

Международные рейтинги университетов

Обзор

(Лето 2017 – Весна 2018)

Оглавление

Академические рейтинги ARWU	3
Академический рейтинг мировых университетов 2016 (Academic Ranking of World Universities – ARWU – 2016)	3
Предметные рейтинги университетов ARWU (Global Ranking of Academic Subjects)	6
Рейтинги QS.....	9
Рейтинг мировых университетов QS 2018 (QS World University Rankings 2018)	9
Рейтинг молодых университетов QS 2018 (QS Top 50 Under 50 2018).....	15
Рейтинги мировых университетов по отраслям науки QS 2018 (QS World University Rankings by Faculty – 2018)	16
Предметные рейтинги QS 2018 (QS World University Rankings by Subject 2018).....	20
Рейтинг университетов развивающихся стран Европы и Центральной Азии QS – 2018 (QS University Rankings: EECA 2018).....	29
Рейтинг университетов стран БРИКС британской компании QS (QS BRICS University Rankings 2018)	33
Рейтинг программ MBA QS 2018 (QS World University Rankings: Global MBA Rankings 2018)	36
Лучшие бизнес-школы QS 2018 (University Rankings: Business Masters Rankings QS 2018)	37
Рейтинги журнала Times Higher Education	40
Рейтинг мировых университетов Times Higher Education 2018 (World University Rankings –THE WUR 2018)	40
Мировой репутационный рейтинг университетов 2018 (World Reputation Rankings 2018)	44
Рейтинги по отраслям науки мировых университетов THE 2018 (THE World University Rankings by subject 2018).....	46
Рейтинг университетов стран с развивающимися экономиками THE 2018 (Times Higher Education Emerging Economies University Rankings 2018)	52
Рейтинг университетов с наибольшей долей иностранных студентов THE 2018 (International student table 2018).....	55
Рейтинг Webometrics – январь 2018 (Ranking Web or Webometrics - January 2018).....	57
Рейтинги университетов US News	61
Рейтинг лучших глобальных университетов U.S. News 2018 (Best Global Universities Rankings 2018)	61
Предметные рейтинги лучших глобальных университетов U.S.News 2018	63
Рейтинги университетов агентства RUR.....	66
Мировой рейтинг университетов RUR 2018 (общий)	67

Мировой профессиональный рейтинг университетов RankPro® 2017/2018 (world university ranking RankPro® 2017/2018)	73
Международный рейтинг научных учреждений SCImago 2017 (The SCImago Institutions Rankings (SIR) 2017)	74
Рейтинг научной производительности университетов 2017-2018 (University Ranking by Academic Performance - (URAP) – 2017-2018	78
Мировой рейтинг университетов CWUR 2018-2019 (CWUR 2018-2019 - World University Rankings) .	81
Лейденский рейтинг университетов 2017 (CWTS Leiden Ranking – 2017).....	82

Академические рейтинги ARWU

Академический рейтинг мировых университетов 2016 (Academic Ranking of World Universities – ARWU – 2016)

<http://www.shanghairanking.com/>

Академический рейтинг мировых университетов (The Academic Ranking of World Universities, сокращенно ARWU, его часто называют Шанхайский рейтинг) выпускается ежегодно с 2003 года коллективом Центра исследования университетов мирового класса (CWCU) Академии высшего образования (бывший Институт высшего образования) Шанхайского университета Цзяо Тун, Китай.

Рейтинг нацелен на оценку выдающихся достижений научно-исследовательской работы университетов и **строится на основе шести индикаторов:**

1. Число выпускников-лауреатов Нобелевской или Филдсовской премии (Alumni) – 10%
2. Число сотрудников-лауреатов Нобелевской или Филдсовской премии (Award) – 20%
3. Число наиболее часто цитируемых исследователей в различных предметных областях (HiCi) – 20%
4. Число статей, опубликованных в журналах Nature и Science (N&S) - 20%
5. Число статей, проиндексированных в ScienceCitationIndex – Expanded и SocialSciencesCitationIndex (PUB) – 20%
6. Академическая производительность на одного представителя научно-преподавательского состава вуза - результат деления суммы баллов по предыдущим пяти показателям на число эквивалентов полной ставки академического персонала (PCP) – 10%

Ежегодно в рейтинге ARWU оцениваются более 1200 университетов, из которых 500 лучших публикуются.

В рассматриваемом выпуске рейтинга кроме группы топ-500 опубликована дополнительная группа вузов, занявших позиции с 501-й по 800-ю. Эти университеты рассматриваются составителями как главные кандидаты на вхождение в будущем в публикуемую часть рейтинга.

Гарвардский университет возглавляет рейтинг на протяжении уже 15 лет. Стэнфорд продолжает занимать вторую позицию. Кембридж в этом году обошел Калифорнийский университет в Беркли и занял третью строку. Вашингтонский университет в Сент-Луисе впервые вошел в топ-20. Швейцарская высшая техническая школа Цюриха (19-я позиция) продолжает лидировать в рейтинге среди университетов континентальной Европы. За ней следуют Университет Копенгагена в Дании (30-я позиция) и Университет Пьера и Марии Кюри во Франции (40-я позиция).

Университет Токио – 24-й в рейтинговом списке, он продолжает оставаться лучшим университетом Азиатского региона. Университет Цинхуа (48-я) впервые вошел в топ-50 и стал третьим ведущим азиатским университетом (второй - Университет Киото - 35-й). Университеты Океании возглавляет Университет Мельбурна (39-й).

Университеты США продолжают преобладать в лидирующей группе топ-100: их в этом году 48 – на два меньше, чем в прошлогоднем выпуске. Всего в рейтинге (топ-500) - 135 университетов США. Китай представлен в рейтинге 57 университетами (год назад – 54), Великобритания – 38 (год назад - 37). Всего в рейтинг впервые вошли 18 университетов мира.

Среди «кандидатов» на вхождение в рейтинг (позиции 501-800) также преимущество у университетов США и Китая – у обеих стран по 55 вузов.

Топ-20 рейтинга *Academic Ranking of World Universities 2017*

2017	2016	Institution	Country
1	1	Harvard University	USA
2	2	Stanford University	USA
3	4	University of Cambridge	UK
4	5	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	USA
5	3	University of California, Berkeley	USA
6	6	Princeton University	USA
7	7	University of Oxford	UK
8	9	Columbia University	USA
9	8	California Institute of Technology	USA
10	10	University of Chicago	USA
11	11	Yale University	USA
12	12	University of California, Los Angeles	USA
13	15	University of Washington	USA
14	13	Cornell University	USA
15	14	University of California, San Diego	USA
16	17	University College London	UK
17	18	University of Pennsylvania	USA
18	16	Johns Hopkins University	USA
19	19	Swiss Federal Institute of Technology Zurich	Switzerland
20	23	Washington University in St. Louis	USA

Рассмотрим, как изменились позиции университетов, сотрудники которых получили Нобелевские премии в 2016 году.

Университет Вашингтона (David J. Thouless, физика) – поднялся с 15-й позиции в 2016г. на 13-ю в 2017г.

Принстонский Университет (F. Duncan M. Haldane, физика) – в 2017г. остался на шестой позиции.

Университет Брауна (J. Michael Kosterlitz, физика) – опустился с 90-й позиции в группу 101-150.

Университет Страсбурга (Jean-Pierre Sauvage, химия) – остался в группе 101-150.

Северо-Западный Университет (Эванстон, Иллинойс, США) (Sir J. Fraser Stoddart, химия) – поднялся с 26-й на 22-ю позицию.

Университет Гронингена (Нидерланды) (Bernard L. Feringa, химия) – поднялся с 72-й на 59-ю позицию.

Токийский технологический институт (Yoshinori Ohsumi, физиология или медицина) – поднялся из группы 201-300 в группу 151-200.

Гарвардский университет (Oliver Hart, экономика) – традиционно возглавляет рейтинг.

Массачусетский Технологический институт (Bengt Holmström, химия) – поднялся с пятой на четвертую позицию.

Российские университеты в рейтинге

Как и в предыдущем выпуске, Россия в рейтинге представлена тремя университетами: это спустившийся на шесть строк Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова - 93-е место, Санкт-Петербургский и Новосибирский государственные университеты, сохранившие свои позиции (группы 301-400 и 401-500 соответственно).

НГУ впервые вошел в рейтинг ARWU в 2016 году, став третьим российским вузом, сумевшим попасть в этот рейтинг.

В список кандидатов на вхождение в топ-500 – университетов, оказавшихся при ранжировании в рейтинговом диапазоне 501-800, вошел Московский физико-технический институт.

МГУ, СПбГУ и НГУ увеличили число статей, индексируемых в Science Citation Index – Expanded и Social Sciences Citation Index. Также продолжает расти число их научных публикаций в журналах Nature и Science и академическая производительность на одного представителя научно-преподавательского состава вуза.

Оценки российских университетов в ARWU (2017 и 2016 гг.)

Индикатор	Число баллов (100 — максимальное значение)						
	МГУ		СПбГУ		НГУ		МФТИ
	2017 год	2016 год	2016 год	2016 год	2017 год	2016 год	2017 год
Alumni	40,9	41,4	26,4	26,7	13,4	13,6	20,9
Award	32,6	33,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
HiCi	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
N&S	8,9	8,3	7,1	6,8	5,0	4,1	4,4
PUB	51,6	49,7	34,3	33,6	31,6	31,3	26,5
PCP	33,8	33,1	19,7	19,3	16,6	16,3	15,2

Успехи своих университетов в рейтинге прокомментировали представители администраций НГУ и МФТИ.

Проректор по программам развития НГУ **Алексей Окунев**: «Главное конкурентное преимущество и своеобразная «визитная карточка» НГУ — это, безусловно, высочайший интеллектуальный потенциал новосибирского Академгородка, на территории которого

находится вуз. В настоящее время 80% педагогического состава университета – это практикующие исследователи, которые работают в институтах и компаниях Академгородка. Таким образом, знания в НГУ передаются напрямую от профессионалов к студентам. Еще в стенах вуза молодые люди начинают участвовать в реальных исследовательских проектах совместно с региональными и глобальными партнерами.

Директор по развитию МФТИ **Виталий Баган**: Физтеха: «Шанхайский рейтинг — наиболее консервативный из трёх ведущих мировых рейтингов. Его критерии подобраны для оптимальной оценки больших исследовательских университетов. Поэтому более корректно сравнивать не абсолютный результат Физтеха, а его место относительно других российских университетов. МФТИ — единственный специализированный вуз из России, представленный в расширенном списке ARWU. Мы гордимся Системой Физтеха, которая дала стране двух Нобелевских лауреатов, а также достижениями наших учёных, которые работают в новых лабораториях, созданных по Программе 5-100 и уже имеющих значительное количество публикаций в лучших мировых журналах».

Предметные рейтинги университетов ARWU (Global Ranking of Academic Subjects)

<http://www.shanghairanking.com>

О рейтинге

Кроме общего рейтинга ARWU, в 2007 году были впервые выпущены отраслевые рейтинги, которые издавались ежегодно до 2016 года, в 2009 году – предметные рейтинги, состав которых периодически меняется.

До 2015 предметные рейтинги выпускались по пяти направлениям: математика, физика, химия, компьютерные науки и экономика. В 2016 г. были опубликованы новые рейтинги: предметные рейтинги в области инженерных наук (химическая инженерия, гражданское строительство, электроника и электронная инженерия, энергетика и энергомашиностроение, научно-техническое обеспечение охраны окружающей среды, материаловедение, машиностроение). В том же 2016 году впервые вышел рейтинг по направлению «Науки о спорте».

В 2017 году был опубликован предметный рейтинг с обновленной методикой, который ранжирует университеты по 52 предметным областям, представляющим следующие научные направления: естественные науки, инженерные науки, науки о жизни, медицинские науки, социальные науки. При этом количество университетов, включенных в различные предметные рейтинги варьировало от 50 до 500.

Для участия в предметном рейтинге университету необходимо обладать минимальным количеством публикаций, осуществленных за период 2011-2015гг. Минимальное количество публикаций также определялось по-разному для различных предметных областей: от 25 до 200.

В качестве источника наукометрических данных послужила база данных InCites.

Результаты предметных рейтингов

В 2017 году российские университеты вошли в 19 предметных рейтингов. Наибольшее число российских университетов фигурируют в предметной категории «Физика» - 7.

Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова лидирует среди всех российских вузов по количеству предметов (14) и местам – самым высоким результатом вуза стало 43 место по *Физике*.

В группах топ-100 рассматриваемых рейтингов оказались: МГУ имени М.В.Ломоносова (*Физика*, 43-я позиция; *Математика*, группа 51-75), Санкт-Петербургский государственный университет (*Автоматизация и управление*, группа 51-75), Высшая школа экономики (*Социология*, группа 51-75), Белгородский государственный национальный исследовательский университет и НИТУ "МИСИС" в рейтинге *Металлургия* оказались в группе 76-100.

Российские университеты в предметных рейтингах ARWU 2017

Ранг в мире	Университет
<i>АВТОМАТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ</i>	
51-75	Санкт-Петербургский государственный университет
<i>ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ НАУКА И ТЕХНИКА</i>	
301-400	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
<i>МАТЕМАТИКА</i>	
51-75	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
101-150	Высшая школа экономики
101-150	Санкт-Петербургский государственный университет
201-300	Новосибирский государственный университет
401-500	Московский физико-технический институт
<i>МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИЯ МАТЕРИАЛОВ</i>	
201-300	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
401-500	Московский физико-технический институт
<i>МАШИНОСТРОЕНИЕ</i>	
151-200	Томский политехнический университет
<i>МЕТАЛЛУРГИЯ</i>	
76-100	Белгородский государственный национальный исследовательский университет
76-100	НИТУ "МИСИС"
101-150	Томский государственный университет
101-150	Уфимский государственный авиационный технический университет
151-200	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
<i>НАНОНАУКИ И НАНОТЕХНОЛОГИИ</i>	
201-300	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
<i>НАУКИ ОБ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЕ И ТЕХНОЛОГИИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ</i>	
401-500	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
<i>НАУКИ О ЗЕМЛЕ</i>	
201-300	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
<i>ПОЛИТОЛОГИЯ</i>	

101-150	Высшая школа экономики
<i>ПРИБОРОСТРОЕНИЕ</i>	
201-300	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
<i>СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ</i>	
401-500	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
<i>СОЦИОЛОГИЯ</i>	
51-75	Высшая школа экономики
<i>ФАРМАКОЛОГИЯ</i>	
401-500	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
<i>ФИЗИКА</i>	
43	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
151-200	Новосибирский государственный университет
201-300	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
201-300	Московский физико-технический институт
301-400	Санкт-Петербургский государственный университет
401-500	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
401-500	Томский государственный университет
<i>ХИМИЯ</i>	
201-300	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
401-500	Новосибирский государственный университет
401-500	Санкт-Петербургский государственный университет
<i>ЭКОНОМИКА</i>	
201-300	Высшая школа экономики
<i>ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА</i>	
401-500	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова
<i>ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИИ</i>	
201-300	Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова

Достижения российских вузов прокомментировала Министр образования и науки Российской Федерации **О.Ю. Васильева**:

«Впервые 12 российских университетов вошли в рейтинг. 8 из них участники проекта по повышению конкурентоспособности ведущих российских университетов среди ведущих мировых научно-образовательных центров. Усилия, предпринимаемые сотрудниками университетов, руководством вузов, органами власти, привели к значительному расширению присутствия университетов в рейтинге. Особо стоит отметить, что наши университеты показывают рост по таким наукам как математика, физика, химия. Российские вузы демонстрируют высокий уровень предметной подготовки».

Ректор НИТУ «МИСиС» **Алевтина Черникова**: «В 2017 году НИТУ „МИСиС“ демонстрирует впечатляющие результаты в ведущих мировых предметных рейтингах: университет впервые стал участником QS и ARWU по 5-ти направлениям. В двух из них — „инженерия — добыча полезных ископаемых“ и „металлургия“ — университет вошел в топ-100 лучших вузов мира».

Ректор НИУ «БелГУ» **Олег Полухин**: «В этом году мы впервые вошли в Шанхайский предметный рейтинг и пока только по одной предметной категории – «Металлургия» в

разделе «Физические науки», заняв позицию 76-100. То есть, сразу попали в число четырёх российских вузов, вошедших в ТОП-100 этого рейтинга. Наш университет, к сожалению, не является участником Программы «5-100», хотя мы дважды, в 2013 и 2015 годах, доходили до финальной части конкурсного отбора. Однако ещё в 2013 году нами была разработана и принята программа повышения конкурентоспособности среди ведущих мировых научно-образовательных центров, которая даёт результаты. У нас успешно развиваются и другие научные направления, так что мы рассчитываем улучшить свои позиции в Шанхайском и других мировых рейтингах».

Ректор НИЯУ МИФИ **Михаил Стриханов**: «НИЯУ МИФИ в 2017 году впервые попал в Шанхайский предметный рейтинг по «Физике», что, безусловно, хорошо. При этом следует отметить, что в последние 3 года МИФИ входит в ТОП-100 двух других ведущих глобальных рейтингов - QS Physics & Astronomy и THE Physical Sciences. Отличие в позициях университета в указанных рейтингах во многом связано с особенностью Шанхайского рейтинга, в котором существенное значение имеет наличие выпускников и сотрудников университета, получивших Нобелевскую премию».

Рейтинги QS

Рейтинг мировых университетов QS 2018 (QS World University Rankings 2018)

www.topuniversities.com

Последний, четырнадцатый выпуск рейтинга мировых университетов британского агентства QS (QS World University Rankings) 2017-2018 был опубликован 8 июня 2017 года.

Как и в предыдущих выпусках, университеты в рейтинге оценивались **по шести индикаторам**:

1. Академическая репутация -40%
2. Репутация среди работодателей – 10%
3. Соотношение количества студентов и научно-преподавательского состава университета – 20%
4. Доля иностранцев в научно-преподавательском составе (5%)
5. Доля иностранцев в общем числе студентов (5%)
6. Число цитирований на одного сотрудника (20%)

В этом выпуске рейтинга представлены 959 университетам мира. В лидирующую двадцатку – Топ-20 вошли 11 университетов США, четыре британских, по два университета от Швейцарии и Сингапура и 1 один университет из Австралии.

Топ-20 рейтинга QS World University Rankings -2018

RANK	UNIVERSITY	LOCATION
1	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	United States
2	Stanford University	United States
3	Harvard University	United States
4	California Institute of Technology (Caltech)	United States
5	University of Cambridge	United Kingdom
6	University of Oxford	United Kingdom
7	UCL (University College)	United Kingdom
8	Imperial College London	United Kingdom
9	University of Chicago	United States
10	ETH Zurich - Swiss Federal Institute of Technology	Switzerland
11	Nanyang Technological University, Singapore (NTU)	Singapore
12	Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)	Switzerland
13	Princeton University	United States
14	Cornell University	United States
15	National University of Singapore (NUS)	Singapore
16	Yale University	United States
17	Johns Hopkins University	United States
18	Columbia University	United States
19	University of Pennsylvania	United States
20	The Australian National University	Australia

Общее количество российских университетов в этом рейтинге увеличилось до 24 (год назад их было 22), при этом показатели 14 вузов существенно выросли.

Лидером среди отечественной высшей школы вновь стал Московский Государственный Университет имени М.В.Ломоносова. Он впервые с 2010 г. вошел в группу топ-100, поднявшись на 13 позиций и заняв 95-е место.

