

БОРИС НИКОЛАЕВИЧ ТАРУСОВ

Советская наука понесла большую потерю. Скончался профессор Борис Николаевич Тарусов, крупный ученый, коммунист, один из основателей советской школы биофизиков.

Б. Н. Тарусов был одним из крупнейших специалистов в области биологии, химической физики и биофизики. Он создатель одного из фундаментальных направлений в биофизике, для которого характерна общебиологическая направленность. Одним из основных открытий в этой области явилось создание и развитие новой оригинальной теории цепных процессов в радиобиологии. Б. Н. Тарусовым открыт и предложен механизм явления сверхслабого свечения и обосновано его информативное значение в животных и растительных организмах. Полученные им результаты были с успехом использованы в онкологии, токсикологии и других областях медицины, ряд полученных данных используется также в сельском хозяйстве и промышленности.

На биолого-почвенном факультете МГУ Борисом Николаевичем была создана первая в Советском Союзе кафедра биофизики, бессменным руководителем которой он был в течение 22 лет. Организация работы на кафедре требовала большой эрудиции ученого и преподавателя, которой Борис Николаевич обладал в полной мере. На кафедре выросла большая плеяда талантливых ученых. Среди его учеников много докторов наук и руководителей крупных научных и педагогических коллективов в Советском Союзе и за рубежом. Деятельность Б. Н. Тарусова далеко не ограничивалась рамками кафедры, он был также организатором и бессменным председателем секции биофизики МОИП, членом многих Ученых совестов, был избран почетным доктором естественных наук Берлинского университета им. Гумбольта. Мировая биофизическая общественность знает его как канцлера Международного комитета по радиационным исследованиям.

Б. Н. Тарусов вел большую работу для подготовки кадров для Армении. При его участии в лаборатории биофизики Института земледелия МСХ АрмССР впервые были начаты работы по радиохемилюминесценции, основные результаты которых были доложены на международных конгрессах. Борис Николаевич принимал самое активное участие в создании лаборатории радиационной биофизики Ереванского физического института ГКИАЭ, где с успехом продолжались эти работы под его руководством. Всячески способствовал открытию кафедры биофизики в Ереванском государственном университете и координировал научно-педагогические работы кафедры. Идеи Б. Н. Тарусова сыграли большую роль

в развитии научно-исследовательских работ в Ереванском медицинском институте. Армянская биологическая общественность хорошо знала Бориса Николаевича как большого друга армянских ученых.

Б. Н. Тарусов был яркой личностью, любил жизнь, работу, экспедиции, не придавал значения внешним моментам. В нем сочетались высокие личные качества, которые ценятся в людях. Он был мужественным и смелым человеком, самоотверженным ученым. Во время войны, создавая протекторы против иприта, он ставил опыты на себе.

Научная и педагогическая деятельность Б. Н. Тарусова высоко оценена Коммунистической партией и Правительством. Он награжден двумя орденами Трудового Красного Знамени и четырьмя медалями.

Благодарные армянские ученые навсегда сохранят светлую память о Борисе Николаевиче Тарусове.

Е. В. БУРЛАКОВА,
Ц. М. АВАКЯН.

