

Рейтинг ВУЗов России

Составлен по инициативе и при поддержке Фонда Олега Дерипаска
«Вольное Дело»

О рейтинге: ключевые определения

- **Рейтинг** – интегральная оценка качества подготовки выпускников, основанная на статистических параметрах образовательной и научной деятельности ВУЗа и качественных оценках ключевых референтных групп: работодателей, научного и академического сообщества, студентов и выпускников
- **Участники рейтинга:** высшие учебные заведения РФ, за исключением ВУЗов творческой, спортивной направленности, а также ВУЗов силовых ведомств

О рейтинге: отличительные особенности (формально)

- **Комплексный характер оценки ВУЗов:** анализ статистических показателей сочетается с результатами масштабных опросов выпускников, научного и академического сообщества и работодателей
- **Прямой контакт с участниками рейтинга:** анкеты для участия в рейтинге предоставили 116 ВУЗов из 130, включенных в шорт-лист
- **Непосредственное участие в составлении методики руководства ВУЗов:** в обсуждении методики приняли участие ректоры более 30 ВУЗов России; по его итогам методика скорректирована
- **Высокая активность участников опросов при составлении рейтинга:** общее число опрошенных респондентов превышает 5000 человек

О рейтинге: отличительные особенности (по существу)

- На сегодня это единственный полноценный рейтинг российских ВУЗов (международные их «не видят», российские просто не являются рейтингами, ведомственные несут в себе конфликт интересов)
- Адресность: рейтинг составлен исходя из интересов основного потребителя: абитуриентов, студентов, выпускников

О рейтинге: проблемы подготовки

1. Риск недостоверности части сведений, предоставленных вузами.

Решение: от недостоверной оценки страхуют опросы

2. Тесная взаимосвязь научной деятельности ряда ВУЗов и подразделений академий наук России. В этом случае научная активность ВУЗа не полностью учитывается рейтингом. Возникает риск недооценки ВУЗа.

Решение: пока не найдено, предмет дискуссии

3. Закрытый характер исследований, выполняемых ВУЗами в интересах ОПК. В этом случае показатели цитируемости и публикационной активности, учитываемые в рейтинге, не полностью отражают реальный уровень научно-исследовательской активности ВУЗов.

Решение: опрос представителей научного сообщества сглаживает незаслуженное снижение оценки, но не решает проблему полностью.

О рейтинге: как составлялся

- **Формирование первичного списка ВУЗов**, насчитывающего около 450 участников (апрель)
- **Составление шорт-листа:** по результатам онлайн-опроса 1183 респондентов на портале OIU.ru (май)
- **Презентация проекта методики ректорскому сообществу** в формате очного рабочего совещания (июнь)
- **Анкетирование ВУЗов**, вошедших в шорт-лист (июнь-август)
- **Опрос представителей референтных групп:** работодателей, научного и академического сообщества, студентов и выпускников (август-сентябрь)
- **Верификация данных и составление рейтинга ВУЗов** (октябрь)

О рейтинге: планы развития проекта

2013 год – составление рейтинга ведущих ВУЗов СНГ

2014-2015 годы – подготовка международного рейтинга университетов

О методологии: ключевые факторы

Итоговая рейтинговая оценка

Качество образования
(вес 0,5)

Востребованность
работодателями
(вес 0,3)

Научно-
исследовательская
активность (вес 0,2)

О методологии: качество образования

Качество образования

Уровень преподавания

**Ключевые
качественные оценки:**

Оценка
представителями
академических кругов
уровня преподавания в
университетах

**Ключевые
количественные
показатели:**

Число штатных ППС на
100 студентов

Доля штатных
преподавателей -
членов
государственных
академий: РАН, РАСХН,
РАМН, РАО (%)

Востребованность
абитуриентами

**Ключевые
количественные
показатели:**

Стоимость обучения

Средний балл ЕГЭ

Доля победителей
олимпиад среди
студентов 1-го курса

Международная
интеграция

**Ключевые
качественные оценки:**

Оценка
представителями
академических кругов
уровня международной
интеграции
университетов

