



ТОЧКИ РОСТА

ПРЕЗЕНТАЦИЯ РЕКТОРА



Аналитический обзор
на основе Национального
агрегированного
рейтинга
2023

**Столичный
государственный
технический
университет**



Предмет исследования



Анализ точек роста университета проведен на основе Национального агрегированного рейтинга, построенного на базе

12 российских рейтингов,

удовлетворяющих требованиям:

✓ Публичности

(полная информация представлена в открытом доступе),

✓ Массовости

(оценивают не менее 100 вузов),

✓ Стабильности и периодичности

(существуют не менее трех лет, оценивание проводится ежегодно).



Интерфакс



Первая миссия



RAEX



Индекс Хирша



Мониторинг эффективности



Оценка качества обучения



Профессионально-общественная аккредитация



Международное признание



Forbes



Национальное признание/Univer.Expert



Superjob

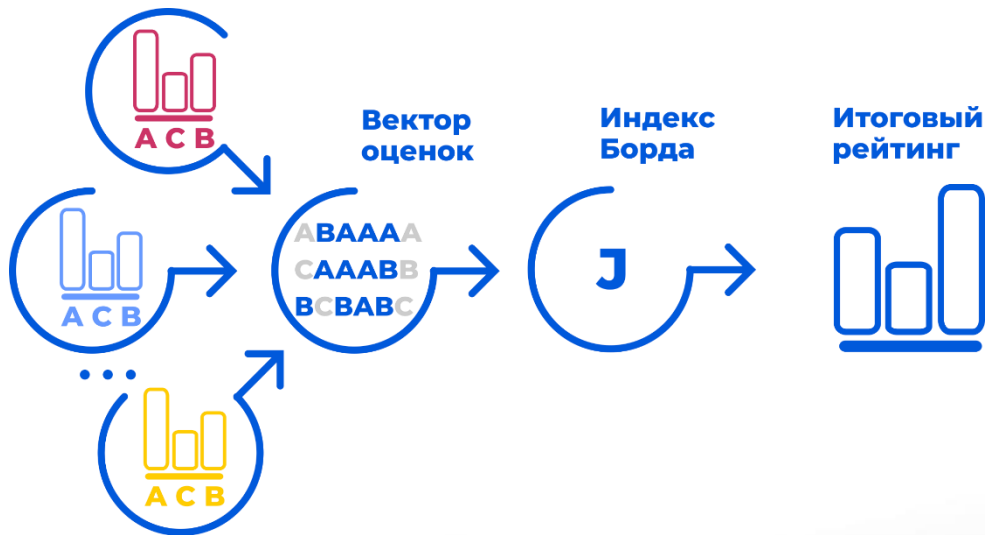


HeadHunter



В основу агрегирования различных рейтингов положена Методика МетАЛиг

A (Первый квартал)
B (Второй квартал)
C (Третий квартал)
D (Четвертый квартал)
E (нет данных)