Достижения российских университетов в рейтинге:

- Санкт-Петербургский государственный университет поднялся на 18 позиций и в настоящее время занимает 240 место;
- Новосибирский государственный университет впервые вошел в топ-250, поднявшись на 41 позицию и расположившись на 250 месте. Это единственный российский университет, которому удалось улучшить Индекс цитируемости;
- Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана впервые вошел в топ 300 - 291 место;
- Томский государственный университет переместился с 377 на 323 позицию. Это еще одна незаурядная история успеха - за два года вуз поднялся на более чем 100 позиций - не самая простая задача в рамках топ 400;
- Высшая школа экономики и Томский политехнический университет вошли в топ 400, доказав тем самым, что специализированные университеты также могут добиться существенных успехов в глобальном рейтинге;

- Уральский федеральный университет впервые с 2012 г. вернулся в топ 500;
- РУДН вновь занял позиции в группе с 501-550 и лидирует среди российских университетов по улучшению репутации среди работодателей, он также остается лидером по показателю «интернационализация студентов»;
- МИФИ занял 373 место в рейтинге, это лучший результат университета за все время его участия в рейтинге (с 2014 г);
- В общей сложности 14 из 22 российских университетов, которые были представлены в рейтинге прошлого года, улучшили свои позиции;
- В этом году в рейтинг также вошли два новых российских вуза: университет ИТМО (группа 601-650) и Самарский национальный исследовательский университет (группа 801-1000).

Согласно результатам рейтинга, наибольший рост российские вузы показали по двум из шести показателей, используемых для составления рейтинга - это *репутация среди работодателей* и *соотношение количества студентов и научно-преподавательского состава*. 16 из 24 университетов улучшили результаты в категории «репутация среди работодателей». Это свидетельствует о том, что вузы готовят выпускников, которых все больше ценят работодатели, а также что работодатели участвуют в опросе.

Соотношение количества студентов и научно-преподавательского состава является условным показателем качества обучения. Шесть российских вузов входят в 50 лучших университетов мира по этому индикатору. Ведущим из них является МГУ им. М.В.Ломоносова, который занимает 19 место в мире по этому показателю.

Министр образования и науки РФ О.Ю.Васильева:

- Целеустремленность российской высшей школы в повышении своей привлекательности на международном уровне опирается, прежде всего, на качество наших образовательных программ и тесную связь наших вузов с экономическими, социальными запросами, которые стоят перед страной. Мы видим определенные точки роста и, безусловно, будем развивать свое движение вперед в мировом академическом и научном сообществе.

Бен Саутер, руководитель отдела исследований QS Intelligence Unit:

- Достижения российских университетов в этом году указывают на то, что тщательное, долгосрочное стратегическое планирование, целенаправленные и последовательные инвестиции, а также стремление к интернационализации, в конечном итоге, приведут к ощутимым положительным изменениям позиций российских вузов в рейтинге.

Несмотря на то, что российским университетам по-прежнему мешают относительно низкие результаты библиометрических индикаторов, за высокими результатами этого года стоят стремление российских университетов усилить свои позиции на международной арене и внедрение международной стратегии как неотъемлемой части развития университета.

Российские университеты в рейтинге QS World University Rankings -2018

2017- 2018	2016- 2017	Университет
95=(↑)	108	Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова
240=(↑)	258	Санкт-Петербургский государственный университет
250=(↑)	291=	Новосибирский государственный университет
291 (↑)	306=	Московский государственный технический университет имени Н.Э Баумана
323=(↑)	377=	Томский государственный университет
355=(↓)	350=	Московский государственный физико-технический институт
373=(↓)	350=	Московский государственный институт международных отношений МГИМО
373=(↑)	401-410	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
382=(↑)	411-420	Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
386=(↑)	400=	Томский политехнический университет
401-410(↑)	411-420	Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого
441-450(↑)	501-550	Казанский федеральный университет
491-500(↑)	601-650	Уральский федеральный университет
501-550(↑)	601-650	Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС»
501-550(↑)	601-650	Российский университет дружбы народов РУДН
551-600(=)	551-600	Национальный исследовательский Саратовский государственный университет имени Н.Г. Чернышевского
551-600(=)	551-600	Южный федеральный университет
601-650(↓)	551-600	Дальневосточный федеральный университет
601-650		Университет ИТМО
701-750	701+	Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского (ННГУ)
801-1000	701+	Новосибирский государственный технический университет
801-1000	701+	Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова

801-1000		Самарский национальный исследовательский университет имени академика С.П. Королева
801-1000	701+	Воронежский государственный университет

Распределение университетов в рейтинге QS World University Rankings 2018 по странам

	Страна	Количество университетов
1	United States	157
2	United Kingdom	76
3	Germany	45
4	Japan	43
5	China	39
6	France	39
7	Australia	37
8	Italy	30
9	South Korea	29
10	Canada	26
11	Russia	24
12	Spain	23
13	Brazil	22
14	India	20
15	Argentina	16
16	Taiwan	16
17	Mexico	14
18	Netherlands	13
19	Chile	11
20	Turkey	11
21	Colombia	10
22	Finland	10
23	Indonesia	9
24	Malaysia	9
25	Poland	9
26	South Africa	9
27	Switzerland	9
28	Austria	8
29	Belgium	8
30	Ireland	8
31	Kazakhstan	8
32	New Zealand	8
33	Sweden	8
34	Thailand	8
35	Hong Kong	7
36	Portugal	7

37	Saudi Arabia	7
38	Greece	6
39	Hungary	6
40	Israel	6
41	Pakistan	6
42	Ukraine	6
43	United Arab Emirates	6
44	Czech Republic	5
45	Denmark	5
46	Egypt	5
47	Iran, Islamic Republic of	5
48	Venezuela	5
49	Lithuania	4
50	Norway	4
51	Philippines	4
52	Romania	4
53	Lebanon	3
54	Peru	3
55	Singapore	3
56	Azerbaijan	2
57	Bahrain	2
58	Belarus	2
59	Costa Rica	2
60	Ecuador	2
61	Estonia	2
62	Iraq	2
63	Jordan	2
64	Latvia	2
65	Slovenia	2
66	Uruguay	2
67	Bangladesh	1
68	Brunei	1
69	Bulgaria	1
70	Croatia	1
71	Cuba	1
72	Ghana	1
73	Kenya	1
74	Kuwait	1
75	Macao S.A.R., China	1
76	Morocco	1
77	Oman	1
78	Palestinian Territory, Occupied	1
79	Puerto Rico	1
80	Qatar	1
81	Serbia	1
82	Slovakia	1

83	Sri Lanka	1
84	Uganda	1
	Total	959

Рейтинг молодых университетов QS 2018 (QS Top 50 Under 50 2018)
topuniversities.com

Индикаторы рейтинга *QS Top 50 Under 50* полностью соответствуют индикаторам общего рейтинга QS.

Несмотря на то, что рейтинг по традиции называется «QS Top 50 Under 50», в нем представлены 150 молодых университетов мира, чей «возраст» не превышает 50 лет – (оценивается на основе даты учреждения каждого университета). В рейтинге также могут участвовать университеты, созданные в течение последних 50 лет в результате слияния, а также сменившие свое название или статус.

Как считают составители рейтинга, рейтинг молодых университетов призван выдвинуть на первый план сильные, активно развивающиеся университеты, способные в ближайшем будущем составить конкуренцию мировым научно-образовательным центрам с богатой историей и традициями и стать ведущими игроками глобального рынка образовательных услуг. Ранжирование молодых университетов также дает возможность более четко увидеть общемировые тенденции в образовательной сфере.

Рейтинг возглавили Наньянский технологический университет, Гонконгский университет науки и технологии, Корейский институт передовых технологий, Городской университет Гонконга и Пхоханский университет науки и технологии.

Топ-20 рейтинга молодых университетов QS 2018

RANK	UNIVERSITY	LOCATION
1	Nanyang Technological University, Singapore (NTU)	Singapore
2	The Hong Kong University of Science and Technology	Hong Kong
3	KAIST - Korea Advanced Institute of Science & Technology	South Korea
4	City University of Hong Kong	Hong Kong
5	Pohang University of Science And Technology (POSTECH)	South Korea
6	The Hong Kong Polytechnic University	Hong Kong
7	Aalto University	Finland
8	University of Technology Sydney	Australia
9	CentraleSupélec	France
10	Universidad Autónoma de Madrid	Spain
11	Scuola Superiore Sant'Anna Pisa di Studi Universitari e di Perfezionamento	Italy
12	Universitat Autònoma de Barcelona	Spain
13	Maastricht University	Netherlands

14	University of Antwerp	Belgium
15	Universiti Putra Malaysia (UPM)	Malaysia
16	Universiti Kebangsaan Malaysia (UKM)	Malaysia
17	University of Wollongong	Australia
18	Queensland University of Technology (QUT)	Australia
18	RMIT University	Australia
20	University of Tsukuba	Japan

В рейтинг вошли университеты 25 стран мира. Значительно усилили свои позиции университеты стран Азиатско-Тихоокеанского региона: Сингапура, Гонконга, Южной Кореи и Австралии. В пятерку лидеров вошли Наньянский технологический университет, Гонконгский университет науки и технологии, Корейский институт передовых технологий, Городской университет Гонконга и Пхоханский университет науки и технологии.

Как и в прошлогоднем рейтинге, Высшая школа экономики стала единственным российским университетом, представленным в рейтинге (48-я позиция, год назад университет находился в группе 51-60).

[Рейтинги мировых университетов по отраслям науки QS 2018 \(QS World University Rankings by Faculty – 2018\)](https://www.topuniversities.com)
[topuniversities.com](https://www.topuniversities.com)

Рейтинг университетов по отраслям науки (или по расширенным предметным областям - Broad subject area) был опубликован 28 февраля 2018 года. Рейтинги были сформированы по пяти направлениям: «Искусство и гуманитарные науки», «Инженерные науки и технологии», «Естественные науки», «Социальные науки и менеджмент» и «Науки о жизни и медицина».

Университеты оцениваются по четырем индикаторам: академическая репутация и репутация среди работодателей (основанные на глобальных опросах ученых и работодателей, проводимые QS), количество цитирований на одну статью и h-индекс (основанные на информации из базы данных Scopus). При этом весовые коэффициенты каждого из индикаторов разнятся в зависимости от отрасли, по которой производится оценка.

Университеты, представленные в лидирующих группах топ-10 каждого рейтинга представлены следующим образом.

Топ-10 отраслевых рейтингов мировых университетов QS 2018

	Отрасль науки/ Университет	Страна
	<i>Arts and Humanities</i>	
1	University of Oxford re	United Kingdom
2	Harvard University	United States
2	University of Cambridge	United Kingdom

4	University of California, Berkeley (UCB)	United States
5	Stanford University	United States
6	Yale University	United States
7	Princeton University	United States
8	The University of Tokyo	Japan
9	Columbia University	United States
10	UCL (University College London)	United Kingdom
	<i>Engineering and Technology</i>	
1	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	United States
2	Stanford University	United States
3	University of Cambridge	United Kingdom
4	ETH Zurich - Swiss Federal Institute of Technology	Switzerland
5	Nanyang Technological University, Singapore (NTU)	Singapore
6	Imperial College London	United Kingdom
7	National University of Singapore (NUS)	Singapore
8	The University of Tokyo	Japan
8	University of Oxford	United Kingdom
10	Tsinghua University	China
	<i>Life Sciences and Medicine</i>	
1	Harvard University	United States
2	University of Cambridge	United Kingdom
2	University of Oxford	United Kingdom
4	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	United States
5	Johns Hopkins University	United States
5	Stanford University	United States
7	Karolinska Institutet	Sweden
8	UCL (University College London)	United Kingdom
9	University of California, Los Angeles (UCLA)	United States

10	University of California, San Francisco	United States
	<i>Natural Science</i>	
1	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	United States
2	University of Cambridge	United Kingdom
3	Stanford University	United States
4	University of Oxford	United Kingdom
5	Harvard University	United States
6	University of California, Berkeley (UCB)	United States
7	ETH Zurich - Swiss Federal Institute of Technology	Switzerland
8	The University of Tokyo	Japan
9	California Institute of Technology (Caltech)	United States
10	Imperial College London	United Kingdom
	<i>Social Sciences and Management</i>	
1	Harvard University	United States
2	London School of Economics and Political Science (LSE)	United Kingdom
3	University of Oxford	United Kingdom
4	University of Cambridge	United Kingdom
5	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	United States
5	Stanford University	United States
7	National University of Singapore (NUS)	Singapore
8	The University of Melbourne	Australia
9	University of California, Berkeley (UCB)	United States
10	The University of Hong Kong	Hong Kong

В этом году российским университетам снова удалось расширить свое присутствие в отраслевых рейтингах QS: их количество увеличилось с 12 до 15.

Наивысший результат показал МГУ имени М.В.Ломоносова, занявший 18-ю позицию в рейтинге по естественным наукам. В группы Топ-100 удалось войти уже упомянутому МГУ – «Искусство и гуманитарные науки» - 51-я позиция», «Социальные науки и менеджмента» - 60-я позиция, «Инженерные науки и технологии» - 76-я позиция. Кроме

МГУ в топ-100 рейтингов фигурируют: Новосибирский государственный университет – «Естественные науки» - 63-я позиция и Высшая школа экономики – «Социальные науки и менеджмента» - 73-я позиция.

Все российские университеты, вошедшие в отраслевые рейтинги QS, улучшили свои позиции по сравнению с 2017 годом. Наибольший рост - более 100 позиций показали: ТПУ в рейтинге «Инженерные науки и технологии» и ТГУ в рейтинге «Естественные науки». На более чем 80 позиций улучшили свое положение МФТИ в рейтинге «Инженерные науки и технологии» и ВШЭ в рейтинге «Социальные науки и менеджмент». Рост на более чем 60 позиций также продемонстрировали ВШЭ и КФУ в рейтинге «Искусство и гуманитарные науки», НГУ в рейтинге «Инженерные науки и технологии», МИФИ в рейтинге «Естественные науки».

Третий год подряд российские университеты не представлены в рейтинге «Науки о Жизни и Медицина». Напомним, что в 2015 году МГУ в этом рейтинге занимал 374-ю позицию.

Российские университеты в отраслевых рейтингах мировых университетов QS 2018

Отрасль науки/ Университет	Ранг в мире 2018	Ранг в мире 2017
<i>Arts and Humanities</i>		
Lomonosov Moscow State University	51(↑)	70
Saint Petersburg State University	117(↑)	135
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	220(↑)	299
Kazan (Volga region) Federal University	281(↑)	356
Tomsk State University	289(↑)	328
Novosibirsk State University	307(↑)	325
Russian State University for the Humanities	382	-
Ural Federal University	401-450	-
<i>Engineering and Technology</i>		
Lomonosov Moscow State University	76(↑)	115
Novosibirsk State University	200(↑)	275
Saint Petersburg State University	223(↑)	269
Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)	236(↑)	322
Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic University	248(↑)	292
National Research Tomsk Polytechnic University	285(↑)	390
Bauman Moscow State Technical University	287(↑)	325
The National University of Science and Technology MISIS	367	
National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)	396(↑)	401-450
ITMO University	401-450	-
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	451-500	-
Tomsk State University	451-500	-
<i>Natural Science</i>		

Lomonosov Moscow State University	18(↑)	40
Novosibirsk State University	63(↑)	107
Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)	106(↑)	135
Saint Petersburg State University	139(↑)	201
National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)	146(↑)	213
Tomsk State University	293(↑)	401-450
Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic University	349(↑)	401-450
National Research Tomsk Polytechnic University	401-450	-
The National University of Science and Technology MISIS	451-500	-
Ural Federal University	451-500	-
<i>Social Sciences and Management</i>		
Lomonosov Moscow State University	60(↑)	110
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	73(↑)	155
Saint Petersburg State University	168(↑)	222
Tomsk State University	385	-
Kazan (Volga region) Federal University	399	-
Ural Federal University	451-500	-
Plekhanov Russian University of Economics	-	401-450

[Предметные рейтинги QS 2018 \(QS World University Rankings by Subject 2018\)](http://topuniversities.com)
topuniversities.com

Последний, восьмой выпуск предметных рейтингов мировых университетов компании QS вышел 28 февраля 2018 года.

Оценка вузов по каждому предмету производилась по четырем критериям: мнение академического сообщества, мнение работодателей, индекс цитирования и индекс Хирша. При этом используемым критериям приписывались разные весовые коэффициенты в зависимости от уровня публикационной активности, присущей конкретной научной специальности.

Источником информации для первых двух индикаторов служат глобальные экспертные опросы представителей академического сообщества и работодателей, для двух последних индикаторов – данные наукометрической системы Скопус.

Таким образом, вопреки заявлениям разработчиков о том, что рейтинги призваны помочь будущим студентам определить ведущие учебные заведения в области выбранной ими

специальности, данные рейтинги в большей степени нацелены на оценку продуктивности научно-исследовательской деятельности университетов.

Рейтинги составлены для 48 предметных областей. Это на две предметные области больше, чем в прошлом году. Двумя новыми областями стали «Классическая и древняя история» и «Библиотечное дело и информационный менеджмент» (Library & Information Management).

В последнем выпуске предметных рейтингах фигурируют 29 российских университетов. Лидерами по «числу присутствий» в рейтингах стали МГУ имени М.В.Ломоносова – вошел в 28 рейтингов, Санкт-Петербургский государственный университет – 16 рейтингов, НИУ «Высшая школа экономики» - 13 рейтингов, Новосибирский государственный университет – 11 рейтингов, Казанский федеральный университет – 10 рейтингов

	Университет	Количество рейтингов
1	Lomonosov Moscow State University	28
2	Saint Petersburg State University	16
3	National Research University Higher School of Economics (HSE University)	13
4	Novosibirsk State University	11
5	Kazan (Volga region) Federal University	10
6	Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)	6
7	Bauman Moscow State Technical University	5
8	National Research Tomsk Polytechnic University	5
9	Tomsk State University	5
10	National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)	4
11	Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic University	4
12	The National University of Science and Technology MISIS	4
13	Ural Federal University	4
14	ITMO University	3
15	Novosibirsk State Technical University	2
16	Russian State University for the Humanities	2
17	European University at St Petersburg	1
18	Financial University under the Government of the Russian Federation	1
19	Gubkin Russian State University of Oil and Gas (National Research University)	1
20	Lobachevsky University	1
21	Mendeleev University of Chemical Technology of Russia	1
22	Moscow State Institute of International Relations (MGIMO University)	1
23	Moscow State Linguistic UniversityMore	1

24	National Research University Moscow Power Engineering Institute (MPEI)	1
25	New Economic School	1
26	Saint-Petersburg Electrotechnical University LETI	1
27	Saint-Petersburg Mining University	1
28	Samara National Research University (Samara University)	1
29	The State Education Institution of Higher Professional Training The First Sechenov Moscow State Medical University under Ministry of Health and Social Development of the Russian Federation	1

В Топ-100 предметных рейтингов вошли:

Санкт-Петербургский горный университет – 16-я позиция рейтинга «Горное дело»

МГУ имени М.В.Ломоносова – 18-я позиция в рейтинге «Лингвистика»; 26-я позиция рейтинга «Современные языки»; 27-я позиция рейтинга «Физика и астрономия»; 38-я позиция в рейтинге «Математика»; 41-я позиция рейтинга «Гостиничный бизнес и управление досугом»; 49-я позиция рейтинга «Компьютерные науки и информационные системы»; группа 51-100 рейтинга «Английский язык и литература»; группа 51-100 рейтинга «Механика, авиация и производственный инжиниринг»; группа 51-100 рейтинга «Философия»; группа 51-100 рейтинга «Политические и международные исследования»

Национальный исследовательский технологический университет «МИСиС» - 30-я позиция рейтинга «Горное дело»

Санкт-Петербургский государственный университет – группа 51-100 рейтинга «Лингвистика», группа 51-100 рейтинга «Математика», группа 51-100 рейтинга «Современные языки»

Московский физико-технический институт (ФизТех) – группа 51-100 рейтинга «Физика и астрономия»

Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ» – группа 51-100 рейтинга «Физика и астрономия»

Новосибирский государственный университет - группа 51-100 рейтинга «Физика и астрономия»

Университет МГИМО - группа 51-100 рейтинга «Политические и международные исследования»

НИУ «Высшая школа экономики» - группа 51-100 рейтинга «Политические и международные исследования», группа 51-100 рейтинга «Социология»

