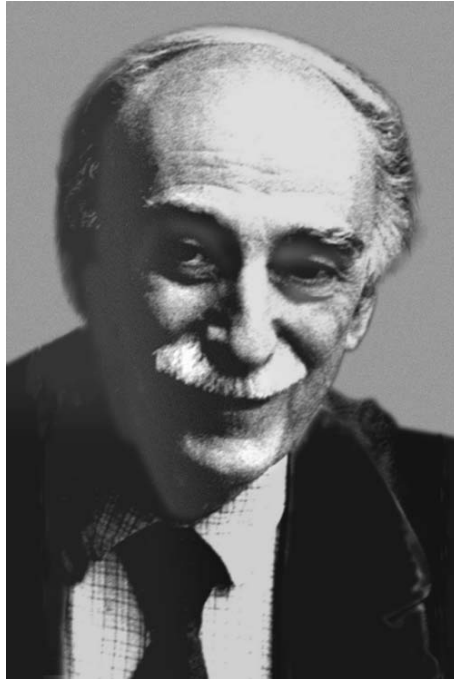


**ПАМЯТИ ГРИГОРИЯ ДМИТРИЕВИЧА ТУМАНИШВИЛИ (1925–2007)**



17 июля 2007 г. ушел из жизни выдающийся ученый и общественный деятель Григорий (Гиви) Дмитриевич Туманишвили.

Доктор биологических наук, профессор, заслуженный деятель науки, член-корреспондент Академии наук Грузии, на протяжении многих лет он был активным и значимым членом неофициального научного сообщества, объединявшего ученых Советского Союза, работавших в области биологии развития. Как и сейчас, деятельность этого сообщества была тесно связана с Институтом биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН и журналом “Онтогенез”. На протяжении многих лет Гиви Дмитриевич был членом редколлегии, редакционного совета и постоянным автором этого журнала. Помимо совместных исследований и неизменного участия в работе школ по биологии развития в качестве слушателя, докладчика или организатора Гиви Дмитриевича связывали с сотрудниками ИБРа многолетние глубокие дружеские отношения. Он не раз бывал организатором и гостеприимным хозяином Всесоюзных и Международных научных конференций по биологии развития, проводимых в Грузии. По его инициативе в 1999 г. в Тбилиси состоялась 3-я конференция по регенерации. Его доклады и лекции всегда производили большое впечатление. Их отличали глуби-

на и широта мысли, обширные знания и талант замечательного лектора.

Сотрудникам ИБРа старшего поколения памятна защита докторской диссертации Гиви Дмитриевича под названием “Роль межклеточных взаимодействий в регуляции роста тканей”, которая состоялась на заседании Ученого совета ИБР. Защита сопровождалась бурной научной дискуссией, вызванной оригинальностью замысла и методической новизной работы, но также и молодостью диссертанта. В те времена в биологии развития защита докторской диссертации в 38 лет не была обычным явлением. Гиви Дмитриевич с блеском доказал свою научную правоту и стал одним из первых среди своих сверстников доктором биологических наук.

Г.Д. Туманишвили родился 10 августа 1925 г. в высококультурной семье. Его отец, Дмитрий Григорьевич Туманишвили, и мать, Нина Сергеевна (урожденная Джапаридзе), по специальности инженеры, работали в Грузинском политехническом институте, где отец заведовал одной из кафедр. У отца был прекрасный голос и по совместительству он пел в Тбилисском оперном театре.

В 1949 г. Г.Д. Туманишвили окончил биологический факультет Тбилисского государственного

университета (ТГУ) им. И. Джавахишвили и поступил в аспирантуру к профессору Д. Гедеванишвили (Институт физиологии АН Грузинской ССР). В 1953 г. он защитил кандидатскую диссертацию на тему “Влияние кинестатического и лабораторного раздражения на сон и обменные процессы в печени”. Прежде чем ему удалось вернуться к научной деятельности, Туманишвили занимался преподаванием, читая курсы анатомии и физиологии человека в Батумском педагогическом институте и Тбилисском культурно-просветительском училище. В 1957 г. его пригласили завести отделом биофизики в Институт физики АН ГССР, где он начал свою научную деятельность, став основателем биологии развития в Грузии. После перевода в 1965 г. в Институт экспериментальной морфологии им. А. Натишвили отдел был преобразован в лабораторию биологии развития. А когда в 1983 г. Туманишвили избрали деканом биофака ТГУ, его лаборатория вошла в состав этого факультета. В том же году он стал заведовать кафедрой цитологии, гистологии и эмбриологии, которой руководил до конца своей жизни. Студентам своей кафедры, а также медикам и биологам других специальностей профессор Туманишвили блистательно читал лекции по эмбриологии и цитологии.

