	68,8	21,7	20,6	25,0	31,6	5,3
26- 27	29- 30	Южно- Уральский НИУ	23,8	17,4	0,0	0,0	0,0	47,0	84,1	38,5	18,3	24,6	22,5	42,1	9,1
26- 27	24- 25	Воронежски й ГУ	23,7	26,4	4,6	0,0	9,3	44,8	79,2	32,5	22,6	21,6	20,0	36,8	7,9
28	_	МТУ	21,8	_	6,4	12,8	0,0	39,4	70,9	23,3	24,0	19,5	27,5	26,3	4,6
29- 30	29- 30	МЭИ	17,9	17,6	0,0	0,0	0,0	37,7	69,1	29,6	14,4	15,9	20,0	21,1	6,7
29- 30	_	ТЄИМ	17,5	_	0,0	0,0	0,0	33,9	52,9	36,1	12,7	18,7	30,0	21,1	5,1

В науках о жизни первая четверка осталась неизменна: МГУ, СПбГУ, МФТИ, НГУ. Скачок совершил ИТМО с 10 на 5 место, благодаря высоким показателям по ряду подкатегорий: «Качество цитат», «Уровень журналов», «Взвешенный индекс цитирования» и «Среднее число цитат на статью».

Отрицательную динамику показали КФУ (с 5 на 9 место) и СФУ (с 11 на 14 место). Впервые вошли рейтинг Сибирский государственный медицинский университет (16 место) и Томский политех (18-19 место).

Таблица 9. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «**Науки о жизни**» по итогам 2017 года.

						Ha	уки о жизі	ни (Life So	ciences)						
Mec	Mec	Университе	Общ	Общ	Качество	)	роста	Востреб	ованност	ъ Н	аучной	Масшта	б, устойч	ивость	научной
то в	то в	T	ий	ий	универсі	итета		деятельн	юсти			деятельн			
201	201		балл	балл	Балл	Качес	Концен	Балл	Урове	Взвеше	Сред	Балл	Научн	Инд	Доля
8	7		2018	2017	по на-	ТВО	тра-	по на-	НЬ	нный	нее	по на-	ый	екс	публик
					правле	цитат	ция	правле	журна	индекс	числ	правле	коллек	Хир	аций
					нию		статей	нию	ЛОВ	цитиров	O	нию	ТИВ	ша	
										ания	цитат				
											на				
											стать				
											Ю				
1	1	МГУ	90,1	87,2	100,0	100,0	100,0	70,2	76,4	60,3	73,9	100,0	100,0	100,	100,0
					,	,	,		ĺ	,		,	,	0	,
2	2	СПбГУ	82,9	75,4	100,0	100,0	100,0	83,1	78,4	70,9	100,0	65,6	85,7	73,2	37,8
3	3	МФТИ	79,0	73,3	92,2	100,0	84,3	90,6	92,2	82,0	97,6	54,1	89,3	61,0	12,1
4	4	НГУ	77,9	70,1	100,0	100,0	100,0	73,2	76,3	62,4	80,9	60,6	100,0	58,5	23,3
5	10	ИТМО	74,8	52,6	77,6	100,0	55,1	98,3	100,0	100,0	94,8	48,5	89,3	48,8	7,4
6	6-8	ТГУ	71,1	60,9	100,0	100,0	100,0	64,8	71,5	60,4	62,5	48,6	89,3	41,5	15,0
7-8	6-8	СПбПУ Петра Великого	69,7	60,2	77,6	100,0	55,3	86,7	87,3	82,0	90,8	44,8	75,0	51,2	8,1
7-8	6-8	РМУ	69,0	60,7	95,7	100,0	91,4	65,5	65,8	51,0	79,8	45,7	67,9	56,1	13,0
9	5	КФУ	66,9	62,5	83,3	66,6	100,0	59,7	69,7	53,5	55,9	57,7	89,3	56,1	27,8

10	9	ДВФУ	62,0	57,4	100,0	100,0	100,0	50,4	66,8	41,7	42,8	35,7	57,1	34,1	15,7
11	15	Первый МГМУ имени И.М. Сеченова	56,5	42,3	77,2	100,0	54,5	52,8	67,2	45,3	46,0	39,3	67,9	39,0	11,0
12	12- 13	УрФУ	53,2	47,3	57,6	100,0	15,3	67,1	78,1	62,0	61,4	34,7	60,7	36,6	6,9
13	12- 13	Нижегородс кий НИУ им. Н.И.Лобаче вского	48,3	47,9	44,2	74,7	13,7	57,3	61,7	50,9	59,3	43,3	78,6	43,9	7,3
14	11	СФУ	44,9	49,5	38,4	54,5	22,3	64,7	74,3	76,6	43,3	31,6	57,1	31,7	6,0
15	16- 17	РУДН	41,2	33,6	51,7	100,0	3,5	42,6	58,9	42,1	27,0	29,3	57,1	24,4	6,4
16	_	Сибирский ГМУ	38,0	_	50,0	100,0	0,0	43,1	53,8	34,9	40,7	20,8	28,6	29,3	4,7
17	14	Первый СПбГМУ	36,3	45,7	50,0	100,0	0,0	38,6	54,2	32,8	28,7	20,4	32,1	24,4	4,7
18- 19	16- 17	Казанский ГМУ	31,2	33,4	35,5	71,0	0,0	34,8	48,6	26,9	28,9	23,4	39,3	26,8	4,0
18- 19	_	ТПУ	30,7	_	1,7	0,0	3,5	57,8	76,0	79,3	18,0	32,5	60,7	31,7	5,1
20	18- 21	ЮФУ	29,5	26,8	1,4	0,0	2,7	57,1	71,9	65,8	33,6	30,1	50,0	34,1	6,1
21	18- 21	Тюменский ГУ	27,6	25,8	0,0	0,0	0,0	62,0	70,9	90,4	24,6	20,9	28,6	26,8	7,3
22- 23	18- 21	Алтайский ГУ	24,1	27,3	14,9	29,8	0,0	38,5	70,8	30,0	14,7	18,8	28,6	22,0	5,9
22- 23	18- 21	Нижегородс кая ГМА	23,3	27,6	23,3	46,7	0,0	25,0	32,6	21,7	20,7	21,5	32,1	26,8	5,6

24	22	Белгородск	14,0	15,4	0,0	0,0	0,0	25,4	41,8	21,4	12,9	16,7	28,6	17,1	4,6
		ий ГУ													

В этом году в **науках о Земле** МГУ уступил Казанскому федеральному университету, причем у КФУ лучше показатешли по категории «Востребованность научной деятельности», а у МГУ в категории «Масштаб устойчивости научной деятельности».

Фактор «Концентрации статей» оказал влияние на рост позиций федеральных университетов: ДВФУ, УрФУ и ЮФУ. Дополнительное влияние оказали подкатегории «Качество цитат» и «Взвешенный индекс цитирования».

СВФУ поднялся на две позиции вверх, показав рост во всех категориях, кроме доли публикаций. Наибольший рост наблюдается в подкатегориях «Качество цитат» и «Концентрация статей».

Таблица 10. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Науки о Земле» по итогам 2017 года.

						Науки	о Земле (	Earth Scie	ences)						
Ме сто в	Ме сто в	Университет	Об щий балл	Об щий балл	Качество универст		роста	Востреб деятельн		гь на	аучной	Масшта деятелы	. •	ивость	научной
201	201		2018	2017	Балл по на- правле нию	Качес тво цитат	Конце нтра- ция статей	Балл по на- правле нию	Урове нь журна лов	Взвеше нный индекс цитиров ания	Сред нее числ о цита т на стать ю	Балл по на- правле нию	Научн ый колле ктив	Инд екс Хир ша	Доля публик аций
1	2	КФУ	82,9	75,4	100,0	100,0	100,0	84,9	100,0	100,0	54,6	63,9	88,5	70,3	33,1

2	1	МГУ	81,4	82,7	100,0	100,0	100,0	45,6	64,9	46,5	25,4	98,7	96,2	100, 0	100,0
3	4	НГУ	72,9	66,1	100,0	100,0	100,0	57,2	78,8	67,7	25,0	61,4	100,0	56,8	27,5
4	3	СПбГУ	71,5	73,7	100,0	100,0	100,0	45,7	65,8	48,4	23,0	68,8	92,3	67,6	46,5
5-6	5	МФТИ	67,6	56,3	68,5	100,0	36,9	91,6	76,8	98,1	100,0	42,7	73,1	45,9	9,0
5-6	6	ТГУ	66,9	55,4	100,0	100,0	100,0	49,9	64,8	64,5	20,3	50,9	80,8	51,4	20,5
7	13	ДВФУ	58,3	36,7	100,0	100,0	100,0	43,8	62,5	55,5	13,3	31,0	50,0	29,7	13,3
8	11- 12	УрФУ	56,7	39,6	92,3	96,9	87,7	38,2	53,3	48,4	13,0	39,5	65,4	37,8	15,4
9	14- 16	ЮФУ	53,5	27,4	73,7	100,0	47,3	55,8	74,3	68,4	24,6	31,2	46,2	37,8	9,6
10	7-9	СФУ	52,2	45,3	74,4	100,0	48,9	49,1	65,5	60,6	21,2	33,1	53,8	37,8	7,6
11	11- 12	НИУ ВШЭ	50,9	38,8	80,4	100,0	60,9	46,6	73,3	46,5	20,2	25,6	46,2	24,3	6,3
12	7-9	МИФИ	49,2	46,0	53,5	100,0	7,0	52,8	73,7	62,6	22,0	41,4	88,5	29,7	6,0
13	14- 16	ТПУ	48,0	27,4	50,0	0,0	100,0	51,4	51,4	96,8	5,9	42,7	61,5	37,8	28,6
14- 15	_	ИТМО	45,4	_	50,0	100,0	0,0	53,7	73,6	63,9	23,7	32,5	65,4	27,0	5,0
14- 15	7-9	СПбПУ Петра Великого	45,2	44,6	55,0	100,0	9,9	50,8	70,9	63,9	17,5	29,8	50,0	32,4	6,8
16	18- 19	СВФУ	43,2	24,1	65,5	100,0	30,9	41,9	61,6	48,4	15,7	22,2	30,8	29,7	6,2
17	_	Тюменский ГУ	41,8	_	50,0	100,0	0,0	53,6	77,5	71,0	12,4	21,8	38,5	21,6	5,2
18	17	МИСиС	38,8	26,3	50,0	100,0	0,0	43,9	46,0	76,1	9,6	22,6	42,3	18,9	6,6
19- 21	_	РУДН	37,3	_	57,2	100,0	14,5	35,9	74,9	27,1	5,8	18,8	34,6	16,2	5,5
19- 21	_	Российский гидрометеороло	36,6	_	50,0	100,0	0,0	58,2	62,6	87,7	24,1	1,6	0,0	0,0	4,9