Российские университеты в предметных рейтингах QS 2018, 2017 и 2016 годы

Subject / university	2018	2017	2016
<i>Accounting & Finance</i>			
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	151-200	101-150	151-200
<i>Archaeology</i>			
Lomonosov Moscow State University	101-150	51-100	51-100
Kazan (Volga region) Federal University	151-200	151-200	
Novosibirsk State University	151-200	101-150	
<i>Biological Sciences</i>			
Lomonosov Moscow State University	151-200	101-150	151-200
Saint Petersburg State University	401-450	351-400	
Novosibirsk State University		451-500	
<i>Business & Management Studies</i>			
Lomonosov Moscow State University	151-200	251-300	
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	151-200	151-200	151-200
Saint Petersburg State University	201-250	151-200	
<i>Engineering - Chemical</i>			
Novosibirsk State University	151-200	101-150	
National Research Tomsk Polytechnic University	201-250	201-250	
<i>Chemistry</i>			
Lomonosov Moscow State University	101-150	51-100	51-100
Novosibirsk State University	251-300	201-250	251-300
Saint Petersburg State University	251-300	251-300	201-250
Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)	401-450		
Kazan (Volga region) Federal University	451-500		
Mendeleyev University of Chemical Technology of Russia	451-500	401-450	
National Research Tomsk Polytechnic University	451-500	451-500	
Tomsk State University	451-500	451-500	
<i>Communication & Media Studies</i>			

Lomonosov Moscow State University	151-200	151-200	101-150
Kazan (Volga region) Federal University		151-200	
National Research University Higher School of Economics (HSE University)		151-200	
<i>Computer Science & Information Systems</i>			
Lomonosov Moscow State University	49	48	51-100
Saint Petersburg State University	151-200	152-200	201-250
ITMO University	251-300	351-400	
Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)	251-300	251-300	351-400
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	251-300	351-400	401-500
Novosibirsk State University	251-300	251-300	301-350
Bauman Moscow State Technical University	351-400	251-300	401-500
Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic University	401-450	401-450	401-500
National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)	451-500		
Tomsk State University	451-500		
<i>Earth & Marine Sciences</i>			
Lomonosov Moscow State University	101-150	101-150	151-200
<i>Economics & Econometrics</i>			
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	101-150	51-100	101-150
Lomonosov Moscow State University	151-200	101-150	101-150
New Economic School	151-200	151-200	
Saint Petersburg State University	251-300	151-200	151-200
Financial University under the Government of the Russian Federation	351-400	351-400	
Kazan (Volga region) Federal University	351-400	301-350	
<i>Education</i>			
Lomonosov Moscow State University	151-200	101-150	101-150
Kazan (Volga region) Federal University	201-250	251-300	
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	251-300		
<i>Engineering - Electrical & Electronic</i>			

Novosibirsk State University	251-300		
Bauman Moscow State Technical University	251-300	201-250	201-250
Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)	251-300	201-250	251-300
Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic University	251-300	201-250	201-250
National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)	301-350	251-300	251-300
National Research Tomsk Polytechnic University	301-350	251-300	
ITMO University	351-400		
Novosibirsk State Technical University	351-400	351-400	
National Research University Moscow Power Engineering Institute (MPEI)		351-400	
Saint-Petersburg Electrotechnical University LETI		351-400	
Ural Federal University		351-400	
<i>English Language & Literature</i>			
Lomonosov Moscow State University	51-100	51-100	51-100
Kazan (Volga region) Federal University	201-250	251-300	
<i>Environmental Sciences - Экология</i>			
Lomonosov Moscow State University	201-250	151-200	151-200
<i>Geography</i>			
Lomonosov Moscow State University	151-200	151-200	151-200
<i>History</i>			
Lomonosov Moscow State University	101-150	51-100	101-150
Saint Petersburg State University	101-150	101-150	101-150
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	151-200	151-200	
<i>Hospitality & Leisure Management</i>			
Lomonosov Moscow State University	41	43	
<i>Law</i>			
Lomonosov Moscow State University	51-100	51-100	
Saint Petersburg State University	151-200	151-200	
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	201-250	201-250	
<i>Linguistics</i>			

Lomonosov Moscow State University	18	13	17
Saint Petersburg State University	51-100	51-100	51-100
Kazan (Volga region) Federal University	101-150	101-150	151-200
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	151-200	151-200	
Russian State University for the Humanities	151-200	201-250	
<i>Materials Science</i>			
Lomonosov Moscow State University	151-200	101-150	151-200
The National University of Science and Technology MISIS	201-250	251-300	
<i>Mathematics</i>			
Lomonosov Moscow State University	38	33	33
Saint Petersburg State University	51-100	51-100	101-150
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	101-150	151-200	251-300
Novosibirsk State University	101-150	101-150	101-150
Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)	151-200	151-200	251-300
Ural Federal University	251-300	251-300	251-300
Kazan (Volga region) Federal University	301-350		301-400
Bauman Moscow State Technical University	351-400	301-350	301-400
National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)	351-400	351-400	301-400
<i>Engineering - Mechanical, Aeronautical & Manufacturing</i>			
Lomonosov Moscow State University	51-100	51-100	51-100
Bauman Moscow State Technical University	151-200	151-200	151-200
Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)	201-250	201-250	201-300
Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic University	201-250	201-250	
Novosibirsk State University	251-300		
The National University of Science and Technology MISIS	251-300	351-400	
National Research Tomsk Polytechnic University	251-300	251-300	
Tomsk State University	351-400		
Ural Federal University	351-400		

<i>Medicine</i>			
Lomonosov Moscow State University	301-350	301-350	301-400
Saint Petersburg State University	451-500		
The First Sechenov Moscow State Medical University		451-500	
<i>Engineering - Mineral & Mining</i>			
Saint-Petersburg Mining University	16	15	51-100
The National University of Science and Technology MISIS	30	31	
Saint Petersburg State University			26
Gubkin Russian State University of Oil and Gas (National Research University)			51-100
<i>Modern Languages</i>			
Lomonosov Moscow State University	26	44	51-100
Saint Petersburg State University	51-100	101-150	101-150
Kazan (Volga region) Federal University	151-200		
Moscow State Linguistic UniversityMore	151-200	201-250	251-300
Novosibirsk State University	151-200	151-200	201-250
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	201-250		
Tomsk State University	201-250	251-300	251-300
Russian State University for the Humanities	251-300		
<i>Pharmacy & Pharmacology</i>			
Lomonosov Moscow State University	151-200	201-250	
<i>Philosophy</i>			
Lomonosov Moscow State University	51-100	51-100	51-100
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	101-150	151-200	151-200
Novosibirsk State University	151-200	151-200	
Saint Petersburg State University	151-200	101-150	101-150
<i>Physics & Astronomy</i>			
Lomonosov Moscow State University	27	21	27
Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)	51-100	42	101-150
National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)	51-100	51-100	51-100

Novosibirsk State University	51-100	50	51-100
Saint Petersburg State University	151-200	101-150	151-200
Tomsk State University	201-250	201-250	251-300
Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic University	251-300	201-250	251-300
Bauman Moscow State Technical University	301-350	301-350	301-400
Lobachevsky University	301-350	251-300	
National Research Tomsk Polytechnic University	301-350	251-300	301-400
ITMO University	351-400	351-400	
Kazan (Volga region) Federal University	351-400	351-400	301-400
The National University of Science and Technology MISIS	351-400	451-500	
Novosibirsk State Technical University	401-450	401-450	
Ural Federal University	401-450	351-400	
Samara National Research University (Samara University)		451-500	
<i>Politics & International Studies</i>			
Lomonosov Moscow State University	51-100	51-100	51-100
Moscow State Institute of International Relations (MGIMO University)	51-100		
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	51-100	51-100	101-150
Saint Petersburg State University	151-200	151-200	151-200
<i>Psychology</i>			
Lomonosov Moscow State University	201-250	201-250	
<i>Sociology</i>			
National Research University Higher School of Economics (HSE University)	51-100	51-100	101-150
European University at St Petersburg	151-200		
Lomonosov Moscow State University	201-250	151-200	151-200
Saint Petersburg State University	201-250	151-200	
<i>Statistics & Operational Research</i>			
Lomonosov Moscow State University	101-150	101-150	101-150
<i>Development Studies</i>			

Lomonosov Moscow State University			51-100
<i>Social Policy & Administration</i>			
Lomonosov Moscow State University		51-100	
<i>Performing Arts</i>			
Moscow P. I. Tchaikovsky Conservatory		41	27
Rimsky-Korsakov St. Petersburg State Conservatory			47
<i>Agriculture & Forestry</i>			
<i>Anatomy & Physiology</i>			
<i>Anthropology</i>			
<i>Architecture / Built Environment</i>			
<i>Art & Design</i>			
<i>Engineering - Civil & Structural</i>			
<i>Classics & Ancient History</i>			
<i>Dentistry</i>			
<i>Library & Information Management</i>			
<i>Nursing</i>			
<i>Sports-Related Subjects</i>			
<i>Theology, Divinity & Religious Studies</i>			
<i>Veterinary Science</i>			

Рейтинг университетов развивающихся стран Европы и Центральной Азии QS – 2018 (QS University Rankings: EECA 2018)
topuniversities.com

Последний выпуск рейтингов лучших университетов развивающихся стран Европы и Центральной Азии компании QS был опубликован 16 октября 2017 года. В этом выпуске представлены 300 университетов региона.

Оценка университетов производилась по 9 индикаторам:

1. Академическая репутация - 30%
2. Репутация среди работодателей - 20%
3. Соотношение числа студентов и числа НПС - 15%
4. Доля НПС с ученой степенью - 5%
5. Количество опубликованных статей, приходящихся на одного НПС - 10%
6. Количество цитат, приходящихся на одну опубликованную статью - 5%
7. Доля НПС-иностранцев в общем числе НПС - 2,5%
8. Доля студентов-иностранцев в общем числе студентов - 2,5%
9. Веб влияние (рассчитывается по данным рейтинга Вебометрикс) – 10%

В сего в рейтинге представлены 300 университетов из 22 стран региона. По количеству университетов, вошедших в рейтинг, лидируют Россия – 95 университетов, Турция – 44 университета, Казахстан и Польша – по 22 университета, Чешская республика – 18 университетов, Румыния и Украина – соответственно 17 и 16 университетов.

Как и год назад, рейтинг возглавили два ведущих российских вуза – МГУ имени М.В.Ломоносова и Новосибирский государственный университет. Замыкает тройку лидеров эстонский Университет Тарту, потеснивший в этом году Санкт-Петербургский государственный университет на четвертую позицию. Вообще же группу топ-10 рейтинга образуют университеты шести стран: кроме России и Эстонии это Чехия (Карлов университет – 5-я позиция и Чешский технический университет в Праге – 8-я позиция), Польша (Варшавский университет – 6-я позиция), Турция (Босфорский и Ближневосточный технический университеты – соответственно 7-я и 9-я позиции) и Казахстан (Казахский национальный университет Аль-Фараби – 10-я позиция).

Топ-10 рейтинга лучших университетов Восточной Европы и Центральной Азии

Rank2018	Rank 2017	University	Country
1	1	Lomonosov Moscow State University	Russia
2	2	Novosibirsk State University	Russia
3	5	University of Tartu	Estonia
4	3	Saint-Petersburg State University	Russia
5	4	Charles University	Czech Republic
6	6	University of Warsaw	Poland
7	9	Bogaziçi Üniversitesi	Turkey
8	7	Czech Technical University in Prague	Czech Republic
9	14	Middle East Technical University	Turkey
10	11	Al-Farabi Kazakh National University	Kazakhstan

Ректор НГУ **Михаил Федорук** прокомментировал результаты рейтинга: *«Несмотря на то, что наша абсолютная позиция не меняется, с каждым годом НГУ повышает свои относительные показатели. В частности, растут репутационные оценки – за академическую репутацию и репутацию работодателей. Кроме того, улучшаются показатели НГУ, связанные с публикационной активностью, это следствие сразу нескольких программ, запущенных в университете в рамках программы повышения международной конкурентоспособности и направленных на повышение мировой узнаваемости наших НИР, расширение сети международных контактов сотрудников и преподавателей, увеличение количества крупных научных мероприятий, которые проводятся с участием университета. Как результат, мы видим изменения внутри университета, которые дают положительную динамику показателей рейтингов».*

Российские университеты в рейтинге лучших университетов Восточной Европы и Центральной Азии

Ранг в Росси и 2018	Ранг в регионе 2018	Университет
1	1	Lomonosov Moscow State University
2	2	Novosibirsk State University
3	4	Saint Petersburg State University
4	11	Tomsk State University
5	13	Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)
6	20	Bauman Moscow State Technical University
7	23	National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)
8	25	National Research University Higher School of Economics (HSE, Moscow)
9	33	Moscow State Institute of International Relations (MGIMO University)
10	36	Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic University
11	40	National Research Tomsk Polytechnic University
12	46	Kazan (Volga region) Federal University
13	48	Ural Federal University
14	57	The National University of Science and Technology MISIS
15	65	Lobachevsky University
16	66	ITMO University
17	67	RUDN University
18	73	Novosibirsk State Technical University
19	75	Southern Federal University
20	83	Plekhanov Russian University of Economics
21	89	Far Eastern Federal University
22	95	Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration
23	99	Samara National Research University (Samara University)
24	113	National Research Saratov State University
25	115	Altai State University
26	117	Moscow Aviation Institute (National Research University)
27	119	Voronezh State University
28	124	Siberian Federal University
29	125	Saint-Petersburg Mining University
30	130	Saint-Petersburg Electrotechnical University
31	132	South Ural State University (National Research University)
32	132	Tomsk State Pedagogical University
33	134	Moscow State Linguistic University
34	135	Mendeleev University of Chemical Technology of Russia
35	136	National Research University Moscow Power Engineering Institute (MPEI)
36	139	Perm State University

37	144	Tomsk State University of Control Systems and Radioelectronics
38	149	Immanuel Kant Baltic Federal University
39	151-160	Financial University under the Government of the Russian Federation
40	151-160	Gubkin Russian State University of Oil and Gas (National Research University)
41	151-160	Irkutsk State University
42	151-160	Kazan National Research Technical University named after A.N.Tupolev-KAI
43	151-160	Federal state-financed academic institution of higher education N.P.Ogarev Mordovia State University
44	161-170	Belgorod State National Research University
45	161-170	National Research University of Electronic Technology "MIET"
46	161-170	Russian State University for the Humanities
47	161-170	Tambov State Technical University
48	171-180	Moscow Technical University Of Communications And Informatics
49	171-180	Samara Polytech
50	181-190	Kazan National Research Technological University
51	181-190	National Research Moscow State University of Civil Engineering (NRU MGSU)
52	181-190	Northern (Arctic) Federal University named after M.V. Lomonosov LogoNorthern (Arctic) Federal University named after M.V. Lomonosov
53	181-190	Perm National Research Polytechnic University
54	181-190	Russian State Agrarian University - Moscow Timiryazev Agricultural Academy
55	181-190	Volgograd State University
56	191-200	Herzen State Pedagogical University of Russia
57	191-200	M.K. Ammosov North-Eastern Federal University
58	191-200	Penza State University
59	191-200	Saint-Petersburg State Institute of Technology
60	201-250	Ivanovo Power Engineering Institute
61	201-250	Kuban State University
62	201-250	Moscow State University of Technology "STANKIN"
63	201-250	Moscow Technological University
64	201-250	North-Caucasus Federal University
65	201-250	Nosov Magnitogorsk State Technical University
66	201-250	Petrozavodsk State University
67	201-250	Saint-Petersburg State Univesity of Aerospace Instrumentation
68	201-250	Samara State University Of Economics
69	201-250	Reshetnev Siberian State Aerospace University
70	201-250	Southwest State University (Kursk, Russia)
71	201-250	Saint Petersburg State University of Economics
72	201-250	University of Tyumen
73	201-250	Ufa State Petroleum Technological University
74	201-250	Ulyanovsk State University

Рейтинг университетов стран БРИКС британской компании QS (QS BRICS University Rankings 2018)
topuniversities.com

Пятый выпуск рейтинга университетов стран БРИКС был опубликован 22 ноября 2017 года. Университеты-участники оцениваются по **восьми индикаторам**:

1. Академическая репутация (30%)
2. Репутация среди работодателей (20%)
3. Соотношение числа студентов и числа НПП (20%)
4. Доля НПП с ученой степенью (10%)
5. Количество опубликованных в период последних пяти лет статей, приходящихся на одного НПП (10%)
6. Количество цитат, приходящихся на одну опубликованную статью в течение последних пяти лет (5%)
7. Доля НПП-иностранцев в общем числе НПП (2,5%).
8. Доля студентов–иностранцев в общем числе студентов (2,5%)

В этом выпуске в публикуемую часть рейтинга вошли 300 лучших университетов в регионе (в прошлом году – 250).

По числу университетов лидирует Китай (94 университета), за ним следуют Россия (68 университетов), Индия (65), Бразилия (61) и ЮАР (12).

Распределение университетов по странам в рейтинге QS BRICS 2018

Страна	Топ-10	Топ-50	Топ-100	Топ-200	Топ-300
Бразилия	-	8	16	35	61
Китай	7	21	39	58	94
Индия	2	7	14	43	65
Россия	1	10	25	53	68
ЮАР	-	4	6	11	12

Рейтинг возглавили университеты Китая: Синхуа, Пекинский и Фудань.

Топ-10 рейтинга QS BRICS 2018

RAN К	UNIVERSITY	LOCATIO N
1	Tsinghua University	China
2	Peking University	China
3	Fudan University	China
4	University of Science and Technology of China	China
5	Lomonosov Moscow State University	Russia
6	Zhejiang University	China
7	Shanghai Jiao Tong University	China
8	Nanjing University	China
9	Indian Institute of Technology Bombay (IITB)	India
10	Indian Institute of Science (IISc) Bangalore	India

Лучшим среди 68 российских университетов назван Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, поднявшийся в этом году на две строки и занявший 5-ю позицию.

25 российских университетов вошли в топ-100 рейтинга (годом ранее их было 19). В QS сообщили, что подобный рост представительства российских вузов в топ-100 является уникальным и беспрецедентным и не имеет аналогов в этом рейтинге, что свидетельствует о том, что российские университеты добиваются более значительных успехов, чем их конкуренты из других стран БРИКС.

Российские университеты в рейтинге QS BRICS 2018

Ранг в России	Ранг в БРИКС	Университет
1	5	Lomonosov Moscow State University
2	11	Novosibirsk State University
3	13	Saint Petersburg State University
4	26	Tomsk State University
5	28	Moscow Institute of Physics and Technology (MIPT / Moscow Phystech)
6	33	Bauman Moscow State Technical University
7	35	National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)
8	39	National Research University Higher School of Economics (HSE, Moscow)
9	40	Moscow State Institute of International Relations (MGIMO University)
10	49	National Research Tomsk Polytechnic University
11	55	Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic
12	59	Kazan (Volga region) Federal University
13	61	National University of Science and Technology MISIS
14	63	Ural Federal University
15	72	Lobachevsky University
16	75	ITMO University
17	78	RUDN University

18	78	Southern Federal University
19	86	Far Eastern Federal University
20	86	Plekhanov Russian University of Economics
21	89	Saint-Petersburg Mining University
22	90	Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration
23	93	Samara National Research University (Samara University)
24	94	Altai State University
25	96	National Research University Moscow Power Engineering Institute (MPEI)
26	106	Saint-Petersburg Electrotechnical University LETI
27	107	Novosibirsk State Technical University
28	113	Moscow Aviation Institute (National Research University)
29	117	Mendeleev University of Chemical Technology of Russia
30	126	Moscow State Linguistic University
31	128	Voronezh State University
32	131	National Research Saratov State University
33	134	National Research Moscow State University of Civil Engineering (NRU MGSU)
34	138	South Ural State University (National Research University)
35	140	Perm State National Research University
36	145	Tambov State Technical University
37	147	Samara Polytech
38	149	Moscow Technical University of Communications and Informatics
39	151-160	Financial University under the Government of the Russian Federation
40	151-160	Immanuel Kant Baltic Federal University
41	151-160	Kazan National Research Technological University
42	151-160	Saint-Petersburg State Institute of Technology
43	151-160	Tomsk State Pedagogical University
44	161-170	Gubkin Russian State University of Oil and Gas (National Research University)
45	161-170	Herzen State Pedagogical University of Russia
46	161-170	Irkutsk State University
47	161-170	Kazan National Research Technical University named after A.N.Tupolev-KAI
48	161-170	Ufa State Petroleum Technological University
49	171-180	Northern (Arctic) Federal University named after M.V.Lomonosov
50	171-180	Siberian Federal University
51	171-180	Tomsk State University of Control Systems and Radioelectronics
52	191-200	M.K.Ammosov North-Eastern Federal University
53	191-200	Volgograd State University
54	201-250	Belgorod State Technological University named after V.G.Shukhov
55	201-250	Belgorod State National Research University
56	201-250	Ivanovo State Power Engineering University named after V.I. Lenin (ISPU)
57	201-250	Moscow Technological University
58	201-250	National Research University of Electronic Technology "MIET"
59	201-250	North-Caucasus Federal University

60	201-250	Ogarev Mordovia State University
61	201-250	Perm National Research Polytechnic University
62	201-250	Petrozavodsk State University
63	201-250	Russian State Agrarian University - Moscow Timiryazev Agricultural Academy
64	201-250	Russian State University for the Humanities
65	251-300	Moscow State University of Technology STANKIN
66	251-300	Russian State Social University
67	251-300	Samara State University of Economics
68	251-300	Yaroslav-the-Wise Novgorod State University

Рейтинг программ MBA QS 2018 (QS World University Rankings: Global MBA Rankings 2018)
topuniversities.com

Формирование рейтинга программ MBA осуществлено совместно с сестринским сайтом QS TopMBA.com.

