

ИНФОРМАЦИЯ



ТИГРАН МЕЛЬКУМОВИЧ ТУРПАЕВ
(1917–2003)

26 октября 2003 года на 86 году жизни скончался выдающийся физиолог, академик Российской и ряда зарубежных академий наук, Тигран Мелькумович Турпаев. Он прожил яркую жизнь, пронеся через годы все лучшие человеческие качества: кристальную честность, принципиальность, преданность делу, патриотизм.

Судьба Тиграна Мелькумовича неразрывно связана со знаменательными страницами истории нашей родины. В 1941 году, сразу после окончания Московского Университета он ушел на фронт и с первого до последнего дня Великой Отечественной войны служил мотоциклетном разведывательном батальоне 1-й Гвардейской танковой армии, пройдя с боями славный путь от Москвы до Берлина. В это тяжелое время впервые проявились организационные способности Тиграна Мелькумовича и выработалась важная для всей последующей жизни черта характера – способность принимать решения и нести ответственность за их исполнение. Его героическое участие в войне было отмечено многими боевыми орденами и медалями.

После окончания войны и демобилизации Т.М. Турпаев поступил в аспирантуру в Лабораторию общей и сравнительной физиологии москов-

ского института морфологии и экологии животных им. А.Н. Северцева АН СССР, руководимую одним из ярчайших физиологов предыдущего поколения Х.С. Коштыянцем. Вся более чем полувековая научная деятельность Т.М. Турпаева связана именно с этой лабораторией, в которой он прошел путь от аспиранта до академика и руководителя этого прославленного научного коллектива. В 1967 году Лаборатория общей и сравнительной физиологии вошла в состав вновь образованного Института биологии развития им. Н.К. Кольцова РАН, где наряду с заведованием лабораторией Тигран Мелькумович был заместителем директора, а с 1974 по 1989 год возглавлял Институт.

Тигран Мелькумович с присущей ему страстью посвящал себя науке и совершил ряд замечательных открытий. Он первым в мире определил природу рецепторов к нейротрансмиттерам, показав, что действии ацетилхолина опосредовано белковыми молекулами. Им доказано наличие внутриклеточных рецепторов к классическим нейромедиаторам. Т.М. Турпаеву и его сотрудникам удалось показать, что уже на самых ранних стадиях индивидуального и эволюционного развития классические нейротрансмиттеры выступают в роли физиологических регуляторов, причем функциональное значение их в этот период развития существенно отличается от такового у взрослых высших позвоночных.

Будучи выдающимся ученым, Тигран Мелькумович на посту одного из руководителей Отделения физиологии АН СССР (РАН) и многолетнего директора Института биологии развития РАН им. Н.К. Кольцова проявил себя и как блестящий организатор науки. С его именем в полной мере связан научный расцвет Института в 70–80-е годы, сопровождавшийся усилением традиционных научных исследований в области биологии развития и формированием новых научных направлений: молекулярной биологии, генетики, геномной инженерии.

Т.М. Турпаев внес неоценимый вклад в пропаганду достижений отечественной физиологии за рубежом, будучи инициатором и бессменным редактором серии советских, а позднее российских научных обзоров по физиологии и общей биологии, издаваемой в США и Англии.

Память о Тигране Мелькумовиче Турпаеве – замечательном человеке и выдающимся ученом, знавшие и любившие его друзья, ученики, коллеги пронесут через всю свою жизнь.