



Лев Павлович Овчинников  
(21.01.1943–29.09.2020)

### **ПАМЯТИ УЧИТЕЛЯ И ДРУГА**

29 сентября 2020 года на 78-ом году жизни после продолжительной болезни скончался выдающийся отечественный ученый, многолетний редактор ежегодника «Успехи биологической химии» академик Лев Павлович Овчинников.

Лев Павлович родился 21 января 1943 года в поселке Тучково Рузского района Московской области. В 1960 г. окончил Тучковскую среднюю школу и поступил в МГУ им. М.В. Ломоносова.

После окончания в 1965 году Биолого-почвенного факультета МГУ был зачислен в аспирантуру на кафедру биохимии растений, но работал в Институте биохимии им. А.Н. Баха АН СССР под руководством профессора А.С. Спирина. По окончании аспирантуры Лев Павлович защитил кандидатскую диссертацию и принял предложение поработать в недавно созданном в г. Пущино Институте белка АН СССР. С этим институтом он и связал свою судьбу. В должности младшего, а затем и старшего научного сотрудника Лаборатории биосинтеза белка, руководимой членом-корреспондентом АН СССР А.С. Спириным, Лев Овчинников исследовал физико-химические свойства информосом (мРНК), их белковый состав и встречаемость в эукариотах, моделировал образование мРНК

*in vitro*. Эти работы были отмечены Ленинской премией 1976 года. В 1981 году Лев Павлович защитил докторскую диссертацию и возглавил группу регуляции биосинтеза белка, которой руководил до конца своих дней. Его принципы руководства создали в группе уникальную атмосферу свободы научного творчества и взаимовыручки. Благодаря этому стали возможными основные научные достижения группы: обнаружение механизма регуляции биосинтеза белка, основанного на изменении степени компартиментализации белков аппарата трансляции, а также открытие влияния ковалентных модификаций эукариотических факторов элонгации трансляции на их сродство к РНК и белковый синтез. Большая часть научной деятельности Льва Павловича была посвящена роли белков цитоплазматических мРНК в регуляции трансляции, в частности, основному структурному белковому компоненту мРНК – белку УВ-1. Именно благодаря работам, посвященным свойствам и роли этого белка в трансляции, в развитии онкологических и других заболеваний, Лев Павлович Овчинников получил широкую известность в мировом научном сообществе.

О признании его заслуг перед отечественной наукой говорит тот факт, что в 1997 году Лев Павлович избран действительным членом Российской академии наук, а также членом бюро Отделения биологических наук РАН.

Академик Л.П. Овчинников был не только выдающимся биологом, но и талантливым администратором. Не случайно он долгое время был заместителем директора (1988–2001 гг.), а затем и директором Института белка РАН (2001–2015 гг.).

Нельзя не отметить вклад Льва Павловича в подготовку молодых специалистов: он был основателем Учебного центра Института белка, многолетним лектором центрального курса специализации «биосинтез белка и его регуляция», руководителем множества студенческих и аспирантских работ. Многие годы он посвятил преподавательской деятельности в Московском государственном университете им. М.В. Ломоносова: был старшим преподавателем кафедры физико-химической биологии Биологического факультета МГУ (1973–1989 гг.), профессором той же кафедры (1989–1993 гг.), профессором кафедры молекулярной биологии Биологического факультета МГУ (1993–2013 гг.) и руководителем Пушкинского филиала этой кафедры (1988–2013 гг.), заведующим кафедрой молекулярной биологии Пушкинского филиала МГУ (1999–2013 гг.).

Лев Павлович Овчинников был удивительно открытым, отзывчивым и лёгким в общении человеком, неповторимым рассказчиком забавных историй и баек о своих путешествиях и туристических походах. Требовательный руководитель в нем легко мог превратиться в улыбчивого доброго учителя и верного друга. При всех его званиях, регалиях и заслугах Лев Павлович оставался человеком скромным, незлопамятным и умеющим признавать ошибки. Его энтузиазм и жизнелюбие были колоссальными, он был уверен, что любая проблема имеет решение, если над ней работать. До конца жизни он сохранил трезвость ума и желание познавать новое.

Лев Павлович на протяжении многих лет был профессиональным и нравственным ориентиром для нескольких поколений своих учеников, сияющим маяком в штормящем море российской науки. Все мы, коллеги и друзья Льва Павловича, несомненно, будем стараться развивать его научные идеи, сохранять его жизненные и профессиональные принципы и с благодарностью помнить его интеллектуальную щедрость и свободу, глубину и человечность.

В этот ежегодник «Успехи биологической химии» вошли обзоры учеников Льва Павловича и его коллег, а также небольшие очерки-воспоминания об этом уникальном человеке: Учителе и Друге.

*Д. Н. Лябин, Е. В. Сереброва*