		гический													
		университет													
19-	_	Тюменский	35,7	_	34,7	69,4	0,0	54,2	63,5	91,6	7,6	18,1	26,9	21,6	5,8
21		индустриальны													
		й университет													
22-	14-	РГУНГ имени	34,2	27,9	50,0	100,0	0,0	32,0	60,4	29,0	6,5	20,8	34,6	21,6	6,1
23	16	И.М. Губкина													
22-	_	Кузбасский	33,9	_	50,0	100,0	0,0	34,9	20,3	77,4	7,1	16,8	23,1	21,6	5,7
23		ГТУ													
24	20	СПбГГУ	19,4	15,7	7,9	0,0	15,8	30,3	40,0	48,4	2,6	19,9	23,1	21,6	15,1
25	_	МГСУ	14,3	_	4,2	8,5	0,0	22,5	42,0	23,2	2,3	16,1	23,1	18,9	6,3

Рост позиций Уральского федерального университета в **социальных науках** (с 20-22 на 8-9 место) произошел благодаря качеству цитат, балл по качеству цитат увеличился с 0 до 70! Заметный рост демонстрирует также ЮФУ (с 18 на 11-12 место). ЮФУ показывает высокий рост баллов в каждой подкатегории «Востребованности научной деятельности»: «Уровень журнаолов» с 45,3 до 73,2, «Взвешенный индекс цитирования» с 8 до 56,8, «Среднее число цитат на статью» с 10,3 до 47,5.

СВФУ снизил позиции с 9-11 до 18-19 место, что обусловлено снижением баллов по следующим подкатегориям: «Качество цитат» с 80,4 до 53,4, «Концентрация статей» с 100 до 0, «Уровень журналов» с 62 до 39,4. В остальных подкатегориях наблюдается рост баллов.

Таблица 11. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Социальные науки» по итогам 2017 года.

						Co	циальные на	уки (Socia	al Science	es)					
Мес то в	Мес то в	Универс итет	Общ ий	Общ ий	Качество		роста	Востребо деятельн	ованност	Ъ Н	аучной	Масшта ( деятельн	•	ивость	научной
201	201		балл 2018	балл 2017	Балл по на- правле нию	Качес тво цитат	Концентр ация статей	Балл по на- правле нию	Урове нь журна лов	Взвешен ный индекс цитиров ания	Сред нее числ о цитат на стать ю	Балл по на- правле нию	Научн ый коллек тив	Инд екс Хир ша	Доля публика ций
1	1	НИУ ВШЭ	87,5	83,8	100,0	100,0	100,0	73,3	66,4	53,6	100,0	89,1	88,2	78,9	100,0
2	2	МГУ	81,4	79,8	100,0	100,0	100,0	67,7	74,7	43,2	85,1	76,5	100,0	73,7	55,7
3	4	ТГУ	70,2	61,3	96,5	100,0	93,0	64,5	44,8	58,6	90,2	49,7	82,4	42,1	24,6
4	3	СПбГУ	68,7	62,5	100,0	100,0	100,0	46,3	47,0	45,5	46,3	59,9	76,5	57,9	45,3
5	5	КФУ	62,4	57,4	50,0	0,0	100,0	72,8	58,0	100,0	60,3	64,4	64,7	100,	28,5
6	9- 11	РАНХиГ С при Президе нте РФ	58,3	51,4	99,1	100,0	98,2	46,4	55,5	39,6	44,2	29,5	35,3	36,8	16,4
7	7	Европей ский универс итет в СПб	56,6	54,6	62,9	100,0	25,7	82,4	100,0	48,9	98,4	24,6	29,4	36,8	7,4
8-9	20- 22	УрФУ	51,7	34,9	78,1	70,0	86,3	39,9	56,2	34,3	29,2	37,0	52,9	36,8	21,1

8-9	6	НГУ	50,8	55,9	68,6	100,0	37,2	50,4	67,8	32,9	50,6	33,3	64,7	26,3	8,9
10	14	РУДН	45,9	48,0	57,1	88,6	25,6	52,5	54,3	72,4	30,7	28,1	41,2	31,6	11,7
11- 12	18	ЮФУ	44,6	41,8	46,2	82,0	10,5	59,2	73,2	56,8	47,5	28,5	41,2	36,8	7,4
11- 12	15- 17	РГГУ	44,2	47,1	57,8	100,0	15,5	51,5	67,1	32,5	54,7	23,4	29,4	31,6	9,3
13- 16	9- 11	РЭУ имени Г. В. Плехано ва	39,7	50,6	26,3	52,6	0,0	66,3	56,8	99,8	42,1	26,6	29,4	42,1	8,3
13- 16	15- 17	МГИМО	39,5	46,6	62,0	100,0	23,9	37,5	54,4	23,9	34,0	19,0	23,5	21,1	12,6
13- 16	23	СФУ	39,5	31,8	29,2	58,3	0,0	65,2	26,5	97,4	71,7	24,1	35,3	31,6	5,4
13- 16	12- 13	ДВФУ	39,1	49,5	63,7	100,0	27,4	32,3	37,5	19,9	39,4	21,3	29,4	26,3	8,1
17	15- 17	Тюменс кий ГУ	38,0	47,0	50,0	100,0	0,0	43,5	52,4	32,2	45,9	20,6	17,6	36,8	7,3
18- 19	8	РГСУ	35,6	53,5	2,5	5,1	0,0	67,8	47,6	78,9	76,8	36,6	41,2	63,2	5,4
18- 19	9- 11	СВФУ	35,0	51,3	26,7	53,4	0,0	53,5	39,4	52,0	68,9	24,7	35,3	31,6	7,2
20	27	САФУ	34,5	14,9	50,0	100,0	0,0	36,9	34,0	35,0	41,7	16,7	23,5	21,1	5,5
21-22	20- 22	СПбПУ Петра Великог о	30,7	35,0	0,0	0,0	0,0	59,6	38,1	55,2	85,6	32,5	47,1	42,1	8,2
21- 22	_	Южно- Уральск ий НИУ	30,3	_	50,0	100,0	0,0	25,7	48,3	11,7	17,1	15,2	29,4	10,5	5,8

23	24	Юго- Западны й ГУ	22,5	29,7	10,2	20,3	0,0	37,8	35,4	50,0	28,0	19,4	23,5	26,3	8,5
24	28	Сургутс кий ГУ	20,3	10,0	0,0	0,0	0,0	40,1	77,3	23,6	19,4	20,8	29,4	26,3	6,7

Главной особенностью предметной области «**Физика и астрономия**» является ее стабильность по сравнению с большинством других областей. Основная причина — высокий порог по числу статей. На одну позицию вверх улучшил свой результат КФУ (с 8 на 9 место), на две позиции – ИТМО (с 13 на 11 место). Не критичное падение показывает СПбГУ (с 5-6 на 8 место).

Таблица 12. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Физика» по итогам 2017 года.

