

# Рейтинг университетов стран БРИКС: подготовка и формирование доверия

#### Общественное обсуждение

Объединенная РГ по академическому лидерству Российского союза ректоров, Российской академии наук и Российской академии образования о продвижении российской системы высшего образования в международном пространстве

Совместная РГ по вопросу международного позиционирования российского образования общественных советов при Минобрнауки РФ, Минпросвещения РФ и Рособрнадзоре по вопросу международного позиционирования российского образования

Москва, Российская академия образования, 4 сентября 2024 г.















## Вызовы России



Еще до 2022 г. на основе анализа глобальных рейтингов было выявлено — каждый из них имеет свои «приоритеты»: одни страны позиционированы лучше, а другие почти не видны



Россия «плохо видна» во всех рейтингах, несмотря на объективно неплохие показатели: до 2012-2014 гг. рейтинги не видели даже ФИЗТЕХ

#### В настоящее время ситуация усугубилась:



большинство международных рейтингов **открыто дискриминируют российские вузы**, они дискриминируются также во всех видах иных состязаний (олимпиады, конкурсы,...);



проблемы с **цитированием российских авторов** и наукометрическими системами



международная организация IREG Observatory, формирующая международные правила рейтингования, в 2022 г. приостановила членство российских вузов



международные организации в области рейтингования, наукометрии, олимпиад и т.д. выделяют ресурсы и **«осваивают» дружественные** 

«осваивают» дружественные России страны



# Борьба и конкуренция глобальных рейтингов



Согласно каталогу IREG регулярно публикуется 15 глобальных рейтингов университетов



Исключая чисто академические и маргинальные проекты: реально повлиять на систему конкуренции пытаются 6-7 рейтингов

как правило - при поддержке неких «партнеров»





Страна не может претендовать на технологический суверенитет, не имея национального рейтинга, отражающего и защищающего ее интересы

«прорыва» новичков



### Рейтинг БРИКС: основания

- ✓ Перечень поручений по итогам заседания Совета при Президенте по науке и образованию 8 февраля: Пр-564, п.5: Рекомендовать Общероссийской общественной организации «Российский союз ректоров» подготовить при участии федеральных государственных бюджетных учреждений «Российская академия наук» и «Российская академия образования» и направить в Организационный комитет по подготовке и обеспечению председательства Российской Федерации в объединении БРИКС в 2024 году предложения по формированию международного рейтинга университетов стран, входящих в названное объединение.
- ✓ Перечень поручений по итогам заседания Совета по науке и образованию и встречи с получателями мегагрантов и ведущими учёными 13 июня 2024 г. Пр-1435 п. 1-е: С учетом ранее данных поручений представить предложения по созданию единого научно-технологического пространства в рамках Содружества Независимых Государств и межгосударственного объединения БРИКС.
- ✓ Декларация по итогам 11-й встречи министров образования стран БРИКС (11 июня 2024 г., Казань). Участники встречи поддержали инициативу о проведении ряда тематических семинаров между компетентными органами, профессиональными организациями и экспертами для изучения передового опыта, экспертного рассмотрения возможных принципов и механизмов для организации такой деятельности (пункт 3 KAZAN Declaration of the 11 th Meeting of the BRICS Ministers of Education).
- ✓ Решения Съезда Российского Союза ректоров 4 июля 2024 г.
- ✓ Резолюция заседания Экспертного совета по вопросам международного образования и научного сотрудничества Государственной Думы по науке и высшему образованию от 29 мая 2024 г.
- ✓ Решения по итогам совместного заседания Комиссии по развитию высшего образования и науки Общественной палаты Российской Федерации; Совместной рабочей группы по вопросу международного позиционирования российского образования общественных советов при Минобрнауки России, Минпросвещения России и Рособрнадзоре, Объединенной рабочей группы по академическому лидерству Российского союза ректоров, Российской академии наук и Российской академии образования от 8 февраля 2024 г.



