

## ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



#### Национальный рейтинг университетов

#### Формируется информационным агентством «Интерфакс» с 2010 года

	Сводный			Рейтинг по і	направлениям		
	рейтинг	Интернациона- лизация	Инновации	Бренд	Исследования	Социализация	Образование
2016	73	71	59	91	103	118	40
2017	71	59	59	98	110	134	Рейтинг не опубликован
2018	69-70	45-47	60	85-88	89-91	107-108	42
2019	78-79	76-78	55	56-58	115-118	78-80	86-88
2020	76-77	87-88	57	94-96	116-118	68-69	75-76

Деятельность вузов оценивается по шести параметром в 1000-балльной шкале, интегральная оценка формируется по шести основным направлениям: образование, исследования, социальная среда, международное и межрегиональное сотрудничество, инновации и бренд университета. На основе каждого из направлений также публикуются шесть параметрических частных рейтингов.







# Рейтинг востребованности вузов в РФ: инженерные вузы



Формируется международным информационным агентством «Россия сегодня»

РОССИЯ	<b>(2)</b>	СЕГОДНЯ
MESSENAGE DESERVE MESSENAGE DE MARCH		EVENCED NOTES (BLOCKS)

2015	2016	2017	2018	2019
118	103	63	43	50

Национальный рейтинг вузов РФ показывает востребованность выпускников со стороны российской экономики.

В 2019 году в исследование включены 436 вузов. Оценка вузов проводилась по таким показателям, как доля выпускников, получивших направление на работу, коммерциализация интеллектуального продукта организации, а также цитирование трудов ее сотрудников. ДГТУ занимает 50-е место среди 125 вузов инженерной направленности.



#### 100 лучших вузов России

	2018	2019	2020
ДГТУ	93	83	78





Формируется ООО «РАЭКС-Аналитика» на основе:

- статистических показателей вузов
- результатов опросов студентов, выпускников, представителей академического и научного сообществ, работодателей

При подготовке рейтинга использовались статистические показатели, а также результаты опросов среди 30 тыс. респондентов: представителей академических и научных кругов, студентов и выпускников, работодателей.

Агентство является первой в России и четвертой в мире организацией, чьи рейтинги вузов успешно прошли международный аудит IREG Observatory.



## Предметные рейтинги вузов России

(TITY)
ДОНСКОЙ СУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Предметная область	2020
Сельское хозяйство	7

Был сформирован впервые в 2020 году ООО «РАЭКС-Аналитика».

При оценке качества приема рассчитывался средний конкурсный балл студентов, зачисленных на очную форму обучения, с учетом баллов за индивидуальные достижения.

Библиометрические показатели — количество публикаций в рассматриваемой предметной области и их цитируемость — учитывались за период с 2015 по 2019 год, согласно данным Web of Science Core Collection.

Репутационные оценки строились на основе проведенных агентством RAEX опросов двух целевых групп — студентов и выпускников, а также представителей академического сообщества.

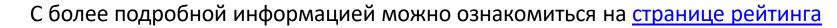


## Предметный рейтинг научной продуктивности вузов

Предметная область	2017	2018	2019	2020
Инженерные науки	-	33 - 35	38-40	38-40
Материаловедение	-	34 - 35	36-37	39
Компьютерные науки	32 - 33	24 - 27	27-32	30-33
Экономика	-	19 - 21	28	-
Химия	-	-	33-34	34-35
Энергетика	-	-	-	38-39
Экология	-	-	-	38
Математика	-	-	-	35-37
Менеджмент	-	-	22-23	18-19
Срез компьютерных наук:				
Аппаратное обеспечение и	-	-	-	25
архитектура				
Срез инженерных наук:				
Безопасность, риск,	-	-	-	24-26









надежность и качество

#### Индекс изобретательской активности российских университетов



2018	2019	2020
67 - 73	54–55	41-44



При расчете общего балла университета в рейтинге проводится оценка показателей университета по трем категориям (с равными долями по 33,3%):

- 1. Качество роста университета.
- 2.Востребованность научной деятельности.
- 3. Масштаб, устойчивость научной деятельности.



