## УНИВЕРСИТЕТ И РЕГИОН



## ВолГТУ - 90 лет

Волгоградский государственный технический университет — это современный много-кампусный вуз, обладающий перспективной образовательной, научной и производственной инфраструктурой. Опережающими темпами развивается вузовская наука, наращивая из года в год объёмы выполненных научных исследований и обеспечивая выпуск наукоёмкой продукции. На базе проведённых фундаментальных исследований учёными ВолгГТУ разработаны принципиально новые технологии в области создания перспективных полимерных и композиционных материалов со специальными свойствами, обработки металлов резанием, конструкционной прочности и эксплуатационной надёжности, а также в области транспорта, управления и динамики машин, экспериментальной физики и другие. Активное участие в конкурсах Министерства науки и высшего образования РФ принесло вузу победы в конкурсах «Новые кадры ОПК», «Университетские центры инновационного, технологического и социального развития региона», «Опорные университеты».

Перед опорным университетом сегодня поставлена стратегическая цель — создание в макрорегионе образовательного и инжинирингового центра в области химической технологии, материаловедения, машиностроения, градостроительства, транспорта, природопользования и защиты окружающей среды, формирование ресурсного центра поддержки инноваций. Особое внимание в вузе уделяется целевому обучению студентов, а также формированию комплекса базовых кафедр ВолгГТУ на ведущих волгоградских предприятиях. Развитие опорного университета позволит в масштабах региона создать уникальное сочетание комплекса образовательных программ и направлений научных исследований, нацеленных на развитие социально-экономической системы Волгоградской области.

За годы существования вуз подготовил более 200 тысяч высококлассных специалистов. Большинство выпускников работают по полученным в вузе специальностям. Многие из них успешно трудятся на производстве, в научно-исследовательских институтах, высших учебных заведениях. ВолгГТУ является признанным центром обучения иностранных студентов из многих стран Европы, Азии, Африки, Ближнего Востока, Латинской Америки. В настоящее время здесь обучаются более 1000 иностранцев, прибывших из самых разных стран.

Соответствуя духу времени, вуз успешно решал и продолжает решать свою главную задачу— подготовку высококвалифицированных инженерных кадров для машиностроения, химической и нефтехимической промышленности, металлообработки, автомобильного хозяйства, оборонной промышленности, строительного комплекса, ЖКХ и других отраслей экономики страны.



