



Южно-Уральский
государственный
университет

Национальный
исследовательский
университет

ЮУрГУ – SMART-университет цифровых трансформаций

ШЕСТАКОВ

Александр Леонидович

Ректор ЮУрГУ,
председатель Совета ректоров вузов УрФО



800+

1001+





132



138



747



526



459



1914



1393



414



33



9

Стратегическая цель ЮУрГУ — формирование исследовательского и предпринимательского SMART - университета мирового уровня.

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ НАПРАВЛЕНИЯ УНИВЕРСИТЕТА



ЦИФРОВАЯ ИНДУСТРИЯ

- Цифровые двойники
- Сенсорика объекта индустрии
- Энергосбережение
- Конструирование на основе оптимизации и 3D технологий
- Защита информации



МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ

- Металлы и сплавы
- Композитные материалы: органические, слоистые, керамические
- Магнитные материалы



ЭКОЛОГИЯ

- Чистый воздух
- Чистая вода
- Отходы производства
- Гуманитарный экоинжиниринг

2010

ПРИСВОЕНИЕ КАТЕГОРИИ НАЦИОНАЛЬНОГО
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОГО УНИВЕРСИТЕТА

2015

ВКЛЮЧЕНИЕ В ПРОЕКТ **5-100**

40

НОЦ и лабораторий

12

Лабораторий международного уровня



МОДЕЛИ ЭЛИТНОГО ОБРАЗОВАНИЯ, РЕАЛИЗУЕМЫЕ В УНИВЕРСИТЕТЕ

**МАСТЕР-КЛАССЫ
ВЕДУЩИХ УЧЕНЫХ**

ФАКУЛЬТАТИВЫ

**ПОДГОТОВКА
К ПРЕДМЕТНЫМ
ОЛИМПИАДАМ**

**ОТДЕЛЬНЫЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ
ПРОГРАММЫ
С УГЛУБЛЕННЫМ
ИЗУЧЕНИЕМ ДИСЦИПЛИН**

Обеспечивают
междисциплинарные
связи и компетенции
в рамках специальности
(направления
подготовки)

Реализуются для
развития и углубления
профессиональных
компетенций

Реализуются для
развития и углубления
профессиональных
компетенций

**СПЕЦИАЛЬНЫЕ ПРОГРАММЫ ПО ЯЗЫКОВОЙ
ПОДГОТОВКЕ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕЙ СДАЧИ IELTS**

до 8 часов в неделю
продолжительностью до 7 семестров

**ВОЗМОЖНОСТЬ ПОЛУЧЕНИЯ
ВТОРОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

по программам «Экономика», «Менеджмент»

КЛЮЧЕВЫЕ МЕЖДУНАРОДНЫЕ ПАРТНЕРЫ



КЛЮЧЕВЫЕ РОССИЙСКИЕ ПАРТНЕРЫ

➤ КОСМОС



➤ ЭЛЕКТРОНИКА



➤ МАШИНОСТРОЕНИЕ



➤ АТОМНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



➤ МЕТАЛЛУРГИЯ



КЛЮЧЕВЫЕ РОССИЙСКИЕ ПАРТНЕРЫ

▶ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ



▶ МЕДИА



▶ БАНКИ



▶ ТУРИЗМ



▶ ПИЩЕВАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ



- ***Фундаментальные исследования***
- Институт математики и механики им. Н.Н. Красовского Уральского отделения РАН
- Институт математики им. С. Л. Соболева Сибирского отделения РАН
- Институт электрофизики Уральского отделения РАН
- Институт физики металлов имени М.Н. Михеева Уральского отделения РАН
- Институт общей физики им. А.М. Прохорова РАН
- Физический институт им. П.Н. Лебедева РАН
- Институт металлургии Уральского отделения РАН
- Институт химии твердого тела Уральского отделения РАН
- Институт органической химии им. Н. Д. Зелинского РАН
- Институт истории и археологии Уральского отделения РАН
- Институт экономики Уральского отделения РАН

Удобный университетский кампус — одно из важнейших требований к высшему учебному заведению. Для студентов ЮУрГУ создана современная инфраструктура, чтобы они могли жить интересной, насыщенной яркими событиями жизнью и реализовывать свой потенциал.



8
общежитий



7
музеев и выставочных залов



1
медицинский центр



4
современных зала научной библиотеки



1
учебно-спортивный комплекс



2
базы отдыха

В 2020 году будет введено в эксплуатацию новое общежитие ЮУрГУ



1500
мест



935
млн руб.
ИНВЕСТИЦИЙ



2020
к саммиту
ШОС



Проект общежития ЮУрГУ 



Южно-Уральский
государственный
университет

Национальный
исследовательский
университет

Спасибо
за внимание!

www.susu.ru