

Российская Федерация

Южный федеральный университет





Стратегические цели создания ЮФУ

- эффективная государственная поддержка модернизации системы высшего профессионального образования
- повышение конкурентоспособности ведущих отраслей экономики Южного федерального округа
- подготовка высококвалифицированных специалистов
- укрепление научно-образовательных и производственно-технологических связей с зарубежными странами

*(Распоряжение Правительства РФ №1616-р
от 23 ноября 2006 года)*



Миссия Южного федерального университета

Миссия университета состоит в сохранении и развитии научно-образовательной среды, обеспечивающей формирование граждан, призванных наилучшим образом служить России и всему миру в XXI веке.

ЮФУ - исследовательский университет инновационно-предпринимательского типа, способный стать центром образования, науки, культуры и просвещения Юга России

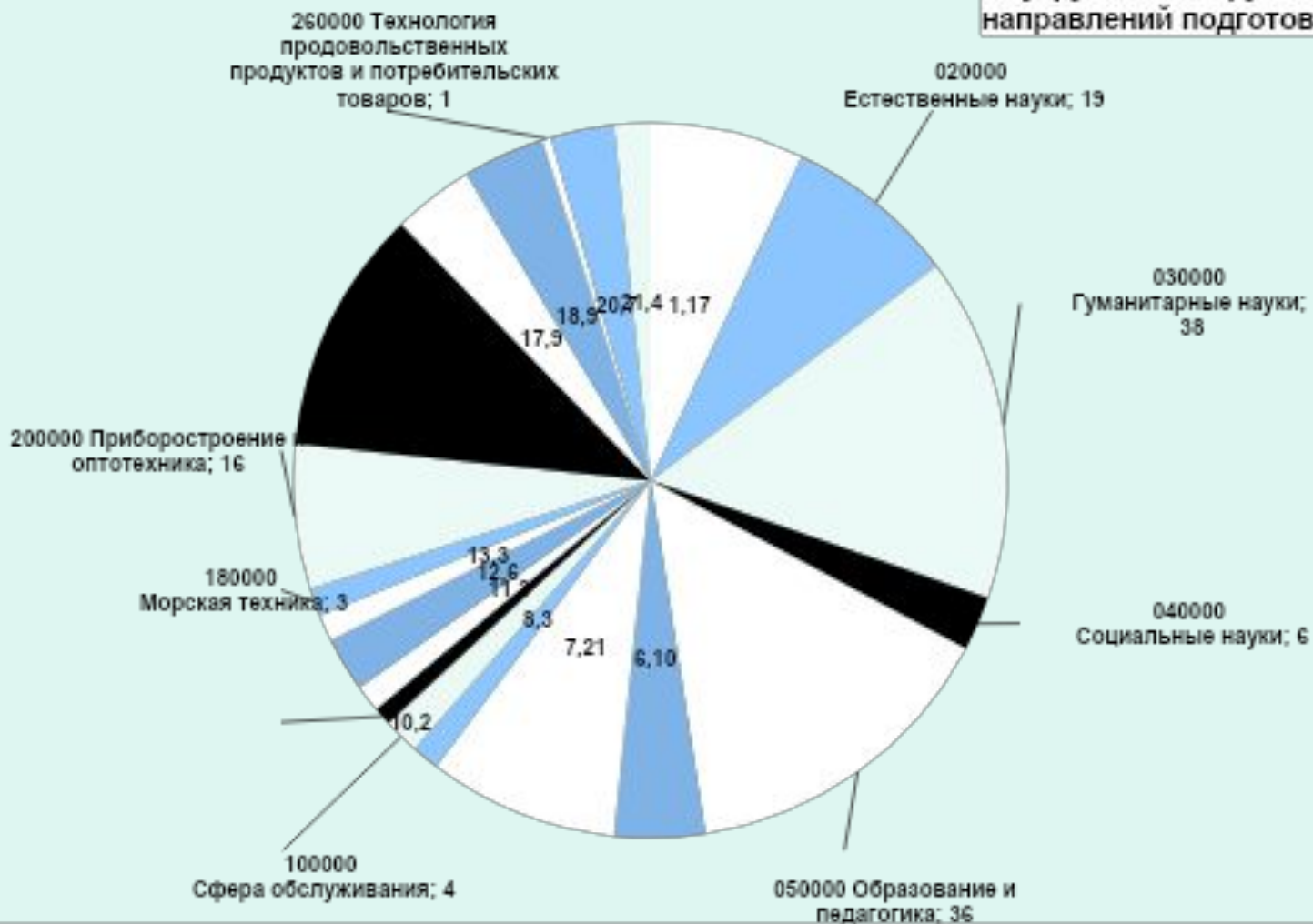


Основные статистические характеристики ЮФУ

- **Общая численность работников** **9 259**
- **Научно-педагогических работников** **3 632**
- **Общая численность студентов** **46 432**
- **Аспирантов** **2 000**
- **Докторантов** **150**
- **Факультетов** **32**
- **Кафедр** **237**
- **Научных структурных подразделений (НИИ, КБ и др.)** **70**



21 укрупненная группа направлений подготовки





Основные приоритеты ЮФУ

- **Организационная и структурная интеграция научной и образовательной деятельности по всем приоритетным направлениям:**
 - *Наноматериалы и нанотехнологии*
 - *Морская, авиационная и ракетно-космическая техника*
 - *Биотехнологии, экологическая безопасность*
 - *Информационные и телекоммуникационные технологии*
 - *Проектирование и дизайн изделий, архитектурной среды*
 - *Гуманитарные технологии в полиэтническом регионе России.*
- **Формирование единого научно-образовательного, информационного и культурного пространства вузов Юга России.**
