



**2028 —  
год 150-летия  
Томского государственного  
университета  
и высшего образования  
и науки в Сибири**



Национальный  
исследовательский  
**Томский  
государственный  
университет**

**TSU**

*Intellectus  
apertus mundo*

#85



#3

в России

# Умный регион

**Томск —**

студенческая и научная  
столица Сибири

население

> 500 000 тыс. чел.

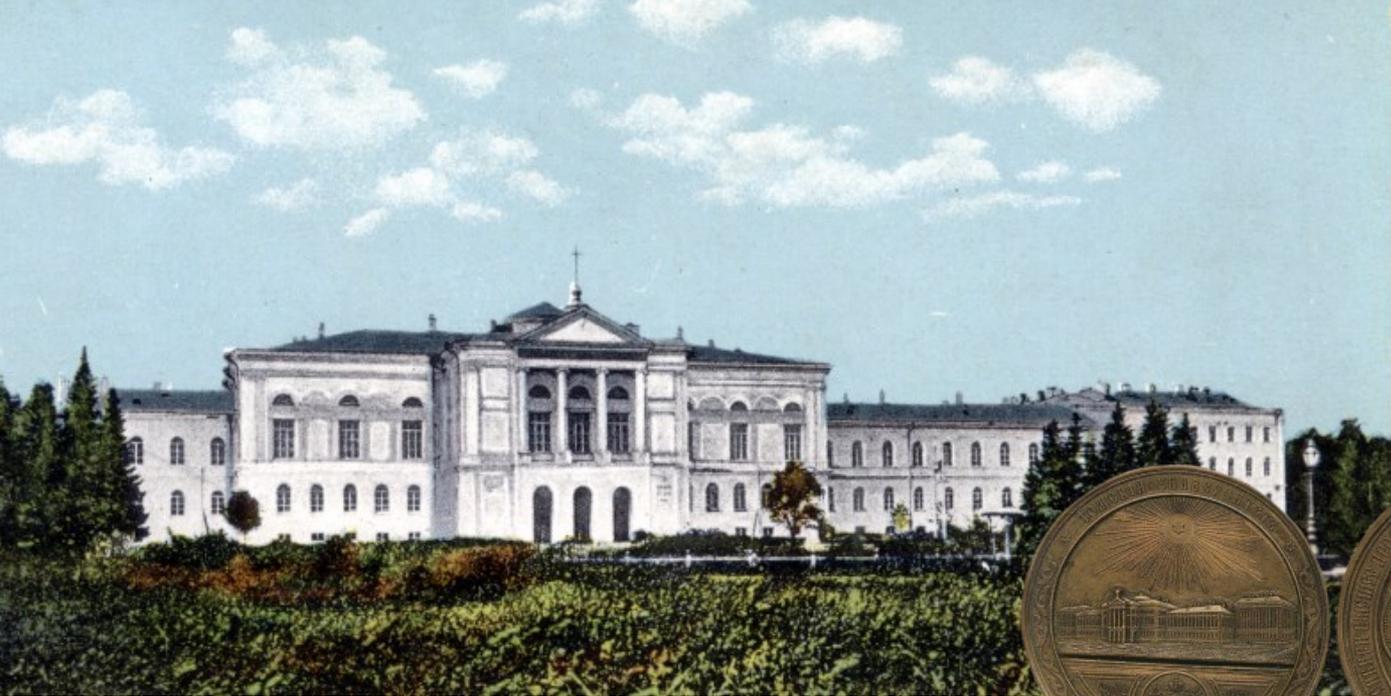
6 университетов

+

2 негосударственных  
института

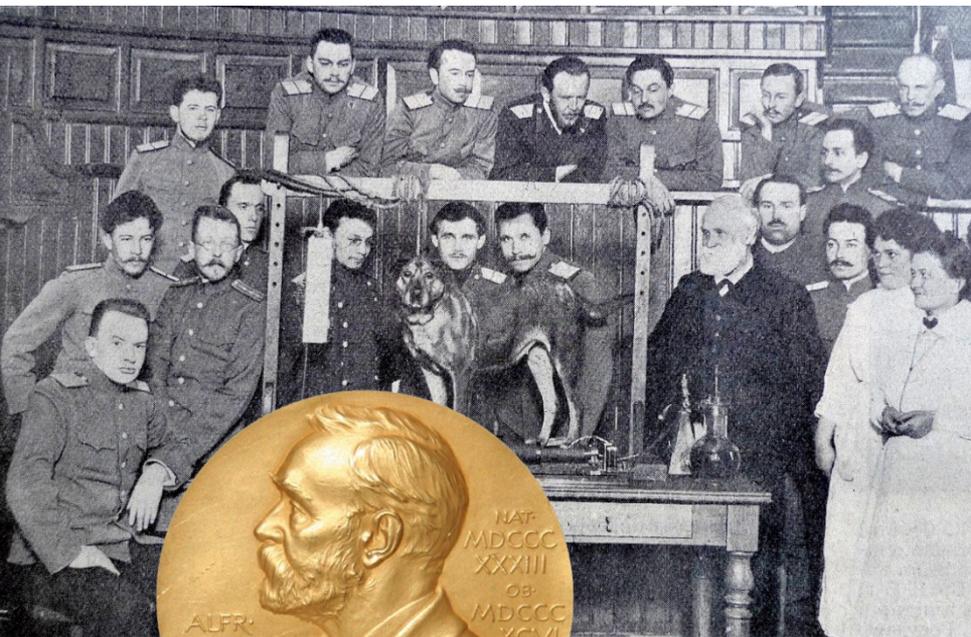
4 филиала

иногородних  
образовательных  
организаций высшего  
образования



**Императорский Томский университет, основанный в 1878 г., стал первым и долгое время был единственным вузом на территории Сибири и Дальнего Востока**

# Нобелевские лауреаты в ТГУ



**И.П. Павлов, Нобелевский лауреат,  
избран профессором Томского университета в 1888 г.,  
Почетный член университета**

**Н.Н. Семенов, Нобелевский лауреат,  
работал в Томском университете в 1919–1920 гг.**

# Известные имена в истории ТГУ

Ведущие зарубежные и российские ученые  
в Томском государственном университете



**Жорес Алфёров**  
нобелевский лауреат



**Терренс В. Каллаган**  
член Шведской  
королевской академии наук



**Харальд цур Хаузен**  
нобелевский лауреат

# Миссия и стратегические цель



## Миссия университета

Формирование экосистемы генерации передовых междисциплинарных знаний и технологий для реализации прорывных решений в области улучшения качества жизни и обеспечения устойчивого развития человека и общества



## Стратегическая цель

**Формирование в России исследовательского университета мирового класса — признанного лидера в образовании, исследованиях и разработках**

### 01 Глобальный уровень

- Формирование мировой фронтальной повестки
- Привлечение талантов на конкурентоспособные мультидисциплинарные программы
- Экспорт технологий и образования
- Лидерство на научно-образовательных рынках Юго-Восточной и Центральной Азии