						Физ	ика (Physi	cs and Ast	ronomy)						
Мес то в 201	Мес то в 201	Университе т	Общ ий балл	Общ ий балл	Качество универси		роста	Востребо деятельн		Ъ Н	аучной	Масштаб деятельн	•	ивость	научной
8	7		2018	2017	Балл по на- правле нию	Качес тво цитат	Концен тра- ция статей	Балл по на- правле нию	Урове нь журна лов	Взвеше нный индекс цитиров ания	Сред нее числ о цитат на стать ю	Балл по на- правле нию	Научн ый коллек тив	Инд екс Хир ша	Доля публик аций
1	1	МГУ	95,9	94,8	100,0	100,0	100,0	87,8	93,0	90,4	79,9	100,0	100,0	100, 0	100,0
2	2	НГУ	89,0	88,1	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	67,0	85,1	68,0	47,9

3	3	МИФИ	87,1	83,8	100,0	100,0	100,0	80,0	74,0	93,2	72,8	81,4	100,0	76,0	68,1
4	4	МФТИ	85,1	81,6	100,0	100,0	100,0	95,6	97,9	92,5	96,3	59,7	63,8	69,3	45,9
5	5-6	СПбПУ Петра Великого	76,5	71,4	100,0	100,0	100,0	77,3	73,8	84,2	74,0	52,2	61,7	60,0	34,8
6	7	ТГУ	75,1	68,7	100,0	100,0	100,0	73,8	82,2	80,1	59,1	51,5	57,4	54,7	42,4
7	8-9	КФУ	73,3	66,5	100,0	100,0	100,0	86,2	76,1	91,1	91,5	33,8	51,1	32,0	18,2
8	5-6	СПбГУ	70,9	72,0	100,0	100,0	100,0	61,8	82,8	63,7	38,8	51,0	61,7	46,7	44,5
9- 10	8-9	МИСиС	67,9	65,6	100,0	100,0	100,0	64,5	86,1	63,7	43,6	39,1	57,4	36,0	23,9
9- 10	10- 11	Нижегородс кий НИУ им. Н.И.Лобаче вского	63,4	62,9	100,0	100,0	100,0	57,5	79,8	53,4	39,4	32,7	46,8	30,7	20,5
11	13	ИТМО	63,3	59,5	86,7	73,4	100,0	57,6	76,9	70,5	25,3	45,5	59,6	36,0	40,8
12	12	ниу вшэ	60,3	61,2	100,0	100,0	100,0	56,5	86,1	53,4	29,9	24,5	44,7	20,0	8,8
13- 14	15- 19	УрФУ	59,3	53,9	96,8	93,6	100,0	46,0	68,5	46,6	22,8	35,0	42,6	30,7	31,9
13- 14	15- 19	ДВФУ	58,3	53,7	100,0	100,0	100,0	52,6	73,6	58,9	25,3	22,4	38,3	20,0	9,0
15- 16	20	ТПУ	56,8	51,4	72,8	45,6	100,0	59,4	82,2	74,0	21,9	38,3	42,6	37,3	34,9
15- 16	10- 11	НГТУ	56,5	62,4	90,6	100,0	81,3	53,7	76,5	61,6	23,1	25,0	40,4	21,3	13,3
17	15- 19	СФУ	54,3	53,0	98,2	96,5	100,0	44,7	70,9	41,1	22,1	19,8	31,9	18,7	8,9
18- 19	15- 19	ЮФУ	50,5	53,4	82,2	64,5	100,0	46,5	72,1	48,6	18,8	22,9	38,3	18,7	11,7

18- 19	14	Саратовски й НИУ имени Н.Г. Чернышевс кого	50,1	57,6	76,2	84,0	68,4	47,9	67,7	52,7	23,2	26,3	42,6	25,3	10,9
20	21	Самарский НИУ	44,9	50,4	45,8	0,0	91,7	61,5	75,5	84,2	24,8	27,4	40,4	28,0	13,7
21- 22	_	МЭИ	42,6	_	78,4	100,0	56,7	35,6	63,0	30,1	13,6	14,0	23,4	12,0	6,7
21- 22	24	МГТУ имени Н.Э. Баумана	42,5	43,2	66,6	33,3	100,0	41,5	63,3	47,9	13,1	19,4	25,5	20,0	12,7
23	15- 19	ТЄИМ	41,0	53,9	61,4	71,3	51,5	39,3	66,6	37,0	14,4	22,3	34,0	18,7	14,3
24	_	ТУСУР	39,7	_	50,7	86,3	15,2	53,0	78,4	59,6	20,9	15,3	23,4	17,3	5,3
25	22- 23	ЛЭТИ	33,8	46,6	33,6	25,0	42,3	46,1	57,6	67,1	13,6	21,7	36,2	18,7	10,4
26	_	Саратовски й ГТУ	17,8	_	4,7	9,5	0,0	33,1	58,8	32,2	8,2	15,5	27,7	13,3	5,6

Предметная область **«Химия»** является достаточно стабильной. Исключением является пример МФТИ, который изза снижения балла по одной подкатегории «Взвешенный индекс цитирования» с 80,5 до 22,2 спустился со второго места на 5-6. Все федеральные университеты демонстрируют положительную динамику на 1-2 пункта.

Таблица 12. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «**Химия**» по итогам 2017 года.

							Химия	(Chemistr	y)						
Mec	Mec	Университе	Общ	Общ	Качество	0	роста	Востреб	ованност	ГЬ Н	аучной			ивость	научной
то в	то в	T	ий	ий	универс		T	деятельн		•	T	деятельн	1	T	1
201	201		балл	балл	Балл	Качес	Концен	Балл	Урове	Взвеше	Сред	Балл	Научн	Инд	Доля
8	7		2018	2017	по на-	ТВО	тра-	по на-	НЬ	нный	нее	по на-	ый	екс	публик
					правле	цитат	ция	правле	журна	индекс	числ	правле	коллек	Хир	аций
					НИЮ		статей	нию	ЛОВ	цитиров	0	нию	ТИВ	ша	
										ания	цитат				
											на				
											стать				
		3 6777	0.1.0	0.4.	1000	1000	1000	10.7		1	Ю	1000	1000	100	1000
1	1	МГУ	81,2	84,7	100,0	100,0	100,0	43,5	65,7	15,4	49,4	100,0	100,0	100,	100,0
2	3	НГУ	79,3	77,1	100,0	100,0	100,0	57,5	100,0	18,4	54,2	80,3	100,0	91,2	49,7
3-4	4	ИТМО	74,7	75,9	100,0	100,0	100,0	65,6	92,1	29,8	75,0	58,4	100,0	64,7	10,5
3-4	5	СПбГУ	73,8	75,3	100,0	100,0	100,0	46,6	69,9	19,5	50,4	74,9	88,9	85,3	50,4
5-6	2	МФТИ	73,1	81,3	100,0	100,0	100,0	62,5	83,0	22,2	82,5	56,7	92,6	64,7	12,7
5-6	6	ТГУ	72,4	72,3	100,0	100,0	100,0	52,7	64,1	30,0	64,1	64,4	100,0	73,5	19,5
7	7-9	МИСиС	67,5	66,3	100,0	100,0	100,0	45,7	70,6	16,6	50,0	56,8	96,3	58,8	15,1
8- 10	10- 12	УрФУ	63,1	61,2	100,0	100,0	100,0	36,5	59,3	14,8	35,3	52,8	77,8	52,9	27,6
8-	13-	ТПУ	62,7	58,9	93,4	86,8	100,0	40,3	64,1	23,1	33,8	54,4	70,4	64,7	28,0
10	14														
8-	7-9	СПбПУ	62,6	66,2	100,0	100,0	100,0	42,4	53,1	31,1	42,9	45,3	77,8	44,1	14,1
10		Петра Великого													
11	10- 12	Нижегородс кий НИУим.	61,4	60,4	100,0	100,0	100,0	36,2	60,9	11,4	36,4	48,1	81,5	47,1	15,6

	]	Н.И.Лобаче													
		вского													
12	10- 12	МИФИ	60,4	60,7	100,0	100,0	100,0	36,1	61,6	13,2	33,5	45,2	77,8	44,1	13,7
13- 15	13- 14	КФУ	59,1	59,3	84,5	69,1	100,0	34,6	50,7	16,3	36,6	58,1	88,9	58,8	26,6
13- 15	19	ЮФУ	59,0	48,1	96,8	93,6	100,0	35,3	57,3	13,4	35,3	44,9	63,0	55,9	16,0
13- 15	7-9	Саратовски й НИУ имени Н.Г. Чернышевс кого	58,6	66,0	86,5	100,0	73,0	53,3	68,7	19,9	71,2	35,9	51,9	50,0	5,9
16- 18	15- 16	РХТУ имени Д.И. Менделеева	56,4	57,1	100,0	100,0	100,0	31,7	58,5	11,0	25,8	37,6	55,6	41,2	15,9
16- 18	17	ДВФУ	55,8	54,1	96,5	100,0	93,0	37,3	68,0	12,8	31,1	33,8	55,6	38,2	7,5
16- 18	18	СФУ	55,0	50,1	96,2	92,4	100,0	36,3	68,3	11,9	28,8	32,5	55,6	32,4	9,7
19	21	РУДН	53,9	43,1	100,0	100,0	100,0	30,1	53,3	17,7	19,3	31,5	55,6	29,4	9,6
20	15- 16	Самарский НИУ	52,9	57,9	62,8	100,0	25,6	62,6	64,7	23,1	100,0	33,2	55,6	38,2	5,8
21	20	КНИТУ	48,7	45,0	88,4	76,7	100,0	26,4	51,8	8,1	19,5	31,4	51,9	29,4	13,0
22	27- 28	Пермский ГУ	44,9	25,6	71,9	100,0	43,8	32,4	53,0	9,4	34,7	30,3	48,1	35,3	7,6
23	22- 24	Ивановский ГХТУ	42,7	41,6	72,2	46,0	98,3	25,2	51,4	7,6	16,7	30,8	44,4	32,4	15,6
24	_	МГСУ	39,1	_	50,0	100,0	0,0	46,6	26,5	100,0	13,3	20,6	22,2	29,4	10,1
25	22- 24	МТУ	37,6	42,0	54,3	8,7	100,0	27,0	55,6	9,9	15,5	31,6	44,4	38,2	12,1

26	25	Воронежски й ГУ	34,0	36,9	53,4	88,4	18,3	25,3	50,6	7,2	18,2	23,4	40,7	23,5	5,9
27	22- 24	Санкт- Петербургс кий ГТУ	32,2	41,7	45,1	53,7	36,4	25,3	48,6	12,8	14,6	26,3	44,4	26,5	8,0
28	27- 28	МГТУ имени Н.Э. Баумана	30,7	25,5	40,4	77,1	3,7	28,1	64,6	6,7	12,9	23,7	40,7	23,5	6,9
29	26	Самарский ГТУ	24,0	26,8	28,7	44,7	12,8	24,2	45,0	11,0	16,6	19,2	25,9	23,5	8,0
30	_	Уфимский ГНТУ	10,5	_	0,0	0,0	0,0	16,5	38,2	4,9	6,4	15,0	25,9	14,7	4,5

Главным фактором, объединяющим наиболее динамичные университеты в рейтинге **по экономике**, является взвешенный индекс цитирования. Значительную роль данный показатель сыграл для Санкт-Петербургского политеха Петра Великого, который сменил 20-е место по экономике на девятое.