- **Технологический форсайт.** Развитие деятельности центров коллективного пользования уникальным научным оборудованием, формирование центров превосходства.
- **Отработка принципиально новой модели управления университетом** как крупной инновационной корпорацией, обеспечивающей эффективное функционирование на региональном, национальном и международном рынке научных и образовательных услуг.
- **Модернизация материально-технической базы и развитие социальной инфраструктуры.**



Новые технические и инфраструктурные возможности

Современное, в т.ч., уникальное учебно-научное оборудование (ЦКП)

- аналитическая платформа LC-NMR-Ms System 600 MHz
- рентгеновский спектрометр RX-2000
- электронный микроскоп EVO50XVP
- рентгеновский микрозонд ESCALAB 250 и др.

Развитая информационная инфраструктура

- развитая телекоммуникационная сеть и информационная инфраструктура
- системы санкционированного доступа, электронные зачетки и ст.билеты
- «умные аудитории», оснащенные мультимедийным оборудованием

Структуры, обеспечивающие новое качество образования

- Центр стратегического партнерства
- Центр дистанционного и on-line образования
- Центр трансфера технологий
- Центр содействия академической мобильности и др.



(НОЦ «Нанотехнологии» Технологического института ЮФУ)



Электронный университет

«Электронный университет»

Инфраструктура

Современная **сетевая инфраструктура** учебных и научных корпусов ЮФУ, **WiFi-сеть**, **IP телефония**

Деканат

Система электронного деканата, контрольно-информационная система в зданиях ЮФУ в интеграции с существующими системами

Социальная сеть

Социальная сеть учащихся и преподавателей университета на базе информационно-образовательного Интернет-портала ЮФУ

Мультимедиа

Мультимедийные комплексы для подготовки и проведения видео-лекций по базовым дисциплинам и видео-конференций

Ресурсы

20 информационных ресурсов (в том числе сайтов служб и подразделений) для обеспечения учебно-научных и других сфер деятельности университета