### 02 Национальный уровень

- Разработка суверенных технологий по направлениям СНТР
- Внедрение новых механизмов интеграции вузов, НИИ, промышленных партнёров
- Создание национального центра компетенций в области управления образованием на основе данных

### 03 Региональный уровень

- Большой университет Томска как основа инновационной модели экономического роста региона
- Разработка новой модели сетевого взаимодействия для повышения качества общего образования в Томской области
- Повышение качества человеческого капитала территории («Город, который учится»)

Прорыв по ключевым направлениям реализации СНТР РФ и национальных целей

# Целевая модель ТГУ

Университет прорыва

Метадисциплинарность

Качество жизни человека и общества

Экосистемность



ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ СУВЕРЕНИТЕТ РОССИИ



КРИТИЧЕСКИ ВАЖНАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

# Рейтинговый статус



## Золотая лига лучших вузов мира

**4 место** среди  
российских университетов

**Топ-3** лучших вузов России  
в рейтинге RUR-2023  
**по четырем предметным  
областям**

- Humanities – 2
- Life sciences – 2
- Social sciences – 2
- Natural sciences – 3
- Technical sciences – 4
- Medical sciences – 11



GRAS 2023 г.

ТГУ – лидер среди вузов  
России **в области  
машиностроения**

**ТОП-200**  
Mechanical Engineering

- **Metallurgy 151–200**
- Earth Sciences **401–500**
- Physics **401–500**

Глобальный  
агрегированный  
рейтинг



Томский государственный  
университет вошел **в топ-2%**  
лучших вузов России

В топ-2% лучших российских  
вузов включены шесть  
университетов – из Москвы,  
Санкт-Петербурга и Томска

- **ТОП-10 вузов страны в рейтинге  
hh.ru** по успешности выпускников
- ТГУ входит **в ТОП-5  
лучших университетов России**  
по направлениям:  
лингвистика и иностранные языки,  
биология, география  
*Предметный рейтинг RAEX*

