

# ПЕНЗЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

РЕКТОР  
ФГОУ ВПО «ПЕНЗЕНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»  
ДОКТОР ТЕХНИЧЕСКИХ  
НАУК, ПРОФЕССОР  
Владимир Иванович  
Волчихин



## В ФАРВАТЕРЕ РЕГИОНАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ

Пензенский государственный университет является крупнейшим вузом Пензенской области. Его история насчитывает более 65 лет. В головном университете и трех филиалах: Кузнецком институте информационных и управленческих технологий, Нижнеомовском и Сердобском в настоящее время проходят подготовку свыше 15 тыс. студентов.

Головной вуз включает 2 института (медицинский и военный) и 14 факультетов (машиностроения транспорта и энергетики, естественных наук, нанотехнологий и радиоэлектроники, приборостроения и информационной техники, информатики и вычислительной техники, юридический, систем управления и информационной безопасности, инновационных технологий обучения, экономики и управления, международного сотрудничества, а также заочный, довузовской подготовки, дополнительного образования, повышения квалификации преподавателей и общественных профессий). В настоящее время в составе университета 74 кафедры (в том числе 52 выпускающих).

Кроме того, в структуре университета находятся: Юридический колледж, Пензенский региональный центр дистанционного образования, Межотраслевой региональный центр повышения квалификации и переподготовки кадров, Пензенский региональный центр интернет-об-

разования, Пензенский региональный учебно-научный центр «Информационная безопасность», Государственный межотраслевой центр охраны труда, Центр современных технологий бизнеса, Центр подготовки арбитражных управляющих, Учебный центр по подготовке сварщиков и специалистов сварочного производства, Центр подготовки специалистов в области транспорта и безопасности дорожного движения, Областной центр новых информационных технологий, филиал ИСМАН РАН, Центр трансфера технологий, Центр компьютерного проектирования «Делкам-Пенза», Центр технологий «National Instruments», Информационно-вычислительный центр, Пензенский региональный центр суперкомпьютерных вычислений и телекоммуникационных баз данных коллективного пользования, Центр автоматизированного лабораторного практикума удаленного доступа, Информационно-издательский центр, Учебно-информационный центр. При университете функционирует учебный центр объединенного Британского экзаменационного совета.

К преподаванию привлекается около 800 преподавателей на штатной основе, на основе внутреннего совместительства 80 преподавателей, на основе внешнего совместительства – 144 преподавателя и более 300 человек на основе почасовой работы.

Доля преподавателей с учеными степенями и званиями, привлеченных к ведению образовательного процесса по высшему профессиональному образованию, в целом по вузу составляет 68,8%.

В соответствии с штатным расписанием общая укомплектованность штатов педагогическими работниками составляет 97%, штатными преподавателями – 90,7%.

Учебный процесс организован по программам довузовской подготовки, среднего, высшего, послевузовского и дополнительного профессионального образования, а также программам профессиональной подготовки.

По программам высшего профессионального образования подготовка бакалавров, специалистов и магистров в университете осуществляется по очной, очно-заочной, заочной формам и в форме экстерната. Реализуется

подготовка по 62 специальностям и 14 направлениям в базовом университете (в рамках 17 укрупненных групп), а также 12 специальностям в 3 филиалах. По 10 направлениям ведется подготовка магистров.

Начиная с 2008 года университет активизировал работу, направленную на обеспечение предприятий региона высококвалифицированными кадрами. С этой целью в 2008 году был осуществлен целевой контрактный прием 282 студентов по 20 специальностям с предприятиями Федерального космического агентства, Федерального агентства по атомной энергии и Министерства промышленности и торговли РФ; в 2009 году было принято 297 студентов на 23 специальности.

В университете обучаются студенты из стран СНГ и дальнего зарубежья (Китай, Индия, Вьетнам, Тунис, Сирия, Германия и др.). Обучение иностранных граждан ведется на коммерческих условиях и по целевым направлениям Министерства образования и науки РФ.