В рейтинге представлена информация о программах MBA 232 бизнес-школах из более чем 30 стран (всего были проанализированы 250 программ). Необходимые данные были собраны в начале 2017 года при этом учитывались результаты трех глобальных опросов: сообщества работодателей, академического сообщества и самих бизнес-школ. Опрос выпускников бизнес-школ не производился: вместо этого бизнес-школам было предложено самим предоставлять информацию о выпускниках на основании базы данных MBACSEA.

При построении рейтинга применяются 13 индикаторов, объединенных в пять критериев:

1. Возможность трудоустройства (Employability) - 40% - основной источник данных – глобальный опрос работодателей, в ходе которого выявляется, выпускников каких бизнес-школ они предпочитают нанимать. За период с 2012 по 2017гг. были собраны 158000 ответов от работодателей всех секторов и отраслей. Также в этом критерии учитывается уровень занятости выпускников спустя три месяца после окончания ими бизнес-школы.
2. Предпринимательство и успех выпускников (Entrepreneurship and) – 15%. Критерий изучает наличие выпускников в числе 49000 генеральных директоров, руководителей и членов Совета директоров крупнейших компаний в мире, включая Apple, Amazon, UBS, IBM, Microsoft, JPMorgan Chase, ExxonMobil, AT & T, PepsiCo и т.д. Создатели рейтинга рассмотрели более 150 глобальных и региональных списков, включая Forbes 2000, FT Global 500, ведущих влиятельных социальных медиа, а также различные специализированные публикации. В рамках этого критерия также учитывалась доля выпускников каждой программы, создавших свой бизнес.
3. Возврат инвестиций (Return on Investment) – 20%. В основе критерия – сопоставление средней заработной платы выпускников до зачисления на программу MBA и после ее окончания. Данные анализируются за 10-летний

период. Также в критерии учитывается процент выпускников, принимаемых на работу в течение трех месяцев после окончания обучения.

4. Лидерство (Thought Leadership) – 15%. При оценке по этому критерию учитываются результаты глобального академического опроса (172107 ученых из 60 стран мира). Эксперты выбирали учреждения, которые по их мнению являются наиболее сильными в их предметной области. Также здесь учитываются уровень влияния научных исследований, выражаемый в среднем числе цитирований одной публикации, и доля преподавателей, обладающих докторской степенью.
5. Разнообразие классов и факультетов (Class & Faculty Diversity) – 10%. Учитывается доля женщин среди преподавателей и студентов учебного заведения (максимальный балл получают школы с равным количеством мужчин и женщин), также учитывается доля иностранцев среди преподавателей и студентов каждой школы.

Ton-10 бизнес школ рейтинга QS World University Rankings: Global MBA Rankings 2018

RANK	UNIVERSITY	CITY	LOCATION
1	Harvard	Boston (MA)	United States
2	INSEAD	Fontainebleau Singapore	France
3	HEC Paris	Jouy-en-Josas	France
4	Stanford	Stanford (CA)	United States
5	London Business School	London	United Kingdom
6	Penn (Wharton)	Philadelphia (PA)	United States
7	MIT (Sloan)	Cambridge (MA)	United States
8	Columbia	New York (NY)	United States
9	Oxford (Said)	Oxford	United Kingdom
10	IE Business School	Madrid	Spain

С большим отрывом по количеству программ MBA, представленных в рейтинге, лидируют США – 105 программ, затем следуют Великобритания – 27, Канада – 13, Австралия – 11, и Франция – 10. Российские бизнес-школы в рейтинге не представлены.

[Лучшие бизнес-школы QS 2018 \(University Rankings: Business Masters Rankings QS 2018\)](#)
topuniversities.com

Лучшие бизнес-школы QS по магистерским программам оцениваются по четырем направлениям: бизнес-аналитика, менеджмент и финансы. В результате исследования формируются соответствующие три рейтинга.

Критерии оценки – те же, что и при составлении рейтинга программ MBA. При этом критериям приписываются различные весовые коэффициенты в зависимости от рассматриваемого направления.

Критерии:

1. Возможность трудоустройства (Employability): 35% (менеджмент), 30% (финансы, бизнес-аналитика)
2. Успех выпускников (Alumni Outcomes) - 20% (финансы, бизнес-аналитика), 15% (менеджмент)
3. Ценность за деньги (Value for Money) – аналог критерия *Возврат инвестиций* в рейтинге МВА: 20%
4. Лидерство (Thought Leadership): 20%
5. Разнообразие классов и факультетов (Class & Faculty Diversity) – 10%.

Группы Топ-10 рейтингов Business Masters Rankings QS 2018

Ранг	Рейтинг / Бизнес-школа; программа	Город	Страна
Финансы			
1	London Business School ; Msc in Finance	London	United Kingdom
2	MIT (Sloan) ; Master of Finance	Cambridge (MA)	United States
3	HEC Paris ; Master in International Finance	Jouy-en-Josas	France
4	Oxford (Said) ; MSc Financial Economics	Oxford	United Kingdom
5	UC Berkeley (Haas) ; Master of Financial Engineering	Berkeley (CA)	United States
6	ESADE ; MSc in Finance	Barcelona	Spain
7	UCLA (Anderson) ; Master of Financial Engineering	Los Angeles (CA)	United States
8* (был вставлен после публикации рейтинга в результате корректировки данных)	Bocconi ; Master of Science in Finance	Milan	Italy
8	ESCP Europe ; Advanced Master in Finance	Berlin, London, Madrid, Paris, Torino, Warsaw	European Union
9	EMLyon ; MSc Finance	Lyon	France
10	ESSEC ; Master in Finance	Paris, Singapore	France
Менеджмент			
1	HEC Paris ; MSc Strategic Management	Jouy-en-Josas	France
2	London Business School ; Masters in Management	London	United Kingdom
3	ESADE ; MSc in International Management	Barcelona	Spain
4	ESSEC ; Strategy & Management of International Business	Paris, Singapore	France

5	Imperial ; MSc in Management	London	United Kingdom
6	IE Business School ; Master in Management	Madrid	Spain
7	London School of Economics ; MSc Management and Strategy	London	United Kingdom
8	CEMS ; Master's in International Management	30 cities	Global
9	Copenhagen ; Master's in International Management	Copenhagen	Denmark
10	St. Gallen ; Business Management (MUG)	St. Gallen	Switzerland
Бизнес-аналитика			
1	MIT (Sloan) ; Masters of Business Analytics	Cambridge (MA)	United States
2	Texas (McCombs) ; Master of Science in Business Analytics	Austin (TX)	United States
3	USC (Marshall) ; Master of Science in Business Analytics	Los Angeles (CA)	United States
4	Minnesota (Carlson) ; Master of Science in Business Analytics	Minneapolis (MN)	United States
5	Melbourne ; Master of Business Analytics	Melbourne	Australia
6	Manchester (Alliance) ; MSc Business Analytics	Manchester	United Kingdom
7	Warwick ; MSc Business Analytics	Coventry	United Kingdom
8	Michigan State (Eli Broad); Master of Science in Business Analytics	East Lansing (MI)	United States
9	Purdue (Krannert) ; Masters of Science in Business Analytics and Information Management	West Lafayette (IN)	United States
10	IE School of Human Sciences & Technology ; Master in Business Analytics & Big Data	Madrid	Spain

В рассматриваемые рейтинги вошли два российских университета: Санкт-Петербургский государственный университет и Высшая школа экономики. В рейтинге «Менеджмент» они заняли соответственно 83-е и 97-е места (у СПбГУ программа *Master in Management*, у ВШЭ - *Master of International Business*). Кроме того, СПбГУ фигурирует в рейтинге «Финансы» (69-я позиция, программа *Master in Corporate Finance*), а ВШЭ – в рейтинге «Бизнес-аналитика» (35-я позиция, программа *MP Big Data Systems*).

Рейтинги журнала Times Higher Education

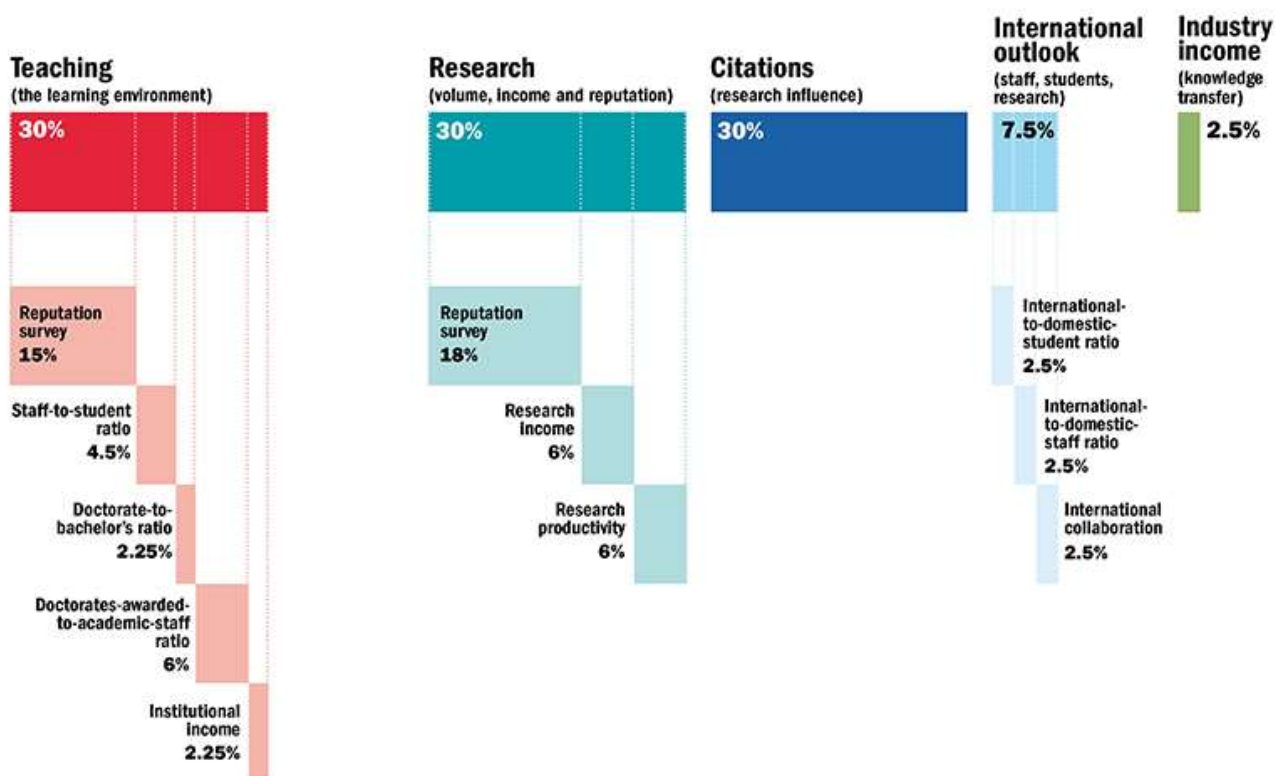
Рейтинг мировых университетов Times Higher Education 2018 (World University Rankings –THE WUR 2018)
timeshighereducation.com/

Последний, 14-й выпуск глобального рейтинга мировых университетов британского журнала Times Higher Education был опубликован 5 сентября 2017 года.

5 сентября британский журнал Times Higher Education опубликовал рейтинг лучших университетов мира. В первую 1000 лучших университетов вошли 18 российских университетов.

Рейтинг мировых университетов Times Higher Education ежегодно строится на основе 13 показателей, отражающих пять основных направлений деятельности университетов:

- 1) Образование (30%) – включает пять показателей: репутационное исследование по вопросам преподавания- 15%, соотношение числа студентов и ППС – 4,5%, соотношение присужденных степеней PhD и бакалаврских степеней – 2,25%, количество присуждаемых степеней PhD в расчете на одного ППС – 6%, соотношение дохода вуза и числа ППС - 2,25%
- 2) Научно-исследовательская работа (30%) – входит три показателя: репутационное исследование по вопросам научно-исследовательской деятельности вуза - 18%, соотношение дохода от исследований и числа ППС – 6%, соотношение числа статей и числа ППС – 6%
- 3) Цитируемость (30%) - входит один показатель - импакт-фактор научного цитирования (нормализованное среднее значение цитирования на одну статью)
- 4) Интернационализация (7,5%) – включает три показателя: соотношение иностранных НПР и НПР - граждан страны - 2,5%, долю публикаций ППС в научных периодических изданиях, опубликованных в соавторстве хотя бы с одним иностранным автором, в общем количестве публикаций ППС университета за пятилетний период - 2,5%, соотношение иностранных студентов и студентов – граждан страны - 2,5%;
- 5) Привлечение средств от промышленности (2,5%)– инновации - один показатель, оценивающий доход от исследований по заказу промышленных предприятий в расчете на одного ППС.



Источник: timeshighereducation.com

Авторы рейтинга отмечают, что университеты не могут участвовать в рейтинге, если они не реализуют образовательные программы уровня бакалавриата, или если они опубликовали менее 1000 статей в период с 2012 по 2016 годы (минимум 150 статей в год). Кроме того, университеты не могут участвовать в рейтинге, если их деятельность сосредоточена только на одной из 11 предметных областей.

В этом году в рейтинговом списке - 1102 университетов мира. Это на 111 вузов больше, чем в прошлом году.

В последнем выпуске в рейтинге фигурируют 1102 университетов мира (в прошлом выпуске — 980) из 77 стран мира. Из них российских -27 (включая группу 1001+). Напомним, что в прошлом году в глобальный рейтинг входило 24 российских вуза.

Возглавил рейтинг Оксфордский университет (Великобритания). Кембриджский университет (Великобритания) занимает второе место, третье место — у Калифорнийского технологического института (США), четвертое — у Стэнфордского университета (США). Пятерку лидеров замыкает Массачусетский технологический институт (США).

Топ-10 рейтинга рейтинге мировых университетов Times Higher Education 2018

RANK	Name	Overall	Teaching	Research	Citations	Industry Income	International Outlook
1	University of Oxford	94.3	86.7	99.5	99.1	63.7	95.0
2	University of Cambridge	93.2	87.8	97.8	97.5	51.5	93.0
3	California Institute of Technology	93.0	90.3	97.5	99.5	92.6	59.7
3	Stanford University	93.0	89.1	96.7	99.9	60.5	77.6
5	Massachusetts Institute of Technology	92.5	87.3	91.9	100.0	88.4	87.6
6	Harvard University	91.8	84.2	98.4	99.7	46.4	79.7
7	Princeton University	91.1	85.7	93.9	99.6	58.0	78.7
8	Imperial College London	89.2	81.7	88.7	96.7	71.6	96.6
9	University of Chicago	88.6	85.3	90.1	99.4	39.8	69.6
10	ETH Zurich – Swiss Federal Institute of Technology Zurich	87.7	76.4	92.0	94.3	60.3	98.1

Из российских университетов лидируют МГУ имени М.В.Ломоносова, МФТИ, ТПУ, ВШЭ и КФУ.

МГУ сохранил лидирующие позиции в мире в оценке образовательной деятельности (Teaching) — 26-е место, доход от индустрии (industry income) - 58 место и 71 место в мире в оценке научных исследований (Research), ведущихся в университете. По трем из пяти основных показателей рейтинга МГУ вошел в топ-100 лучших вузов мира.

По уровню цитирования научных работ среди российских университетов лидирует Томский политех, по уровню доходов от индустрии – МФТИ и совсем немного от него отстает НИЯУ МИФИ.

Российские университеты в рейтинге мировых университетов Times Higher Education 2018 и 2017

	2018 (World Rank)	Name	Overall	Teaching	Research	Citations	Industry Income	International	2017 (World Rank)
1	194(↓)	Lomonosov Moscow State University	52.3	74.2	61.6	15.8	89.0	61.1	188
2	251–300(↑)	Moscow Institute of Physics and Technology	45.2–48.2	47.7	41.4	50.0	99.9	51.7	301–350
3	301–350(↑)	Tomsk Polytechnic University	42.4–45.1	29.0	17.7	81.5	69.7	50.9	501–600
4	351–400(↑)	Higher School of Economics	40.0–42.3	32.8	28.7	61.6	39.4	40.5	401–500
5	401–500(=)	Kazan Federal University	35.0–39.9	25.5	16.5	70.9	38.8	30.1	401–500
6	401–500(=)	National Research Nuclear University MEPhI	35.0–39.9	32.6	25.5	53.1	99.7	49.5	401–500
7	401–500(=)	Novosibirsk State University	35.0–39.9	42.9	29.5	34.7	37.9	41.3	401–500
8	401–500(=)	Saint Petersburg State University	35.0–39.9	47.3	29.8	31.5	33.1	37.4	401–500
9	501–600(↓)	ITMO University	30.7–34.9	26.5	17.8	44.3	67.7	50.3	351–400
10	501–600(=)	Tomsk State University	30.7–34.9	36.7	26.5	32.8	63.6	57.1	501–600
11	601–800(↑)	National University of Science and Technology (MISiS)	21.5–30.6	22.0	20.1	24.2	60.1	56.3	> 800
12	601–800(=)	Peter the Great St Petersburg Polytechnic University	21.5–30.6	28.5	14.8	27.3	53.0	48.8	601–800
13	601–800(↑)	Samara State Aerospace University	21.5–30.6	33.6	10.4	34.9	51.3	19.4	> 800
14	801–1000(↓)	Bauman Moscow State Technical University	15.6–21.4	39.8	16.3	4.6	52.5	20.0	601–800
15	801–1000(=)	Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod	15.6–21.4	24.4	11.0	10.7	41.9	27.3	> 800
16	801–1000(=)	National Research Saratov State University	15.6–21.4	20.6	13.2	13.3	36.3	29.8	> 800
17	801–1000(=)	Novosibirsk State Technical University	15.6–21.4	22.5	10.6	20.6	35.8	30.4	> 800
18	801–1000(=)	Southern Federal University	15.6–21.4	22.4	8.2	14.8	39.2	23.4	> 800
19	1001+	Far Eastern Federal University	9.2–15.5	21.2	9.6	7.9	36.2	33.8	

20	1001+	National Research University of Electronic Technology (MIET)	9.2–15.5	18.5	14.9	4.1	33.8	23.3	> 800
21	1001+	Perm State University	9.2–15.5	18.0	9.5	3.9	36.7	17.9	
22	1001+	RUDN University	9.2–15.5	21.2	9.5	5.6	35.3	45.1	> 800
23	1001+	Sechenov University	9.2–15.5	23.4	8.4	0.8	33.8	23.9	> 800
24	1001+	Siberian Federal University	9.2–15.5	19.6	9.0	6.2	35.8	16.0	> 800
25	1001+	Ural Federal University	9.2–15.5	22.3	11.9	5.8	38.4	27.8	> 800
26	1001+	Volgograd State Technical University	9.2–15.5	17.7	6.9	2.0	41.5	17.7	
27	1001+	Voronezh State University	9.2–15.5	20.8	7.1	1.9	33.2	24.4	> 800

Ректор МГУ Виктор Садовничий: *«Мы показали отличные оценки в образовательной деятельности. Занимаем достойные позиции в области «Научные исследования» и «Доход от индустрии». Несомненно, мы обладаем большим потенциалом для роста наших показателей».*

Ректор МФТИ Николай Кудрявцев: *«Физтех вырос на 50 позиций и продолжает занимать второе место среди российских университетов в рейтинге Times Higher Education. Сегодня МФТИ актуализирует свои образовательные программы и научные исследования со стратегией научно-технологического развития России. В этом году мы открыли новые лаборатории, занимающиеся редактированием генома и исследованиями в области искусственного интеллекта, а в магистратуре — запустили образовательные программы по технологическому предпринимательству и квантовым технологиям. Поддержку Физтеху в этом оказывают наши базовые кафедры и выпускники. Средний балл поступивших на Физтех ребят в этом году снова вырос. Эти изменения дают не моментальный, но стабильный эффект, который и отражается в рейтинге ТНЕ, в котором Физтех уже три год подряд показывает стабильный рост».*

Мировой репутационный рейтинг университетов 2018 (World Reputation Rankings 2018)
timeshighereducation.com

Последний, восьмой, выпуск мирового репутационного рейтинга университетов вышел в 30 мая 2018 года. Этот рейтинг ежегодно создается на основе данных обширного экспертного опроса представителей мировой академической общественности

Рассылаемый экспертам опросник переведен на 15 языков. Для составления выборки экспертов исследователи привлекаются данные ООН по распределению деятелей науки в мировом пространстве и по их занятости в различных научных дисциплинах.