# ТГУ сегодня



**>600** докторов наук

**>1 300** кандидатов наук

**32** академика и члена-корреспондента РАН, РАО и других государственных академий

**56** лауреатов Государственных премий РФ

**27** диссертационных советов (ежегодно в ТГУ защищается около 20 докторских и 100 кандидатских диссертаций)

# Наука в цифрах

11

мегагрантов  
ПП РФ № 220

8

проектов  
ПП РФ № 218



Математик  
**Михаил Шеремет**  
один из 4-х самых  
цитируемых в мире  
российских учёных



Физик  
**Олеся Кучинская**  
лауреат  
премии КОЛВА  
для женщин-ученых



33

научные  
школы

66

лабораторий  
мирового уровня

Подготовка кадров высшей  
квалификации

26

собственных  
советов ТГУ  
по присуждению  
ученых степеней  
кандидата наук  
и доктора наук

Количество журналов ТГУ  
Web of Science и Scopus



4 журнала  
в Q1  
Scopus (SJR)

Индекс  
Хирша  
(Scopus)





**Лаборатории  
мирового класса**



**Лаборатории  
мирового  
класса**



**21** факультет  
и институт

**>250** основных  
образовательных  
программ

**>100** совместных  
образовательных  
программ

**>30** программ  
на английском  
языке

**15 000+** студентов из **67** стран

**3 700+** иностранных студентов

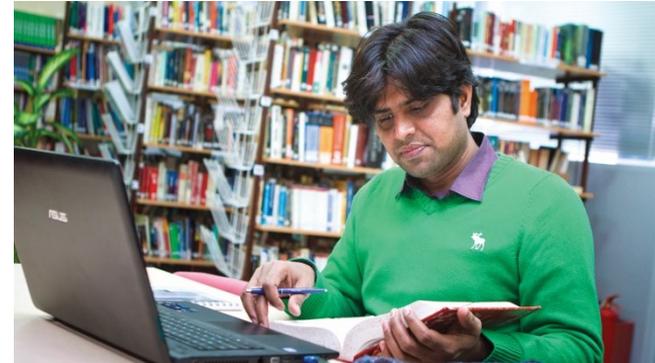
# Образовательные программы на английском языке

## Программы бакалавриата

- Linguistics
- Software Engineering (offline and online)
- Innovation technologies. Tomsk International Science Program

## Программы магистратуры

- Bioinformatics
- Biodiversity
- Mathematical Analysis and Modeling
- Computer Engineering: Applied Artificial Intelligence and Robotics
- Big Data and Data Science



- Linguistics. English Language Teaching Leadership (ELT)
- International Management (offline and online)
- Physics Methods and Information Technologies in Biomedicine

# Пилотный эксперимент по изменению уровней профессионального образования

## Участники эксперимента

- **Томский государственный университет**
- МАИ
- МИСИС
- МПГУ
- Санкт-Петербургский горный университет
- Балтийский федеральный университет им. И. Канта

## 44 программы

в эксперименте

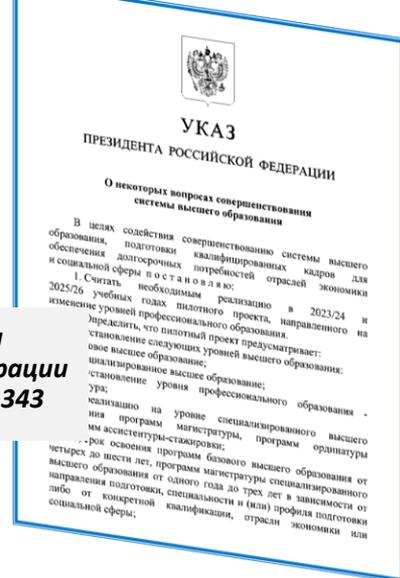
Полноценное высшее образование 4–6 лет

Специализированное высшее образование 1–2 года

2024 **14** новых направлений подготовки

- Математика
- Механика и математическое моделирование
- Математика и компьютерные науки
- Агрономия
- Реклама и связи с общественностью
- Геология
- Инноватика
- Издательское дело
- Лингвистика
- Регионоведение России
- Лингвистика
- Перевод и переводоведение
- Финансы и кредит
- История и др.

*Указ Президента Российской Федерации от 12.05.2023 № 343*



# Партнерская экосистема ТГУ



## 308

соглашений  
с азиатскими  
университетами

## 25

программ  
двойного  
диплома



- Университет Дели
- Университет Джавахарлала Неру
- Технологический институт им. Десятого ноября, Сурабая
- Университет Гаджа Мада, Бандунг
- Технологический университет им. Шарифа, Тегеран
- Тегеранский университет
- Сычуаньский университет
- Университет Сунь Ятсена, Гуанчжоу
- Институт информационных технологий COMSATS (СИТ)
- Высший институт прикладных наук и технологий (ХИАСТ), Дамаск
- Монгольский национальный университет
- ...

