

ПАМЯТИ ЮРИЯ ЕВГЕНЬЕВИЧА ДУБРОВЫ (13.04.1955–26.01.2023)

DOI: 10.31857/S0016675823020145, EDN: CPOKBU

26 января 2023 г. после тяжелой болезни скончался выдающийся ученый-генетик, автор более 150 работ по популяционной генетике человека и радиационной генетике Ю.Е. Дуброва.

Юрий Евгеньевич родился 13 апреля 1955 г. в Киеве. После окончания Киевского государственного университета в 1978 г. он поступил в аспирантуру Института общей генетики АН СССР. Экспериментальную работу Ю.Е. Дуброва выполнял в лаборатории популяционной генетики под руководством Ю.П. Алтухова. В 1981 г. он защитил кандидатскую диссертацию “Роль стабилизирующего отбора в поддержании биохимического полиморфизма популяций”, а в 1992 г. — докторскую диссертацию “Адаптивное значение полиморфизма белков в популяциях человека”. Работая в лаборатории популяционной генетики, Юрий Евгеньевич принял активное участие в начальном периоде исследований биохимического полиморфизма в популяциях человека, на основе которых был разработан подход к оценке темпов мутационного процесса, установлена связь между гетерозиготностью, изменчивостью морфофизиологических признаков и приспособленностью, а также было сформулировано представление об оптимуме гетерозиготности. Будучи еще совсем молодым научным сотрудником, Ю.Е. Дуброва подготовил нескольких аспирантов к защите диссертационных работ. Яркий, талантливый ученый, прекрасный лектор Ю.Е. Дуброва активно участвовал и в общественной жизни института, всегда откликаясь на запросы времени.

В 1994 г. Юрий Евгеньевич начал работать на кафедре генетики Лестерского университета в Великобритании (Department of Genetics, University of Leicester), где продолжил начатые в России исследования генетических эффектов радиации и химических мутагенов в популяциях млекопитающих. Основным направлением работ Ю.Е. Дубровы в Великобритании стала разработка методов мониторинга мутационного процесса в зародышевой линии млекопитающих. Он впервые получил экспериментальные доказательства радиационной индукции мутаций в зародышевой линии человека. Используя другой класс локусов, он охарактеризовал индукцию мутаций в зародышевых линиях самцов мышей, подвергшихся воздействию различных мутагенов (ионизирующего излучения, алкилирующих агентов и противораковых препаратов).

Работая в Великобритании, Ю.Е. Дуброва сохранял рабочие и дружеские связи с российскими коллегами, с которыми он щедро делился с ними опытом и знаниями. Он часто бывал в ИОГен РАН и оставался активным участником ряда проектов, конференций, публикаций. В памяти коллег навсегда останется блестящая лекция Юрия Евгеньевича на конференции памяти Ю.П. Алтухова, состоявшейся в 2017 г. на Звенигородской биостанции МГУ.

Безвременная кончина Ю.Е. Дубровы — невосполнимая потеря для российской и мировой науки, для развития которой он еще так много мог бы сделать. А для коллег из ИОГен РАН — это еще и потеря доброго и отзывчивого товарища, души любой компании, веселого и остроумного человека.