

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ САРАТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО

РЕКТОР
ГОУ ВПО «НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
САРАТОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ
Н.Г. ЧЕРНЫШЕВСКОГО»
ПРОФЕССОР
Леонид Юрьевич
Коссович



История Саратовского университета, одного из старейших российских вузов, берет начало в 1909 году, когда Высочайшим указом от 10 июня был основан Императорский Николаевский университет. В октябре 1923 года учебное заведение обрело новую жизнь, получив наименование Саратовского государственного университета имени Н.Г. Чернышевского. Со временем университет стал источником экономического, культурного и духовного развития Нижнего Поволжья и всего юго-востока России.

За последние десятилетия СГУ вошел в число крупнейших вузов России. На его базе создан Поволжский региональный центр новых информационных технологий (ПРЦ НИТ), вобравший в себя лучшие достижения современных информационно-коммуникационных технологий и ставший плацдармом информатизации Саратова и области. В 1998 году приказом Минобрнауки России в состав СГУ были включены Саратовский и Балашовский пединституты, техникум радиоэлектроники, политехникум. Таким образом, было положено начало формированию современного университетского комплекса.

Сегодня в состав СГУ входят 5 образовательных институтов, 13 факультетов, 2 колледжа, разнообразные инновационные научно-исследовательские подразделения, мощная инфраструктура. Структура университета включает зональную научную библиотеку, издательство, ботанический сад, научно-исследовательскую часть,

НИИ естественных наук, крупнейший в стране образовательно-научный институт наноструктур и биосистем, ПРЦ НИТ, вычислительный центр, областной центр компьютерных технологий в промышленности, технопарк, 3 центра трансфера технологий, центр коллективного пользования, центр патентных услуг, центр развития предпринимательства, бизнес-инкубатор, филиалы институтов, отделов, лабораторий РАН. СГУ – один из немногих вузов страны, имеющий в своем составе НОЦ «Нелинейная динамика и биофизика».

Появилось несколько новых факультетов: философии и психологии, социологический, факультет компьютерных наук и информационных технологий, нано- и биомедицинских технологий. Кроме того, восстановлены ранее существовавшие в СГУ экономический и юридический факультеты. На базе старейших факультетов созданы институты истории и международных отношений, филологии и журналистики, химии. В СГУ обучается более 30 тыс. студентов и работает свыше 4 тыс. преподавателей и сотрудников, в том числе свыше 360 докторов наук и более 900 кандидатов наук. Среди ведущих профессоров университета 13 заслуженных деятелей науки РФ, 3 члена-корреспондента РАН, 10 лауреатов государственных и международных научных премий. Для постоянного возобновления научного потенциала в университете в течение многих десятилетий функционирует аспирантура по 81 специальности и докторантура по 20 специальностям.

Будучи крупнейшим научно-исследовательским центром региона, университет неуклонно повышает интенсивность и продуктивность научно-исследовательской деятельности. Здесь ведутся фундаментальные и прикладные исследования по 39 направлениям основных отраслей науки, в том числе по всем приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники Российской Федерации. СГУ совместно с правительством области при поддержке Федерального агентства по образованию инициировал и успешно провел четыре салона изобретений, инноваций и инвестиций.

1



2



3



В научно-исследовательскую работу активно вовлечено студенчество. Уровень подготовки студентов СГУ получил международное признание. В 2006 году на чемпионате мира по программированию, проходившем в США с участием команд из 700 университетов мира, команда СГУ завоевала звание чемпиона мира. На чемпионате мира 2007 года в Японии и 2010 года в Китае программисты из СГУ вновь оказались в числе лидеров, получив серебряные медали.

Сегодня университет реализует образовательные программы трех уровней – среднего, высшего и послевузовского профессионального образования. Обучение ведется по 23 специальностям среднего профессионального образования, 79 специальностям высшего профессионального образования, 3 направлениям подготовки магистров, 17 – бакалавров, 13 программам дополнительного образования. Реализуемые образовательные программы входят в 19 укрупненных групп специальностей. Среди них 30 программ естественно-научного и физико-математического профиля, 13 – технического профиля, 10 – социально-экономического профиля, 20 – гуманитарного профиля, 23 – педагогического профиля, 1 – профиля культуры и искусства, 1 – профиля информационной безопасности и 1 – профиля сферы обслуживания. Как показывает анализ уровня качества подготовки по справочно-аналитической системе «Вузы России» Минобрнауки России, подавляющее большинство специальностей СГУ входит в десятку лучших, а физика, химия и история – в тройку лучших по стране.

За последние годы новый импульс получила международная деятельность университета. Ныне СГУ имеет многоплановые контакты с 56 зарубежными университетами Европы, Азии, Америки. В СГУ действует крупнейший в России Центр турецкого языка и культуры.

В СГУ уделяется огромное внимание исследованиям в области высоких технологий. В 2007 году университет стал победителем конкурса инновационных образовательных проектов. Еще до того как слово «нанотехнологии» стало модным, в вузе был создан факультет нано- и биомедицинских технологий, а в 2008 году открылся междисциплинарный образовательно-научный институт наноструктур и биосистем. Этот институт, половина сотрудников которого составляют выпускники, аспиранты и даже студенты старших курсов СГУ, предназначен для решения фундаментальных задач фи-

зики, математики, материаловедения, химии, биологии и медицины. Институт оснащен самым современным научным оборудованием, не уступающим, а во многих случаях превосходящим оборудованием аналогичных научных лабораторий западных стран.

Создание первоклассных условий для научной работы позволило привлечь талантливых молодых сотрудников, которые раньше, как правило, покидали не только университет – Россию, находя себе работу на Западе. Так, например, у нас остался работать дважды серебряный призер чемпионатов мира по программированию и тренер чемпионов мира по программированию 2006 года Михаил Мирзоянов. В институт наноструктур вернулся из США успешно решавший в институте Линкольна задачу создания математической модели процесса производства полимерных сверхтонких нановолокон и защитивший там докторскую диссертацию Юрий Сальковский.

В лабораториях института студенты проходят ознакомительные и производственные практики, выполняют курсовые и квалификационные работы. Создание института позволило ввести новые рабочие места и обеспечить закрепление в университете талантливой молодежи.

Продолжая эту линию, руководство университета приняло решение выделить одно из двух строящихся в СГУ новых общежитий целиком под квартиры для молодых специалистов и аспирантов, создав саратовский аналог ДАСа – Дома аспирантов и студентов в Москве. Второе общежитие также в основном предназначено для обеспечения жильем приглашенных профессоров и иностранных студентов, что позволит обеспечить необходимую для передовых современных научно-образовательных центров академическую мобильность. Министр образования и науки РФ А.А. Фурсенко, осмотрев эти общежития, высоко оценил системный подход СГУ к организации инновационного процесса. «В Саратовском государственном университете – комплексный подход, учитывающий и образовательную составляющую, и научную, и социальную, – отметил министр. – Важно ведь, и как будут жить студенты, как будут жить профессора, какие условия для них будут созданы. Причем значимо, что вуз не воспринимает все происходящее как должное. Он очень серьезно относится к подготовке программ, проектов, четко формулирует те обязательства, которые готов взять на себя».