Для Российской академии народного хозяйства и госслужбы дополнительным фактором стало повышение среднего числа цитат на статью с 22,6 до 44,6. Так же как и для Нижегородского национального исследовательского университета им. Н.И.Лобачевского, который ворвался в ТОП-10.

Таблица 13. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Экономика» по итогам 2017 года.

							Экономик	a (Econon	nics)						
Мес то в	Мес то в	Университе т	Общ ий	Общ ий	Качество		роста	Востреб деятельн		ть н	аучной	Масшта ( деятельн		ивость	научной
201	201		балл 2018	балл 2017	Балл по на- правле нию	Качес тво цитат	Концен тра- ция статей	Балл по на- правле нию	Урове нь журна лов	Взвеше нный индекс цитиров ания	Сред нее числ о цитат на стать ю	Балл по на- правле нию	Научн ый коллек тив	Инд екс Хир ша	Доля публик аций
1	1	НИУ ВШЭ	85,5	81,4	100,0	100,0	100,0	56,4	77,0	33,3	58,9	100,0	100,0	100, 0	100,0
2	3	СПбГУ	73,5	67,0	99,7	99,5	100,0	54,1	65,8	51,1	45,4	66,7	72,2	80,0	48,0
3-4	2	РЭУ	61,0	68,9	75,7	100,0	51,4	79,1	100,0	37,3	100,0	28,3	38,9	40,0	6,1
3-4	4-5	МГУ	60,2	61,5	100,0	100,0	100,0	33,7	43,0	19,9	38,3	46,8	50,0	53,3	37,1
5-6	9- 10	РАНХиГС при Президенте РФ	59,5	51,3	100,0	100,0	100,0	42,6	43,9	39,3	44,6	35,9	33,3	53,3	21,1
5-6	7-8	УРФУ	58,7	53,5	100,0	100,0	100,0	43,9	59,7	24,4	47,7	32,0	27,8	53,3	14,9
7-8	6	ИТМО	52,3	58,6	42,3	23,6	61,0	60,4	68,1	60,2	52,8	54,4	77,8	66,7	18,6
7-8	7-8	РЭУ имени Г. В. Плеханова	51,4	53,0	81,9	100,0	63,8	38,7	39,6	39,0	37,5	33,5	33,3	46,7	20,6

9	20	СПбПУ Петра Великого	48,5	32,1	35,4	49,0	21,8	68,9	69,7	84,2	52,7	41,3	50,0	60,0	14,0
10- 12	4-5	РГСУ	47,3	62,5	45,4	90,7	0,0	66,4	66,8	45,2	87,1	30,3	38,9	46,7	5,2
10- 12	_	Нижегородс кий НИУ им. Н.И.Лобаче вского	47,3	_	52,6	100,0	5,2	55,4	43,4	36,7	86,2	33,9	55,6	40,0	6,2
10- 12	15- 16	СПбГЭУ	46,9	41,5	56,8	100,0	13,5	62,5	47,3	100,0	40,1	21,6	22,2	33,3	9,2
13	14	РУДН	43,6	42,7	59,6	100,0	19,2	41,3	58,4	35,1	30,3	29,8	38,9	40,0	10,7
14- 15	17- 18	ЮФУ	42,3	40,0	58,1	100,0	16,3	41,4	51,3	31,9	40,9	27,4	27,8	46,7	7,9
14- 15	11- 12	ДВФУ	41,8	49,5	58,1	100,0	16,3	41,2	64,5	17,3	41,9	26,0	38,9	33,3	5,8
16- 18	9- 10	Финансовы й университет при Правительс тве РФ	38,6	50,5	61,0	100,0	21,9	32,1	50,0	20,3	26,1	22,8	22,2	33,3	13,0
16- 18	17- 18	НГУ	38,0	39,0	41,4	69,1	13,6	46,5	71,1	31,3	37,2	26,1	38,9	33,3	5,9
16- 18	13	КФУ	37,7	44,5	30,3	0,0	60,5	26,5	42,9	20,8	15,9	56,4	72,2	80,0	17,1
19- 21	19	Юго- Западный ГУ	36,9	37,8	50,0	100,0	0,0	36,6	32,6	39,2	38,0	24,0	22,2	40,0	9,7
19- 21	_	Донской ГТУ	36,7	_	50,0	100,0	0,0	39,9	52,0	29,8	38,0	20,1	22,2	33,3	4,7

19- 21	_	Волгоградс кий ГТУ	36,0	_	39,4	78,7	0,0	45,7	32,2	78,9	25,9	22,9	27,8	33,3	7,7
22- 24	11- 12	МИФИ	35,7	48,9	50,0	100,0	0,0	32,8	46,0	22,7	29,8	24,1	33,3	33,3	5,7
22- 24	_	Тюменский индустриал ьный университет	35,5	_	50,0	100,0	0,0	39,9	81,6	13,0	25,2	16,5	16,7	26,7	6,1
22- 24	_	Уральский ГЭУ	35,3	_	50,0	100,0	0,0	39,8	52,2	32,5	34,8	16,2	11,1	33,3	4,1
25	_	Волгоградс кий ГУ	32,4	_	50,0	100,0	0,0	34,7	38,7	33,6	31,8	12,6	11,1	20,0	6,6
26	29	ТПУ	28,8	16,9	19,2	38,4	0,0	39,7	60,5	36,7	21,8	27,4	33,3	40,0	8,9
27- 29	27- 28	ЛЭТИ	25,8	18,3	0,0	0,0	0,0	44,4	97,3	27,9	7,9	33,0	44,4	26,7	28,0
27- 29	25- 26	РГУ имени А.Н. Косыгина	25,4	19,9	50,0	100,0	0,0	7,2	7,1	2,8	11,8	19,1	27,8	20,0	9,5
27- 29	21	Костромско й ГТУ	25,0	26,7	50,0	100,0	0,0	7,5	3,1	1,8	17,7	17,4	11,1	26,7	14,5
30	_	Пермский НИПУ	20,7	_	16,2	32,4	0,0	32,4	53,4	30,3	13,7	13,6	16,7	20,0	4,1
31	_	МГТУ имени Н.Э. Баумана	15,0	_	0,0	0,0	0,0	27,6	51,3	23,5	8,0	17,4	27,8	20,0	4,5
32	23- 24	Южно- Уральский НИУ	10,4	22,9	0,0	0,0	0,0	19,5	33,5	15,6	9,3	11,8	16,7	13,3	5,5
33	25- 26	Владимирск ий ГУ	9,3	19,7	6,4	12,8	0,0	4,2	2,7	4,3	5,7	17,4	22,2	20,0	9,9
34	27- 28	Ивановский ГПУ	4,7	18,3	0,0	0,0	0,0	2,9	2,6	3,2	2,7	11,3	11,1	13,3	9,4

В энергетике произошло несколько серьезных изменений в позициях университетов. Важным фактором роста позиций для ИТМО и МИСиС стал двойной рост балла по концентрации статей, а также взвешенного индекса цитирования, а у ИТМО еще и в два раза повысился уровень среднего числа цитат на статью. Причиной падения позиций у МФТИ с 4 на 9 послужил показатель «Взвешенный индекс цитирования» со 100 баллов до 24,8.

Таблица 14. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Энергетика» по итогам 2017 года.