# Московский международный рейтинг «Три миссии университета» как основа для рейтинга БРИКС



# Становление рейтинга: предпосылки создания

В современном мире рейтинги университетов — инструмент отстаивания национальных интересов в международном образовательном пространстве. Все ведущие страны имеют свои рейтинговые проекты (Китай, США, Великобритания, ЕС)



Мировое сообщество категорически не удовлетворяет набор уже существующих рейтингов, базирующихся на библиометрии и опросах экспертов



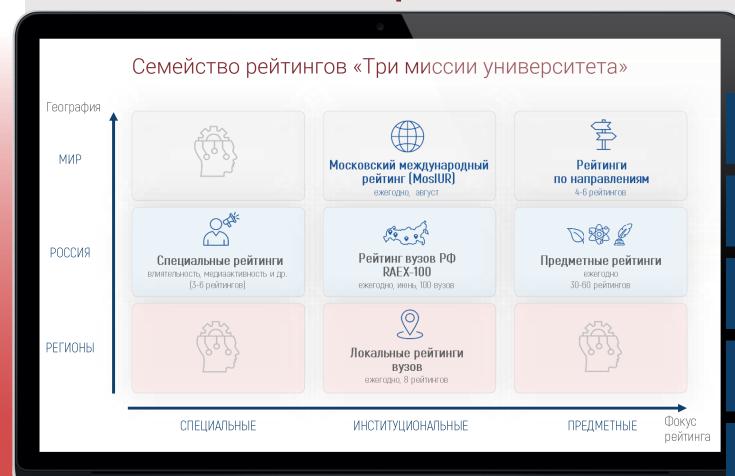
В 2014 году Российский Союз ректоров инициировал создание глобального рейтинга со штаб-квартирой в России

#### Основные требования к рейтингу:

- Учет общественной роли университета как одного из ключевых факторов в рейтинговой модели.
- **Отказ от использования субъективных показателей**, в том числе экспертных опросов, а также оптимизация удельного веса библиометрических показателей.
- Вовлечение в разработку методологии рейтинга академического сообщества и широкого круга международных экспертов.



# «Три миссии университета»: семейство рейтингов



Создано по поручению Президента РФ под руководством Российского союза ректоров

Курирует Объединенная РГ РСР, РАН и РАО, оператор проекта — Ассоциация составителей рейтингов

**Самый масштабный международный рейтинг:** 2000 университетов из 112 стран

Представлены **все действующие вузы России** – 457 вузов из 81 региона

**Одобрен на всех уровнях:** PCP, PAH, PAO, Дума, международный экспертный Совет и пр.

**Самый авторитетный аудит** (кроме RAEX нет ни у кого в мире): PwC и IREG **Observatory** 

**Используется в документах Правительства РФ**, в управлении вузами



## Рейтинговая модель

Московский международный рейтинг «Три миссии университета»



Образование вес 45 %



**Наука** вес 25 %



Университет и общество вес 30 %



MosIUR изменил международную повестку и задал новый вектор развития мировых академических рейтингов



Луис Клаудио Коста, президент IREG, экс-министр образования Бразилии, 2018



Почти все существующие рейтинги ... опираются преимущественно на исследовательские и репутационные показатели. Московский рейтинг открывает новое, второе поколение академических рейтингов



University World News, 2020



... Рейтинговые агентства концентрируют свои усилия на поиске путей отражения в рейтинге ответственности университета перед обществом, своей страной. Московский рейтинг «Три миссии университета»... стал первой серьезной попыткой продвинуть этот вопрос....



## Принципы отбора участников

**Лидеры национальных** рейтингов

Участники глобальных рейтингов Национальные лидеры по количеству публикаций

Кроме того, **любое государство – член ООН может быть представлено в шорт-листе как минимум одним университетом** 

Шорт-лист:

2509 университетов из 165 стран



РЕЙТИНГ «ТРИ МИССИИ УНИВЕРСИТЕТА»: топ-2000 университетов из 112 стран



# MosIUR — самый представительный рейтинг: максимум участников, минимум субъективизма

Название рейтинга	Кол-во университетов в рейтинге	Кол-во стран в рейтинге	Кол-во университетов стран БРИКС	Вес субъективных (экспертных) оценок	Вес библиометрических критериев
MosIUR	2000	112	581	0 %	17 %
THE	1907	108	506	33 %	40 %
QS	1498	104	296	50 %	20 %
ARWU	1000	64	328	0 %	67 %



# «Три миссии университета: конкурентные позиции России



Объективные данные свидетельствуют, что **Россия уверенно занимает 5-6 место** (в зависимости от методики подсчёта) среди стран мира по наличию и уровню университетов мирового уровня



**По доступности качественного образования** (число студентов в университетах – участниках рейтинга на 100 тыс. населения) **Россия занимает 8-е место** среди стран с численностью населения более 50 млн чел. При этом мы уступаем англосаксонским странам, но уверенно лидируем в ШОС, ЕАЭС, БРИКС



Мы — **пятые по экспорту высококачественного высшего образования.** Рейтинг впервые позволил рассчитать объём глобального рынка высококачественных образовательных услуг: в университетах MosIUR обучается 3,7 миллиона иностранных студентов. На Россию приходится 186 тысяч из них (или 5%). Больше только у Великобритании (14%), США (13%), Австралии (8%) и Германии (7%)



# Рейтинг БРИКС и меры повышения доверия к нему



## БРИКС vs англосаксонские страны

Анализ трех миссий университетов стран БРИКС и стран «коллективного Запада» свидетельствует о **значительной разнице приоритетов** университетов БРИКС и вузов стран англосаксонского мира (США, Канада, Великобритания, Австралия и др.)