Рейтинги преобразуются в таблицы лиг

Формируется вектор оценок

Выбираются 8 лучших оценок

Вузы распределяются по лигам, формируется итоговый рейтинг



Позиционирование университета

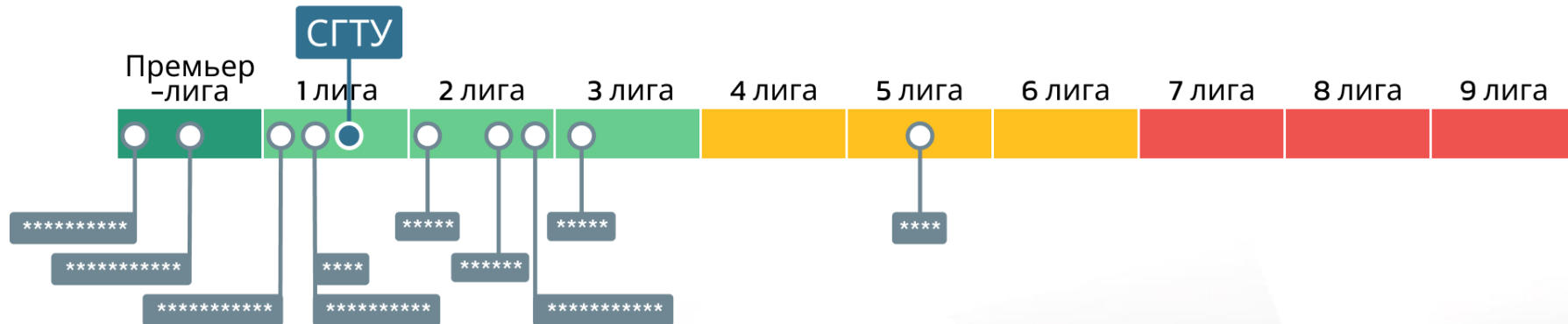
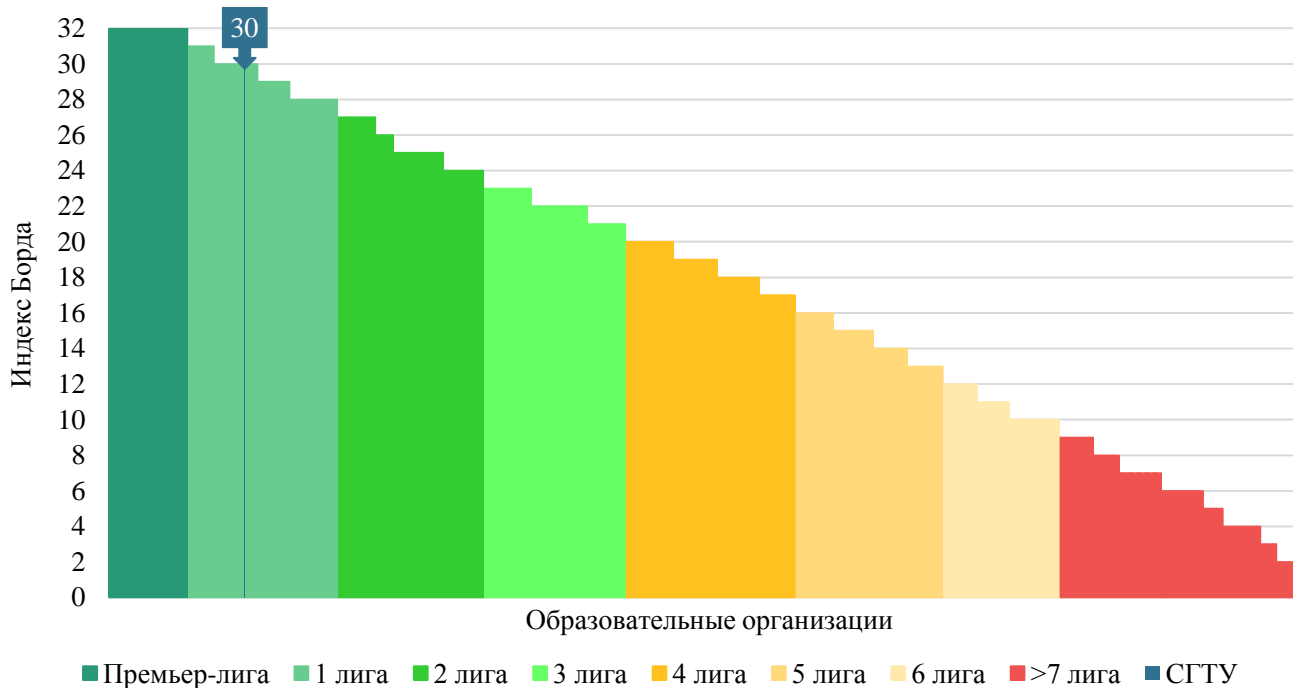