Результаты модернизации образовательного процесса в 2007 - 2010 годах

Созданы

212 новых образовательных программ

2224 УМК дисциплин

1450 тестовых заданий



Подготовлено

241 учебников

1386 учебно-методических пособий

1135 электронных учебников и учебных пособий

395 семестровых курсов лекций

3600 презентаций курсов лекций

250 практикумов



Аккредитованы (эквивалентизированы) программы:

European Council for Business Education

Наименование ООП	Структурное подразделение
080500 - менеджмент (магистратура)	ТТИ
080500 - менеджмент (бакалавриат)	ТТИ
МВА (магистратура)	Институт экономики и внешнеэкономических связей

EURO-ACE

Наименование ООП	Структурное подразделение
230100 - информатика и вычислительная техника (бакалавриат)	ТТИ
230100 - автоматизация и управление (бакалавриат)	ТТИ



Аккредитованы (эквивалентизированы) программы:

Accreditation Board for Engineering and Technology, США

Наименование ООП	Структурное подразделение
220200 - автоматизация и управление	ТТИ
210400 - телекоммуникации	ТТИ
210100 - электроника и микроэлектроника	ТТИ
210200 - проектирование и технологии электронных средств	ТТИ
200100 - приборостроение	ТТИ
200500 - метрология, стандартизация и сертификация	ТТИ
210300 - радиотехника	ТТИ
230100 - информатика и вычислительная техника	ТТИ



Планируется аккредитация в ACQUIN (Германия) 9 образовательных программ ЮФУ:

- теория и история архитектуры, дизайн архитектурной среды, информационные системы в архитектуре, архитектурная реставрация и реконструкция (ИАрхи ЮФУ);
- наноразмерная структура вещества, нанотехнологии, физика космоса (физический факультет);
- этноконфессиональные процессы в современном мире (исторический факультет);
- культурология 20-го – 21-го века (факультет философии и культурологии).



Макет генерального плана застройки кампуса ЮФУ





Макет жилой зоны студенческого городка в кампусе ЮФУ



Международная деятельность ЮФУ



- направлена на интеграцию Университета в международное научно-образовательное пространство и обеспечение качества образования и его соответствия международным стандартам.
- ЮФУ активно и успешно сотрудничает с международными фондами, организациями и программами, такими как **TEMPUS**, **Erasmus Mundus**, **CRDF**, **DAAD**, **IREX** и др.
- ЮФУ является членом **Европейского консорциума инновационных университетов (ECIU)**

- Ежегодно в ЮФУ выполняется около **50** международных проектов
- Южный федеральный университет на начало 2010 года сотрудничает с **534** зарубежными партнерами из **61** страны мира.





ГЕОГРАФИЯ ПАРТНЕРСТВА

Страна	Партнёры	Страна	Партнёры	Страна	Партнёры
Австралия	4	Индия	11	Польша	19
Австрия	7	Иран	1	Португалия	6
Армения	7	Ирландия	2	Перу	1
Аргентина	1	Йемен	1	Приднестровская Молдавская республика	1
Абхазия	1	Северный Кипр	1		
Азербайджан	5	Канада	6	Румыния	2
Белоруссия	11	Казахстан	3	США	67
Бельгия	7	КНР	18	Словакия	3
Бразилия	1	Кыргызстан	3	Сингапур	1
Болгария	3	Куба	7	Турция	7
Великобритани я	29	Латвия	1	Украина	46
Вьетнам	4	Литва	3	Финляндия	9
Венгрия	1	Люксембург	1	Франция	32
Венесуэла	1	Мали	1	ФРГ	58
Грузия	3	Марокко	6	Чехия	5
Греция	5	Монголия	2	Швейцария	6
Дания	6	Молдова	3	Швеция	4
Египет	2	Мексика	5	Эстония	1
Испания	11	Нагорный Карабах	1	Южная Корея	4
Израиль	8	Нидерланды	17	Япония	4
Италия	17	Норвегия	3		

Центры международного сотрудничества

- Южный информационно-консультационный центр по содействию международной мобильности ученых, студентов и аспирантов РФ и ЕС
- Международная молодёжная организация AIESEC
- DAAD, Германская служба академических обменов
- Испано-Российский центр языка и культуры