Послевузовское профессиональное образование доступно по 55 программам через аспирантуру, а для выпускников специальностей укрупненной группы «Здравоохранение» – по 10 программам через интернатуру и 16 программам через ординатуру.

Послевузовское профессиональное образование в университете получают около 550 человек.

Число слушателей по программам повышения квалификации и профессиональной переподготовки ежегодно составляет около 1000–1500 человек (в 2008 году их было 1940). Большинство программ повышения квалификации реализуется на основе договоров с промышленными предприятиями и организациями г. Пензы и Пензенской области.

С 2003 года при университете функционирует Пензенский региональный центр интернет-образования, где проходят повышение квалификации учителя-предметники общеобразовательных учреждений, администраторы образовательных учреждений и органов управления образованием, работники социальной сферы и др.

В университете функционирует единственный в Пензенской области факультет повышения квалификации преподавателей высших и средних учебных заведений профессионального образования. Ежегодно проходят повышение квалификации более 100 человек. Основные направления: прикладная математика, информационные технологии в учебном процессе, маркетинг, экономика и управление.

Профессиональная подготовка реализуется по 16 программам, по завершении обучения по которым можно получить рабочую профессию с соответствующим рядом или повысить квалификацию. Профессиональную подготовку проходят ежегодно около 800–1000 человек.

Программы среднего профессионального образования реализуются в Нижнеомовском филиале уни-

верситета (7 специальностей) и в головном вузе (3 специальности).

Всего по программам среднего профессионального образования обучается около 420 человек.

Пензенский государственный университет вошел в число вузов, в которых сохранены военные кафедры. Студенты университета, проходя обучение на военной кафедре, могут дополнительно получить военное образование по 12 специальностям.

Научные исследования в университете выполняются по 14 научным направлениям, соответствующим приоритетным направлениям развития науки и техники РФ, региона и профилю подготовки специалистов в университете. В университете функционирует 19 научно-педагогических школ, возглавляемых ведущими учеными. Среди них можно выделить докторов наук, профессоров А.Г. Розена, С.И. Геращенко, Н.Е. Курносова, Т.И. Мурашкину, Р.М. Печерскую. За последние пять лет наблюдается рост объемов НИР. Если в 2005 году он составил 23 850,9 тыс. рублей, то на 1 августа 2009 года выполнено научно-исследовательских работ и оказано производственных услуг на сумму более 40 000,0 тыс. рублей.

В университете успешно работают 8 диссертационных советов по 23 специальностям. Ежегодно защищается свыше 70 кандидатских и 7 докторских диссертаций.

Для оказания помощи в инновационной деятельности с 2006 года работает Центр трансфера технологий. При университете и с его участием учреждены и активно коммерциализуют свои разработки предприятия наукоемкого бизнеса. Среди них можно отметить: ООО «Ротор», ООО «Техника», ООО «Термоклимат», ООО «Медиа-Пенза», ООО «Грот», ООО «Титан», ООО «Кардиовид», ООО «Видео 3». Руководителями этих малых инновационных предприятий являются ведущие преподаватели вуза.

Понимая значимость современных методов менеджмента в достижении высоких результатов работы, университет уделяет значительное внимание совершенствованию системы управления вузом. Результатом этого явилось получение сертификата соответствия системе ГОСТ Р от 27.12.2006 №РОСС RU.ИК59.К00026; сертификата от 17.11.2006 №1259/00 международного органа по сертификации ЕВРОСЕРТ и Австрийской ассоциации по сертификации системы качества и системы управления; сертификат международной сети качества IQNET. В 2009 году университет стал лауреатом областного конкурса в двух номинациях: образовательные услуги по подготовке специалистов, бакалавров и магистров и издание журнала «Известия вузов. Поволжский регион».

Пензенский государственный университет – инновационный многопрофильный вуз, ориентированный главным образом на реализацию долгосрочных программ развития Пензенской области.