## Основные направления <u>Computer Science</u>

- Искусственный интеллект
  - Машинное обучение
  - Робототехника
  - Компьютерное зрение
  - Системы распознавания/генерации речи
  - Логика и представление знаний, рассуждение
  - Теория игр
- Информационные системы
  - Архитектура операционных систем, приложений
  - Software Engineering
- Графика, взаимодействие человек-компьютер
- Компьютерные системы
  - Компьютерные сети
  - Базы данных
- Теоретические направления
  - Численные методы
  - Безопасность
  - Алгоритмы
  - Компьютерная графика

Stanford Computer Forum — Research Areas http://forum.stanford.edu/

### Варианты направления Системный Администратор

- Телекоммуникационные сети:
  - проектирование
  - организация
  - настройка
  - администрирование
- Компьютерные сети предприятий
- Дата центры, «облачные технологии»
- Разработка web-приложений, backend-часть
- DevOps автоматизация и поддержка разработки приложений
- Обеспечение безопасности / Обнаружение уязвимостей
- Научная работа

## Сколько зарабатывает Системный администратор?



## Сколько зарабатывает Системный администратор?



Регион	
Россия	×
Москва	830
Санкт-Петербург	306
Новосибирская область	98
Еще 69	
Зарплата	
Указана	1491
от 35 000 руб.	1158
от 60 000 руб.	555
от 90 000 руб.	238
от 115 000 руб.	135
от 145 000 руб.	74
Профобласть	
IT, телеком	2475
Инсталляция	90
Продажи	68

Sa	l	aı	٦)	1	E	S	ti	m	lâ	l	е	
de	÷	~	_	~	_			~	~	_	~	

\$40,000 (38809) \$55,000 (31448) \$70,000 (23251) \$80,000 (17599) \$100,000 (7938)

#### Job Type

Full-time (42198) Contract (4159) Part-time (2688) Temporary (986) Commission (305) Internship (226)

#### Location

New York, NY (1173) Washington, DC (1041) Chicago, IL (837) Boston, MA (541) Los Angeles, CA (535)

#### more »

**\$76,887** per year

#### Systems Administrator salaries in United States



## В каких организациях работает Системный администратор (Самара-Тольятти)?









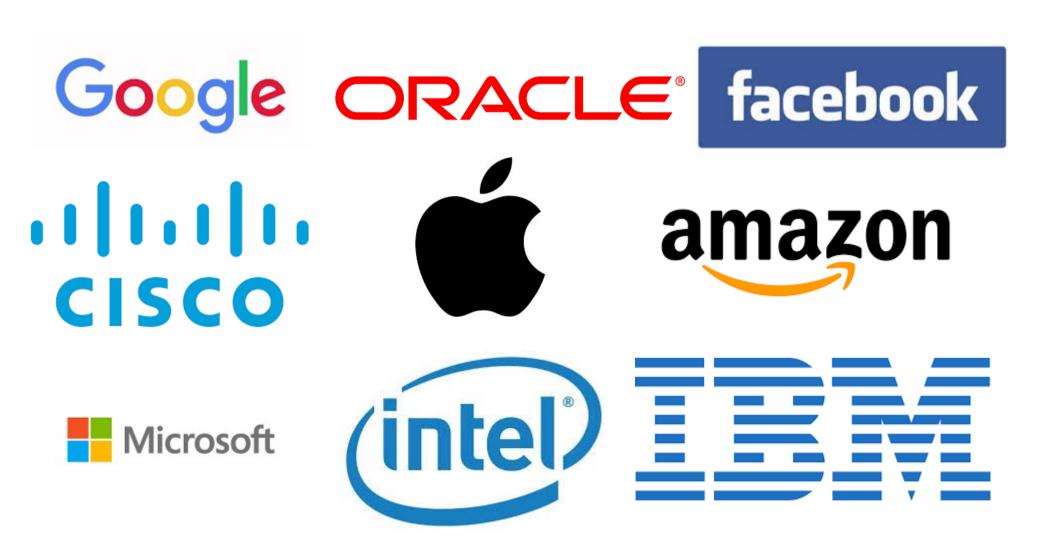


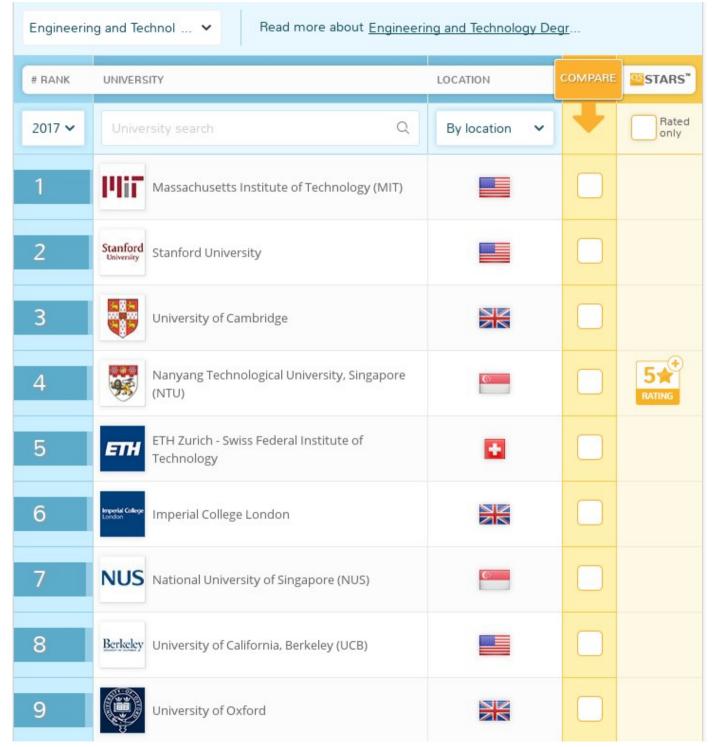




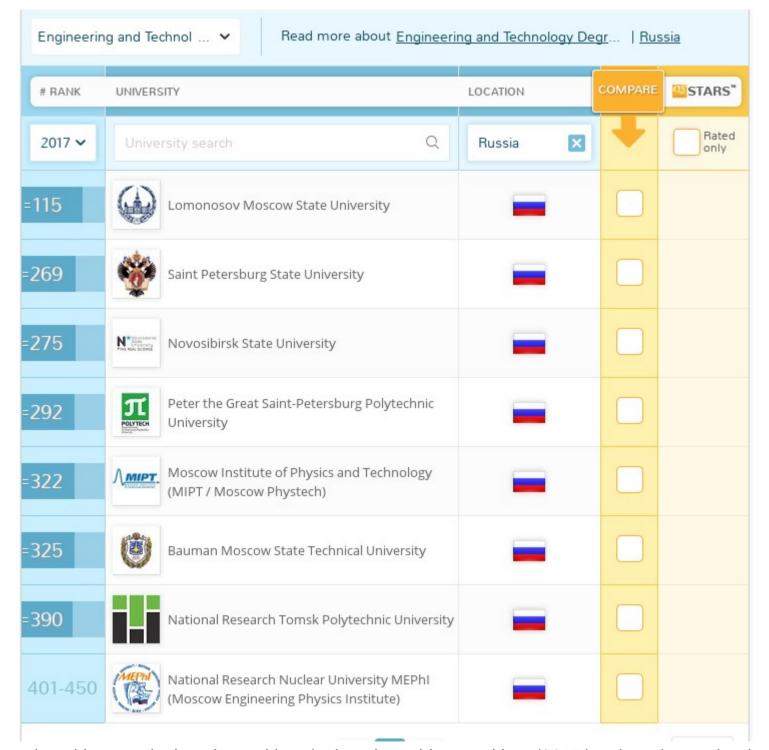


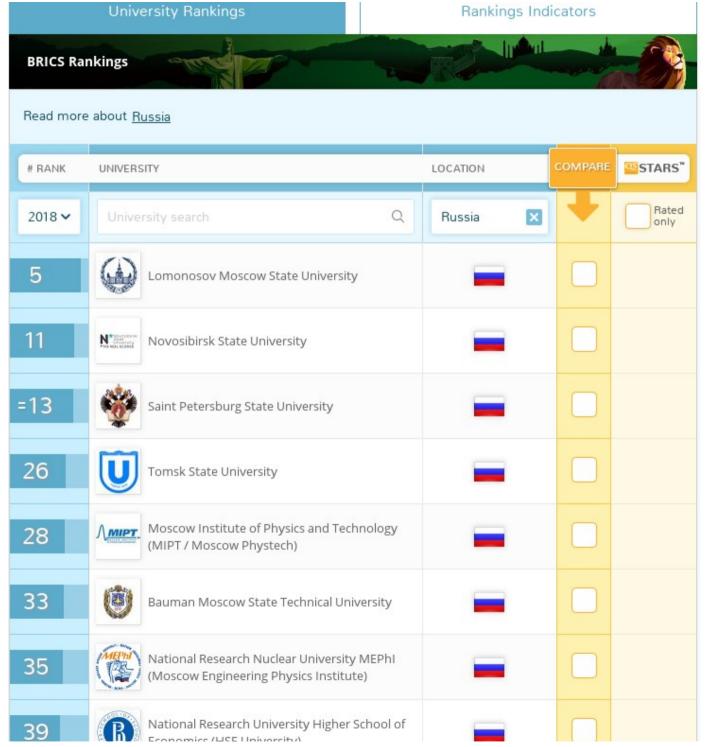
# В каких организациях работает Системный администратор (Мир)?





https://www.topuniversities.com/university-rankings/university-subject-rankings/2017/engineering-technology





https://www.topuniversities.com/university-rankings/brics-rankings/2018

63	Ural Federal University	-	
=72	Lobachevsky University	_	3★ RATING
75	ITMO University		
=78	RUDN University	_	4¢
=78	Southern Federal University		
=86	Far Eastern Federal University		
=86	Plekhanov Russian University of Economics		4 A
89	Saint-Petersburg Mining University		2★ RATING
=90	Russian Presidential Academy of National Economy and Public Administration	_	3★ RATING
93	Samara National Research University (Samara University)	=	
=94	Altai State University		



## Samara State Aerospace University Career Insights

Change university  $\,\smile\,$ 

Start year

₩

End year

to

2018

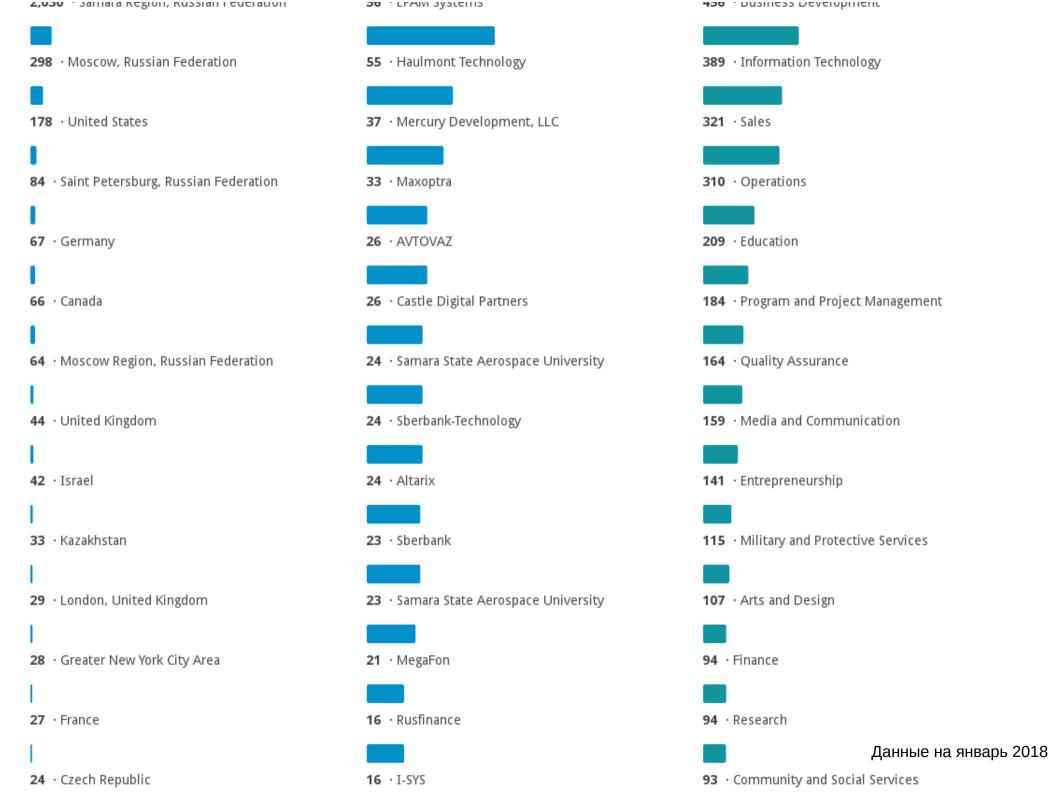
Q Search alumni by title, keyword or company

〈 Previous Next 〉

#### 4.916 alumni

<b>4,916 alumni</b> Where they live + Ado	d Where they work + Ad	dd What they do
<b>4,237</b> · Russian Federation	130 · Netcracker Technology	1,230 · Engineering
2,030 · Samara Region, Russian Federation	<b>56</b> · EPAM Systems	<b>456</b> · Business Development
298 · Moscow, Russian Federation	55 · Haulmont Technology	389 · Information Technology
78 · United States	37 · Mercury Development, LLC	<b>321</b> · Sales
34 · Saint Petersburg, Russian Federation	33 · Maxoptra	310 · Operations
- Commons	26. AVEOVA7	200 Education
57 · Germany	26 · AVTOVAZ	209 · Education
<b>66</b> ∙ Canada	<b>26</b> · Castle Digital Partners	<b>184</b> • Program and Project Management
Carrada	20 Castle Digital Fulliers	104 Trogram and Project Management
54 · Moscow Region, Russian Federation	24 · Samara State Aerospace University	<b>164</b> · Quality Assurance
<b>14</b> · United Kingdom	<b>24</b> · Sberbank-Technology	<b>159</b> · Media and Communication
		_

Attended



#### 4,916 alumni