							Энергеті	ика (Energ	y)						
Мес то в	Мес то в	Университе т	Общ ий	Общ ий	Качество		роста	Востреб деятельн		СЬ Н	аучной	Масшта деятельн	. •	ивость	научной
201 8	201		балл 2018	балл 2017	Балл по на-	Качес	Концен тра-	Балл по на-	Урове нь	Взвеше нный	Сред нее	Балл по на-	Научн ый	Инд екс	Доля публик
	,		2010	2017	правле	цитат	ция	правле	журна	индекс	числ	правле	коллек	Хир	аций
					нию		статей	нию	ЛОВ	цитиров ания	о цитат	нию	ТИВ	ша	
										ания	на				
											стать				
1	1-2	МГУ	85,9	89,9	100,0	100,0	100,0	67,0	85,6	30,3	ю 85,1	90,7	92,0	100,	80,2
1	1-2	IVII J	05,9	69,9	100,0	100,0	100,0	07,0	83,0	30,3	05,1	90,7	92,0	0	80,2
2	1-2	НГУ	83,2	89,2	100,0	100,0	100,0	69,2	100,0	27,4	80,2	80,4	100,0	84,2	57,1
3	3	СПбГУ	75,7	79,1	100,0	100,0	100,0	70,9	87,0	25,8	100,0	56,1	80,0	63,2	25,2
4-6	7	ИТМО	70,5	62,3	93,4	100,0	86,8	71,0	97,6	34,8	80,5	47,1	72,0	52,6	16,6
4-6	8-9	МИСиС	69,8	59,1	100,0	100,0	100,0	67,1	86,8	51,2	63,1	42,4	56,0	52,6	18,6
4-6	5-6	МИФИ	69,4	64,6	100,0	100,0	100,0	34,0	56,7	15,8	29,5	74,3	80,0	63,2	79,7

7-8	8-9	ТГУ	67,8	58,4	96,5	100,0	92,9	55,6	83,6	22,2	61,1	51,2	72,0	52,6	28,9
7-8	5-6	СПбПУ Петра Великого	67,0	65,2	100,0	100,0	100,0	49,6	66,4	33,5	48,9	51,3	56,0	63,2	34,7
9	4	МФТИ	60,6	72,3	87,1	100,0	74,2	53,7	86,9	24,8	49,6	40,8	60,0	47,4	15,1
10- 11	12	КФУ	57,1	49,0	70,2	40,4	100,0	37,0	68,6	18,7	23,7	64,0	64,0	63,2	64,8
10- 11	10	ТПУ	56,2	54,8	50,0	0,0	100,0	39,9	83,6	23,8	12,3	78,8	68,0	68,4	100,0
12	13- 14	МЭИ	54,0	46,0	83,6	67,1	100,0	37,9	70,2	24,5	19,2	40,5	28,0	42,1	51,5
13- 14	11	УрФУ	48,4	51,8	55,9	11,8	100,0	33,2	63,7	20,6	15,3	56,0	60,0	47,4	60,6
13- 14	15- 16	ДВФУ	47,9	41,9	73,7	47,4	100,0	38,9	79,8	22,9	14,0	31,2	44,0	26,3	23,3
15- 18	13- 14	НГТУ	43,0	45,6	62,5	57,6	67,3	37,8	80,5	16,1	16,7	28,8	40,0	26,3	20,1
15- 18	20	Нижегородс кий НИУ им. Н.И.Лобаче вского	42,5	31,8	61,3	100,0	22,7	34,7	64,2	18,4	21,6	31,4	52,0	31,6	10,5
15- 18	17	КНИТУ	42,3	40,7	64,5	100,0	28,9	36,7	61,3	19,3	29,4	25,7	24,0	36,8	16,3
15- 18	_	СФУ	42,3	_	66,9	79,0	54,8	32,0	70,4	9,0	16,5	27,9	44,0	26,3	13,5
19	19	РХТУ имени Д.И. Менделеева	39,2	33,7	74,1	100,0	48,3	26,2	62,5	5,5	10,5	17,3	24,0	15,8	12,3
20	15- 16	РГУНГ имени И.М. Губкина	38,2	41,6	43,3	19,9	66,7	26,1	50,8	12,6	14,9	45,2	40,0	47,4	48,3

21- 22	22	МПУ	32,1	20,1	54,6	100,0	9,3	19,7	43,4	4,8	11,0	21,9	28,0	21,1	16,6
21- 22	18	МГСУ	31,7	36,4	45,3	90,7	0,0	28,2	48,9	18,7	16,9	21,6	24,0	26,3	14,4
23	21	МГТУ имени Н.Э. Баумана	30,1	21,8	45,0	9,8	80,2	23,3	53,9	7,7	8,4	21,9	20,0	26,3	19,4
24- 25	_	Кузбасский ГТУ	26,7	_	15,7	31,4	0,0	38,9	12,3	100,0	4,4	25,6	32,0	21,1	23,6
24- 25	25	Уфимский ГНТУ	26,7	14,3	35,0	66,9	3,2	21,8	43,1	10,9	11,3	23,3	16,0	31,6	22,2
26	23- 24	СПбГГУ	23,9	15,6	27,3	0,0	54,5	22,2	49,5	13,8	3,3	22,3	20,0	26,3	20,7
27	_	ТУСУР	21,2	_	0,0	0,0	0,0	43,3	42,8	83,7	3,4	20,3	28,0	21,1	11,7
28	_	Тюменский индустриаль ный университет	18,4	_	8,0	0,0	15,9	21,4	48,0	14,2	2,1	25,8	24,0	36,8	16,5
29- 30	23- 24	Пермский НИПУ	14,7	16,3	4,5	0,0	9,1	19,1	46,3	5,8	5,3	20,6	20,0	15,8	25,9
29- 30	_	Омский ГТУ	14,0	_	0,0	0,0	0,0	21,1	35,8	23,2	4,3	20,9	20,0	21,1	21,7
31	_	Саратовски й ГТУ	11,0	_	0,0	0,0	0,0	18,2	42,4	8,7	3,4	14,9	24,0	10,5	10,2

Разнонаправленную динамику демонстрируют университеты в **инженерных науках**. Общим фактором роста для НГУ, МИФИ, СПбПУ Петра Великого и ИТМО послужил взлет в под категории «Концентрация статей». Для НГУ, МИФИ и СПбПУ еще и двойной рост по качеству цитат. У НГУ и МИФИ – рост среднего числа цитат на статью. Наряду с повышением позиций у одних университетов, у других наблюдается снижение. Например, СПбГУ и МИСиС почти не

потеряли баллов по подкатегориям, в некоторых даже добавили, но за счет роста баллов у других вузов, они ушли вниз по таблице.

Таблица 15. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Инженерные науки» по итогам 2017 года.

						Инж	енерные н	ауки (Епд	gineering)	)					
Мес то в 201	Мес то в 201	Университе т	Общ ий балл	Общ ий балл	Качество универси		роста	Востреб деятельн		Ъ Н	аучной	Масшта деятельн		ивость	научной
8	7		2018	2017	Балл по на- правле нию	Качес тво цитат	Концен тра- ция статей	Балл по на- правле нию	Урове нь журна лов	Взвеше нный индекс цитиров ания	Сред нее числ о цитат на стать ю	Балл по на- правле нию	Научн ый коллек тив	Инд екс Хир ша	Доля публик аций
1	1	МГУ	87,4	85,0	100,0	100,0	100,0	66,0	79,7	33,7	84,6	96,1	100,0	100, 0	88,2
2	6	НГУ	80,6	56,8	100,0	100,0	100,0	71,8	85,0	35,9	94,4	69,9	95,0	75,7	39,0
3-5	7- 10	МИФИ	76,9	51,8	98,4	96,9	100,0	62,1	67,8	40,6	78,0	70,1	90,0	73,0	47,2
3-5	4-5	МФТИ	76,1	59,6	100,0	100,0	100,0	72,8	84,2	34,4	100,0	55,3	55,0	73,0	38,0
3-5	7- 10	СПбПУ Петра Великого	75,5	51,9	97,6	95,2	100,0	66,9	62,6	70,3	67,9	62,1	47,5	78,4	60,4
6-7	7- 10	ТГУ	74,0	52,7	100,0	100,0	100,0	57,8	67,7	36,2	69,3	64,2	60,0	78,4	54,3
6-7	11	ИТМО	73,2	48,8	91,8	83,7	100,0	55,5	79,1	38,4	48,9	72,4	70,0	73,0	74,1

8	4-5	МИСиС	72,2	59,7	100,0	100,0	1000,0	65,3	84,3	35,3	76,2	51,3	60,0	56,8	37,1
9	2	СПбГУ	70,9	68,0	87,4	74,8	100,0	64,0	100,0	40,6	51,4	61,2	62,5	64,9	56,2
10	12	Нижегородс кий НИУ им. Н.И.Лобаче вского	62,7	47,9	99,3	100,0	98,5	50,4	77,4	23,7	50,0	38,3	47,5	43,2	24,2
11	3	НИУ ВШЭ	56,7	60,9	86,2	100,0	72,5	51,6	86,1	32,8	35,8	32,2	47,5	32,4	16,7
12	15	ТПУ	55,2	39,4	50,0	0,0	100,0	48,1	67,7	49,4	27,3	67,4	40,0	62,2	100,0
13	14	УрФУ	54,1	39,6	78,6	57,2	100,0	39,9	73,0	21,2	25,6	43,6	47,5	40,5	42,8
14- 15	-	ЮФУ	50,1	_	72,5	46,4	98,5	44,8	75,3	28,7	30,3	33,0	40,0	35,1	23,7
14- 15	16	КФУ	49,5	36,3	58,8	24,7	93,0	44,2	84,7	26,2	21,6	45,4	50,0	40,5	45,8
16- 18	18	МГСУ	46,3	35,7	50,0	100,0	0,0	57,8	36,4	100,0	36,9	31,1	20,0	43,2	30,2
16- 18	13	Саратовски й НИУ имени Н.Г. Чернышевс кого	45,7	43,5	55,2	100,0	10,5	50,7	76,9	24,1	51,1	31,1	45,0	35,1	13,3
16- 18	_	Белгородск ий ГНИУ	45,6	_	50,0	100,0	0,0	57,4	58,0	40,0	74,3	29,3	30,0	45,9	11,9
19- 20	19	Новосибирс кий ГТУ	44,4	35,6	60,2	79,6	40,8	40,1	60,3	35,9	24,1	32,8	35,0	29,7	33,7
19- 20	23	Московский ГТУ имени Н.Э. Баумана	44,2	29,0	66,0	42,2	89,8	33,8	67,4	16,9	17,3	32,9	27,5	35,1	36,0
21- 23	7- 10	Уфимский ГАТУ	42,2	51,9	50,9	100,0	1,8	50,5	74,3	28,1	49,1	25,3	32,5	29,7	13,6

