



## Рейтинг вузов стран БРИКС

### QS World University Rankings: BRICS 2015

Рейтинг вузов стран БРИКС, сравнивающий топ-200 вузов Бразилии, России, Индии, Китая и Южно-Африканской Республики, был впервые составлен агентством Quacquarelli Symonds (QS) в 2013 году. В рейтинг включены лучшие вузы на основе анализа восьми индикаторов: академическая репутация, репутация среди работодателей, доля профессорско-преподавательского состава к числу студентов, доля профессорско-преподавательского состава с ученой степенью, количество опубликованных статей, приходящихся на одного преподавателя, цитируемость статей, доля иностранных преподавателей и доля иностранных студентов.

Департамент стратегического развития подготовил приказ от 05.02.2015 г. №132-ОД «О подготовке материалов для участия в международном рейтинге университетов QS World University Rankings 2015». Согласно приказу, Департамент стратегического развития подготовил профайл университета и обеспечил участие в рейтинге.

В рейтинг 2015 года Российская Федерация представлена 53 вузами, по количеству уступая лишь Китаю, у которого 67 вузов. В 50 лучших вузов попали 7 российских, 21 китайских, 10 бразильских, 9 индийских и 3 южноафриканских. В топ-10 вошли 7 вузов Китая. МГУ им. М.В. Ломоносова вошел в топ-5, но уступил одну позицию по сравнению с прошлым годом. В этом году университет Сан-Паулу (9 место) стал единственным бразильским вузом в топ-10 так же, как и Индийский научный институт в Бангалоре (5 место), который впервые представил Индию в рейтинге. Лучший вуз ЮАР университет Кейптаун в этом году с 9 места опустился на 14 место.

В составе российских вузов произошли изменения. Так, не вошли в рейтинг САФУ им. М.В. Ломоносова и Санкт-Петербургский государственный экономический университет, появились БФУ им. И. Канта и Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва, занявшие 151-200 место.

Приказом ректора от 13.08.2014 г. №916-ОД «О подготовке материалов для участия в международном рейтинге университетов QS World University Rankings 2015» были назначены ответственные лица за подготовку материалов для участия, координация подготовки материалов возложена на Департамент стратегического развития.

. Согласно приказу Департамент стратегического развития подготовил профиль университета. По итогам рейтинга Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова укрепил свои позиции и вновь вошел в топ-200 лучших вузов Бразилии, Российской Федерации, Индии, Китая и ЮАР.

Всего в этом году было аудировано более 500 университетов, более 90 из которых из России, 20 из них вошло в топ-100, 53 университета – в топ-200.

### Топ-10 университетов рейтинга вузов стран БРИКС

2015	2014	2013	Университет	Страна
1	1	1	Университет Цинхуа	Китай
2	2	2	Пекинский университет	Китай
3	5	4	Университет Фудань	Китай
4	3	3	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова	Россия
5	-	-	Индийский научный институт в Бангалоре	Индия
6	8	6=	Шанхайский университет Цзяо Тун	Китай
6	4	6=	Китайский университет науки и техники	Китай
8	6	5	Нанкинский университет	Китай
9	7	8	Университет Сан-Паулу	Бразилия
10	14	12	Пекинский педагогический университет	Китай

В глобальном контексте топ-10 российских вузов выглядит следующим образом.

### Топ-10 российских университетов в рейтинге вузов стран БРИКС

2015	2014	2013	Университет
4	3	3	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
15	12	14	Санкт-Петербургский государственный университет
19	18	22	Новосибирский государственный университет
35	36	33	Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
39	35	37	Московский государственный институт международных отношений (Университет)
44	47=	58	Томский государственный университет
45	52	55	Московский физико-технический институт
51	57	65	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
60	47=	47	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет
63	58	50	Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»

## Российские вузы по индикаторам рейтинга

### 1. Академическая репутация

№	Место в рейтинге	Вуз
1.	6	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
2.	17	Санкт-Петербургский государственный университет
3.	34	Новосибирский государственный университет
4.	41	Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
5.	55	Томский государственный университет
6.	59	Московский государственный институт международных отношений (Университет)
7.	65	Казанский (Приволжский) федеральный университет
8.	70	Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
9.	74	Уральский федеральный университет имени Б.Н. Ельцина
10.	75	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет
11.	76	Московский физико-технический институт
12.	84	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
13.	89	Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского
14.	90	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
15.	93	Южный федеральный университет
16.	101+	Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
	101+	Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
	101+	Дальневосточный федеральный университет
	101+	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики

## 2. Репутация среди работодателей

№	Место в рейтинге	Вуз
1.	9	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
2.	16	Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
3.	30	Санкт-Петербургский государственный университет
4.	31	Новосибирский государственный университет
5.	32	Московский государственный институт международных отношений (Университет)
6.	59	Московский физико-технический институт
7.	60	Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
8.	61	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет
9.	67	Томский государственный университет
10.	70	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
11.	73	Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
12.	74	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
13.	101+	Казанский (Приволжский) федеральный университет
14.	101+	Уральский федеральный университет имени Б.Н. Ельцина
15.	101+	Южный федеральный университет
16.	101+	Российский университет дружбы народов
17.	101+	Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского
18.	101+	Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
	101+	Дальневосточный федеральный университет
	101+	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики

### 3. Соотношение количества ППС к количеству студентов

№	Место в рейтинге	Вуз
1.	3	Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
2.	4	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
3.	5	Московский физико-технический институт
4.	8	Московский государственный институт международных отношений (Университет)
5.	11	Санкт-Петербургский государственный университет
6.	15	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет
7.	16	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
8.	18	Южный федеральный университет
9.	19	Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
10.	20	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
11.	21	Новосибирский государственный университет
12.	26	Российский университет дружбы народов
13.	28	Дальневосточный федеральный университет
14.	31	Казанский (Приволжский) федеральный университет
15.	36	Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
16.	38	Томский государственный университет
17.	47	Уральский федеральный университет имени Б.Н. Ельцина
18.	59	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики
19.	76	Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
20.	81	Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского

#### 4. Количество зарубежных преподавателей

№	Место в рейтинге	Вуз
1.	27	Томский государственный университет
2.	35	Московский физико-технический институт
3.	40	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
4.	43	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
5.	46	Дальневосточный федеральный университет
6.	50	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
7.	60	Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
8.	66	Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
9.	70	Новосибирский государственный университет
10.	84	Казанский (Приволжский) федеральный университет
11.	85	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет
12.	88	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики
13.	92	Уральский федеральный университет имени Б.Н. Ельцина
14.	95	Санкт-Петербургский государственный университет
15.	101+	Российский университет дружбы народов
	101+	Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского
	101+	Московский государственный институт международных отношений (Университет)
	101+	Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
	101+	Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
	101+	Южный федеральный университет

## 5. Количество иностранных студентов

№	Место в рейтинге	Вуз
1.	1	Российский университет дружбы народов
2.	5	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
3.	6	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
4.	13	Томский государственный университет
5.	15	Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
6.	16	Новосибирский государственный университет
7.	19	Московский государственный институт международных отношений (Университет)
8.	21	Московский физико-технический институт
9.	24	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет
10.	30	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики
11.	33	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
12.	35	Санкт-Петербургский государственный университет
13.	44	Дальневосточный федеральный университет
14.	68	Казанский (Приволжский) федеральный университет
15.	70	Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского
16.	74	Южный федеральный университет
17.	92	Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
18.	101+	Уральский федеральный университет имени Б.Н. Ельцина
19.	101+	Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
20.	101+	Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана

## 6. Соотношение количества цитирований к количеству ППС

№	Место в рейтинге	Вуз
1.	1	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
2.	101+	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
		Новосибирский государственный университет
		Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
		Московский государственный институт международных отношений (Университет)
		Томский государственный университет
		Московский физико-технический институт
		Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
		Санкт-Петербургский государственный политехнический университет
		Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
		Санкт-Петербургский государственный университет
		Казанский (Приволжский) федеральный университет
		Уральский федеральный университет имени Б.Н. Ельцина
		Южный федеральный университет
		Российский университет дружбы народов
		Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского
		Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
		Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
		Дальневосточный федеральный университет
Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики		



## 7. Соотношение количества публикаций к количеству ППС

№	Место в рейтинге	Вуз
1.	100	Новосибирский государственный университет
2.	101+	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
		Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
		Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
		Московский государственный институт международных отношений (Университет)
		Томский государственный университет
		Московский физико-технический институт
		Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
		Санкт-Петербургский государственный политехнический университет
		Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
		Санкт-Петербургский государственный университет
		Казанский (Приволжский) федеральный университет
		Уральский федеральный университет имени Б.Н. Ельцина
		Южный федеральный университет
		Российский университет дружбы народов
		Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского
		Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
		Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
		Дальневосточный федеральный университет
		Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики

## 8. Количество ППС с ученой степенью

№	Место в рейтинге	Вуз
1.	31	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
2.	44	Санкт-Петербургский национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики
3.	55	Томский государственный университет
4.	56	Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
5.	67	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
6.	73	Санкт-Петербургский государственный университет
7.	77	Московский государственный институт международных отношений (Университет)
8.	82	Московский физико-технический институт
9.	98	Южный федеральный университет
10.	101+	Казанский (Приволжский) федеральный университет
		Новосибирский государственный университет
		Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана
		Уральский федеральный университет имени Б.Н. Ельцина
		Санкт-Петербургский государственный политехнический университет
		Российский университет дружбы народов
		Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского
		Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»
		Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова
		Дальневосточный федеральный университет
Национальный исследовательский Томский политехнический университет		

## Участие федеральных университетов в рейтинге

2015	2014	2013	вуз
72	69	79	Казанский (Приволжский) федеральный университет
77	80	84	Уральский федеральный университет им. Б.Н. Ельцина
81	85	89	Южный федеральный университет
98	100	99	Дальневосточный федеральный университет
151-200	151-200	-	Северо-Восточный федеральный университет им. М.К.Аммосова
151-200	-	-	Балтийский федеральный университет им. И. Канта
151-200	151-200	-	Сибирский федеральный университет
-	151-200	-	Северный (Арктический) федеральный университет им. М.В. Ломоносова
-	-	-	Северо-Кавказский федеральный университет
-	-	-	Крымский федеральный университет им. В.И. Вернадского

### Методология рейтинга вузов стран БРИКС

После подробных консультаций с экспертами из разных регионов, было отобрано восемь индикаторов, охватывающих четыре ключевые области, которые лежат в основании всех рейтингов QS: исследовательская и учебная деятельность, трудоустройство и уровень интернационализации. Эти индикаторы разбиваются на восемь показателей:

1. Академическая репутация (30%) – основана на глобальном опросе представителей академического сообщества, которым предлагается определить лучшие университеты в своей области исследований.
2. Репутация среди работодателей (20%) – основана на глобальном опросе компаний, которым предлагается определить университеты, производящие лучших выпускников.
3. Соотношение числа студентов к числу сотрудников профессорско-преподавательского состава (ППС) (20%) – число студентов, приходящихся на одного преподавателя (это дает косвенную возможность судить о качестве преподавания).
4. Доля ППС с ученой степенью (10%) – соотношение числа ППС, имеющих научную степень, к общему числу ППС.
5. Количество опубликованных статей, приходящихся на одного сотрудника профессорско-преподавательского состава (10%).
6. Количество цитат, приходящихся на одну опубликованную статью (5%) – частота, с которой исследования данного учреждения цитируются другими исследователями.
7. Доля иностранных сотрудников (2,5%).
8. Доля иностранных студентов (2,5%).