

Темирболату Темболатовичу БЕРЕЗОВУ — 85 лет

19 октября 2009 года исполнилось 85 лет со дня рождения известного отечественного биохимика заслуженного деятеля науки Российской Федерации,

лауреата премии правительства РФ в области науки, профессора Российского университета дружбы народов, академика РАМН и академика Международной академии наук Высшей школы профессора Темирболата Темболатовича Березова.

Т.Т. Березов родился в селении Джимара Грузинской ССР. После окончания с отличием в 1949 году Северо-Осетинского медицинского института поступил в аспирантуру Института биологической и медицинской химии АМН СССР, а после успешной защиты кандидатской диссертации был приглашен на кафедру биохимии 1-го Московского медицинского института им. И.М. Сеченова на должность сначала ассистента, а потом доцента. С 1959 по 1960 годы Темирболат Темболатович стажировался в институте биохимии Университета г. Упсала (Швеция) в содружестве с лауреатом Нобелевской премии профессором А. Тизелиусом.

В 1962 году Т.Т. Березов организовал кафедру биохимии на медицинском факультете в Университете дружбы народов, становлению и развитию которой он посвятил почти 50 лет. В 1965 году Темирболат Темболатович защитил докторскую диссертацию, посвященную исследованию азотистого обмена в норме и при патологии, и получил звание профессора по специальности биохимия. В 1978 году Т.Т. Березов был избран членом-корреспондентом АМН СССР, а в 1984 г. — академиком АМН СССР, в 1993 — академиком Международной академии наук Высшей школы. С 1969 по 2002 г. Т.Т. Березов был вице-президентом Биохимического общества СССР и РФ. В 1980 и 1996 гг. избирался заместителем академика-секретаря отделения медико-биологических наук АМН СССР и РАМН.

Ученый, педагог и общественный деятель Т.Т. Березов удачно впитал в себя лучшие традиции отечественной школы биохимии: академической – А.Е. Браунштейна, медицинской – С.Р. Мардашева, университетской – С.Е. Северина, что позволило ему обеспечить преемственность поколений и создать собственную научную школу, отвечающую современным требованиям подготовки научных и медицинских кадров. Под его руководством и при непосредственном участии подготовлено 26 докторов и 50 кандидатов наук.

Научные интересы Т.Т. Березова связаны с выяснением молекулярных основ злокачественного роста, в частности с исследованиями особенностей азотистого обмена опухолевой клетки, определением молекулярных механизмов регуляции активности и синтеза ферментов в процессе канцерогенеза, разработкой методов энзимодиагностики при онкологических заболеваниях человека. Темирболатом Темболатовичем вместе с сотрудниками разработаны оригинальные биохимические принципы создания противоопухолевых лекарственных средств бактериальной природы, технология и оригинальные методы выделения и очистки бактериальных ферментов, получены экспериментальные доказательства противопухолевого действия ферментов. Эти результаты дают основание для заключения о перспективности создания новых отечественных противоопухолевых препаратов.

Т.Т. Березовым опубликовано свыше 700 научных работ, 4 монографии, 20 учебников и учебных пособий, в том числе базовый учебник по биологической химии для всех медицинских вузов страны, выдержавший несколько изданий, переведенный на английский язык (Изд-во «Мир», 1992 г.) и удостоенный премии и золотой медали им. Н.И. Пирогова президиума РАМН (1994 г.). Оригинальные методы диагностики и очистки ферментов защищены 34 авторскими свидетельствами и патентами на изобретения.

В 1988 году цикл научных работ Т.Т. Березова и его сотрудников удостоен премии им. академика В.С. Гулевича РАМН, в 1989 году – премии Министерства высшего образования СССР, в 2002 году – премии президиума РАМН. Т.Т. Березов – лауреат премии Правительства Российской Федерации в области науки (2001 г.); ему присвоены почетные звания «Заслуженный деятель науки и техники Республики Северная Осетия – Алания» (1987 г.), «Заслуженный деятель науки Российской Федерации» (1999 г.). Темирболат Темболатович – ветеран Великой Отечественной войны. Заслуги Т.Т. Березова отмечены правительственными наградами – 12 медалями и орденами: «Трудового Красного Знамени» (1984 г.), «Дружбы народов» (1994 г.) и «За заслуги перед Отечеством IV степени» (2005 г.).

В свои 85 лет Темирболат Темболатович продолжает активную научно-педагогическую деятельность в качестве ведущего профессора на кафедре биохимии РУДН и руководителя академической научной группы. Он читает полный курс биохимии на английском языке и проводит практические занятия со студентами, является председателем Диссертационного Совета Д 212.203.13, председателем комиссии РУДН по этике, членом редколлегий пяти научных журналов, активно участвует в международных и всероссийских научных форумах. С 2005 по 2009 годы Т.Т. Березовым, совместно с сотрудниками кафедры биохимии медицинского факультета РУДН, опубликовано 10 учебных пособий, 1 монография, 33 научные статьи, 30 тезисов докладов.

Президиум Владикавказского научного центра РАН и РСО-А сердечно поздравляет Темирболата Темболатовича Березова, члена редакционного совета журнала «Вестник ВНЦ», с восьмидесятипятилетием и желает ему крепкого здоровья, долгих лет жизни и дальнейших научных достижений на благо Отечества.