Гиви Дмитриевич был основателем двух научных направлений в Грузии – биофизики и биологии развития. Его научная деятельность связана в основном с биологией развития. В 1956 г. в сотрудничестве с Л. Джандиери и И. Сванидзе впервые были описаны ростостимулирующие факторы цитоплазматического происхождения. Позже были открыты тканеспецифические ядерные ростотормозящие факторы. В соавторстве с П. Челлизде была установлена корреляция между ультраструктурой ядрышка, синтетической активностью белка и типом дифференцировки клеток. Транскрипционные факторы рибосомальных генов были описаны вместе с Д. Дзидзигури. В последние годы Г.Д. Туманишвили активно изучал ростотормозящие факторы кардиомиоцитов. В своем научном творчестве большое внимание он уделял теоретическим вопросам биологии. Он разработал, например, онтогенетическую теорию живых систем.

Туманишвили – автор более чем 120 научных работ, в том числе четырех монографий, изданных в Грузии. Его перу принадлежит первый учебник по цитологии на грузинском языке. Его труды опубликованы также в многочисленных союзных и зарубежных журналах. По случаю 80-летия Г.Д. Туманишвили часть его научных трудов была опубликована отдельным изданием. Под его руководством было защищено 25 кандидатских и две докторские диссертации.

На протяжении ряда лет Туманишвили руководил студенческим научным обществом, привлекая молодежь к экспериментальной и теоретической работе, бережно формируя их мировоззрение и помогая становлению научного потенциала своих учеников. Неоценимую роль в расширении кругозора студентов сыграла их практика и встречи с учеными ведущих научных лабораторий Тбилиси, Москвы и Ленинграда (Санкт-Петербурга), организованные их руководителем. Ученики Гиви Дмитриевича трудятся на поприще науки в Грузии, России, Америке, Австралии, Франции.

Григорий Дмитриевич был глубоко образованным человеком, высоко эрудированным специалистом и блестящим рассказчиком. Его лекции и беседы открывали студентам и молодым друзьям не только волшебный мир науки. Он умел раскрыть величие и красоту поэзии, прозы, музыки, живописи. Щедро наделенный природным талантом, владея хорошим грузинским и русским литературным языками, он писал пронзительные, наполненные глубоким философским смыслом стихи, рассказы и пьесы. Профессионально занимался живописью, в равной степени хорошо владея и пастелью, и маслом, и акварелью, хотя предпочтение отдавал пейзажам и портретам, выполненным маслом. В 1957–1964 и 1977–1978 гг. под его руководством был создан домашний кукольный театр – театр марионеток. Его сподвижниками были члены семьи – супруга, сестра, дети, а также студенты-романтики и молодые коллеги. Спектакли домашнего театра пользовались большим успехом и у детей, и у взрослых. Гиви Дмитриевич обладал бесценным даром заражать своими идеями окружающих. И за ним шли ...

Как истинный грузинский интеллигент и патриот своей страны Г.Д. Туманишвили не мог оставаться в стороне от судьбы Грузии. Он занимал активную общественную и гражданскую позицию: был основателем и идейным вдохновителем движения зеленых в Грузии, президентом экологической ассоциации зеленых, действительным членом грузинских Медико-биологической и Экологической академий. С 1992 по 1995 гг. он был членом грузинского парламента, председателем консультационного совета Министерства охраны природы и окружающей среды, членом совета грузинской организации WWF, вице-президентом национального комитета “Человек и биосфера” (МАВ). С 1997 г. до конца жизни он был председателем Международной ассоциации по регенерации (AIRR).

Научно-педагогическая и общественная деятельность Туманишвили была неоднократно отмечена правительственными наградами. В 1985 г. он был награжден Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Грузии, в 1986 г. – медалью

И. Джавахишвили, а в 1997 и 2000 гг. – Орденами почета Грузии. В 1998 г. Туманишвили был назван ученым года в Грузии, в 2000 г. его биография вошла в справочник “Five Hundred Leaders of Influence”. Г.Д. Туманишвили был признанным ученым и гражданином, своей высокой нравственной гражданственностью и научной деятельностью он всегда служил сохранению грузинской духовности.

Следует отметить, что благоприятная домашняя атмосфера послужила полному раскрытию его многогранного таланта. На протяжении всей его долгой жизни рядом была любимая супруга Кетеван Манучаровна Джандиери – его главный помощник, сподвижник и вдохновитель и в научной, и в общественной, и в творческой жизни. Ги-

ви Дмитриевич — отец двух сыновей и дед четырех внуков.

*Память о Григории Дмитриевиче Туманишвили надолго сохранится как в Грузии, где он работал, так и среди российских ученых, с которыми он тесно сотрудничал в течение всей своей жизни.*

*Д.В. Дзидзигури, С.Г. Васецкий,*

*Н.М. Георгобиани, А.К. Дондуа,*

*А.А. Костомарова, И.Г. Панова,*

*О.Г. Строева, Т.В. Тодрия, П.В. Челидзе*

*E-mail: vassetzky@mail.ru*