**Ключевые
количественные
показатели:**

Доля иностранных
студентов из стран вне
СНГ, %

Доля совместных
учебных программ
бакалавриата и
магистратуры с
зарубежными ВУЗами
(из стран вне СНГ)

Ресурсное обеспечение

**Ключевые
качественные оценки:**

Оценка
представителями
академических кругов
уровня ресурсного
обеспечения
образовательного
процесса

**Ключевые
количественные
показатели:**

Объем финансовых
средств в расчете на 1
студента

О методологии: востребованность работодателями

Востребованность
работодателями

Сотрудничество с работодателями

Ключевые качественные оценки:

Оценка работодателями интенсивности сотрудничества вуза с работодателями

Ключевые количественные показатели:

Доля студентов, обучающихся в текущем году по контракту с работодателем

Число обучающихся по программам переподготовки, повышения квалификации и программам второго высшего образования за счет средств компании-работодателя

Качество карьеры выпускников

Ключевые качественные оценки:

Оценка работодателями качества прикладных знаний и навыков выпускников

Оценка работодателями способности выпускников университета эффективно работать на управленческих и административных позициях

Ключевые количественные показатели:

Число выпускников, занимающих руководящие должности в крупнейших компаниях России (список "Эксперт 400")
Число выпускников, занимающих руководящие посты в государстве

О методологии: научно-исследовательская активность

Научно-исследовательская активность

Научные достижения

Ключевые качественные оценки:

Оценка представителями академического, научного и инновационного сообщества успешности коммерциализации разработок университетов

Ключевые количественные показатели:

Количество публикаций на ППС, Scopus, 2005-2011

Количество цитирований за 2005-2011 на ППС

Количество международных исследовательских программ, в которых участвует ВУЗ

Инновационная активность

Ключевые качественные оценки:

Оценка студентами и выпускниками потенциала научного творчества учащихся

Оценка представителями научного и инновационного сообщества степени вовлеченности университета в научные исследования по заказу сторонних организаций

Ключевые количественные показатели:

Объем бюджета НИОКР за 2011 г.

Объем финансирования по грантам, выделенным ВУЗу РФФИ и РГНФ начиная с 2009 года

Инновационная инфраструктура

Ключевые качественные оценки:

Оценка представителями научного и инновационного сообщества инфраструктуры для научных исследований

Ключевые количественные показатели:

Количество работающих при ВУЗе научных центров, НИИ, лабораторий

Количество созданных при ВУЗе технопарков и бизнес-инкубаторов

Результаты рейтинга: топ-20 лучших ВУЗов России

Место	Название ВУЗа
1	МГУ им. М.В. Ломоносова
2	МГТУ им. Н.Э. Баумана
3	Санкт-Петербургский государственный университет
4	Московский физико-технический институт (НИУ)
5	НИУ "Высшая школа экономики"
6	Московский энергетический институт (НИУ)
7	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
8	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
9	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет (НИУ)
10	Новосибирский национальный исследовательский государственный университет
11	МГИМО (Университет) МИД России
12	Сибирский федеральный университет
13	Российский государственный университет нефти и газа имени И. М. Губкина
14	Финансовый университет при Правительстве РФ
15	Томский национальный исследовательский государственный университет
16	Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте РФ
17	Национальный исследовательский технологический университет "МИСиС"
18	Казанский (Приволжский) федеральный университет
19	Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина
20	Российский университет дружбы народов

Результаты рейтинга: укрупнение ВУЗов – не панацея

Укрупнение ВУЗов – доминирующий тренд государственной политики в сфере высшего образования... **Но из 20 крупнейших ВУЗов лишь 7 вошли в число 20 лидеров рейтинга.**