Опрос для составления рейтинга проводился в период с января по март 2018 года. В результате были учтены мнения более 10000 ученых-экспертов.

Приглашенным к опросу экспертам предлагалось назвать до 15 университетов, которые они считают лучшими в своей научной отрасли в плане осуществления ими 1) научно-исследовательской и 2) образовательной деятельности.

Оценка каждого университета основывалась на количестве отданных ему голосов при определении экспертами лучших университетов по двум названным направлениям деятельности.

При построении рейтинга этим двум показателям – научно-исследовательской и образовательной деятельности – приписывались весовые коэффициенты в соотношении 2:1. В данном случае составители рейтинга и их консультанты-эксперты исходили из того, что участвующим в опросе представителям академического сообщества легче дать объективную оценку именно научно-исследовательской работе конкретного университета.

Получаемые в результате опроса данные используются при формировании Рейтинга мировых университетов THE.

В рейтинге представлены 100 ведущих университетов мира из 21 страны.

Уже восьмой год подряд рейтинговый список возглавляет Гарвард. В топ-20 рейтинга вошли 13 университетов США, четыре британских университета, два университета из Китая и один – из Японии.

Топ-20 Мирового репутационного рейтинга университетов 2018

Rank 2018	Rank 2017	Institution	Country/Region
1	1	Harvard University	United States
2	2	Massachusetts Institute of Technology	United States
3	3	Stanford University	United States
4	=4	University of Cambridge	United Kingdom
5	=4	University of Oxford	United Kingdom
6	6	University of California, Berkeley	United States
7	7	Princeton University	United States
8	8	Yale University	United States
=9	13	University of California, Los Angeles	United States
=9	9	University of Chicago	United States

11	10	California Institute of Technology	United States
12	12	Columbia University	United States
13	11	University of Tokyo	Japan
14	14	Tsinghua University	China
15	15	University of Michigan	United States
16	19	University of Pennsylvania	United States
17	17	Peking University	China
=18	23	Cornell University	United States
=18	16	University College London	United Kingdom
20	18	Imperial College London	United Kingdom

По количеству университетов в рейтинге лидируют США – 44, за ними с большим разрывом следует Великобритания – 9 университетов.

Россия в этом году представлена двумя вузами: МГУ имени М.В. Ломоносова – 33-я позиция (год назад университет был 30-м) и сумевший в этом году вернуться в публикуемую часть рейтинга МФТИ – группа 91-100.

Рейтинги по отраслям науки мировых университетов THE 2018 (THE World University Rankings by subject 2018)
timeshighereducation.com

Последний выпуск рейтингов по отраслям науки THE выходил с сентября по ноябрь 2017 года.

Рейтинги были сформированы по **11 направлениям:**

- 1 Физические науки
- 2 Науки о жизни
- 3 Клиническая, доклиническая медицина и здравоохранение
- 4 Психология
- 5 Инженерные науки и технологии
- 6 Компьютерные науки
- 7 Юриспруденция
- 8 Искусство и гуманитарные науки
- 9 Бизнес и экономика
- 10 Социальные науки
- 11 Образование

Университеты оцениваются по тем же 13 индикаторам, что и в общем мировом рейтинге THE. Однако значения весовых коэффициентов варьируют в зависимости от отрасли науки, по которой строится рейтинг.

В группы Топ-10 рейтингов последнего выпуска вошли 34 университета из 8 стран (США, Великобритания, Швейцария, Австралия, Канада, Китай, Гонконг, Сингапур). В группах Топ-10 рейтингов наиболее часто фигурировали университеты: Стэнфордский университет – 11 рейтингов, Оксфордский университет – 10 рейтингов, Гарвард – 9, Кембридж – 9, Массачусетс – 7, Принстон – 6.

Топ-10 рейтингов по отраслям науки THE 2018

Rank	Institution	Country
<i>Physical sciences</i>		
1	Princeton University	United States
2	Harvard University	United States
3	Stanford University	United States
4	Massachusetts Institute of Technology	United States
5	University of Cambridge	United Kingdom
6	University of Oxford	United Kingdom
7	California Institute of Technology	United States
8	ETH Zurich – Swiss Federal Institute of Technology Zurich	Switzerland
9	Imperial College London	United Kingdom
10	University of Chicago	United States
<i>Life sciences</i>		
1	Harvard University	United States
2	University of Cambridge	United Kingdom
3	University of Oxford	United Kingdom
4	Stanford University	United States
5	Massachusetts Institute of Technology	United States
6	Johns Hopkins University	United States
7	Princeton University	United States
8	California Institute of Technology	United States
9	Yale University	United States
10	Imperial College London	United Kingdom
<i>Clinical, pre-clinical & health</i>		
1	University of Oxford	United Kingdom
2	University of Cambridge	United Kingdom
2	Harvard University	United States
4	Imperial College London	United Kingdom
4	Stanford University	United States
6	Johns Hopkins University	United States
7	University of California, Berkeley	United States
8	Columbia University	United States

9	University of Melbourne	Australia
10	University of Pennsylvania	United States
Psychology		
1	Stanford University	United States
2	UCL	United Kingdom
3	Princeton University	United States
4	Harvard University	United States
5	Duke University	United States
6	Northwestern University	United States
7	University of Michigan	United States
8	University of California, Los Angeles	United States
9	Carnegie Mellon University	United States
10	University of British Columbia	Canada
Engineering & technology		
1	Stanford University	United States
2	California Institute of Technology	United States
3	University of Oxford	United Kingdom
4	Massachusetts Institute of Technology	United States
5	University of Cambridge	United Kingdom
6	Princeton University	United States
7	Peking University	China
8	National University of Singapore	Singapore
9	ETH Zurich – Swiss Federal Institute of Technology Zurich	Switzerland
10	Imperial College London	United Kingdom
Computer Science		
1	Stanford University	United States
2	Massachusetts Institute of Technology	United States
3	University of Oxford	United Kingdom
4	ETH Zurich – Swiss Federal Institute of Technology Zurich	Switzerland
5	University of Cambridge	United Kingdom
6	California Institute of Technology	United States
6	Carnegie Mellon University	United States
8	Georgia Institute of Technology	United States
9	Imperial College London	United Kingdom
10	École Polytechnique Fédérale de Lausanne	Switzerland
Law		
1	Duke University	United States
2	Stanford University	United States
3	Yale University	United States
4	University of Chicago	United States
5	University of Cambridge	United Kingdom
6	University of Oxford	United Kingdom

7	University of Melbourne	Australia
8	UCL	United Kingdom
9	Harvard University	United States
10	University of Toronto	Canada
<i>Arts & humanities</i>		
1	Stanford University	United States
2	Massachusetts Institute of Technology	United States
3	Harvard University	United States
4	University of Oxford	United Kingdom
5	University of Cambridge	United Kingdom
5	University College London	United Kingdom
7	University of Chicago	United States
8	Princeton University	United States
9	Yale University	United States
10	Columbia University	United States
<i>Business & Economics</i>		
1	Stanford University	United States
2	Massachusetts Institute of Technology	United States
3	University of Oxford	United Kingdom
4	London Business School	United Kingdom
5	University of Cambridge	United Kingdom
6	Harvard University	United States
7	University of Chicago	United States
8	Northwestern University	United States
9	University of Pennsylvania	United States
10	University of California, Berkeley	United States
<i>Education</i>		
1	Stanford University	United States
2	Harvard University	United States
3	University of Oxford	United Kingdom
4	University of Hong Kong	Hong Kong
5	University of California, Berkeley	United States
6	University of Wisconsin-Madison	United States
7	University of California, Los Angeles	United States
7	University of Michigan	United States
9	University of Pennsylvania	United States
10	Michigan State University	United States
<i>Social sciences</i>		
1	University of Oxford	United Kingdom
2	Harvard University	United States
2	Massachusetts Institute of Technology	United States
4	Stanford University	United States
5	Princeton University	United States
6	University of Cambridge	United Kingdom

7	University of Chicago	United States
8	Yale University	United States
9	University of Michigan	United States
10	London School of Economics and Political Science	United Kingdom

От России в 9 рейтингах присутствуют 13 университетов. Наиболее часто в рейтингах фигурируют МГУ имени М.В.Ломоносова – 9 рейтингов, СПбГУ – 7 рейтингов и КФУ – 5 рейтингов.

Частота присутствия российских университетов в рейтингах по отраслям науки THE-2018

Университет	Количество рейтингов
Lomonosov Moscow State University	9
Saint Petersburg State University	7
Kazan Federal University	5
Higher School of Economics	4
ITMO University	3
Moscow Institute of Physics and Technology	3
National Research Nuclear University MEPhI	3
Tomsk State University	3
Novosibirsk State University	2
Tomsk Polytechnic University	2
National University of Science and Technology (MISiS)	1
Peter the Great St Petersburg Polytechnic University	1
Samara State Aerospace University	1

В Топ-100 рейтингов удалось войти:

МФТИ – 48-я позиция рейтинга «Физические науки», 67-я -я позиция рейтинга «Компьютерные науки»

МИФИ - 89-я позиция рейтинга «Физические науки»

МГУ имени М.В. Ломоносова – 51-я позиция «Искусство и гуманитарные науки», 60-я позиция рейтинга «Компьютерные науки», 97-я позиция рейтинга «Образование»

ИТМО - 76-я позиция рейтинга «Компьютерные науки»

Российские университеты в рейтингах по отраслям науки THE-2018

Rank 2018	Rank 2017	Institution
<i>Physical sciences</i>		
48	78	Moscow Institute of Physics and Technology
89	84	National Research Nuclear University MEPhI
101-125	NR	Lomonosov Moscow State University
126-150	NR	Novosibirsk State University
126-150	NR	Tomsk Polytechnic University
176-200	NR	Saint Petersburg State University
201-250	NR	Tomsk State University
301-400	NR	Kazan Federal University
401-500	NR	Higher School of Economics
401-500	NR	ITMO University
<i>Life sciences</i>		
101-125	NR	Lomonosov Moscow State University
201-250	NR	Saint Petersburg State University
401-500	NR	Kazan Federal University
<i>Clinical, pre-clinical & health</i>		
201-250	NR	Lomonosov Moscow State University
401-500	NR	Saint Petersburg State University
<i>Engineering & technology</i>		
126-150	NR	Lomonosov Moscow State University
151-175	NR	Tomsk Polytechnic University
251-300	NR	Moscow Institute of Physics and Technology
251-300	NR	Tomsk State University
301-400	NR	ITMO University
401-500	NR	National Research Nuclear University MEPhI
401-500	NR	National University of Science and Technology (MISiS)
401-500	NR	Novosibirsk State University
401-500	NR	Peter the Great St Petersburg Polytechnic University
401-500	NR	Samara State Aerospace University
<i>Computer Science</i>		
60	43	Lomonosov Moscow State University
67	NR	Moscow Institute of Physics and Technology
76	56	ITMO University
201-250	NR	National Research Nuclear University MEPhI
201-250	NR	Saint Petersburg State University
<i>Education</i>		
97	NR	Lomonosov Moscow State University
<i>Business & Economics</i>		
101-125	83	Higher School of Economics
126-150	NR	Lomonosov Moscow State University
151-175	NR	Saint Petersburg State University
176-200	NR	Kazan Federal University
<i>Social sciences</i>		

126-150	NR	Lomonosov Moscow State University
176-200	NR	Higher School of Economics
201-250	NR	Kazan Federal University
301-400	NR	Saint Petersburg State University
Arts & humanities		
51	66	Lomonosov Moscow State University
126-150	NR	Saint Petersburg State University
176-200	NR	Higher School of Economics
201-250	NR	Kazan Federal University
201-250	NR	Tomsk State University
Psychology		
Law		

Рейтинг университетов стран с развивающимися экономиками THE 2018 (Times Higher Education Emerging Economies University Rankings 2018) timeshighereducation.com

Рейтинг формируется на основе тех же 13 показателей, которые применяются и при построении глобального рейтинга мировых университетов ТНЕ. Университеты оцениваются по пяти направлениям деятельности: образовательной, научно-исследовательской, трансферу знаний и уровню интернационализации студентов и научно-преподавательского состава. Вместе с этим, как заявляют авторы рейтинга, применяемые показатели несколько трансформируются под характеристики и потребности университетов из развивающихся стран.

Последний, пятый, выпуск рейтинга вышел 9 мая 2018 года.

В рейтинге представлены 378 университетов из 42 стран (год назад в нем фигурировали 300 университетов из 41 страны).

Наибольшим количеством университетов в этом году в рейтинге представлены Китай и Индия (соответственно 52 и 27 университетов). При этом китайские университеты занимают семь позиций в группе топ-10.

Топ-30 рейтинга Emerging Economies University Ranking 2018

2018 Rank	2017 Rank	Institution Name	Country/Region
1	1	Peking University	China
2	2	Tsinghua University	China
3	3	Lomonosov Moscow State University	Russian Federation
4	6	Fudan University	China
5	5	University of Science and Technology of China	China
6	9	Zhejiang University	China
7	7	Shanghai Jiao Tong University	China

8	11	Nanjing University	China
9	4	University of Cape Town	South Africa
10	10	National Taiwan University	Taiwan
11	12	Moscow Institute of Physics and Technology	Russian Federation
12	8	University of the Witwatersrand	South Africa
13	14	Indian Institute of Science	India
14	13	University of São Paulo	Brazil
15	NR	Khalifa University of Science and Technology	United Arab Emirates
16	15	Koç University	Turkey
17	21	Wuhan University	China
18	18	Sabancı University	Turkey
19	19	National Research Nuclear University MEPhI	Russian Federation
20	17	National Tsing Hua University	Taiwan
21	56	Tomsk Polytechnic University	Russian Federation
=22	23	National Taiwan University of Science and Technology (Taiwan Tech)	Taiwan
=22	=24	Tongji University	China
24	20	National Chiao Tung University	Taiwan
25	31	Sun Yat-sen University	China
26	26	Indian Institute of Technology Bombay	India
27	NR	University of Malaya	Malaysia
28	=24	University of Tartu	Estonia
29	41	Harbin Institute of Technology	China
30	29	University of Cyprus	Cyprus

NR – ранее не ранжировался

Россию в этом году представляют 27 университета (в предыдущем выпуске российских вузов было 24). Возглавляет их МГУ имени М.В.Ломоносова, сохранивший за собой третью позицию в рейтинге. За МГУ следует МФТИ, оказавшийся в этом году на 11-й строке (в прошлом выпуске был 12, а еще годом ранее – только 81-м). И третьим среди российских университетов в этом году стал НИЯУ МИФИ, сохранивший с прошлого года 19-ю позицию.

НИТУ МИСиС поднялся на 64 позиции и стал в этом году 99-м в рейтинговой таблице. На 35 строк поднялся ТПУ – 21-е место в рейтинге.

Между тем, не всем российские университеты удалось улучшить или хотя бы сохранить свой прошлогодний результат. Так, ИТМО потерял в этом году 30 позиций и стал 57-м.

В.А. Садовничий - ректор МГУ, академик. *«МГУ в очередной раз продемонстрировал выдающиеся результаты в рейтинге Times Higher Education Brics & Emerging Economies University Rankings. Университет третий год подряд в тройке лучших вузов и единственный российский представитель в ТОП-10 рейтинга. Мы показываем стабильные*

результаты - так в 2014 году МГУ размещался на 10 позиции, в 2015 год – на 5 месте, в 2016 и 2017 года – был в тройке лидеров рейтинга. Этот рейтинг формируется на основе показателей глобального рейтинга THE, но при этом использует весовые критерии, отражающие уникальные особенности образовательных систем ранжируемых стран. Основные направления по которым оцениваются университеты – это образовательная и научно-исследовательская деятельность, трансфер знаний, а также уровень интернационализации студентов и научно-преподавательского состава. Наши устойчиво высокие позиции в рейтинге - результат реализации масштабных проектов МГУ. Среди наиболее значимых **мегапроектов** – создание банка-депозитария живых систем "Ноев ковчег", где ведется работа с материалом всех возможных типов, реализация исследований в области квантовых технологий, построение супервычислительного комплекса, сотрудничество в рамках международной коллаборации LIGO, впервые зарегистрировавшей гравитационные волны (Нобелевская премия по физике за 2017 год). МГУ играет ведущую роль в области подготовки новых специалистов для космической отрасли, вдет обширную научную и образовательную программу в области «Больших данных» («Big Data»). За последние два года были открыты центры МГУ в университетах Ирана, Китая, Словении, Ливана, Кубы и Италии. Состоялся очередной набор студентов в российско-китайский Университет МГУ-ППИ в Шэньчжэне. Все это - составляющие успеха Московского университета, его прекрасной репутации на международной арене. Тысячи студентов, аспирантов и сотрудников МГУ вовлечены в научно-исследовательскую и инновационную деятельность. Мы успешно развиваем программы онлайн-образования, расширяем зарубежное сотрудничество, непрерывно работаем над повышением уровня преподавания и качества образования в нашей стране».

