

РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ



Владимир Дмитриевич
Верескун

РЕКТОР

Доктор технических наук, профессор.

РГУПС – один из ведущих профильных университетов южной части России, который занимает высокое место в рейтинге технических вузов страны, вносит весомую лепту в укрепление позиций нашего государства на мировом рынке научных и интеллектуальных образовательных услуг, пополняя прогрессивную часть российского общества профессионалами. Воспитательный процесс в университете построен таким образом, чтобы формировать у молодого поколения социально активную гражданскую позицию, сохраняя и приумножая лучшие воспитательные традиции транспортных вузов России – строительные отряды, агитпоезда, отряды волонтеров. Реализуемые здесь программы высшего профессионального образования разработаны с учетом текущих социально-экономических и духовных преобразований в стране и мире. Высококвалифицированные педагогические кадры, опыт подготовки инженеров путей сообщения, современное оборудование научно-производственных и учебных комплексов, уникальные лаборатории обеспечивают не только эффективный учебный процесс, но и проведение в университете полного цикла научных разработок – от создания и проектирования технических изделий до сопровождения их в процессе эксплуатации.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» (РГУПС) – старейший транспортный вуз Южного региона России, основанный в 1929 году.

Сегодня это динамично развивающийся крупнейший транспортный инновационный университетский комплекс со своими филиалами и техникумами, лучший кампус на юге России. На 10 факультетах и в филиалах вуза очно и заочно обучаются более 22 тыс. студентов. Университет компактно размещается на земельном участке площадью 16,5 га. В число основных зданий и сооружений входят 4 учебных корпуса



ГЛАВНЫЙ КОРПУС УНИВЕРСИТЕТА

и 4 студенческих общежития. Университет имеет поликлинику, Дворец культуры, спортивный комплекс с плавательным бассейном.

Современное оборудование учебных и научно-производственных комплексов, уникальные лаборатории систем энергоснабжения, волоконно-оптической техники, систем диспетчерской централизации, технической диагностики узлов подвижного состава, криминалистики, тренажерный комплекс «Виртуальная железная дорога», центр мониторинга качества образования и другие научные подразделения позволяют успешно решать вопросы подготовки профессионалов.

РГУПС является кузницей кадров для железнодорожной отрасли. За свою историю РИИПС-РИИЖТ-РГУПС подготовил более 80 тыс. специалистов. Практически все профили работы на стальных магистралях обеспечены выпускниками вуза. Студенты РГУПС проходят удлиненную практику на предприятиях стратегического партнера – ОАО «Российские железные дороги», государственных и коммерческих предприятиях региона. На этом основана, в частности, устойчиво и эффективно работающая система трудоустройства выпускников.

Университет ведет и довузовскую подготовку абитуриентов. При вузе функционирует лицей-интернат для 10-х и 11-х классов, где ученики проходят углубленное обучение. Выпускники лицея практически в полном составе становятся

студентами РГУПС и твердо «держат планку» уровня своей академической подготовки.

РГУПС осуществляет научно-исследовательскую деятельность в соответствии с проводимой в стране инновационной политикой, а также в рамках федеральных, отраслевых и региональных программ. Примером служат система диспетчерской централизации ДЦ-Юг с РКП, работающая на объектах Олимпиады-2014 в Сочи, и система мониторинга оползнеопасных склонов откосов, установленная на станции Магистрала. Научные исследования ведутся по грантам Министерства образования и науки Российской Федерации, Российского фонда фундаментальных исследований, заказам крупных российских компаний и предприятий. Созданы и успешно



СТАТС-СЕКРЕТАРЬ – ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ С.А. АРИСТОВ В ЛАБОРАТОРНОМ КОМПЛЕКСЕ КАФЕДРЫ «ВАГОНЫ И ВАГОННОЕ ХОЗЯЙСТВО»

работают совместные лаборатории университета и НИИ Российской академии наук.

При этом привлечение студенческой молодежи к научно-исследовательской деятельности, участию в научно-практических конференциях и студенческих объединениях является неотъемлемой частью образовательного процесса в нашем вузе. Эту работу координирует студенческое научное общество под руководством ведущих ученых вуза.

В РГУПС активно развиваются международные связи. Международное сотрудничество рассматривается сегодня как один из важнейших факторов совершенствования качества обучения в университете, создания условий для развития профессиональных качеств будущих специалистов. Разработана программа обмена преподавателями, студентами и аспирантами с зарубежными вузами-партнерами. В настоящее время особое внимание уделяется реализации совместных образовательных проектов с рядом ведущих учебных заведений: Версальской академией, Сорбонной, университетом Ле-Мана (Франция), техническими университетами Острова и Пардубице (Чешская Республика), университетом Тексарканы (США), Силезским технологическим университетом (Польша), Рижским техническим университетом (Латвия), университетами Жилины и Братиславы (Словакия), вузами Узбекистана, Киргизии, Турции, Ирана, провинции Восточный Калимантан (Индонезия).