ВУЗы с численностью студентов более 20 тыс. человек, вошедшие в Топ-20 рейтинга

Место	Название ВУЗа
1	МГУ им. М.В. Ломоносова
3	Санкт-Петербургский государственный университет
9	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет (НИУ)
12	Сибирский федеральный университет
15	Томский национальный исследовательский государственный университет
18	Казанский (Приволжский) федеральный университет
19	Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б.Н. Ельцина
21	Южный федеральный университет

Источник: «Эксперт РА»



При принятии решения о слиянии вузов необходимо четко просчитывать возможный синергетический эффект и учитывать все факторы риска, сопровождающие объединение

Результаты рейтинга: лучшие ВУЗы по качеству образования

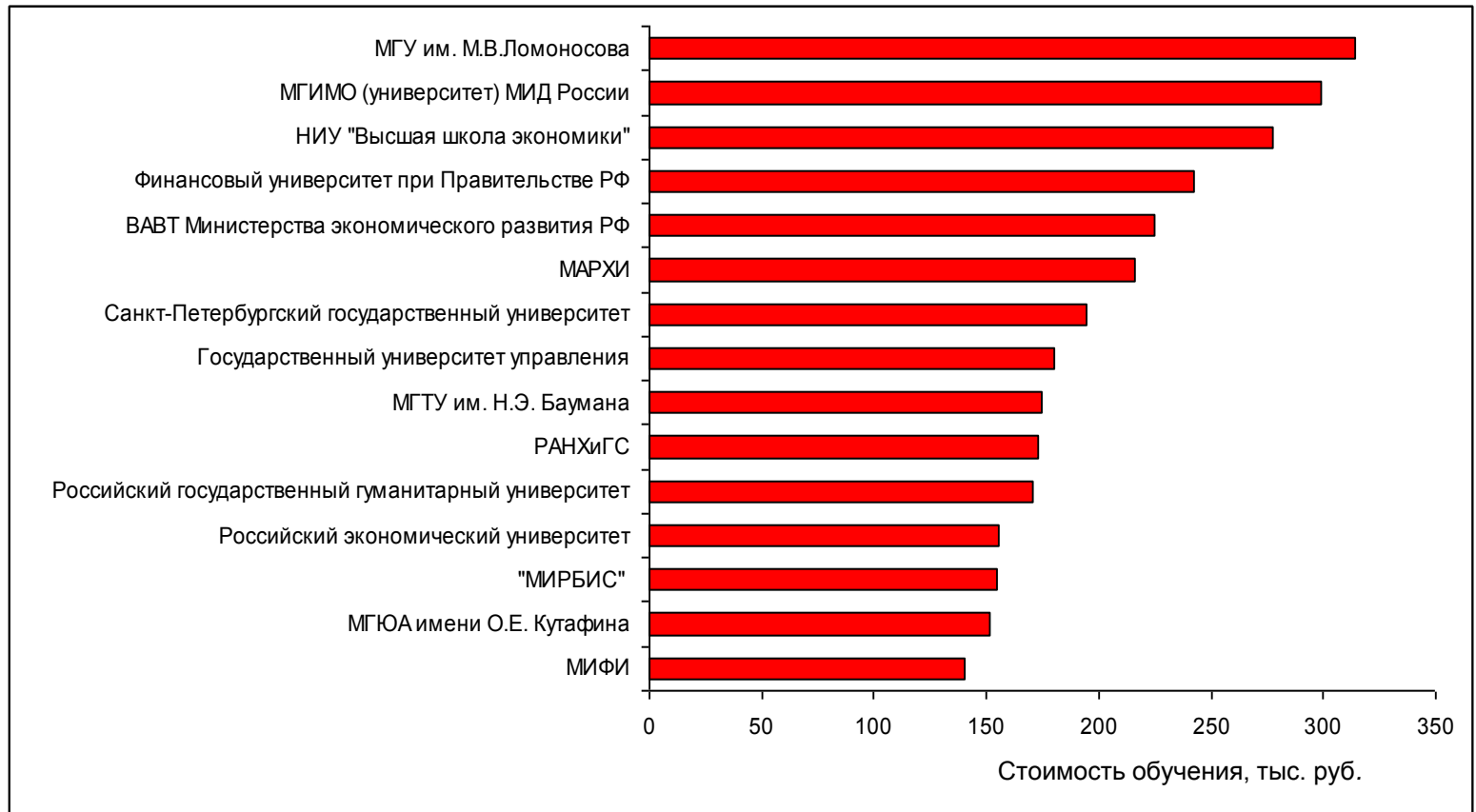
Топ-10 ВУЗов по качеству образования

Место	Название ВУЗа
1	МГУ им. М.В. Ломоносова
2	МГИМО (Университет) МИД России
3	МГТУ им. Н.Э. Баумана
4	НИУ "Высшая школа экономики"
5	Санкт-Петербургский государственный университет
6	Московский физико-технический институт (НИУ)
7	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет (НИУ)
8	Московский энергетический институт (НИУ)
9	Финансовый университет при Правительстве РФ
10	Российский университет дружбы народов

* - основанием для ранжирования служит результат вуза при оценке по группам показателей: "уровень преподавания", "международная интеграция", "ресурсное обеспечение", "востребованность среди абитуриентов"

Результаты рейтинга: родители абитуриентов голосуют рублем за экономистов и управленцев...

Самые дорогие ВУЗы по стоимости обучения на 1 курсе



Но самые одаренные абитуриенты выбирают технические ВУЗы

ВУЗы-лидеры по доле победителей олимпиад среди студентов 1-го курса

Место по доле победителей олимпиад	Название ВУЗа
1	МГТУ Н.Э. Баумана
2	МГУ им. М.В. Ломоносова
3	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет (НИУ)
4	МГИМО (университет) МИД России
5	НИУ "Высшая школа экономики"
6	Финансовый университет при Правительстве РФ
7	Санкт-Петербургский государственный национальный исследовательский университет информационных технологий, механики и оптики
8	Московский физико-технический институт (НИУ)
9	Самарский государственный аэрокосмический университет имени академика С. П. Королёва (НИУ)
10	Новосибирский национальный исследовательский государственный университет