Российские университеты в рейтинге Times Higher Education Emerging Economies University Rankings 2018

2018 Rank	2017 Rank	Institution name
3(=)	3	Lomonosov Moscow State University
11(↑)	12	Moscow Institute of Physics and Technology
19(=)	19	National Research Nuclear University MEPhI
21(↑)	56	Tomsk Polytechnic University
32(↑)	48	Higher School of Economics
36(↑)	=60	Tomsk State University
43(↓)	38	Novosibirsk State University
44(↓)	30	Saint Petersburg State University
57(↓)	27	ITMO University
60(↑)	66	Kazan Federal University
=99(↑)	163	National University of Science and Technology (MISiS)
105(↑)	=107	Peter the Great St Petersburg Polytechnic University

=123(↑)	251-300	Samara State Aerospace University
=153(↓)	=147	Bauman Moscow State Technical University
201–250(↑)	251-300	Novosibirsk State Technical University
251–300(↓)	201-250	Lobachevsky State University of Nizhni Novgorod
251–300(↓)	=196	National Research Saratov State University
251–300(↓)	201-250	RUDN University
251–300(↓)	201-250	Southern Federal University
251–300(↓)	201-250	Ural Federal University
301–350	NR	Far Eastern Federal University
301–350(↓)	201-250	National Research University of Electronic Technology (MIET)
301–350(↓)	251-300	Sechenov University
301–350(↓)	251-300	Siberian Federal University
351+	NR	Perm State University
351+	NR	Volgograd State Technical University
351+(↓)	251-300	Voronezh State University

Рейтинг университетов с наибольшей долей иностранных студентов THE 2018
(International student table 2018)
timeshighereducation.com

Рейтинг университетов с наибольшей долей иностранных студентов был представлен компанией THE 16 мая 2018 года. Всего в рейтинговую таблицу вошли 200 университетов.

Данные о количестве студентов-иностранцев исследователям предоставляют сами учебные заведения в ходе сбора данных для рейтинга мировых университетов THE.

Согласно рейтингу в Великобритании находится наибольшее количество университетов наиболее высокой долей иностранных студентов – 70 учебных заведения, из них 16 находятся в Лондоне. За Великобританией следуют США – 28 университетов и Австралия – 23 университета.

В топ-20 рейтинга вошли 11 университетов Великобритании, 2 – из ОАЭ и по одному из Австралии, Франции, Ирландии, Люксембурга, Нидерландов, Швейцарии и США.

Топ-20 университетов с наибольшей долей иностранных студентов (THE 2018)

International Student rank 2018	International Student rank 2017	University	Country/Region	Percentage of international
---------------------------------	---------------------------------	------------	----------------	-----------------------------

				nal students
1	1	American University of Sharjah	United Arab Emirates	83.8%
2	3	London School of Economics and Political Science	United Kingdom	70.5%
3	4	Royal College of Surgeons in Ireland	Ireland	63.5%
4	NR	University of Sharjah	United Arab Emirates	60.8%
5	5	University of Luxembourg	Luxembourg	57.4%
6	6	Soas, University of London	United Kingdom	56.0%
7	8	Imperial College London	United Kingdom	55.4%
8	7	École Polytechnique Fédérale de Lausanne	Switzerland	54.8%
9	9	City, University of London	United Kingdom	53.0%
10	11	Maastricht University (UM)	Netherlands	49.9%
11	10	UCL	United Kingdom	48.8%
12	14	Murdoch University	Australia	47.8%
13	12	University of St Andrews	United Kingdom	47.5%
14	13	University of Westminster	United Kingdom	45.7%
15	15	Middlesex University	United Kingdom	45.6%
16	21	Coventry University	United Kingdom	45.1%
17	NR	Sciences Po	France	44.9%
18	20	Queen Mary University of London	United Kingdom	44.8%
19	31	Carnegie Mellon University	United States	44.6%
20	15	University of Essex	United Kingdom	42.8%

От России в рейтинг вошли РУДН – 78 позиция, НИТУ «МИСиС» - 162, ТПУ – 166, ТГУ – 189, МГУ имени М.В.Ломоносова – 195

Российские университеты с наибольшей долей иностранных студентов (THE 2018)

International Student rank 2018	International Student rank 2017	University	Percentage of international students
78	53	RUDN University	31.7%
162	NR	National University of Science and Technology (MISiS)	24.3%

166	194	Tomsk Polytechnic University	23.8%
189	NR	Tomsk State University	21.9%
195	191	Lomonosov Moscow State University	21.5%

Рейтинг Webometrics – январь 2018 (Ranking Web or Webometrics - January 2018)

webometrics.info

Рейтинг Webometrics Ranking of World Universities ежегодно выпускает Испанская Лаборатория Cybermetrics Lab, входящая в состав Национального Исследовательского Совета Испании. Этот рейтинг выпускается с 2004 года и выходит два раза в год (конец января – начало февраля и конец июля – начало августа).

При составлении последнего выпуска рейтинга (январь 2018) была произведена оценка более 27000 вузов мира. Рейтинг опубликован для более чем 12000 университетов (фильтрация по конкретной стране позволяет ознакомиться с мировыми и национальными позициями ее университетов, не вошедших в опубликованную часть рейтинга).

Методология рейтинга основана на анализе представленности университета в глобальном информационном пространстве. Создатели проекта Webometrics своей основной задачей считают содействие университетам в публикации научных достижений и их презентации широкой аудитории.

Методика составления рейтинга последнего выпуска изменениям не подверглась. Как и полгода назад при его составлении использовались следующие **показатели**:

Известность (IMPACT - 50%) - число ссылок с внешних ресурсов, рассчитываемых при помощи веб-инструментов Ahrefs и Majestic.

Присутствие (PRESENCE – 5% - число веб-страниц, размещенных на главном домене университета, индексированных Google.

Превосходство (EXCELLENCE – 35% - число научных публикаций университета за пятилетний период (2011-2015гг.), входящих в группу 10% наиболее цитируемых работ в соответствующей научной области (всего рассматривается 26 научных областей) на основе аналитических данных исследовательской группы SCImago.

Открытость (OPENNESS - 10%) – число ссылок на наиболее цитируемых исследователей университета по данным Google Scholar citations.

INDICATORS	DESCRIPTION	SOURCE	WEIGHT
PRESENCE	Size (number of pages) of the main webdomain of the institution. It includes all the subdomains sharing the webdomain and all the file types including rich files like pdf documents	<i>Google</i>	5%
IMPACT	Number of external networks (subnets) originating backlinks to the institutions webpages After normalization, the maximum value between the two sources is selected	<i>Ahrefs</i> <i>Majestic</i>	50%
TRANSPARENCY (or OPENNESS)	Number of citations from Top authors according to the source. But see Transparent Ranking for additional info	<i>Google Scholar Citations</i>	10 %
EXCELLENCE (or SCHOLAR)	Number of papers amongst the top 10% most cited in 26 disciplines Data for the five year period (2011-2015)	<i>Scimago</i>	35 %

Уже который раз лишь четыре университета из группы топ-20 оказались расположенными за пределами США. Это Оксфорд (поднялся с восьмой на седьмую позицию), Кембридж (поднялся с 13 на 10 позицию), Университет Торонто (снова на 18-й строке) и Университетский колледж Лондона (поднялся на одну строку и стал 19-м).

Топ-20 рейтинга *Webometrics Ranking of World Universities*, январь 2018

<u>ranking</u>	<u>University</u>	Det.	Country	<u>Presence Rank*</u>	<u>Impact Rank*</u>	<u>Openness Rank*</u>	<u>Excellence Rank*</u>
1	Harvard University			1	2	1	1
2	Stanford University			9	3	2	2
3	Massachusetts Institute of Technology			3	1	4	11
4	University of California Berkeley			38	4	3	14

<u>ranking</u>	<u>University</u>	<u>Det.</u>	<u>Country</u>	<u>Presence Rank*</u>	<u>Impact Rank*</u>	<u>Openness Rank*</u>	<u>Excellence Rank*</u>
5	<u>University of Washington</u>			13	6	40	6
6	<u>University of Michigan</u>			29	7	8	3
7	<u>University of Oxford</u>			38	15	7	4
8	<u>Cornell University</u>			16	5	26	22
9	<u>Columbia University New York</u>			22	9	12	12
10	<u>University of Pennsylvania</u>			23	11	32	13
11	<u>University of Cambridge</u>			70	17	6	10
12	<u>University of California Los Angeles UCLA</u>			145	16	20	9
13	<u>Yale University</u>			17	14	14	19
14	<u>University of Toronto</u>			8	34	47	8
15	<u>University of California San Diego</u>			140	26	5	15
16	<u>Duke University</u>			12	29	16	18
17	<u>University of Wisconsin Madison</u>			118	13	45	25
18	<u>(2) Johns Hopkins University</u>			141	39	34	5
19	<u>University of Texas Austin</u>			21	10	36	49
20	<u>University College London</u>			101	44	10	7

В опубликованной части рейтинга – 360 российских университетов (всего оценивались 1197 российских университетов и их филиалов)

В топ-2000 рейтинга вошли 23 российских университета (полгода назад - 22), 17 из которых смогли улучшить свои позиции. Лидируют МГУ имени М.В.Ломоносова (235-я строка), Новосибирский и Санкт-Петербургский государственные университеты (соответственно 491-я и 494-я строки).

По отдельным показателям список российских университетов возглавили:

Openness – Новосибирский государственный университет – 61-е место;

Presence – МГУ имени М.В.Ломоносова – 171-е место;

Impact - МГУ имени М.В.Ломоносова – 176-е место;

Excellence - МГУ имени М.В.Ломоносова – 306-е место.

Российские университеты, вошедшие в топ-2000 рейтинга Webometrics Ranking of World Universities, январь 2018

Университет	Январь 2018					Июль 2017		
	Ранг в России	Ранг в мире	Presence Rank	Impact Rank	Openness Rank*	Excellence Rank	Ранг в России	Ранг в мире
МГУ Ломоносов	1	235(↓)	171	176	679	306	1	215
НГУ	2	491(↑)	834	616	61	657	3	553
СПбГУ	3	494(↓)	342	462	185	758	2	480
НИУ ВШЭ	4	700(↑)	188	495	336	1269	4	760
НИЯУ МИФИ	5	779(↑)	1507	1037	1294	764	5	809
Университет ИТМО	6	783(↑)	764	706	591	1146	6	831
МФТИ	7	836(↑)	943	879	2299	863	8	887
ТГУ	8	850(↑)	337	857	1774	1009	7	855
СПбПУ Петр Великий	9	853(↑)	809	966	1075	1025	10	1073
КФУ	10	977(↑)	326	1614	1597	905	9	1028
ТПУ	11	1028(↑)	312	1581	617	1217	11	1128
УрФУ	12	1200(↑)	571	1405	1421	1457	12	1245
ЮФУ	13	1433(↓)	809	1408	1926	1876	13	1349
СГУ Чернышевский	14	1478(↑)	637	1832	1405	1845	14	1508
ННГУ Лобачевский	15	1545(↑)	1255	1760	2737	1772	16	1640
ДВФУ	16	1635(↓)	1143	1281	3835	2079	15	1617
СФУ	17	1680(↑)	488	1390	2077	2446	17	1707
СамНИУ Королев	18	1747(↓)	1746	2260	2267	1985	18	1711
БелГУ	19	1780(↑)	1300	1605	1343	2573	22	1912
НИТУ МИСиС	20	1793(↑)	1986	2876	2681	1772	19	1867
ТГПУ	21	1864(↑)	2621	1395	2962	2555	24	2102
МГТУ Бауман	22	1877(↑)	990	1251	3560	2676	20	1885
НГТУ	23	1915(↓)	965	1643	3488	2502	21	1894

Рейтинги университетов US News

Рейтинг лучших глобальных университетов U.S. News 2018 (Best Global Universities Rankings 2018)

usnews.com

Последний, четвертый выпуск ежегодного рейтинга лучших мировых университетов U.S. News 2018 (Best Global Universities Rankings 2018) был опубликован 22 октября 2017 года. В нем представлены 1250 университетов из 74 стран мира (год назад – 1000 университетов из 65 стран).

В рейтинге приняли участие университеты, вошедшие в топ-250 глобального репутационного опроса Clarivate Analytics или опубликовавшие не менее 1500 научных работ за пятилетний период (2011 – 2015 годы).

В этом выпуске составители рейтинга изменили его методологию, добавив еще один индикатор - долю публикаций с иностранными соавторами в общем числе публикаций. Таким образом, оценка производилась на основе 13 индикаторов, измеряющих научно-исследовательскую работу университетов и их репутацию на мировом и региональном уровнях.

Индикаторы рейтинга лучших глобальных университетов U.S. News 2017 и 2018

Индикатор		Весовой коэффициент (2017г.)	Весовой коэффициент (2018г.)
1	Глобальная научно-исследовательская репутация	12,5%	12,5%
2	Региональная научно-исследовательская репутация	12,5%	12,5%
3	Число публикаций за пятилетний период	10%	10%
4	Количество книг за пятилетний период	2,5%	2,5%
5	Конференции (публикации по результатам конференций за пятилетний период)	2,5%	2,5%
6	Нормированный уровень цитирования	10%	10%
7	Всего цитирований	7,5%	7,5%
8	Число публикаций, входящих в 10-процентную группу наиболее цитируемых	12,5%	12,5%
9	Доля публикаций, входящих в 10-процентную группу наиболее цитируемых в общем числе публикаций университета	10%	10%
10	Международное сотрудничество в публикациях (отношение количества публикаций университета с	10%	5%

	иностранном соавтором к количеству публикаций с иностранным соавтором той страны, в которой находится университет)		
11	Число высоко цитируемых публикаций за 10-летний период, вошедших в 1-процентную группу наиболее цитируемых в своей научной области	5%	5%
12	Соотношение числа высоко цитируемых публикаций за 10-летний период, вошедших в 1-процентную группу наиболее цитируемых в своей научной области, к общему числу публикаций университета	5%	5%
13	Доля публикаций с иностранными соавторами в общем числе публикаций	-	5%

В топ-10 рейтинга – преимущественно университеты США. Исключение составили британские Оксфорд и Кембридж (соответственно 5-я и 7-я позиции).

Топ-10 рейтинга лучших мировых университетов U.S. News 2018

- 1 Harvard University
- 2 Massachusetts Institute of Technology
- 3 Stanford University
- 4 University of California--Berkeley
- 5 University of Oxford
- 6 California Institute of Technology
- 7 University of Cambridge
- 8 Columbia University
- 9 Princeton University
- 10 Johns Hopkins University

От России в рейтинг вошли 15 университетов, которые возглавили МГУ имени М.В.Ломоносова, МИФИ, НГУ, МФТИ, СПбГУ (в прошлогоднем выпуске Россия была представлена шестью университетами)

Хотя некоторым нашим университетам не удалось удержать прошлогодние позиции, мы можем говорить об успехе российских вузов в этом рейтинге по сравнению с прошлогодним выпуском: ТГУ, МФТИ, НГУ и МГУ удалось подняться в рейтинговом списке (на 237, 100, 64 и 4 позиции соответственно); девять университетов вошли в рейтинг впервые: СПбПУПетрВеликий, ВШЭ, ИТМО, КФУ, ТПУ, МИСиС, ННГУ, УрФУ и ЮФУ.

Российские вузы в рейтинге лучших мировых университетов U.S. News 2018

Университет	Ранг 2018	Ранг 2017
M. V. Lomonosov Moscow State University	267=	271
National Research Nuclear University МЭФТИ (Moscow Engineering Physics Institute)	438=	411
Novosibirsk State University	471=	535
Moscow Institute of Physics (МФТИ)	534	634
Saint Petersburg State University	538	523
Saint Petersburg State Polytechnic University	681=	-
Tomsk State University	701=	938
National Research University - Higher School of Economics	714=	-
ITMO University	941=	-
Kazan Federal University	953=	-
Tomsk Polytechnic University	985=	-
National University of Science (МИСиС)	1062=	-
Lobachevsky State University Nizhni Novgorod	1102=	-
Ural Federal University	1156=	-
Southern Federal University	1217=	-

Предметные рейтинги лучших глобальных университетов U.S. News 2018 usnews.com

Кроме глобального рейтинга университетов U.S. News ежегодно публикуют рейтинги по 22 предметным областям. Последний выпуск рейтингов был опубликован 23 октября 2018 года.

Как отмечают разработчики, не все университеты, вошедшие в предметные рейтинги, фигурируют в общем рейтинге мировых университетов. 125 университетов присутствуют только в предметных рейтингах, но не вошли в топ-1250 университетов общего рейтинга и пять стран – Перу, Гана, Индонези, Малави и Вьетнам имеют своих представителей только в предметных рейтингах.

Количество университетов, входящих в каждый предметный рейтинг, отличается: наименьшее количество вузов представлено в рейтинге по иммунологии – 206, наибольшее – по химии - 1011. Для включения в конкретный предметный рейтинг университет должен был иметь не менее 250 публикаций за период с 2011 по 2015 годы. Исключениями здесь стали микробиология и науки о космосе (150 и 200 статей соответственно).

Число университетов, вошедших в рейтинги по химии, клинической медицины, инженерингу и физике, увеличилось по сравнению с прошлым годом с 400 до 600,

количество университетов, представленных в остальных 18 рейтингах, осталось без изменений.

Разработчики рейтингов U.S. News ввели различные веса для индикаторов, связанных с публикациями и цитированием для «Hard sciences» и «Soft sciences». Особняком стоят «Искусство и гуманитарные науки», не включенные авторами рейтингов ни в одну из этих двух групп.

К «Hard sciences» относятся: сельскохозяйственные науки, биология и биохимия, химия, клиническая медицина, окружающая среда /экология, науки о земле, иммунология, материаловедение, микробиология, молекулярная биология и генетика, неврология и поведенческие науки, фармакология и токсикология, физика, ботаника и зоология, психиатрия / психология, науки о космосе.

«Soft sciences»: информатика, экономика и бизнес, математика, инженерные науки, социальные (общественные) науки и науки, связанные со здравоохранением.

Как и в случае с общим рейтингом для оценки университетов был привлечен новый индикатор – доля статей, опубликованных университетом в конкретной предметной области в соавторстве с иностранными исследователями. Кроме того, для всех предметных областей, за исключением искусства и гуманитарных наук, были добавлены еще два индикатора: число высоко цитируемых публикаций за 10-летний период, вошедших в 1-процентную группу наиболее цитируемых в своей научной области и соотношение числа высоко цитируемых публикаций за 10-летний период, вошедших в 1-процентную группу наиболее цитируемых в своей научной области, к общему числу публикаций университета.

Индикаторы и их весовые коэффициенты, применяемые в предметных рейтингах лучших мировых университетов U.S. News

Индикатор	“Hard sciences”	“Soft sciences”	Искусство и гуманитарные науки
Глобальная научно-исследовательская репутация	12.5%	12.5%	20%
Regional research reputation	12.5%	12.5%	15%
Число публикаций за пятилетний период	15%	17.5%	10%
Книги	N/A	N/A	15%
Конференции (публикации по результатам конференций)	N/A	N/A	5%
Среднее число цитирований на 1 статью	10%	7.5%	7.5%
Всего цитирований	15%	12.5%	7.5%
Число публикаций, входящих в 10-процентную группу наиболее цитируемых	10%	12.5%	7.5%
Доля публикаций, входящих в 10-процентную группу наиболее цитируемых в общем числе публикаций	5%	5%	7.5%

Число высоко цитируемых публикаций за 10-летний период, вошедших в 1-процентную группу наиболее цитируемых в своей научной области	5%	5%	N/A
Соотношение числа высоко цитируемых публикаций за 10-летний период, вошедших в 1-процентную группу наиболее цитируемых в своей научной области, к общему числу публикаций университета	5%	5%	N/A
Международное сотрудничество в публикациях	5%	5%	2.5%
Доля публикаций с иностранными соавторами в общем числе публикаций	5%	5%	2.5%

В этом выпуске 15 российских университетов присутствуют в 11 рейтингах. Наиболее часто в рейтингах фигурируют МГУ - 10 рейтингов, СПбГУ – 5 рейтингов и НГУ – 4 рейтинга. Максимальное число российских университетов – 13 - вошли в рейтинг по физике. При этом трое из них оказались в группе топ-100: МГУ – 18-я позиция (год назад – 21-я позиция), НГУ – 88-я (126-я) и МИФИ – 90-я (117-я). Также МГУ вошел в топ-100 п в рейтинге по математике, хотя и понизил при этом свои позиции на четыре строки - 58-е место.