Университеты англосаксонских стран преимущественно сосредоточены на решении научных задач и зарабатывании денег. При этом образованию и взаимодействию с обществом уделяется меньшее внимание. Научная миссия западных вузов оценена существенно выше, чем их образовательная деятельность и третья миссия.

Университеты **стран БРИКС**, напротив, более успешны в **образовательной** компоненте и в реализации **общественной миссии**, уступая странам англосаксонского мира по объемам финансирования и цитированию научных работ. Вузы БРИКС больше фокусируются на **служении обществу** и на решении задач **национального развития** в интересах своих государств.

Доля стран БРИКС в рейтинге «Три миссии университета» увеличилась с 26 % в 2020 и 2021 гг. до 29 % в 2023 и 2024 гг.



# MosIUR-2024: сильные и слабые стороны университетов стран БРИКС



#### Конкурентные преимущества:

- высокие результаты в победах на студенческих олимпиадах,
- количество онлайн-курсов,
- коммуникации с обществом (по активности в соцсетях вузы БРИКС превосходят средние показатели по рейтингу),
- конкурентоспособный уровень кадровой обеспеченности.



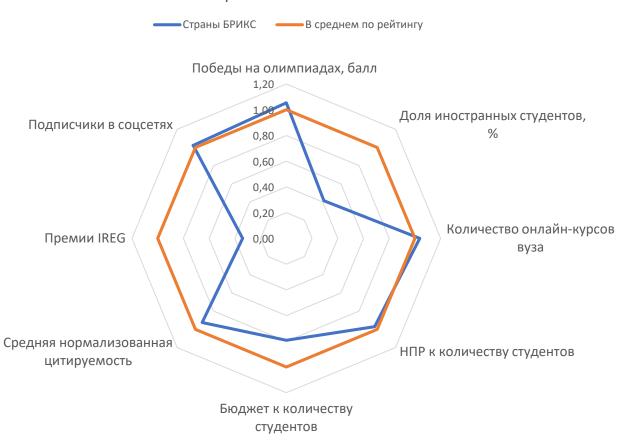
#### Негативные факторы:

- невысокие показатели научной деятельности (цитируемость и особенно представленность в вузах лауреатов премий IREG),
- слабая финансовая обеспеченность (в т. ч. удельные общий и исследовательский бюджет),
- доля иностранных студентов более чем вдвое уступает средним показателям в рейтинге.



## Университеты стран БРИКС на фоне конкурентов

Показатели вузов стран БРИКС в сравнении со средними значениями в рейтинге MosIUR





# MosIUR-2024: представлены все страны БРИКС

#### В рейтинг «Три миссии университета» вошел 581 университет стран БРИКС.

Страна	Всего вузов в рейтинге	Высший результат (место)	Название университета
Бразилия	47	301-350	University of Sao Paulo
Египет	8	401-450	The American University in Cairo
Индия	81	173	Indian Institute of Science, Bangalore
Иран	17	551-600	Tehran University of Medical Sciences
Китай	237	22	Peking University
ОАЭ	7	351-400	United Arab Emirates University
Россия	152	17	Lomonosov Moscow State University
Саудовская Аравия	15	235	King Saud University
Эфиопия	2	1401-1500	Addis Ababa University
ЮАР	15	157	University of Cape Town



# MosIUR-2024: страны БРИКС в шорт-листе рейтинга

В шорт-лист рейтинга «Три миссии университета» входят 825 университетов из стран БРИКС.

Страна	Всего вузов в шорт-листе
Бразилия	71
Египет	27
Индия	109
Иран	55
Китай	258
ОАЭ	11
Россия	249
Саудовская Аравия	24
Эфиопия	5
ЮАР	16



## **NEW!** Рейтинг университетов БРИКС: основные события



- Минобрнауки России на встрече министров образования стран БРИКС в ЮАР выступает с инициативой составления рейтинга вузов БРИКС. Инициатива была поддержана и закреплена в Декларации министров образования стран БРИКС.
- На заседании Совета при Президенте по науке и образованию ректор МГУ им. М. В. Ломоносова В. А. Садовничий предложил подготовить рейтинг университетов БРИКС на базе рейтинга «Три миссии университета». Инициатива нашла поддержку Президента России.
- Проведено обсуждение методических подходов рейтинга университетов стран БРИКС в рамках заседания Ассоциации научно-образовательных центров БРИКС в г. Москве.
- На встрече министров науки и образования стран БРИКС в г. Казани продолжилось обсуждение системы ранжирования и оценки университетов.
- На съезде РСР представлены предложения по формированию международного рейтинга университетов стран БРИКС, предложены принципы БРИКС.
- Оператор рейтинга «Три миссии университета» подготовил первый отчет о прозрачности, который соответствует принципам БРИКС.
- Совместное заседание рабочей группы РСР, РАН, РАО и рабочей группа общественных советов при Минобрнауки РФ, Минпросвещения РФ и Рособрнадзоре по обсуждению рейтинга и принципов БРИКС.
- В Госдуме пройдет обсуждение методики рейтинга вузов БРИКС и проекта «Принципов составления публичных рейтингов, рэнкингов и иных оценок эффективности вузов БРИКС» (в рамках заседания экспертного совета по вопросам международного образовательного и научного сотрудничества Комитета по науке и высшему образованию Госдумы РФ).
- Презентация итогов первого выпуска рейтинга университетов БРИКС состоится на форуме ректоров стран БРИКС.



## Как повысить доверие к рейтингу

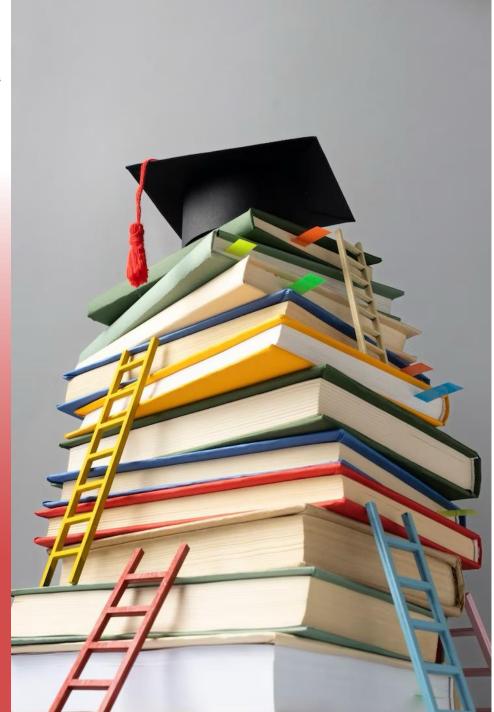
- Усилия оператора рейтинга:
   Объективные показатели, прозрачность рейтинга
   Разъяснительная работа: обсуждения, дискуссии, медийная активность
  - Отзывы авторитетных организаций
- ▶ Поддержка национальных органов власти:
   Использование рейтинга в регулировании высшего образования
  - Административная поддержка на международном уровне
- Институциональная среда БРИКС:

   Правила для «добросовестных» рейтингов и поддержка «добросовестных» рейтингов
   формирование новых метрик



Наиболее сложно реализовать трансграничное доверие — в силу различий в менталитете, истории, культуре, языке и др.





# «Три миссии университета»: поиск новых метрик



Олимпиады, конкурсы, научные премии и иные состязания



Научная экспертиза



**Независимая наукометрия** 



Замеры активности в интернете и соцсетях



## Принципы стран БРИКС

в осуществлении деятельности по составлению публичных рэнкингов, рейтингов и иных оценок высших учебных заведений (университетов) Проект Российского Союза ректоров

- **>** Авторство
- ➤ Целеполагание
- Минимизация конфликта интересов
- Прозрачная организация процессов
- >Обеспечение контроля качества
- ▶Презентация
- ▶ Обязательства авторов оценки (непрерывность, противодействие дискриминации)



Соблюдение Принципов – осуществляется на добровольной основе Но дает платформу для понимания и взаимопризнания





Многоязычный сайт рейтинга: www.mosiur.org

Все новости проекта в СМИ — официальных публикаторах: Сайт Российского Союза ректоров https: <a href="www.rsr-online.ru">www.rsr-online.ru</a>
Телеграм-канал RAEX Образование: <a href="https://t.me/raex\_ed">https://t.me/raex\_ed</a>
Интернет-издание RAEX Rating Review <a href="www.raex-rr.com">www.raex-rr.com</a>

Адрес для переписки: contact@mosiur.org