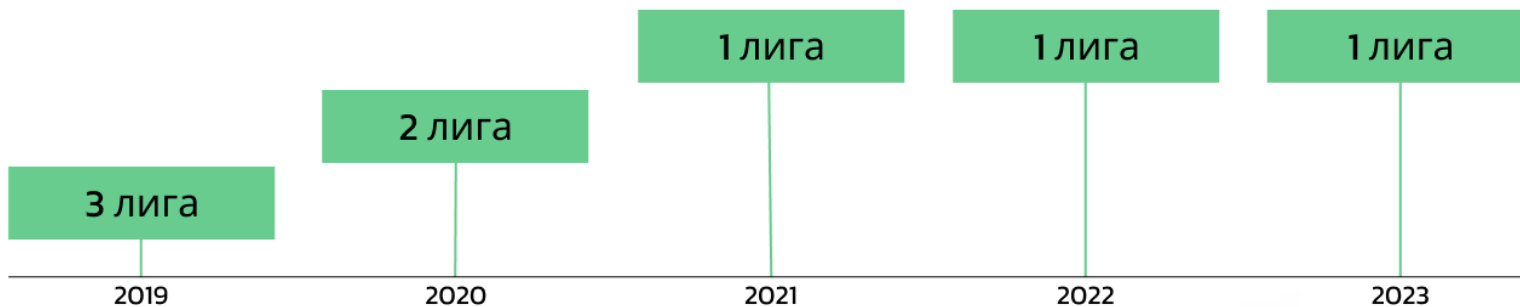
Диаграмма ранжирования всех университетов России по результатам НАР-2023



СГТУ с индексом Борда $J=29$ входит в 1 лигу ($28 \leq J \leq 31$)



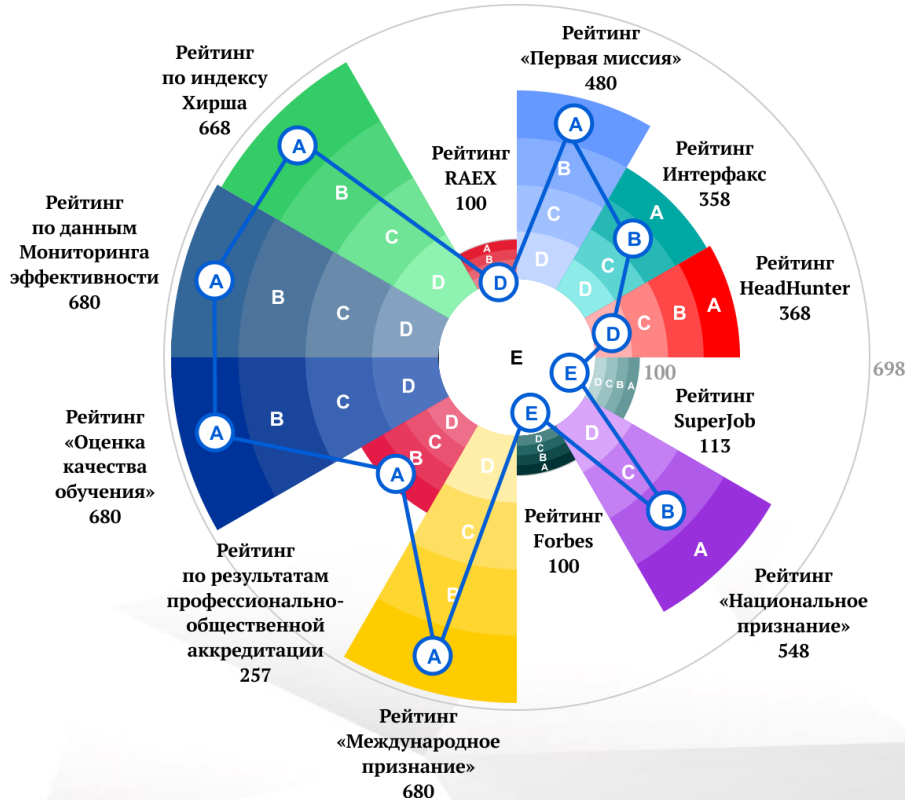
Динамика позиции университета в Национальном агрегированном рейтинге



За последние четыре года СГТУ усилил позиции в НАР и перешел из четвертой лиги (в 2019 г.) в первую (в 2023 г.) В долгосрочной перспективе университет имеет хороший потенциал укрепления позиций в агрегированном рейтинге.