#### Три миссии университета

	Мировой рейтинг	Рейтинг вузов РФ
ДГТУ	1401-1500	87-101

ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ



Рейтинг «Три миссии университета» в 2020 году стал наиболее представительным рейтингом в мире — впервые количество вузов в публикуемом списке достигло 1500 университетов. В рейтинге 2020 года представлены университеты из 97 стран, в том числе 101 российский вуз.

Московский международный рейтинг вузов оценивает три ключевые миссии университета: образование, науку и взаимодействие с обществом.

При составления рейтинга используются следующие источники информации: открытые данные официальных сайтов университетов и национальных органов власти, независимых международных источников: Clarivate Analytics, онлайн-платформы массового образования Coursera и edX; общедоступная многоязычная универсальная энциклопедия «Википедия»; поисковые системы Google, «Яндекс», Baidu; социальные сети Facebook, Twitter, VK, Sina Weibo; компания Alexa; веб-сайты международных олимпиад студентов; веб-сайты научных премий из списка IREG List of International Academic Awards.



#### Рейтинг вузов Благотворительного фонда В. Потанина

ДОНСКОЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ТЕХНИЧЕСКИЙ
университет



	2017	2018	2019	2020
Общий рейтинг	63	26	67	72
Нарастающий рейтинг по итогам 2х учебных годов	67 (2015 – 2017)	42 (2016-2018)	52 (2017-2019)	68 (2018-2020)

Представляет собой суммарный рейтинг вузов, участвующих в Стипендиальной программе Владимира Потанина. Строится на основе показателей по всем конкурсам программы: Стипендиального конкурса для студентов магистратуры, Грантового конкурса для преподавателей магистратуры, Конкурса социально значимых проектов и Школы фонда.

Публикуется ежегодно начиная с 2004 года и является одной из наиболее авторитетных независимых оценок качества обучения в российских вузах. Начиная с 2013/2014 года рейтинг базируется на информации, относящейся к магистратуре.



#### QS University Rankings: Emerging Europe and Central Asia

#### Развивающаяся Европа и Центральная Азия



2017	2018	2019	2020	2021
251 - 300	251 - 300	251 - 300	251 - 300	251 - 300



- научная репутация
- репутация среди работодателей
- соотношение профессорско-преподавательского состава и студентов
- доля иностранного профессорско-преподавательского состава
- доля иностранных студентов
- публикационная активность ППС
- научное цитирование публикаций
- доля сотрудников с ученой степенью
- эффективность интернет-ресурсов







## Times Higher Education: University Impact Ranking 2020

Год публикации рейтинга	убликации рейтинга Место в рейтинге			
2019	301 - 350	467		
2020	401 - 600	876		





Показатели данного рейтинга основаны на Целях в области устойчивого развития, официально известных как «Преобразование нашего мира: повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года». Цели и задачи носят комплексный и неделимый характер и обеспечивают сбалансированность всех трех компонентов устойчивого развития: экономического, социального и экологического. Цели призывают все страны – бедные, богатые и со средним уровнем дохода – содействовать своему процветанию при одновременном обеспечении защиты планеты.



## **Round University Ranking**



	Академический рейтинг	Репутационный рейтинг
2017	710	629
2018	754	766-784
2019	800	797
2020	745	725

Данное исследование является первым международным рейтингом вузов российского происхождения. Университеты оцениваются по 20 индикаторам, сгруппированным в четырех направлениях: качество преподавания (40% от оценки вуза), качество исследований (40%), уровень интернационализации (10% от оценки вуза), уровень финансовой устойчивости (10%).







## **Round University Ranking**

2019	Гуманитарные науки		Социальн	ые науки	Науки о жизни		
	В мире	В РФ	В мире	В РФ	В мире	В РФ	
Общий рейтинг	594	37	633	44	596	38	
Образование	593	40	515	37	554	38	
Исследования	559	25	644	43	599	36	
Международная деятельность	336	15	527	33	380	22	
Финансовая устойчивость	600	39	647	50	593	33	

2020	Естественные науки		Техническ	ие науки	Науки о жизни		
	В мире	В РФ	В мире	В РФ	В мире	В РФ	
Общий рейтинг	682	55	633	37	668	45	
Образование	669	54	570	47	594	39	
Исследования	688	51	668	35	668	40	
Международная деятельность	529	25	497	22	585	31	
Финансовая устойчивость	379	17	654	49	539	40	







## Национальный агрегированный рейтинг

Лига	Dive	Borrow	Оценка в рейтинге								
	Вуз	Регион		2	3	4	5	6	7	8	9
2 лига	Донской государственный технический университет	Ростовская область	А	С	D	А	В	В	В	С	В





Рейтинг, публикуемый Гильдией экспертов в сфере профессионального образования, является агрегатором всех существующих в РФ публичных признаваемых рейтингов.

В соответствии с методикой ранжированы 723 частное и государственное образовательное учреждение России. Вузы сгруппированы по 10 лигам: премьер-лига и 1-9. Ростовская область представлена 12 вузами, среди которых ДГТУ входит во вторую лигу.

Составители рейтинга учли позиции, которые занимают вузы в 9 российских рейтингах, удовлетворяющие требованиям публичности (полная информация представлена в открытом доступе), стабильности (существуют не менее трех лет), массовости (оценивают не менее 100 вузов) и периодичности (оценивание проводится ежегодно).



#### **Scimago Institutions Rankings**

	Рейтинг вузов РФ	Мировой рейтинг
2018	31	730
2019	49	748
2020	28	778

Мировой рейтинг по показателям	2018	2019	2020
Исследования	425	413	417
Инновации	490	496	532
Социальная деятельность	172	242	236

SCImago Institutions Rankings — научный ресурс для оценки вузов и научных организаций по всему миру, который разрабатывается компанией SCImago Lab на основе международной базы данных научного цитирования Scopus.







#### RankPro

#### Формируется Международным советом учёных из 40 стран

	Мировой рейтинг	P	Рейтинг по параметрам		Рейтинг европейских вузов	Рейтинг российских вузов
		Академическое ранжирование	Ранжирование по ВС-индексу	Репутационное ранжирование		
2017	598	591				
2018	600+	495	600+	600+	295	33
2019	600+	513	600+	600+	298	31
2020	676 - 700	575	676 - 700		325	33

При составлении рейтинга учитываются разнообразные критерии, охватывающие практически всю деятельность образовательной организации: численность и состав студентов и научно-педагогических работников вуза, общие сведения об учебном заведении, академическая информация, коммуникационные возможности, статус университета в глобальных и национальных рейтингах, а также результаты экспертного опроса членов Международного совета ученых.







## 100 лучших российских вузов по версии Forbes — 2020

Год	Место
2020	62



Ранжирование проводилось по трем основным метрикам: качество образования, качество выпускников и фактор Forbes.

Вхождение в рейтинг подтверждает высокое качество научной и образовательной деятельности университета, востребованность выпускников и удовлетворенность ими среди крупнейших работодателей региона и России, значительный уровень интернационализации образовательного и научного процессов.

Рейтинг 2020 года учитывал данные мониторинга Министерства образования, присутствие университетов в ведущих зарубежных рейтингах — QS World University Rankings и Times Higher Education, а также данные, полученные от 59 крупнейших российских компаний.



## Рейтинг «зеленых» вузов России

## Топ-10 рейтинга

Позиция в рейтинге	Название вуза	Количество баллов
	Башкирский государственный аграрный	
1	университет	6096
2	Финансовый университет при Правительстве РФ	6003
3	Донской государственный технический университет	5877
4	Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова	5759
5	Нижегородский государственный педагогический университет им. Козьмы Минина	5710
6	Бурятская государственная сельскохозяйственная академия им. В.Р. Филиппова	5560
7	Кубанский государственный технологический университет	5547
8	Санкт-Петербургский государственный университет	5279
9	Белгородский государственный национальный исследовательский университет	4959
10	Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова	4758

Первый рейтинг высших учебных заведений в России, направленный на формирование экологической культуры и внедрение «зеленых» практик в деятельность университетов страны.

Реализуется в рамках федеральной партнерской программы «Зеленые вузы России» движения ЭКА, ориентированной на формирование экологической культуры в вузовской среде.







#### GreenMetric

ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

Формируется Университетом Индонезии при участии Министерства природы и охраны окружающей среды и Министерства образования и науки Республики Индонезия



	Место в мировом рейтинге вузов
2015	253 из 401
2016	323 из 516
2017	396 из 619
2018	374 из 719
2019	386 из 780
2020	510 из 912

Это первый и единственный рейтинг, который измеряет приверженность каждого участвующего университета в разработке «экологической» инфраструктуры.

Цель рейтинга — привлечение внимания академической общественности к решению проблем экологии.

Ranking	University	Country	Total Score	Setting & Infrastructure	Energy & Climate Change	Waste	Water	Transportation	Education & Research
	Don State Technical University	-	4975	575	1325	450	150	1425	1050



#### Webometrics

Формируется с 2004 исследовательской группой Cybermetrics Lab, входящей в состав Национального Исследовательского Совета Испании.

	Место в рейтинге вузов РФ	Место в мировом рейтинге вузов			
2015	236	6680			
2016	156	6591			
2017 I полугодие	181	6634			
2017 II полугодие	105	5088			
2018 I полугодие	126	5628			
2018 II полугодие	60	3252			
2019 I полугодие	49	2947			
2019 II полугодие	44	2804			
2020 I полугодие	47	2779			
2020 II полугодие	56	2947			

Webometrics — это система рейтинга мировых университетов, основанная на интегральном показателе, учитывающем количество страниц и файлов сайта, влияние в интернет-пространстве университета в целом и его публикаций, а также публикаций в международных журналах с высоким импакт-фактором.

С более подробной информацией можно ознакомиться на странице рейтинга



RANKING WER



#### UniRank

	Место в рейтинге вузов РФ	Место в мировом рейтинге
2013	266	7771
2014	208	7075
2015	203	7272
2016	140	5005
2017	85	3765
2018	81	3360
2019	45	2263
2020	72	2630



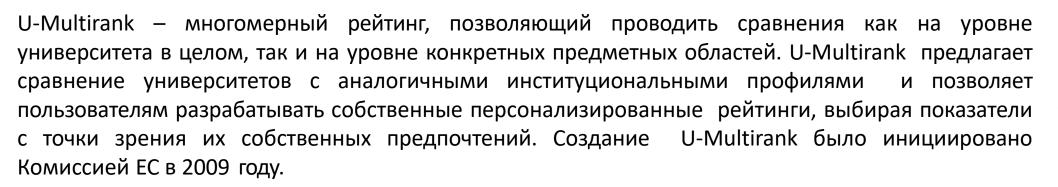


Оценивает веб-популярность университетов мира и опирается на независимые статистические данные. Для расчета позиции применяется особый алгоритм, основанный на независимых показателях, тщательно обработанных и собранных из популярных веб-источников. При отборе учитываются такие показатели, как уровень посещаемости сайта, количество активных ссылок и показатели метрики потока. Также принимается во внимание число уникальных посетителей и просмотры страниц на сайте вуза с мобильных устройств и ПК пользователей.



#### **UMultirank**

	2017	2018	2019	2020
Institutional Ranking		+	+	+
Economic Engagement Ranking		+	+	+
Applied Knowledge Partnerships Ranking			+	
International Orientation Rankings		+	+	+
Computer Science Programmes Ranking		+		
Research and Research Linkages Rankings				+
Universities of Science and Technology Rankings				+









#### Национальное признание







Технические науки											
	Охрана труда	Легкая промышленн ос ть	Машиност ро ение	Строительств о. Архитектур а	Механика	Транспорт	Охрана окружающей среды	Кибернетика	Металлургия	Автоматика. Вычислительна я техника	Общие и комплексные проблемы технических и прикладных наук
2019	4	6	7	8	15	18	19	25	28	33	
2020	4	6	7	7	15	18	19	22	-	32	13

Алгоритм расчета количества рейтинговых баллов:

- Этап 1 формирование перечня предметов для рейтингования.
- Этап 2 составление персональных рейтинговых списков по предметам.
- Этап 3 нормирование списков и определение персональных баллов.
- Этап 4 расчет суммарного количества баллов вуза по предмету.
- Этап 5 составление рейтинговых списков вузов по предметам и их разделение на квартили.
- С более подробной информацией можно ознакомиться на странице рейтинга