Российские университеты в предметных рейтингах мировых университетов U.S. News 2018

Ранг в Университет мире	
<i>Биохимия</i>	
178=	M. V. Lomonosov Moscow State University
<i>Химия</i>	
142=	M. V. Lomonosov Moscow State University
286=	Novosibirsk State University
304	Saint Petersburg State University
532=	Tomsk State University
571=	Kazan Federal University
578=	Moscow Institute of Physics
<i>Инжиниринг</i>	
429=	M. V. Lomonosov Moscow State University
561	Saint Petersburg State University
587	Novosibirsk State University
<i>Науки о земле</i>	
171=	M. V. Lomonosov Moscow State University
<i>Науки о материалах</i>	
162=	M. V. Lomonosov Moscow State University
220=	National University of Science
354	Saint Petersburg State University
374	Tomsk Polytechnic University
395	Ural Federal University
<i>Математика</i>	

58	M. V. Lomonosov Moscow State University
87=	Saint Petersburg State University
144	National Research University - Higher School of Economics
193=	Novosibirsk State University
<i>Микробиология</i>	
180	M. V. Lomonosov Moscow State University
<i>Физика</i>	
18	M. V. Lomonosov Moscow State University
88	Novosibirsk State University
90=	National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)
146=	Moscow Institute of Physics
232	Saint Petersburg State Polytechnic University
233	Saint Petersburg State University
325	Tomsk State University
422	ITMO University
496=	Lobachevsky State University Nizhni Novgorod
530=	Ural Federal University
534	National University of Science (МИСиС)
555=	Kazan Federal University
560=	Tomsk Polytechnic University
<i>Науки о растениях и животных</i>	
208=	M. V. Lomonosov Moscow State University
<i>Социальные науки и здравоохранение</i>	
343=	National Research University - Higher School of Economics
<i>Науки о космосе</i>	
125=	M. V. Lomonosov Moscow State University

Рейтинги университетов агентства RUR roundranking.com

Рейтинги университетов Round University Ranking (RUR) создаются российской компанией «Рейтинговое Агентство RUR». Это агентство является российской компанией и базируется в Москве. Агентство издает ряд университетских рейтингов и занимается вопросами повышения глобальной конкурентоспособности высших учебных заведений. Рейтинги издаются с 2010 года.

По словам разработчиков рейтинга, их цель — дать прозрачный, комплексный инструмент для сравнения и сопоставления вузов по всему миру для максимально широкой аудитории: абитуриентов, аналитиков, лицам, принимающим решения в области развития высшего образования как на уровне отдельных вузов, так и на национальном уровне.

Рейтинг разрабатывался на основе следующих принципов:

- Стабильность выборки, снижение волатильности в позициях и баллах вузов;
- Равное распределение индикаторов между областями измерения;
- Равные весовые коэффициенты внутри областей измерения;
- Инклюзивность: любой вуз имеет возможность принять участие в рейтинге, вне зависимости от каких-либо ограничивающих факторов.

Поставщиком информации рейтингов является международная компания Clarivate Analytics (ранее подразделение Thomson Reuters по научным исследованиям и интеллектуальной собственности).

На данное время агентством RUR выпускается 37 рейтингов:

- Общий рейтинг
- Четыре рейтинга по четырем направлениям деятельности университетов - преподавание, исследования, интернационализация, финансовая устойчивость
- Шесть предметных рейтингов (гуманитарные науки, науки о жизни, медицинские науки, естественные науки, социальные науки и технические науки)
- 24 предметных рейтинга по четырем группам применяемых показателей
- Репутационный рейтинг – оценивается бренд и влияние конкретного университета по двум показателям (преподавание и исследования) с одинаковыми весовыми коэффициентами
- Рейтинг научно-исследовательской производительности - производительность оценивает учреждения с точки зрения эффективности его научно-исследовательской работы, качества и признания исследований.

Мировой рейтинг университетов RUR 2018 (общий)
roundranking.com

Университеты в мировом рейтинге RUR оцениваются по 20 показателям, сгруппированным по четырем направлениям деятельности университетов:

- качество преподавания (40%)
- качество исследований (40%)
- уровень интернационализации (10%)
- уровень финансовой устойчивости (10%)

Показатели, применяемые при построении мирового рейтинга RUR

Обучение		40 %	Исследования		40 %
Отношение преподавателей к студентам	численности к численности	8 %	Отношение числа цитирований к численности НПП		8 %
Отношение преподавателей к выпускников бакалавриата	численности к численности	8 %	Процент защит диссертаций от числа принятых на первый курс студентов (Doctoral degrees awarded / Doctoral - new student intake)		8 %

Отношение числа присвоенных степеней PhD к численности преподавателей	8 %	Нормализованное цитирование (связь между средним уровнем цитирования публикаций конкретного университета и средним мировым уровнем цитирования публикаций, вышедших в том же году, в той же предметной области и в том же типе публикаций)	8 %
Отношение числа присвоенных степеней PhD к численности выпускников бакалавриата	8 %	Отношение числа публикаций к численности НПП	8 %
Репутация в области преподавания	8 %	Репутация в области исследований	8 %
Интернационализация	10 %	Финансовая устойчивость	10 %
Доля иностранных преподавателей в общем числе преподавателей	2 %	Отношение объема бюджета вуза к численности преподавателей	2 %
Доля иностранных студентов в общем числе студентов	2 %	Отношение объема бюджета вуза к численности студентов	2 %
Доля публикаций в международном соавторстве в общем числе публикаций	2 %	Отношение количества публикаций к исследовательскому бюджету	2 %
Международная репутация (обучение и исследования)	2 %	Отношение объема исследовательского бюджета к численности НПП	2 %
Уровень интернационализации (отражает общий уровень интернационализации учреждений и рассчитывается как среднее значение для всех предыдущих показателей данной группы)	2 %	Отношение исследовательского бюджета к общему бюджету университета	2 %

Всего в рейтинге представлены 783 университета из 73 стран (год назад - 763 университета из 72 стран).

Как и в прошлогоднем выпуске, рейтинг возглавил Гарвардский университет, за ним следуют поменявшиеся в этом году местами Чикагский университет и Калифорнийский Технологический институт (Калтех) – соответственно вторая и третья позиции.

Топ-20 Мирового рейтинга университетов RUR 2018

Rank	University	Score	Country
1	Harvard University	100.000	USA
2	University of Chicago	98.749	USA
3	California Institute of Technology (Caltech)	98.283	USA
4	Imperial College London	97.668	UK
5	Stanford University	96.919	USA
6	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	96.790	USA
7	Columbia University	95.544	USA
8	Northwestern University	95.447	USA
9	Princeton University	94.999	USA
10	University of Cambridge	94.694	UK
11	University of Pennsylvania	94.521	USA
12	University of Oxford	94.226	UK
13	Ecole Polytechnique Federale de Lausanne	93.688	Switzerland
14	ETH Zurich (Swiss Federal Institute of Technology)	93.504	Switzerland
15	Ecole Polytechnique	93.499	France
16	Yale University	92.992	USA
17	Karolinska Institute	92.902	Sweden
18	University College London	92.365	UK
19	Washington University in St. Louis	91.563	USA
20	Cornell University	91.474	USA

Россию в рейтинге представляют 70 университетов. (год назад – 67). Лучший результат – у потерявшего восемь строчек МГУ имени М.В.Ломоносова – 153 позиция. НИЯУ МИФИ, ТГУ и МФТУ заняли соответственно 224-ю, 240-ю и 256-ю строчки рейтинга. В топ-500 рейтинга вошли, как и год назад, 10 университетов, в топ-600 – 19, а в топ-700 – 37. Таким образом, почти половина российских университетов оказалась в заключительной группе рейтинга 701-783.

Российские университеты в Мировом рейтинге университетов RUR 2018

Rank	University	Score	Country
153	Lomonosov Moscow State University	74.901	Russia
224	National Research Nuclear University МЭФИ (Moscow Engineering Physics Institute)	67.529	Russia
240	Tomsk State University	65.961	Russia
256	Moscow Institute of Physics and Technology	64.472	Russia
329	Novosibirsk State University	58.453	Russia
385	Saint Petersburg State University	54.378	Russia
439	RUDN University	50.422	Russia
478	Gubkin Russian State University of Oil and Gas	47.761	Russia
481	Tomsk Polytechnic University	47.628	Russia
495	ITMO University	46.030	Russia

504	Lobachevsky University	45.293	Russia
513	National University of Science and Technology MISiS (Moscow Institute of Steel and Alloys)	44.486	Russia
515	Moscow Aviation Institute	44.226	Russia
518	Peter the Great St. Petersburg Polytechnic University	43.961	Russia
531	Northeast Federal University	43.047	Russia
537	The New Economic School	42.409	Russia
558	Bauman Moscow State Technical University	40.910	Russia
591	Kursk State Medical University	38.941	Russia
597	Pirogov Russian National Research Medical University	38.407	Russia
615	Innopolis University	36.847	Russia
626	Kazan Federal University	35.830	Russia
628	Voronezh State University	35.707	Russia
630	Saratov State University	35.633	Russia
664	Samara University	32.683	Russia
669	RANEPA, The Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration	31.978	Russia
671	Southern Federal University	31.816	Russia
672	Mordovia State University	31.780	Russia
673	Tver State Technical University	31.637	Russia
680	Ufa State Aviation Technical University	31.199	Russia
681	Ryazan State Medical University	31.194	Russia
683	D. Mendeleev University of Chemical Technology of Russia	31.081	Russia
684	Irkutsk State University	31.067	Russia
688	Orel State University	30.755	Russia
691	Ural Federal University	30.557	Russia
694	Saint-Petersburg State Electrotechnical University ``LETT``	30.116	Russia
696	National Research University of Electronic Technology (MIET)	29.961	Russia
698	Altai State University	29.607	Russia
707	Immanuel Kant Baltic Federal University	28.192	Russia
710	Russian State University for the Humanities	27.780	Russia
716	Siberian State Aerospace University	27.272	Russia
718	Novosibirsk State Technical University	27.125	Russia
721	Far Eastern Federal University	26.682	Russia
722	Belgorod National Research University	26.569	Russia
725	Kazan National Research Technological University	26.363	Russia
726	Don State Technical University	26.257	Russia
728	Bashkirian State Medical University	26.074	Russia
737	Tyumen State University	24.453	Russia
738	Moscow Pedagogical State University	24.285	Russia
741	Siberian Federal University	23.498	Russia
743	Omsk State Technical University	23.374	Russia
745	Russian New University	23.250	Russia
747	South Ural State University	23.094	Russia
750	Saint Petersburg Mining University	22.840	Russia
751	Plekhanov Russian University of Economics	22.818	Russia
752	Magnitogorsk State Technical University	22.773	Russia

753	Perm National Research Polytechnic University	22.724	Russia
756	Tomsk State University of Control Systems and Radioelectronics (TUSUR University)	22.568	Russia
758	Kazan National Research Technical University named after A.N. Tupolev	22.450	Russia
759	Southwest State University	22.236	Russia
761	Moscow Power Engineering Institute (National Research University)	22.150	Russia
764	Perm State University	21.019	Russia
765	Voronezh State Technical University	19.765	Russia
766	Volgograd State University	19.159	Russia
769	Novosibirsk State University of Economics and Management	18.544	Russia
770	Ufa State Petroleum Technological University (USPTU)	18.276	Russia
774	Northern (Arctic) Federal University (NArFU)	17.493	Russia
776	Ulyanovsk State University	16.234	Russia
780	Moscow State University of Design and Technology (MSUDT)	14.449	Russia
781	Kozma Minin Nizhny Novgorod State Pedagogical University	12.385	Russia
783	Russian State Academy of Justice	6.793	Russia

Распределение университетов, вошедших в Мировой рейтинг RUR 2018, по странам

Страна	Количество университетов
USA	135
Russia	70
UK	67
China	51
Japan	38
Taiwan	35
Australia	27
Germany	25
Italy	22
Spain	21
Canada	19
Republic of Korea	19
India	17
Turkey	13
France	11
Iran	11
Netherlands	10
Thailand	10
Brazil	9
Finland	8
Portugal	8
Sweden	8
Switzerland	8
Malaysia	7

New Zealand	7
South Africa	7
Ukraine	7
Belgium	6
Ireland	6
Israel	6
Czech Republic	5
Egypt	5
Hong Kong	5
Mexico	5
Denmark	4
Iraq	4
Poland	4
Austria	3
Belarus	3
Chile	3
Greece	3
Hungary	3
Norway	3
Romania	3
Azerbaijan	2
Colombia	2
Estonia	2
Kazakhstan	2
Kuwait	2
Latvia	2
Lebanon	2
Philippines	2
Saudi Arabia	2
Singapore	2
Slovenia	2
Tunisia	2
United Arab Emirates	2
Argentina	1
Bulgaria	1
Costa Rica	1
Croatia	1
Ghana	1
Iceland	1
Jordan	1
Lithuania	1
Macau	1
Nigeria	1
Puerto Rico	1
Qatar	1
Republic of Georgia	1

Serbia	1
Slovakia	1
Vietnam	1
Total	783

Мировой профессиональный рейтинг университетов RankPro®
2017/2018 (world university ranking RankPro® 2017/2018)
cicerobook.com

Мировой профессиональный рейтинг университетов RankPro выпускается ежегодно Международным советом ученых в рамках программы Global World Communicator. В этом году рейтинг опубликованная часть рейтинга включает 600 университетов мира

Рейтинг складывается из трех направлений ранжирования вузов:

1. Академическое ранжирование - академические возможности университета – оценивается студенческий и научно-преподавательский состав университета
2. Ранжирование по ВС-индексу (BC Index) – доступность информации на англоязычной версии домашней страницы сайта вуза. При его создании учитываются: общая информация о вузе (его описание), академическая информация, коммуникационные возможности.
3. Репутационное ранжирование – учитываются ранги вузов в глобальных и национальных рейтингах и результаты экспертного опроса членов Международного совета ученых.

Весовые коэффициенты, приписываемые каждому индикатору остались теми же, что и в прошлогоднем выпуске

Весовые коэффициенты индикаторов последних выпусков Мирового профессионального рейтинга университетов RankPro®

Направление ранжирования	Весовые коэффициенты
Академическое ранжирование	50
Ранжирование по ВС-индексу	25
Репутационное ранжирование	25

Рейтинг возглавили: Калифорнийский Технологический Институт Калтех, Швейцарский Федеральный технологический институт Цюриха, Йельский университет, Массачусетский технологический институт, Оксфордский университет.

Россия представлена в рейтинге 35 университетами. Список российских вузов возглавили:

1. МФТИ – 97 позиция в мире
2. МГУ имени М.В.Ломоносова – 98 позиция
3. ИТМО – 189
4. ТПУ – 220
5. МИФИ – 265
6. ВШЭ – 292

7. НГУ – 305
8. РУДН – 347
9. ННГУ Лобачевский – 360
10. КФУ – 374

Полный список российских университетов, вошедших в рейтинг, можно посмотреть [здесь](#).

Международный рейтинг научных учреждений SCImago 2017 (The SCImago Institutions Rankings (SIR) 2017)

www.scimagoir.com

В основе рейтинга - три группы индикаторов:

1. Индикаторы, оценивающие научно-исследовательскую работу – в эту группу входят восемь индикаторов, суммарный весовой коэффициент которых составляет 50%. Источником информации для этой группы служит наукометрическая база данных Scopus.
2. Индикаторы, оценивающие инновационную деятельность – в эту группу включены два индикатора, суммарный весовой коэффициент которых - 30%. Источник информации – база данных PATSTAT
3. Индикаторы, оценивающие социальное воздействие – включены два веб-индикатора, суммарный весовой коэффициент - 20%. Источники информации - Google и Ahrefs.

Кроме общего рейтинга научных организаций представлены отдельные рейтинги вузов, государственных и частных организаций, а также организаций здравоохранения.

Всего в рейтинге участвовали более 5000 учреждений, из них 161 российское (на 23 больше, чем в предыдущем году):

- Вузов – 56 (лидируют МГУ имени М.В.Ломоносова, СПбГУ, ТПУ)
- Государственных организаций – 103 (лидируют Российская академия наук, Институт биоорганической химии имени М. М. Шемякина и Ю. А. Овчинникова РАН, Объединенный Институт ядерных исследований – как видим, организаторы рейтинга учитывают РАН и ее институты как разные организации).
- Организации здравоохранения – 1 (Российская академия медицинских наук, включенная в результате реформы в состав РАН).
- Частные научные организации - отсутствуют.

Топ 10 общего рейтинга SCImago Institutions Rankings 2017

Ранг	Организация	Страна	Статус
1	Chinese Academy of Sciences	CHN	Government
2	Centre National de la Recherche Scientifique	FRA	Government
3	Harvard University	USA	Higher educ.
4	National Institutes of Health	USA	Health

5	Helmholtz Gemeinschaft	DEU	Government
6	Stanford University	USA	Higher educ.
7	Google Inc.	USA	Private
8	Massachusetts Institute of Technology	USA	Higher educ.
9	Johns Hopkins University	USA	Higher educ.
10	Max Planck Gesellschaft	DEU	Government

Топ 10 вузов рейтинга SCImago Institutions Rankings 2017

Ранг (ранг общего рейтинга)	Организация	Страна	Статус
1 (3)	Harvard University	USA	Higher educ.
2 (6)	Stanford University	USA	Higher educ.
3 (8)	Massachusetts Institute of Technology	USA	Higher educ.
4 (9)	Johns Hopkins University	USA	Higher educ.
5 (12)	University of Michigan, Ann Arbor	USA	Higher educ.
6 (13)	University of Oxford	GBR	Higher educ.
7 (14)	University of Toronto	CAN	Higher educ.
8 (15)	Tsinghua University	CHN	Higher educ.
9 (17)	University of California, Los Angeles	USA	Higher educ.
10 (18)	University of Washington	USA	Higher educ.

Топ-10 государственных организаций рейтинга SCImago Institutions Rankings 2017

Ранг (ранг общего рейтинга)	Организация	Страна	Статус
2 (2)	Centre National de la Recherche Scientifique	FRA	Government
3 (5)	Helmholtz Gemeinschaft	DEU	Government
4 (10)	Max Planck Gesellschaft	DEU	Government
5 (16)	Consejo Superior de Investigaciones Cientificas	ESP	Government
6 (25)	Russian Academy of Sciences *	RUS	Government
7 (44)	Japan Science & Technology Agency	JPN	Government
8 (48)	Consiglio Nazionale delle Ricerche	ITA	Government
9 (75)	Council of Scientific and Industrial Research	IND	Government
10 (80)	Leibniz Gemeinschaft	DEU	Government

Топ-10 частных организаций рейтинга SCImago Institutions Rankings 2017

Ранг (ранг общего рейтинга)	Организация	Страна	Статус
1 (7)	Google Inc.	USA	Private
2 (81)	F. Hoffmann-La Roche	MUL	Private
3 (95)	Hoffmann-La Roche, Ltd., United States	USA	Private
4 (105)	Genentech Inc.	USA	Private
5 (126)	Novartis	MUL	Private

6 (139)	Pfizer	MUL	Private
7 (146)	Merck	MUL	Private
8 (157)	Pfizer Inc., United States	USA	Private
9 (165)	IBM Research	MUL	Private
10 (177)	Microsoft Corp	MUL	Private

Топ 10 организаций здравоохранения рейтинга SCImago Institutions Rankings 2017

Ранг (ранг общего рейтинга)	Организация	Страна	Статус
1 (4)	National Institutes of Health	USA	Health
2 (11)	Institut National de la Sante et de la Recherche Medicale	FRA	Health
3 (19)	Veterans Affairs Medical Centers	USA	Health
4 (20)	Howard Hughes Medical Institute	USA	Health
5 (28)	American Cancer Society	USA	Health
6 (29)	Massachusetts General Hospital	USA	Health
7 (36)	Brigham and Women's Hospital	USA	Health
8 (41)	Assistance Publique Hopitaux de Paris	FRA	Health
9 (43)	Broad Institute of MIT and Harvard	USA	Health
10 (54)	Mayo Clinic	USA	Health

Топ-30 российских организаций в рейтинге SCImago Institutions Rankings 2017

Ранг (ранг общего рейтинга)	Организация	Страна	Статус
1 (25)	Russian Academy of Sciences	RUS	Government
2 (342)	Lomonosov Moscow State University	RUS	Higher educ.
3 (534)	Russian Academy of Medical Sciences	RUS	Health
4 (538)	M.M. Shemyakin and Yu.A. Ovchinnikov Institute of Bioorganic Chemistry Russian Academy of Sciences	RUS	Government
5 (549)	Saint Petersburg State University	RUS	Higher educ.
6 (555)	Tomsk Polytechnic University	RUS	Higher educ.
7 (561)	Novosibirsk State University	RUS	Higher educ.
8 (568)	St. Petersburg State Polytechnic University	RUS	Higher educ.
9 (573)	Kazan Federal University	RUS	Higher educ.