Результаты рейтинга: лучшие ВУЗы по востребованности работодателями

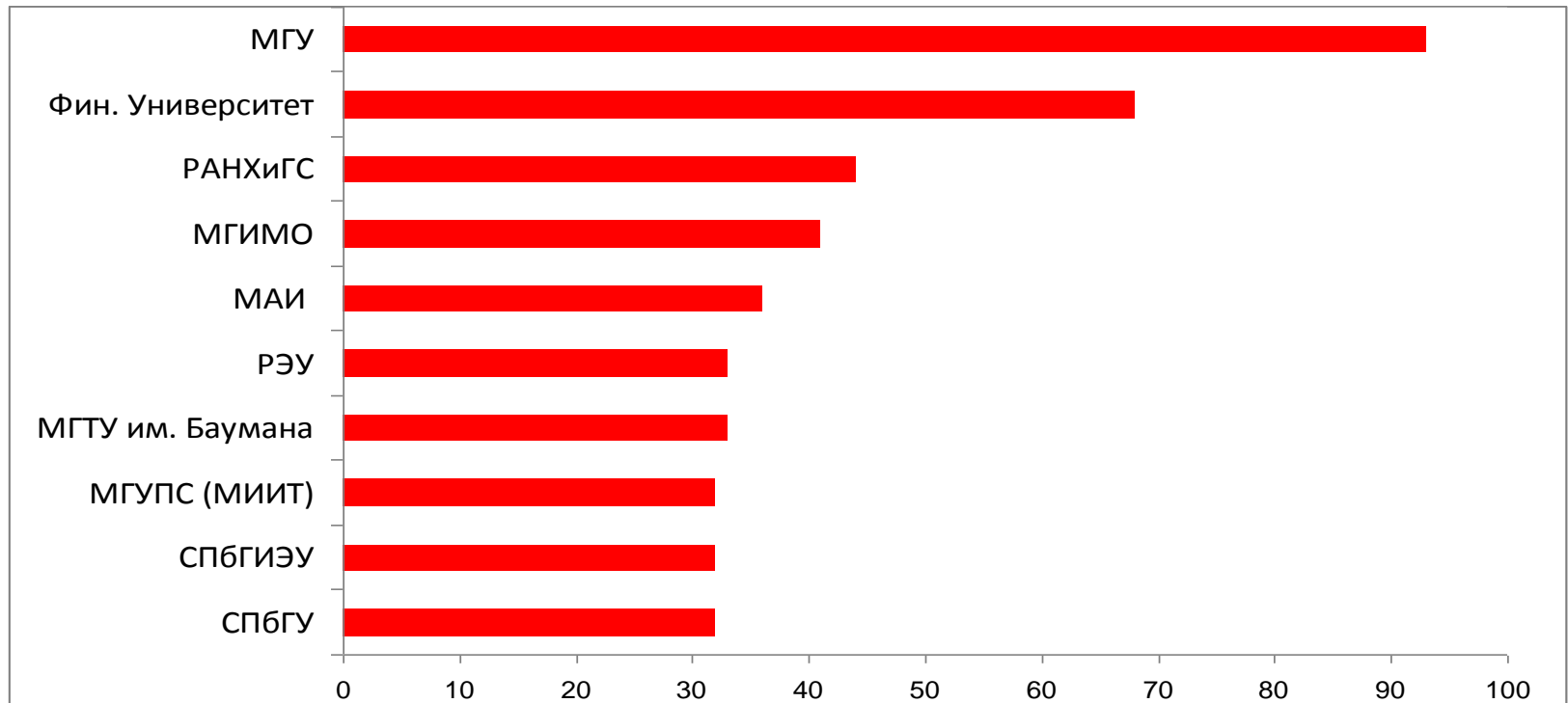
Топ-10 ВУЗов по востребованности работодателями

Место	Название ВУЗа
1	МГУ им. М.В. Ломоносова
2	МГТУ им. Н.Э. Баумана
3	Санкт-Петербургский государственный университет
4	Московский физико-технический институт (НИУ)
5	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
6	Сибирский федеральный университет
7	Российский государственный университет нефти и газа имени И. М. Губкина
8	Уральский федеральный университет имени первого Президента России Б. Н. Ельцина
9	Новосибирский национальный исследовательский государственный университет
10	НИУ "Высшая школа экономики"

** - основанием для ранжирования служит результат вуза при оценке по группам показателей "сотрудничество с работодателями" и "качество карьеры выпускников".*

Результаты рейтинга: крупными компаниями сегодня управляют выпускники с экономическим образованием

ВУЗы, выпускники которых представлены в правлениях компаний из рейтинга «Эксперт-400»



Источник: «Эксперт РА»