21- 23	22	СФУ	41,6	29,5	58,4	92,2	24,6	41,6	66,0	23,4	35,5	24,7	35,0	27,0	12,2
21- 23	17	ДВФУ	41,2	35,9	57,2	66,9	47,4	38,7	57,2	29,4	29,5	27,8	37,5	27,0	19,0
24	20	МЭИ	40,7	34,9	65,0	100,0	30,0	35,1	61,0	19,7	24,7	22,1	25,0	24,3	17,0
25- 26	25	Самарский НИУ	38,2	28,5	28,6	0,0	57,1	43,9	74,7	39,4	17,5	42,0	37,5	48,6	39,9
25- 26	21	МАИ	37,8	31,8	51,7	73,3	30,1	37,5	78,3	13,4	20,8	24,2	25,0	29,7	17,7
27	_	МПУ	35,5	_	53,6	100,0	7,2	34,5	68,7	16,6	18,1	18,4	25,0	18,9	11,2
28	_	МТУ	33,0	_	27,7	38,3	17,0	47,6	70,3	47,0	25,5	23,6	30,0	29,7	11,0
29- 30	27	Саратовски й ГТУ	29,2	22,4	32,5	65,0	0,0	33,8	76,2	13,1	12,2	21,1	30,0	18,9	14,5
29- 30	26	КНИТУ имени А. Н. Туполева	28,7	23,7	25,9	41,4	10,4	38,8	69,1	29,1	18,2	21,4	25,0	24,3	14,8
31	28	Южно- Уральский НИУ	25,8	21,2	6,3	0,0	12,6	37,4	62,1	32,5	17,7	33,6	27,5	43,2	30,1
32	_	МИЭТ	22,6	_	8,5	17,1	0,0	29,3	58,4	14,1	15,3	29,9	40,0	24,3	25,5
33- 35	_	МГТУ «Станкин»	21,0	_	0,0	0,0	0,0	40,3	69,3	32,5	19,1	22,6	30,0	27,0	10,8
33- 35	29	Пермский НИПУ	20,8	19,9	13,7	2,8	24,6	30,1	62,1	15,0	13,3	18,7	20,0	18,9	17,1
33- 35	_	Донской ГТУ	20,0	_	0,0	0,0	0,0	37,2	54,4	38,1	19,2	22,6	20,0	32,4	15,4
36	24	ЛЭТИ	18,5	28,7	1,4	0,0	2,8	29,8	52,9	24,7	11,8	24,3	30,0	21,6	21,2
37	_	Сибирский ГАУ	18,0	_	0,3	0,6	0,0	36,7	60,8	31,9	17,5	16,9	22,5	18,9	9,4

38	_	Юго- Западный ГУ	17,7	_	0,0	0,0	0,0	33,2	54,5	31,6	13,7	19,8	17,5	24,3	17,6
39	_	ТУСУР	17,6	_	0,0	0,0	0,0	36,6	57,4	41,2	11,2	16,1	20,0	18,9	9,3
40	32	Омский ГТУ	17,4	11,2	0,0	0,0	0,0	35,0	64,6	28,7	11,8	17,1	15,0	21,6	14,7
41		Магнитогор ский ГТУ имени Г. И. Носова	17,1	_	0,0	0,0	0,0	35,1	54,7	33,7	16,8	16,3	12,5	27,0	9,3
42	_	Тюменский индустриал ьный университет	16,9	_	0,0	0,0	0,0	35,3	50,9	42,8	12,0	15,6	15,0	21,6	10,1
43	_	Южно- Российский ГПУ имени М. И. Платова	16,8	_	0,0	0,0	0,0	32,3	50,7	31,9	14,3	18,1	17,5	27,0	9,7
44	_	Самарский ГТУ	16,5	_	0,0	0,0	0,0	33,1	61,6	26,2	11,5	16,4	20,0	16,2	13,0
45	30	Волгоградс кий ГТУ	14,8	15,3	0,0	0,0	0,0	28,3	58,7	18,1	8,3	16,1	17,5	18,9	11,8
46	31	СПбГГУ	13,3	14,2	0,0	0,0	0,0	25,0	40,9	27,5	6,4	15,0	15,0	16,2	13,9
47	_	Владимирск ий ГУ	12,0	_	0,0	0,0	0,0	21,9	35,9	23,1	6,8	14,2	15,0	18,9	8,7
48	_	Белгородск ий ГТУ	10,9	_	0,0	0,0	0,0	20,1	39,0	10,9	10,3	12,7	12,5	16,2	9,4

Лидеры **материаловедения** остались неизменны за прошедший год: МГУ, МИСиС и СПбГУ. Больших подвижек в рейтинге не наблюдается.

Таблица 16. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Материаловедение» по итогам 2017 года.

					<u> </u>	Материал	поведение	(Materials	Science)	1					
Мес то в 201	Мес то в 201	Университет	Общ ий балл	Общ ий балл	Качество универси		роста	Востребо деятельн		Ъ Н	аучной	Масштаб научной		устойчи юсти	Івость
8	7		2018	2017	Балл по на- правле нию	Качес тво ци- тат	Концен тра- ция статей	Балл по на- правле нию	Уров ень жур- налов	Взвешен ный индекс цити-рования	Сред нее чис-ло цитат на стать ю	Балл по на- правле нию	Научн ый кол- лекти в	Инде кс Хир- ша	Дол я публ и- каци й
1	1	МГУ	85,2	89,4	100,0	100,0	100,0	56,8	82,1	23,4	65,0	98,8	96,3	100, 0	100, 0
2	2	МИСиС	79,9	78,2	100,0	100,0	100,0	56,6	84,6	25,1	60,1	83,3	96,3	87,1	66,4
3	3-5	СПбГУ	78,6	77,4	100,0	100,0	100,0	58,6	89,4	26,2	60,2	77,3	88,9	90,3	52,8
4	3-5	НГУ	75,9	77,5	100,0	100,0	100,0	55,5	84,6	22,8	59,1	72,1	100,0	71,0	45,4
5-6	6	ТГУ	74,6	72,4	100,0	100,0	100,0	49,8	72,0	27,1	50,4	74,0	92,6	77,4	52,1
5-6	3-5	МФТИ	73,8	77,0	100,0	100,0	100,0	58,4	88,2	22,2	64,9	63,0	85,2	67,7	36,0
7	7	ИТМО	70,8	71,1	78,3	56,6	100,0	50,8	81,6	29,4	41,4	83,5	100,0	87,1	63,5
8-9	8	КФУ	67,9	67,2	97,5	94,9	100,0	49,9	73,6	32,2	43,7	56,4	88,9	54,8	25,4
8-9	9	УрФУ	67,4	65,6	93,9	87,8	100,0	41,3	73,7	16,5	33,7	67,0	74,1	64,5	62,5

10-	13-	МИФИ	65,4	62,5	92,1	84,2	100,0	40,9	69,8	19,4	33,5	63,3	85,2	61,3	43,4
11	14														
10- 11	10- 12	Нижегородс кий НИУ им. Н.И.Лобачев ского	65,2	64,7	100,0	100,0	100,0	41,8	72,5	16,0	37,1	53,6	77,8	51,6	31,5
12	10- 12	СПбПУ Петра Великого	64,0	64,3	85,0	70,1	100,0	46,0	71,6	30,8	35,6	61,0	81,5	58,1	43,5
13	13- 14	Белгородски й ГНИУ	61,0	62,1	70,1	100,0	40,1	74,0	78,9	43,0	100,0	38,9	44,4	61,3	10,9
14- 15	15- 18	Томский НИПУ	58,2	56,0	55,9	11,7	100,0	51,9	100,0	35,3	20,4	66,7	59,3	61,3	79,7
14- 15	19	ЮФУ	57,2	52,6	84,3	68,7	100,0	44,1	69,9	20,8	41,5	43,3	59,3	51,6	19,1
16	15- 18	Саратовский НИУ имени Н.Г. Чернышевск ого	56,2	55,8	79,3	100,0	58,7	40,6	56,4	21,9	43,6	48,7	66,7	61,3	18,3
17	10- 12	Уфимский ГАТУ	55,2	64,4	63,8	100,0	27,7	67,8	80,7	36,2	86,6	34,0	44,4	48,4	9,2
18- 20	15- 18	СФУ	52,3	55,2	84,3	68,7	100,0	37,3	66,7	16,2	29,1	35,1	51,9	35,5	18,1
18- 20	20	ДВФУ	52,2	51,7	83,2	84,3	82,0	39,4	69,5	20,5	28,1	34,1	51,9	35,5	15,0
18- 20	15- 18	Самарский НИУ	51,7	55,5	69,0	70,1	68,0	44,8	53,1	35,9	45,5	41,2	59,3	45,2	19,2
21- 22	_	НИУ ВШЭ	49,6	_	67,7	100,0	35,5	46,7	79,0	18,2	43,0	34,2	63,0	32,3	7,3
21- 22	25	МГТУ имени Н.Э. Баумана	48,7	41,2	82,2	80,9	83,5	32,8	62,4	15,4	20,6	31,1	40,7	35,5	17,1