10 (589)	Moscow Engineering Physics Institute	RUS	Higher educ.
11 (597)	Joint Institute for Nuclear Research	RUS	Government
12 (597)	Moscow Institute of Physics and Technology	RUS	Higher educ.
13 (601)	A.N. Bach Institute of Biochemistry Russian Academy of Sciences	RUS	Government
14 (601)	Ioffe Institute Russian Academy of Sciences	RUS	Government
15 (606)	A.V. Topchiev Institute of Petrochemical Synthesis Russian Academy of Sciences	RUS	Government
16 (606)	Institute of Chemical Biology and Fundamental Medicine Russian Academy of Sciences	RUS	Government
17 (606)	Zelinsky Institute of Organic Chemistry Russian Academy of Sciences	RUS	Government
18 (607)	ITMO University	RUS	Higher educ.
19 (607)	Pacific Institute of Bioorganic Chemistry Russian Academy of Sciences	RUS	Government
20 (611)	Engelhardt Institute of Molecular Biology Russian Academy of Sciences	RUS	Government
21 (612)	Boreskov Institute of Catalysis of the Siberian Branch of the Russian Academy of Sciences	RUS	Government
22 (613)	P N Lebedev Physics Institute Russian Academy of Sciences	RUS	Government
23 (619)	Institute for Information Transmission Problems Russian Academy of Sciences	RUS	Government
24 (619)	Ural Federal University	RUS	Higher educ.
25 (628)	Alikhanov Institute for Theoretical and Experimental Physics	RUS	Government
26 (629)	Tomsk State University	RUS	Higher educ.
27 (630)	Nesmeyanov Institute of Organoelement Compounds Russian Academy of Sciences	RUS	Government
28 (630)	State University - Higher School of Economics	RUS	Higher educ.
29 (632)	Vavilov Institute of General Genetics Russian Academy of Sciences	RUS	Government
30 (635)	Budker Institute of Nuclear Physics Russian Academy of Sciences	RUS	Government

Топ-10 российских вузов рейтинга SCImago Institutions Rankings 2017

Ранг (ранг общего рейтинга)	Организация	Страна	Статус
1 (342)	Lomonosov Moscow State University	RUS	Higher educ.
2 (549)	Saint Petersburg State University	RUS	Higher educ.
3 (555)	Tomsk Polytechnic University	RUS	Higher educ.
4 (561)	Novosibirsk State University	RUS	Higher educ.
5 (568)	St. Petersburg State Polytechnic University	RUS	Higher educ.

6 (573)	Kazan Federal University	RUS	Higher educ.
7 (589)	Moscow Engineering Physics Institute	RUS	Higher educ.
8 (597)	Moscow Institute of Physics and Technology	RUS	Higher educ.
9 (607)	ITMO University	RUS	Higher educ.
10 (619)	Ural Federal University	RUS	Higher educ.

Топ-10 российских государственных организаций рейтинга SCImago Institutions Rankings 2017

Ранг (ранг общего рейтинга)	Организация	Страна	Статус
1 (25)	Russian Academy of Sciences	RUS	Government
2 (538)	M.M. Shemyakin and Yu.A. Ovchinnikov Institute of Bioorganic Chemistry Russian Academy of Sciences	RUS	Government
3 (597)	Joint Institute for Nuclear Research	RUS	Government
4 (601)	A.N. Bach Institute of Biochemistry Russian Academy of Sciences	RUS	Government
5 (601)	Ioffe Institute Russian Academy of Sciences	RUS	Government
6 (606)	A.V. Topchiev Institute of Petrochemical Synthesis Russian Academy of Sciences	RUS	Government
7 (606)	Institute of Chemical Biology and Fundamental Medicine Russian Academy of Sciences	RUS	Government
8 (606)	Zelinsky Institute of Organic Chemistry Russian Academy of Sciences	RUS	Government
9 (607)	Pacific Institute of Bioorganic Chemistry Russian Academy of Sciences	RUS	Government
10 (611)	Engelhardt Institute of Molecular Biology Russian Academy of Sciences	RUS	Government

Рейтинг научной производительности университетов 2017-2018
(University Ranking by Academic Performance - (URAP) – 2017-2018
<http://www.urapcenter.org/>

Рейтинги научной производительности университетов - University Ranking by Academic Performance (URAP) – издается Ближневосточным техническим университетом Анкары (the Middle East Technical University in Ankara) с 2010г. Последний выпуск рейтинга был опубликован в последних числах октября 2017 года.

Этот рейтинг полностью базируется на научно-исследовательской работе и не пытается оценить качество обучения. Строится на шести индикаторах:

1) Число статей - мера текущей научной производительности, которая включает в себя статьи, опубликованные в журналах, указанных в первом, втором и третьем

квартилях журнального импакт-фактора. Статьи, включающие более 1000 авторов, исключаются. Вес показателя - 21%.

2) Число цитирований статей, опубликованных в 2012-2016 гг. журналах, указанных в первом, втором и третьем квартале журнального импакт-фактора Статьи, включающие более 1000 авторов, исключаются. Вес показателя - 21%.

3) Общее число научных документов, включая доклады на конференциях, обзоры, дискуссии и пр., опубликованные в период 2012-2016гг. – 10%

4) Общее влияние статей (Article Impact Total - AIT) 18% – измеряет научную продуктивность, вычисляя соотношение среднего числа цитирований на статью вуза (CPP) к мировому среднему числу цитирований на статью (CPP_World) в 23 предметных областях науки в период 2012-2016гг. Полученное соотношение для каждой области знания умножается на количество статей вуза в данной области знания. Результаты продуктивности деятельности вуза в каждой области знания суммируются. Формула для расчета:

$$AIT = \sum_{i=1}^{23} \left[\left(\frac{CPP_i}{CPP_World_i} \right) * Articles_i \right]$$

5) Общее влияние цитирований (Citation Impact Total - CIT) - 15% - индикатор, также позволяющий соотнести среднее число цитирований на статью вуза и мировое среднее число цитирований (период 2012-2016гг.), но полученное соотношение умножается на количество цитирований статей вуза:

$$CIT = \sum_{i=1}^{23} \left[\left(\frac{CPP_i}{CPP_World_i} \right) * Citations_i \right]$$

б) Общее количество публикаций, написанных в соавторстве с зарубежными университетами за период 2012-2016гг. – 15%.

В рейтинге не учитывается размер вуза, а кроме того, не происходит нормализация вузов по области знания. Поэтому преимущество у вузов, сильных в областях знания с более высоким уровнем цитируемости.

В публикуемую часть рейтинга входят 2500 университетов.

Топ-10 рейтинга URAP – 2017-2018

Rank	University	Country
1	Harvard University	US
2	University of Toronto	CA
3	University of Oxford	GB
4	Pierre & Marie Curie University - Paris VI	FR
5	Stanford University	US
6	University College London	GB
7	Massachusetts Institute of Technology (MIT)	US

8	Johns Hopkins University	US
9	University of Cambridge	GB
10	University of California Berkeley	US

Россия в рейтинге представлена 32 университетами. При этом в группу топ-1000 вошли 22 университета. Год назад, когда публикуемая часть рейтинга составляла 1000 университетов, в ней присутствовал 21 вуз нашей страны. Список российских университетов, как и в прошлогоднем выпуске возглавили: МГУ имени М.В.Ломоносова, СПбГУ, НГУ, МФТИ, МИФИ.

Российские университеты в рейтинге URAP – 2017-2018

Rank in Russia	University	World Rank
1	Lomonosov Moscow State University	194
2	Saint Petersburg State University	478
3	Novosibirsk State University	493
4	Moscow Institute of Physics & Technology	654
5	National Research Nuclear University MEPhI (Moscow Engineering Physics Institute)	671
6	Tomsk State University	828
7	Kazan Federal University	879
8	National Research University - Higher School of Economics	946
9	ITMO University	991
10	Peter the Great Saint-Petersburg Polytechnic University	993
11	National University of Science & Technology (MISIS)	1129
12	Ural Federal University	1213
13	Tomsk Polytechnic University	1312
14	Lobachevsky State University Nizhni Novgorod	1342
15	Southern Federal University	1574
16	Far Eastern Federal University	1660
17	Saratov State University	1706
18	St Petersburg Academic University	1764
19	Skolkovo Institute of Science & Technology	1794
20	Siberian Federal University	1866
21	Samara National Research University	1943
22	Pirogov Russian National Research Medical University	1983
23	Novosibirsk State Technical University	2068
24	Peoples Friendship University of Russia	2188
25	Voronezh State University	2233
26	Moscow Technological University	2256
27	Belgorod State University	2294
28	Bauman Moscow State Technical University	2300
29	Mendeleev University of Chemical Technology	2420
30	Sechenov First Moscow State Medical University	2430
31	Bashkir State University	2432
32	Irkutsk State University	2477

Мировой рейтинг университетов CWUR 2018-2019 (CWUR 2018-2019 - World University Rankings)

cwur.org

Последний выпуск ежегодного рейтинга мировых университетов, составляемый организацией CWUR (Center for World Universities Rankings, располагается в городе Джедда Саудовской Аравии) вышел в 28 мая 2018 года.

В рейтинг вошли 1000 университетов, которые *оценивались по семи показателям*:

- 1) Уровень трудоустройства выпускников - измеряется числом выпускников вуза, в настоящее время занимающих должности генерального директора (CEO positions) в лучших компаниях мира. При расчете этого индикатора учитывается размер вуза – 15% (ранее 25%)
- 2) Качество образования - измеряется числом выпускников вуза, выигравших основные международные награды, призы, медали. При расчете индикатора учитывается размер вуза - 15% (ранее – 25%)
- 3) Качество научно-преподавательского состава - измеряемого числом сотрудников, выигравших главные международные награды, призы, медали – 15%.
- 4) Количество публикаций - измеряется числом опубликованных научных статей – 15%
- 5) Качество публикаций – измеряется числом научных статей, опубликованных в ведущих (top-tier) журналах – 15%.
- 6) Уровень воздействия - измеряется числом научных статей, опубликованных во влиятельных (highly-influential) журналах – 15%.
- 7) Уровень цитирования - измеряется числом высокоцитируемых научных статей – 10%

Ton-20 CWUR World University Rankings 2018-2019

Rank	Institution	Location
1	Harvard University	USA
2	Stanford University	USA
3	Massachusetts Institute of Technology	USA
4	University of Cambridge	United Kingdom
5	University of Oxford	United Kingdom
6	University of California, Berkeley	USA
7	Princeton University	USA
8	Columbia University	USA
9	California Institute of Technology	USA
10	University of Chicago	USA
11	Yale University	USA
12	University of Tokyo	Japan
13	University of Pennsylvania	USA

14	Cornell University	USA
15	University of California, Los Angeles	USA
16	Johns Hopkins University	USA
17	University of Toronto	Canada
18	University of Michigan	USA
19	University of Washington - Seattle	USA
20	University of California, San Diego	USA

Россия в этом выпуске представлена пятью университетами: МГУ имени М.В.Ломносова – 126-я позиция (год назад – 97-я позиция), СПбГУ – 541-я позиция (417-я позиция), МФТИ – 556 (242), НГУ – 595 (918), МИФИ – 733 (733).

Лейденский рейтинг университетов 2017 (CWTS Leiden Ranking – 2017)

<http://leidenranking.com/>

Лейденский рейтинг научно-исследовательской деятельности ведущих университетов мира выпускается Центром научно-технологических исследований (Centre for Science and Technology Studies) Лейденского университета.

Пользователь может выстроить рейтинг по двум направлениям: влияние научно-исследовательской работы (Impact) или сотрудничество в научно-исследовательской работе (Collaboration).

Также пользователь может выбрать либо метод полного подсчета (full counting method), либо метод долевого подсчета (fractional counting method).

Составители рейтинга поясняют, что при использовании метода полного подсчета всем публикациям вуза приписываются одинаковые весовые коэффициенты, а при методе долевого подсчета на весовой коэффициент статей вуза влияет число их соавторов, работающих в данном вузе. То есть, если статья написана пятью соавторами, двое из которых работают в одной организации, то для данной организации весовой коэффициент этой статьи рассчитывается: $2/5=0,4$. Метод долевого подсчета рассматривается составителями рейтинга как более предпочтительный и установлен по умолчанию, однако при ранжировании вузов по показателям из группы Collaboration всегда применяется метод полного подсчета.

Кроме общего рейтинга, университеты могут быть проранжированы по пяти научным областям:

- Биомедицинские науки и науки о здоровье
- Науки о жизни и о земле
- Математические и компьютерные науки
- Естественные науки и инженерия
- Социальные и гуманитарные науки

Интерпретируя результаты Лейденского рейтинга, необходимо помнить, что в нем учитываются только статьи и обзоры, опубликованные в научных журналах на английском языке. Расчет последнего выпуска рейтинга производился на основе массива публикаций, зафиксированных в базе данных Clarivate Analytics' Web of Science database (Science Citation

Index Expanded, Social Sciences Citation Index, and Arts & Humanities Citation Index) в период 2013–2016 гг.

Применяемые показатели для рейтинга по влиянию научно-исследовательской работы - Impact:

- P – общее количество публикаций университета (университеты ранжируются по этому показателю по умолчанию).
- P(top 1%) и PP(top 1%), PP(top 10%) и PP(top 10%), или P(top 50%) и PP(top 50%) – показатели, выставляемые по выбору пользователя. Означают количество и долю публикаций конкретного университета, которые входят в группу топ-1% (или соответственно топ-10 или топ-50) наиболее часто цитируемых публикаций данной научной области знания и соответствующего года выпуска.
- TCS и MCS - общее и среднее количество цитирований публикаций университета
- TNCS and MNCS – общее и среднее количество цитирований публикаций университета, нормализованных по научной области знания и году выпуска публикации. Например, MNCS=2 означает, что публикации университета были процитированы в два раза больше среднего значения цитирования публикаций в данной области знания и соответствующего года выпуска.

Применяемые показатели для рейтинга по сотрудничеству в научно-исследовательской работе – Collaboration. Показатели, задаваемые пользователем:

- P(collab) and PP(collab) - количество и доля публикаций университета, которые были написаны в соавторстве с исследователями из одной или более организаций.
- P(int collab) and PP(int collab) – количество или доля публикаций университета, которые были написаны в соавторстве представителями двух или более стран.
- P(industry) and PP(industry) – количество или доля публикаций университета, которые были написаны в соавторстве с одной или более промышленной организацией (рассматриваются частные секторы сферы производства и сферы услуг, при этом организации, относящиеся к сфере частного образования и частной медицине/ здравоохранению не рассматриваются).
- P(<100 km) and PP(<100 km) – количество или доля публикаций университета, осуществленных сотрудничающими сторонами, географическое расстояние между которыми не превышает 100 км.
- P(>5000 km) and PP(>5000 km) - количество или доля публикаций университета, осуществленных сотрудничающими сторонами, географическое расстояние между которыми более 5000 км.

Применительно к каждому из двух типов рейтингов пользователь по своему усмотрению может также задать следующие параметры рейтинга: временной период (выпуск, в последнем выпуске рейтинга, как уже упоминалось, учитывались публикации за 2012-2015 гг.); одну из пяти научную область или выбрать построение общего рейтинга по всем научным областям; и минимальное количество публикаций, выпущенных университетом за рассматриваемый период времени (50, 100, 500, 1000, 5000 10000 или возможно стрить рейтинг без учета данного параметра).

Кратко рассмотрим основные результаты двух типов рейтингов при параметрах, установленных на сайте рейтинга по умолчанию.

Рейтинг по влиянию научно-исследовательской работы

Топ-25 рейтинга по влиянию научно-исследовательской работы - Impact

	University	P	P(top 10%)	PP(top 10%)
1	Harvard Univ	33045	7305	22.1%
2	Univ Toronto	22151	3088	13.9%
3	Zhejiang Univ	20876	2005	9.6%
4	Shanghai Jiao Tong Univ	20406	1773	8.7%
5	Univ Michigan	18348	2806	15.3%
6	Tsinghua Univ	16929	2120	12.5%
7	Johns Hopkins Univ	16831	2698	16.0%
8	Univ São Paulo	16120	955	5.9%
9	Seoul Natl Univ	15468	1217	7.9%
10	Stanford Univ	15364	3441	22.4%
11	Peking Univ	15182	1543	10.2%
12	Univ Tokyo	14893	1401	9.4%
13	Univ Oxford	14505	2732	18.8%
14	Univ Washington	14446	2429	16.8%
15	Univ Coll London	14203	2532	17.8%
16	Univ California - Los Angeles	13751	2366	17.2%
17	Fudan Univ	13512	1299	9.6%
18	Sichuan Univ	13436	1042	7.8%
19	Univ Penn	13301	2335	17.6%
20	Huazhong Univ Sci & Technol	13141	1240	9.4%
21	Univ Cambridge	13103	2407	18.4%
22	Univ British Columbia	12711	1737	13.7%
23	Univ Minnesota - Twin Cities	12487	1678	13.4%
24	Univ Wisconsin - Madison	12465	1844	14.8%
25	Jilin Univ	12392	888	7.2%

Из российских университетов в рейтинге представлены продолжившие улучшать свои результаты МГУ имени М.В.Ломоносова – 277 позиция (в прошлогоднем выпуске - 299) и СПбГУ – 557 позиция (в прошлогоднем выпуске - 624).

Рейтинг по сотрудничеству в научно-исследовательской работе – Collaboration

Топ-25 рейтинга по сотрудничеству в научно-исследовательской работе – Collaboration

	University	P	P(industry)	PP(industry)
1	Harvard Univ	71634	4998	7.0%
2	Univ Toronto	41382	2170	5.2%
3	Johns Hopkins Univ	37273	2671	7.2%
4	Univ Michigan	36152	2236	6.2%
5	Univ Oxford	33973	2156	6.3%
6	Univ Coll London	33708	2040	6.1%
7	Stanford Univ	33653	2967	8.8%
8	Univ Washington	33290	2389	7.2%
9	Shanghai Jiao Tong Univ	33169	1416	4.3%
10	Zhejiang Univ	32118	1323	4.1%
11	Univ Tokyo	31511	2495	7.9%

12	Univ São Paulo	31243	740	2.4%
13	Univ California - Los Angeles	30377	2255	7.4%
14	Univ Cambridge	29490	2013	6.8%
15	Tsinghua Univ	29130	1581	5.4%
16	Columbia Univ	28914	2001	6.9%
17	Peking Univ	28874	1162	4.0%
18	Duke Univ	28722	2488	8.7%
19	Univ Pierre & Marie Curie	28607	1453	5.1%
20	Univ Penn	28534	1909	6.7%
21	Seoul Natl Univ	27384	2037	7.4%
22	Imperial Coll London	27057	2192	8.1%
23	Univ California - Berkeley	26707	1569	5.9%
24	Univ California - San Diego	26589	2446	9.2%
25	Univ Melbourne	26217	1413	5.4%

Из российских университетов МГУ – 212-й в рейтинговом списке (в прошлом году – 216-й) и СПбГУ – 498-й (в прошлом году – 548-й).

В рейтингах по предметным направлениям российские университеты представлены следующим образом (Impact):

Предметное направление	МГУ	СПбГУ
Биомедицинские науки и науки о здоровье	518	824
Науки о жизни и о земле	255	498
Математические и компьютерные науки	404	432
Естественные науки и инженерия	96	246
Социальные и гуманитарные науки	-	-