- Межрегиональный институт общественных наук
- Приграничный российско-украинско-белорусский университетский консорциум
- Информационный Центр ЕС при ЮФУ
- Независимый российско-германский институт журналистики
- Российско - Украинский университет
- Центр Украинистики
- Центр Китаеведения
- Филиалы кафедры ЮНЕСКО



Ключевые направления международной деятельности ЮФУ:

- разработка совместных программ с зарубежными партнерами, ведущих к получению двойных дипломов
- привлечение иностранных студентов для обучения по общим и специальным программам
- организация студенческих обменов, стажировок аспирантов, исследователей и преподавателей
- повышение узнаваемости ЮФУ на международном уровне и его позиционирование в рейтинге 100 лучших университетов мира



Испанский язык в ЮФУ

В Южном федеральном университете большое внимание уделяется изучению **испанского языка и культуры Испании и стран Латинской Америки:**

- Обучение проводится в рамках **бакалаврской и магистерской программ** по направлению **"Испанская филология"**
- Осуществляется подготовка **аспирантов**
- Испанский язык изучается как **первый** и как **второй** иностранный
- Создан **Испано-Российский центр языка и культуры ("Centro Hispano-Ruso")**
- Реализуются программы дополнительного образования **"Переводчик в сфере профессиональной коммуникации"**
- Активно развиваются программы **академической мобильности** студентов и преподавателей ЮФУ (ежегодные стажировки в вузах Испании и Латинской Америки)
- Организуются научные и научно-практические **конференции**



- Проводятся **культурные мероприятия:**
 - ежегодная конференция "Цивилизация и культура стран испаноязычного ареала",
 - встречи с представителями культуры и общественными деятелями Испании и Латинской Америки
 - выставки,
 - тематические вечера и др.

Испано-Российский центр языка и культуры ЮФУ

активно участвует в реализации международных образовательных программ;

сотрудничает со многими международными организациями: Банком Сантандер, Представительством Европейской комиссии в России, Фондом «Ностальгия», Ассоциацией испанистов России и стран СНГ, др.

способствует обмену опытом в сфере высшего образования и проведению совместных международных научных конференций и научно-практических семинаров.

принимает участие в создании виртуальной библиотеки ЮФУ и испаноязычной версии сайта университета.



Цели работы Центра:

сближение народов России, Испании и Латинской Америки;

расширение научных связей и контактов между Россией, Испанией и странами Латинской Америки в профессиональной и социокультурной сферах;

совершенствование качества образовательной и научно-исследовательской деятельности в Южном Федеральном округе.



Наши партнеры в Испании и Латинской Америке

При содействии **Испано-Российского центра языка и культуры ЮФУ**

активно развивается сотрудничество с университетами Испании и стран Латинской Америки, среди них:

- Технологический Университет г. Монтеррея (Мексика)
- Национальный Университет Даниэль Альсидес Каррион (Перу)
- Университет г. Гаваны (Куба)
- Университет Острова Хувентуд им. Хесуса Монтанье Оропеса (Куба)
- Политехнический Институт им. Хосе Антонио Эчеверриа (Куба)
- Университет г. Аликанте (Испания)
- Университет г. Кадиса (Испания)
- Мадридский Университет Комплутенсе (Испания)
- Университет Короля Хуана Карлоса (Испания)
- Барселонский Автономный Университет (Испания)
- Университет Алкала де Энарес (Испания)
- Университет Сантьяго де Компостела (Испания)



Стратегические задачи ЮФУ

2010 год – войти в десятку ведущих вузов России

2020 год – войти в число ведущих университетов мира

(поставлены Президентом РФ Д.А.Медведевым)



Южный федеральный университет видит свою **историческую роль** в сохранении, накоплении и приумножении нравственных, культурных и научных ценностей общества



Благодарю за внимание