23	] —	МТУ	47,1	_	60,6	21,3	100,0	40,2	67,3	31,9	21,4	40,6	66,7	38,7	16,5
24- 25	_	МГСУ	41,2	_	50,0	100,0	0,0	48,9	31,7	100,0	15,1	24,6	25,9	32,3	15,7
24- 25	24	МАИ	40,3	41,4	63,8	100,0	27,7	32,5	63,2	9,7	24,8	24,6	33,3	32,3	8,3
26- 27	21	РХТУ имени Д.И. Менделеева	37,7	48,2	48,5	32,1	64,9	30,9	63,8	9,8	19,0	33,8	48,1	41,9	11,2
26- 27	22	НГТУ	36,9	46,4	35,5	7,7	63,3	41,4	68,9	37,9	17,4	33,6	51,9	35,5	13,6
28	_	Московский политехниче ский университет	34,1	_	50,0	100,0	0,0	31,1	65,6	8,8	19,0	21,0	33,3	22,6	7,2
29	26- 27	Южно- Уральский НИУ	31,0	36,0	30,8	1,3	60,3	30,9	58,6	20,5	13,4	31,4	44,4	35,5	14,1
30	26- 27	ЛЭТИ"	29,0	36,1	16,1	0,0	32,3	37,8	65,9	26,5	20,9	33,2	55,6	32,3	11,8
31- 32	_	РГУ имени А.Н. Косыгина	23,2	_	50,0	100,0	0,0	5,6	12,3	1,1	3,5	14,1	22,2	12,9	7,2
31- 32	23	ТЄИМ	23,2	42,6	14,6	0,0	29,2	31,0	64,1	11,8	17,1	24,1	37,0	22,6	12,7
33	28- 29	Саратовский ГТУ	20,5	34,1	9,8	13,8	5,9	24,1	48,2	12,3	11,9	27,5	48,1	25,8	8,5
34- 35	_	Донской ГТУ	18,4	_	1,7	0,7	2,8	31,1	46,7	31,9	14,8	22,3	29,6	29,0	8,2
34- 35	32	Пермский НИПУ	18,1	20,7	8,4	0,0	16,8	28,0	63,2	11,4	9,4	18,1	22,2	22,6	9,4
36	33	Сибирский ГИУ	14,5	15,9	0,0	0,0	0,0	24,2	53,0	14,1	5,5	19,3	29,6	19,4	8,9

Больших изменений не произошло и в **химических технологиях.** Роста не наблюдается, видны подвижки в отрицательной динамике у МФТИ (с 3 на 6 место), УрФУ (с 8 на 11 место). Целых 10 новичков в этом рейтинге: Пермский ГУ, НГТУ, Нижегородский ГУ, МЭИ, РУДН, Омский ГТУ, Саратовский ГТУ, Уфимский ГНТУ, Самарский ГТУ и СПбГГУ, но все они находятся в третьей и четвертой десятке университетов рейтинга.

Таблица 17. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «**Химические технологии**» по итогам 2017 года.

					Хи	мически	е технологи	и (Chemic	al Engin	eering)					
Мес то в 201	Мес то в 201	Университе т	Общ ий балл	Общ ий балл	Качество универст		роста	Востреб деятельн		ГЬ Н	аучной	Масшта деятельн	•	нивость	научной
8	7		2018	2017	Балл по на- правле нию	Качес тво цитат	Концент рация статей	Балл по на- правле нию	Урове нь журна лов	Взвеше нный индекс цитиров ания	Сред нее числ о цита т на стать ю	Балл по на- правле нию	Науч ный кол- лекти в	Инд екс Хир ша	Доля публик аций
1-2	2	НГУ	88,5	82,3	100,0	100,0	100,0	78,5	86,6	73,0	75,7	87,1	100,0	100, 0	61,2
1-2	1	МГУ	87,7	85,0	100,0	100,0	100,0	63,2	71,9	57,4	60,2	100,0	100,0	100,	100,0
3	4-6	ИТМО	84,7	72,6	100,0	100,0	100,0	98,0	100,0	100,0	94,1	56,2	92,3	62,5	13,8
4	4-6	ТГУ	81,9	73,1	100,0	100,0	100,0	83,7	75,3	90,1	85,7	62,0	84,6	79,2	22,3
5	4-6	СПбГУ	80,4	73,6	100,0	100,0	100,0	68,5	80,2	61,0	64,4	72,7	88,5	83,3	46,3
6	3	МФТИ	78,9	74,9	100,0	100,0	100,0	90,2	99,6	70,9	100,0	46,5	76,9	50,0	12,5

7	7	ТПУ	77,5	67,5	93,5	87,1	100,0	73,9	75,3	86,5	59,9	65,0	69,2	91,7	34,0
8	11	МИСиС	73,6	57,3	100,0	100,0	100,0	72,3	74,2	94,3	48,5	48,4	76,9	50,0	18,2
9- 10	9- 10	КФУ	69,9	59,4	94,8	89,6	100,0	47,5	58,8	46,8	37,1	67,5	92,3	70,8	39,2
9- 10	9- 10	МИФИ	69,5	59,3	100,0	100,0	100,0	62,8	76,8	57,4	54,0	45,9	73,1	50,0	14,5
11	8	УрФУ	66,5	62,0	100,0	100,0	100,0	48,1	61,5	43,3	39,5	51,4	73,1	54,2	26,9
12	12- 13	СПбПУ Петра Великого	65,2	55,9	100,0	100,0	100,0	49,0	50,1	47,5	49,3	46,5	65,4	54,2	20,1
13- 14	12- 13	ДВФУ	63,2	56,3	100,0	100,0	100,0	56,7	83,0	48,9	38,1	32,9	50,0	37,5	11,3
13- 14	19	ЮФУ	63,1	43,6	87,8	100,0	75,6	64,8	74,2	53,2	67,1	36,8	57,7	41,7	11,0
15	14	СФУ	59,9	50,4	98,7	100,0	97,4	49,6	61,7	50,4	36,8	31,5	46,2	37,5	10,8
16	15- 16	Нижегородс кий НИУ им. Н.И.Лобаче вского	58,7	46,8	96,8	100,0	93,6	41,4	57,3	34,0	32,8	37,8	61,5	37,5	14,3
17	15- 16	РХТУ имени Д.И. Менделеева	55,4	46,7	93,7	87,4	100,0	36,6	60,2	33,3	16,4	35,9	50,0	33,3	24,3
18- 21	17- 18	Саратовски й НИУ имени Н.Г. Чернышевс кого	51,5	45,2	62,5	100,0	25,1	57,7	58,5	58,2	56,4	34,3	53,8	41,7	7,3
18- 21	17- 18	КНИТУ	51,3	44,8	91,4	100,0	82,7	34,4	61,8	21,3	20,1	28,0	38,5	29,2	16,3

18- 21	20	РГУНГ имени И.М. Губкина	50,4	42,0	80,5	100,0	61,1	40,7	58,5	32,6	31,0	29,9	38,5	37,5	13,8
18- 21	_	Пермский ГУ	49,5	_	60,7	100,0	21,5	60,7	76,9	33,3	71,9	27,1	46,2	29,2	5,9
22	21	Ивановский ГХТУ	42,3	40,1	62,5	100,0	25,0	37,8	57,6	43,3	12,6	26,6	38,5	33,3	8,0
23	_	НГТУ	40,8	_	50,0	100,0	0,0	43,7	67,3	51,8	12,1	28,8	42,3	37,5	6,5
24- 26	_	Нижегородс кий ГТУ	39,0	_	56,9	99,6	14,2	39,2	62,2	31,9	23,5	20,9	30,8	25,0	6,8
24- 26	24	Воронежск ий ГУ	38,4	31,7	50,0	100,0	0,0	46,0	53,0	16,3	68,8	19,3	34,6	16,7	6,5
24- 26	22- 23	МТУ	38,2	33,0	52,8	30,0	75,6	30,9	55,7	18,7	18,5	30,8	34,6	41,7	16,3
27- 29	22- 23	СПбГТУ	37,3	33,4	55,2	100,0	10,4	32,6	52,5	27,0	18,3	24,2	34,6	29,2	8,8
27- 29	27- 29	Тверской ГТУ	37,0	21,6	51,9	78,7	25,0	36,5	65,9	21,2	22,5	22,5	30,8	29,2	7,7
27- 29	_	МЭИ	36,2	_	49,5	99,0	0,0	42,7	65,7	37,6	24,9	16,5	23,1	20,8	5,7
30	_	РУДН	34,2	_	25,2	0,0	50,5	51,3	72,1	67,4	14,4	26,0	46,2	25,0	6,9
31- 35	_	Омский ГТУ	32,8	_	45,3	90,6	0,0	36,3	42,9	55,3	10,8	16,6	23,1	16,7	10,2
31- 35	25	Пермский НИПУ	32,6	28,3	58,9	100,0	17,8	27,6	45,7	21,3	15,9	11,1	15,4	12,5	5,5
31- 35	_	Саратовски й ГТУ	32,5	_	50,0	100,0	0,0	33,7	37,4	25,5	38,2	13,8	23,1	12,5	5,8
31- 35	_	Уфимский ГНТУ	31,9	_	50,0	100,0	0,0	31,0	40,0	19,1	33,9	14,6	19,2	16,7	7,8
31- 35	30	МГТУ имени Н.Э. Баумана	31,3	19,3	37,1	74,3	0,0	32,2	64,4	18,4	13,9	24,7	30,8	29,2	14,1

36-	_	Самарский	29,2	_	21,0	31,4	10,6	43,1	69,5	53,2	6,8	23,5	23,1	41,7	5,9
37		ГТУ													
36-	31	МПУ	28,7	9,3	49,5	99,0	0,0	18,4	41,1	7,8	6,4	18,2	26,9	16,7	11,0
37															
38	27-	РГУ	26,9	20,1	50,0	100,0	0,0	16,5	14,6	2,8	32,1	14,1	23,1	8,3	10,8
	29	имени А.Н.													
		Косыгина													
39	_	СПбГГУ	9,9	_	0,0	0,0	0,0	17,3	27,6	22,0	2,2	12,6	19,2	12,5	6,0

В 2016—2017 годах единственной крупной предметной областью, не присутствовавшей в рейтинге, оставалась медицина. В первую волну исследований эта сфера была предварительно проанализирована, однако результаты вызывали массу вопросов. В итоге разработчики решили временно отказаться от ранжирования университетов в этой предметной области. Из 35 университетов, попавших рейтинг по медицине, 16 оказались абсолютными новичками: в периметре двух прошлых исследований они не присутствовали.

Удивительно, что в топ-10 вошли только три специализированных заведения — Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова (входит в программу 5—100, четвертое место), Российский национальный исследовательский медицинский университет (шестое место), Первый Санкт-Петербургский государственный медицинский университет (десятое место).

Впереди остальных по публикационной активности в области медицины оказались МГУ и, казалось бы, совсем не связанная с предметом Высшая школа экономики. Победу Московскому университету обеспечили три фактора. Первый — обладание самым сильным научным коллективом: более 25 сотрудников университета имеют индекс Хирша выше 25. Результаты их исследований публикуются в широком круге журналов, в том числе первого квартиля (включая Nature и Science).

Второй фактор — активная коллаборация как внутри России, так и на международном уровне. В 2017 году около 75% всех статей МГУ по медицине были написаны совместно с другими организациями (РАН, РАМН, Министерство здравоохранения РФ, Первый МГМУ им. Сеченова). Третий фактор — большое число междисциплинарных исследований в смежных областях.

Успех НИУ ВШЭ замешан на совершенно других ингредиентах. Главный из них — работа профессора кафедры управления и экономики здравоохранения Василия Власова. Он стал соавтором ряда международных публикаций, которые были посвящены обобщению результатов исследований по вопросам лишнего веса, рака, анализу причин смертности в разных странах мира и др. В подготовке этих статей принимали участие сотни ученых из разных стран, важным достижением которых стало обобщение и сведение раздробленной национальной статистики. Эти интернациональные работы стали основой для сотен исследований. На ряд из них было сделано две-три тысячи цитат, это в 350—450 раз больше, чем в среднем по предметной области (на публикации с участием Власова пришлось 95 и 12,7% цитат, полученных в медицинской сфере НИУ ВШЭ и всей отечественной наукой соответственно).

Другой составляющей успеха Вышки стали активные коллаборации и публикации на смежные с медициной темы. В обоих случаях исследователи университета получили возможность использовать свои сильные компетенции в сфере эконометрики и статистки.

Таблица 18. Позиции российских вузов в предметном рейтинге «Медицина» по итогам 2017 года.

							Медицина	(Medicin	e)						
Mec	Mec	Университе	Общ	Общ	Качество	)	роста	Востреб	ованност	ть н	аучной	Масшта	б, устой	нивость	научной
TO B		Т	ий	ий	универс	итета		деятельн	ности			деятелы	ности		
201	201		балл 2018	балл 2017	Балл	Качес	Концент	Балл	Урове	Взвеше	Сред	Балл	Науч	Инд	Доля
	,		2010	2017	по на-	о на- тво рация равле цитат статей			НЬ	нный	нее	по на-	ный	екс	публик
					правле	цитат	статей	правле	журна	индекс	числ	правле	кол-	Хир	аций
					нию			нию	ЛОВ	цитиров	0	нию	лекти	ша	
										ания	цита т на		В		
											стать				
											Ю				
1-2	_	МГУ	69,7		100,0	100,0	100,0	23,1	51,7	12,3	5,2	86,1	100,0	90,0	68,2
1-2	_	НИУ ВШЭ	69,0		51,1	100,0	2,1	100,0	100,0	100,0	100,0	56,0	57,7	100,	10,2
														0	

3	-	СПбГУ	63,1	100,0	100,0	100,0	23,4	54,3	11,7	4,2	65,8	88,5	73,3	35,5
4-6	_	Первый МГМУ имени И.М. Сеченова	61,5	100,0	100,0	100,0	11,2	26,0	6,0	1,7	73,2	46,2	73,3	100,0
4-6	_	НГУ	60,6	100,0	100,0	100,0	23,4	50,7	14,3	5,3	58,3	96,2	60,0	18,8
4-6	_	РНИМУ	60,4	100,0	100,0	100,0	13,1	29,2	6,7	3,3	68,2	65,4	73,3	65,9
7	_	КФУ	57,3	91,7	100,0	83,3	22,8	50,1	12,7	5,4	57,6	88,5	63,3	21,0
8-9	_	МФТИ	54,4	84,9	100,0	69,8	24,6	55,2	13,6	5,0	53,6	84,6	60,0	16,1
8-9	_	ТГУ	53,9	85,4	100,0	70,8	24,4	52,1	16,9	4,3	51,8	84,6	53,3	17,4
10	_	Первый СПбГМУ	53,1	94,2	100,0	88,5	21,0	43,7	14,8	4,4	44,1	38,5	66,7	27,0
11	_	СПбГМА имени И. И. Мечникова	48,4	87,5	100,0	75,0	18,4	41,5	8,8	5,0	39,1	46,2	46,7	24,6
12	-	РУДН	42,8	78,6	100,0	57,3	15,9	34,1	11,7	2,0	33,9	42,3	33,3	26,1
13- 14	_	ИТМО	36,5	50,0	100,0	0,0	20,7	42,4	16,1	3,7	38,9	76,9	30,0	9,7
13- 14	_	СПбПУ Петра Великого	35,7	50,0	100,0	0,0	21,8	48,8	10,9	5,7	35,3	61,5	36,7	7,8
15- 18	_	НГМУ	35,4	57,3	100,0	14,6	19,3	42,4	11,6	4,0	29,5	26,9	50,0	11,6
15- 18	_	Нижегородс кий НИУ им. Н.И.Лобаче вского	35,0	50,0	100,0	0,0	17,3	31,7	15,0	5,4	37,7	65,4	40,0	7,8
15- 18	_	ТПУ	34,6	55,7	100,0	11,5	17,9	40,5	10,5	2,7	30,0	50,0	30,0	10,0

15- 18	_	УрФУ	34,3	50,0	100,0	0,0	20,1	46,0	11,0	3,2	33,0	57,7	33,3	7,9
19- 20	_	Казанский ГМУ	33,0	56,3	100,0	12,5	15,3	36,9	7,4	1,7	27,3	26,9	40,0	14,9
19- 20	_	ДВФУ	32,6	51,6	100,0	3,2	16,7	39,2	8,5	2,5	29,5	46,2	33,3	8,9
21- 23	_	Сибирский ГМУ	31,4	55,2	100,0	10,4	11,6	27,3	5,7	1,9	27,4	30,8	36,7	14,7
21- 23	_	СПбГПМУ	31,0	52,6	100,0	5,2	16,8	41,6	6,4	2,4	23,6	23,1	36,7	10,9
21- 23	_	Северный ГМУ	30,5	50,0	100,0	0,0	16,5	40,2	7,5	1,9	25,0	26,9	33,3	14,7
24	_	Саратовски й НИУ имени Н.Г. Чернышевс кого	29,2	39,5	78,9	0,0	11,3	19,9	12,4	1,6	36,9	61,5	33,3	16,0
25- 30	_	Ростовский ГМУ	26,3	50,0	100,0	0,0	12,2	27,4	6,9	2,3	16,8	15,4	26,7	8,4
25- 30	_	Красноярск ий ГМУ им. проф. В.Ф.Войно- Ясенецкого МЗ РФ	26,2	50,0	100,0	0,0	9,3	22,5	4,5	1,0	19,4	19,2	26,7	12,3
25- 30	_	МГМСУ	26,2	24,0	0,0	47,9	12,8	28,7	7,4	2,2	42,0	30,8	70,0	25,2
25- 30	_	Саратовски й ГМУ	26,0	50,0	100,0	0,0	10,0	20,0	7,4	2,6	18,1	23,1	20,0	11,1
25- 30	_	Самарский ГМУ	26,0	50,0	100,0	0,0	9,8	23,8	4,1	1,4	18,1	15,4	30,0	9,0
25- 30		Военно- медицинска	25,4	50,0	100,0	0,0	11,3	26,3	5,8	1,7	15,1	15,4	20,0	9,9

		я академия имени С. М. Кирова												
31	_	Волгоградс кий ГМУ	24,9	50,0	100,0	0,0	7,3	16,2	4,5	1,2	17,4	19,2	23,3	9,8
32	_	Пермская ГМА им. академика Е.А. Вагнера	22,1	50,0	100,0	0,0	5,8	15,3	1,3	0,8	10,6	11,5	13,3	6,9
33	_	Ставрополь ский ГМУ	21,1	42,8	85,6	0,0	5,2	13,0	2,1	0,5	15,4	15,4	16,7	14,1
34- 35	_	Кубанский государстве нный медицински й университе т	12,4	18,9	37,9	0,0	5,8	13,9	2,8	0,8	12,4	11,5	16,7	9,0
34- 35	_	Нижегородс кая ГМА	12,1	5,1	10,2	0,0	7,5	16,4	5,4	0,6	23,6	30,8	26,7	13,3