

ЮЖНО-РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (НПИ)



Владимир Григорьевич
Передерий
РЕКТОР

Доктор технических наук, профессор. Исполнительный вице-президент РСПП. Награжден медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени, государственными и отраслевыми наградами.

Университет успешно претворяет в жизнь и будет совершенствовать в ближайшие годы программу развития комплексной инновационной системы «Инновационный конвейер», государственные программы модернизации высшего образования, а также модель многоуровневого непрерывного образования: студент – бакалавр – магистр – аспирант. Вуз – участник консорциумов европейских программ Tetris и Erasmus Mundus. Совместно с ведущими техническими университетами Германии и высшей технической школой Южной Вестфалии реализуется ряд образовательных программ по перспективным направлениям науки и техники. Научно-образовательная деятельность ведется и будет вестись по направлениям, связанным с активно развивающимися и стратегически важными отраслями промышленности Российской Федерации.

Южно-Российский государственный технический университет (НПИ) имеет давнюю и интересную историю. Это первое высшее учебное заведение, открытое на юге России более 100 лет назад (в 1907 году) как Донской политехнический институт. В результате ряда преобразований в довоенный период институт стал Новочеркасским индустриальным институтом имени Серго Орджоникидзе (1934 год). После войны, в феврале 1948 года вуз переименован в Новочеркасский политехнический институт имени С. Орджоникидзе, а в июле 1993 года – в Новочеркасский государственный технический университет (Новочеркасский политехнический институт). С 1999 года вуз носит нынешнее название. Интересно и то, что здания



университетского комплекса представляют собой памятник архитектуры республиканского значения. За 106-летнюю историю вузом подготовлено более 130 тыс. специалистов. Все эти годы университет оставался ведущим высшим учебным заведением юга России, сохранившим техническую направленность подготовки. В нем обучается около 25 тыс. будущих инженеров по программам высшего и среднего профессионального образования, в системе довузовской подготовки и дополнительного профессионального образования. Научно-педагогический коллектив – около 2 тыс. человек, среди них – более 200 профессоров, докторов наук. Университет включает 3 института-филиала, 6 филиалов, 2 колледжа, 11 факультетов, Высшую школу управления, Институт международного образования, Военный институт, Институт физического воспитания и спорта, 17 научно-исследовательских лабораторий, 4 центра коллективного пользования, 89 компьютерных классов с выходом в Интернет, межотраслевой региональный центр повышения квалификации и профессиональной переподготовки специалистов. В университете ведется подготовка кадров высшей квалификации – обучение аспирантов по 61 научной специальности и докторантов по 19 научным специальностям. Для осуществления планов по коммерциализации научных разработок созданы технологическая инжиниринговая компания «Политех» и 16 малых инновационных предприятий.

Университет успешно претворяет в жизнь программу развития комплексной инновационной системы «Инновационный конвейер», государственные программы модернизации высшего образования. В вузе внедрена модель многоуровневого непрерывного образования: студент – бакалавр – магистр – аспирант. В настоящее время успешно реализуются 237 программ высшего профессионального и послевузовского образования, 14 программ среднего профессионального образования, 26 программ переподготовки и повышения квалификации работников. Военный институт много лет осуществляет подготовку офицеров запаса по трем профилям: летному, инженерному и профилю связи.

Университет – признанный центр подготовки инженерных кадров, что подтверждается тесным взаимодействием и партнерскими соглашениями с целым рядом крупнейших отечественных и зарубежных компаний



и корпораций. Кроме российских студентов, в нем по программам высшего профессионального образования обучаются более 200 представителей 26 иностранных государств. Развитая социальная инфраструктура позволяет обеспечить студентам комфортные условия для обучения, проживания, занятий спортом и медицинского обслуживания. К услугам студентов – крупнейшая на юге России научно-техническая библиотека, спортивный комплекс с современным плавательным бассейном, комбинат студенческого питания, Дом ученых и студентов, где функционируют творческие студии и центр культурного досуга. Профсоюзная организация студентов обеспечивает возможность оздоровления в университетском санатории-профилактории, активный и познавательный отдых на оздоровительных базах и в туристических поездках. Студенческий городок, расположенный в шаговой доступности от учебных корпусов университета, позволяет разместить в комфортных условиях более 4 тыс. человек.