Результаты рейтинга: научно-исследовательская активность ВУЗов

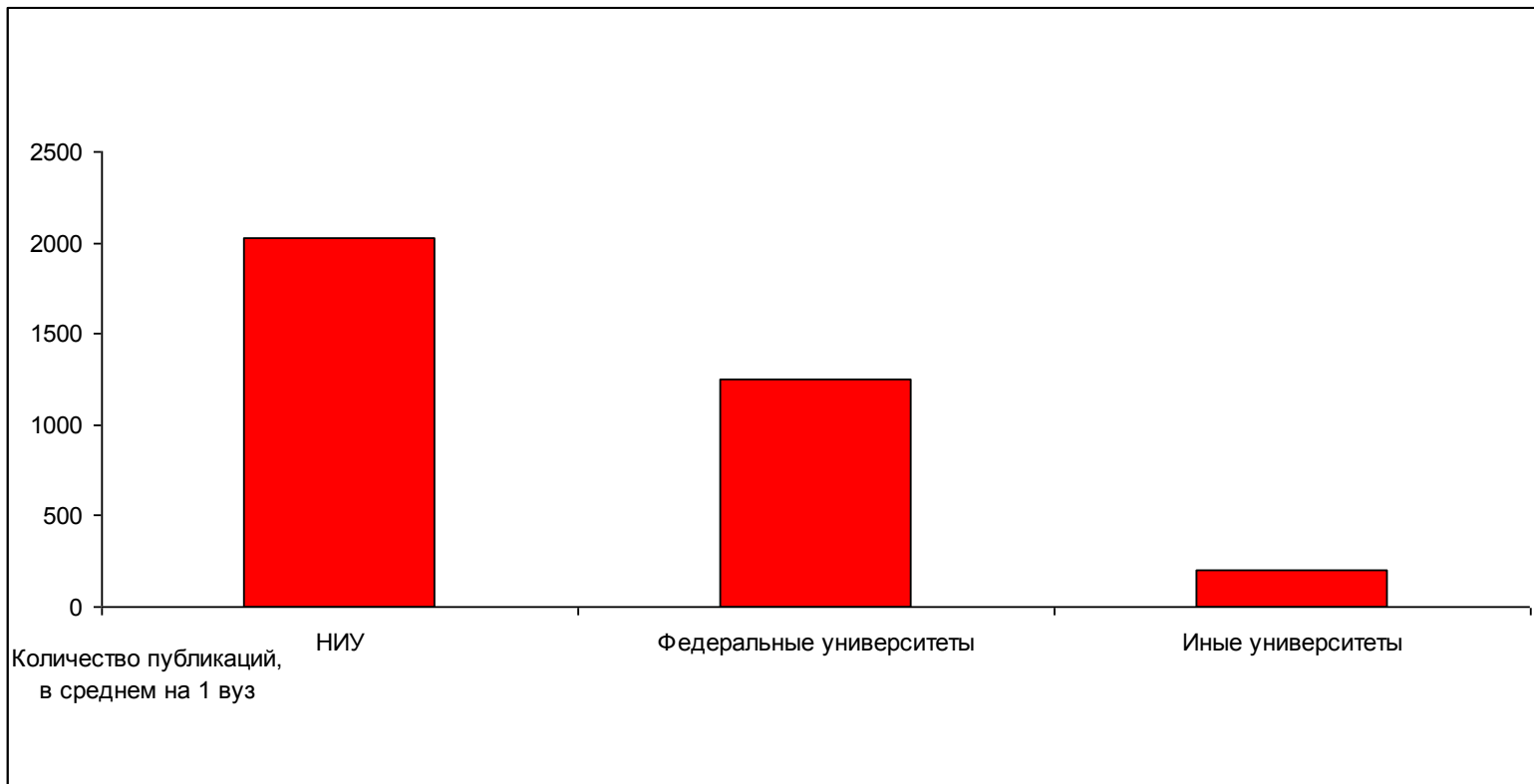
Топ-10 Вузов по научно-исследовательской активности

Место	Название ВУЗа
1	Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова
2	Национальный исследовательский Томский политехнический университет
3	Санкт-Петербургский государственный университет
4	Московский физико-технический институт (НИУ)
5	Южный федеральный университет
6	Национальный исследовательский ядерный университет «МИФИ»
7	Санкт-Петербургский государственный политехнический университет (НИУ)
8	Новосибирский национальный исследовательский государственный университет
9	Московский энергетический институт (НИУ)
10	Казанский (Приволжский) федеральный университет

Источник: «Эксперт РА»

Результаты рейтинга: НИУ оправдывают свой статус

Количество публикаций вузов разных категорий, зафиксированных Scopus в 2005-2011 гг.



* - данные SCOPUS компании Elsevier (<http://scopus.com>) предоставлены УрФУ, расчеты «Эксперт РА».

БЛАГОДАРИМ ЗА ВНИМАНИЕ!



+7 (495) 225-3444

www.raexpert.ru