# Усиление восточного вектора

**Научно-технологические миссии** во Вьетнам, Индонезию, Лаос, Мьянму, Узбекистан

**Сотрудничество с Посольствами и Русскими домами** во Вьетнаме, Египте, Индонезии, Лаосе, Монголии, Мьянме, Пакистане

**13-кратный** прирост количества студентов из Азии (2013 – 81 чел., 2023 – 1 050 чел.)

**58 %** прирост количества студентов из СНГ

**Крупнейшие в России диаспоры** из Вьетнама, Индонезии, Лаоса



ТГУ – соучредитель Консорциума российских вузов «**Послы российского высшего образования и науки**» по расширению и привлечению новых образовательных рынков Азии



**Спорт  
в ТГУ**

# Университетское творчество – городу



# Университет как место притяжения горожан



Музейный комплекс  
**13 000+**  
ШКОЛЬНИКОВ  
в год посещают  
экскурсии



Сибирский  
ботанический сад  
**1 000+**  
научно-  
образовательных  
проектов



Центр  
культуры ТГУ

**30 000+**  
посетителей  
ежегодно



Городские  
мероприятия

# Университет – культурный код города

## Музыкальные фестивали

	31 марта пятница	19:00 Танцевальный зал ЦК ТГУ Выход в класс ЦК
--	---------------------	--

**НОВОЕ КЛАССИКА XXI ВЕКОВ**

Концерт Симфонического оркестра ТГУ

**В ПРОГРАММЕ:**  
произведения А. Шнитке, А. Перта, С. Артемьева и Г. Эйхауди

Симфонический оркестр ТГУ  
Художественный руководитель – Александр Пахнов

Соло на фортепиано  
Станислав Артемьев  
Дмитрий Котляев  
Викелетта Свироская  
Анна Семеновичева

Концерт ведет Екатерина Степанова

2023 г.

	12 апреля среда	18:30 Актовый зал ТГУ Вход свободный
--	--------------------	--

**КОНЦЕРТ КАМЕРНОЙ ВОКАЛЬНОЙ МУЗЫКИ**

**В ПРОГРАММЕ**  
Произведения И.С. Баха, Б.А. Моцарта, Р. Шумана, Ф. Шопена, С.С. Прокофьева, С.В. Рахманинова и других композиторов

**ИСПОЛНЯЮТ**  
Выпускники кафедры инструментального исполнительства ИИК ТГУ в составе:  
Маргарита Балакина  
Лина Егге  
Александра Гулина

2023 г.

	28 апреля пятница	18:30 Актовый зал Вход свободный
--	----------------------	--

**КОНЦЕРТ ГИТАРНОЙ МУЗЫКИ**

Исполняет Евгений Чудаков

**В ПРОГРАММЕ**  
Ф. Таррега, А. Барrios, А. Джилардино, Ф. Сор, М. Льебет, А. Пьяццолла

2023 г.



## Паблик-арт-фестиваль «МуКА. Склады искусства»

## В ТГУ – ЛУЧШИЕ ОТКРЫТЫЕ ЛЕКЦИИ



Член Президиума Совета по внешней и оборонной политике  
**АНДРЕЙ БЕЗРУКОВ**



Профессор Сколковского института науки и технологий, микробиолог,  
**КОНСТАНТИН СЕВЕРИНОВ**



Космонавт  
**ОЛЕГ АРТЕМЬЕВ**

**> 1 МЛН**  
просмотров



Современное искусство в галерее «В Главном» открыто для всех

## СИНТЕЗ НАУКИ И ТВОРЧЕСТВА

Совместный проект с Государственным музеем изобразительных искусств имени А.С. Пушкина «Диалог художников и ученых»



Лаборатория искусства свободных стихий Александра Пономарева



# Город, который учится

## БОЛЬШОЙ УНИВЕРСИТЕТ ТОМСКА

Открытая экосистема  
генерации знаний  
и технологий



- Единая кампусная карта
- Большая библиотека
- Аспирантура
- Стажировки



УНИВЕРСИТЕТОВ



НИИ СО РАН

Томский  
национальный  
исследовательский  
медицинский центр



Представительство  
в Индонезии



# буду в будущем



Национальный  
исследовательский

**Томский  
государственный  
университет**



**Национальный исследовательский  
Томский государственный университет**

634050, г. Томск, пр. Ленина, 36  
+7 (3822) 52-98-52, +7 (3822) 52-95-85 (факс)  
rector@tsu.ru

**[www.tsu.ru](http://www.tsu.ru)**