Лепестковая диаграмма



Расчёт индекса Борда производится по **8 лучшим** оценкам из **12**.













В 2023 году университет показал лучшие результаты в рейтингах:

- Национальный рейтинг университетов – Интерфакс – оценка B;
- Рейтинге «Первая миссия» – оценка A;
- Рейтинге по индексу Хирша – оценка A;
- Рейтинге по данным мониторинга эффективности вузов – оценка A;
- Рейтинге «Оценка качества обучения» – оценка A;
- Рейтинге по результатам профессионально общественной аккредитации – оценка A;
- Рейтинге «Международное признание» – оценка A;
- Рейтинге «Национальное признание» – оценка B.



Векторная оценка



Топ (Лига)	Образовательная организация	Оценка в рейтинге											
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Топ-100 1 лига	Столичный государственный технический университет												
		B	A	D	A	A	A	A	A	E	B	E	D

Выбраны 8 лучших оценок из 12

Индекс Борда $J = 3 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 4 + 3 = 30$



Окно возможностей



Лига	Индекс Борда	Количество вузов
Премьер-лига	32	44
1 лига	31, 30, 29, 28	80
2 лига	27, 26, 25, 24	88
3 лига	23, 22, 21	92
4 лига	20, 19, 18, 17	108
5 лига	16, 15, 14, 13	90
6 лига	12, 11, 10	62
7 лига	9, 8, 7	52
8 лига	6, 5, 4	50
9 лига	3, 2, 1	20

Таблица соответствия Лиг по Индексу Борда

Индекс Борда
Университета $J = 30$

Для перехода в Премьер-лигу
необходимо увеличить
Индекс Борда на 2 пункта





Рекомендации по университету

В Книгу ректора будут включены следующие элементы бэнчмаркинга:

- Матрица вероятностного прогнозирования оценок
- Рекомендации по оптимальному расходованию ресурсов при продвижении в рейтингах
- Точки роста в рейтингах
- Рекомендации в целом по университету
- Вероятность изменения векторной оценки

Year	Rating	Rating	Rating	Rating	Rating
2010	100	100	100	100	100
2011	100	100	100	100	100
2012	100	100	100	100	100
2013	100	100	100	100	100
2014	100	100	100	100	100
2015	100	100	100	100	100
2016	100	100	100	100	100
2017	100	100	100	100	100
2018	100	100	100	100	100
2019	100	100	100	100	100
2020	100	100	100	100	100





Вероятность изменения векторной оценки



Топ (Лига)	Образовательная организация	Текущие оценки в рейтинге											
Топ-100 1 лига	Столичный государственный технический университет	B	A	D	A	A	A	A	E	B	E	D	

J=30

Топ (Лига)	Образовательная организация	Оценки в краткосрочной перспективе											
Топ-100 1 лига	Столичный государственный технический университет	B	A	C	A	A	A	A	E	B	E	D	

J=30

Топ (Лига)	Образовательная организация	Оценки в среднесрочной перспективе											
Топ-100 1 лига	Столичный государственный технический университет	A	A	C	A	A	A	A	E	B	E	D	

J=31





Подробные отчеты в Книгах руководителя по вузу и направлениям



Аналитический обзор вуза в целом на основе Национального агрегированного рейтинга 2023

- позиционирование вуза среди конкурентов
- таблица прогноза изменения оценок
- точки роста
- возможные сценарии развития событий в краткосрочной и среднесрочной перспективе
- общие рекомендации



Подробные отчеты в Книгах руководителя по вузу и направлениям

Аналитический обзор вуза на основе Предметного Национального агрегированного рейтинга 2022 по направлениям:

- 08.00.00 Техника и технологии строительства
- 09.00.00 Информатика и вычислительная техника
- 13.00.00 Электро- и теплоэнергетика
- 19.00.00 Промышленная экология и биотехнологии
- 20.00.00 Техносферная безопасность и природообустройство
- 21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия

