

ЛОГИНОВ ОЛЕГ НИКОЛАЕВИЧ (17.05.1963–21.12.2020)

21 декабря 2020 г. на 58-м году жизни скончался известный ученый в области прикладной микробиологии, биохимии и биотехнологии, доктор биологических наук, профессор, главный научный сотрудник Уфимского Института биологии УФИЦ РАН Логинов Олег Николаевич.

Олег Николаевич родился 17 мая 1963 г. в г. Уфе в семье служащих. В 1985 г. закончил с отличием Уфимский нефтяной институт по специальности “Технология микробиологических производств”, в 1987 г. поступил в аспирантуру при Институте биологии Башкирского филиала АН СССР и в 1991 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата биологических наук. С 1991 по 2001 г. работал в Институте биологии Уфимского научного центра РАН, трудовую деятельность в котором начал с должности младшего научного сотрудника. В 1997 г. был назначен заведующим лабораторией биологически активных веществ (с 2017 г. переименована в лабораторию биотехнологий) Института биологии Уфимского научного центра РАН. В 2004 г. О.Н. Логинов защитил докторскую диссертацию и в 2006 г. получил ученое звание профессора.

Значительный период своей жизни (2001–2009 гг.) Олег Николаевич посвятил работе Генеральным директором ГУП “Опытный завод Академии наук Республики Башкортостан”, во время которой наладил промышленное производство биопрепаратов для нужд сельского хозяйства и природоохранной деятельности, разработанных в Институте биологии УНЦ РАН. При этом он продолжал вести активную научную работу и в 2009 г. вернулся на должность заведующего лабораторией биологически активных веществ Института биологии УНЦ РАН.

В 2019 г. О.Н. Логинов оставил руководство лабораторией в связи с переходом на должность заместителя Председателя УФИЦ РАН по научной работе, но оставался активно действующим ученым.

О.Н. Логинов автор более 350 публикаций, среди них 56 авторских свидетельств СССР и патентов РФ, а также 6 монографий, в числе которых “Роль бактерий-антагонистов фитопатогенов в защите сельскохозяйственных растений от болезней” (2001 г.), “Бактерии *Pseudomonas* и *Azotobacter* как объекты сельскохозяйственной биотехнологии” (2005), “Биорекультивация: микро-

биологические технологии очистки нефтезагрязненных почв и техногенных отходов” (2009 г.) и “Бактерии рода *Pseudomonas* для агrobiотехнологии и природоохранной деятельности” (2020 г.). Олег Николаевич всегда уделял большое внимание подготовке научных кадров. Под его руководством и при научном консультировании защищено 15 диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук и 3 диссертации на соискание ученой степени доктора наук. О.Н. Логинов вел, в том числе, и образовательную работу: читал курсы лекций для студентов и профессорско-преподавательского состава биологического факультета ФГБОУ ВО “Башкирский государственный университет”; неоднократно был председателем и членом Государственной аттестационной комиссии в ФГБОУ ВО “Уфимский государственный нефтяной технический университет” и ФГБОУ ВО “Башкирский государственный университет”. По приглашению Министерства сельского хозяйства Республики Башкортостан неумоимо проводил лекционно-просветительскую работу среди работников агропромышленного комплекса, являясь членом Научно-технического совета Минсельхоза РБ (секция по внедрению современных технологий в растениеводстве).

О.Н. Логинов активно занимался экспертной деятельностью, будучи аккредитованным в Федеральном реестре экспертов научно-технической сферы и являясь экспертом РАН. На протяжении многих лет он был членом редколлегии нескольких научных журналов и, помимо этого, популяризировал достижения науки среди широких слоев населения.

Как ученого Олега Николаевича характеризовала блестящая эрудиция, целеустремленность, огромная работоспособность. Сфера его научных интересов была очень разнообразна. В нее входила биохимия, микробиология, агро- и экобиотехнология. Под его руководством и при непосредственном участии были обнаружены новые метаболиты бактерий рода *Pseudomonas*, угнетающие развитие фитопатогенов сельскохозяйственных растений; открыт и таксономически узаконен новый вид микроорганизмов *Pseudomonas turukhanskensis*; установлено молекулярное строение экзополисахаридов, продуцируемых штаммами рода *Paenibacillus* и разработан способ производства

высокостабильных биополимеров альгинатного типа на их основе. За разработки в области биогеотехнологии коллективу молодых ученых и их руководителю О.Н. Логинову была присуждена Премия Правительства Российской Федерации в области науки и техники.

Олег Николаевич был не только теоретиком науки, он был редким типом ученого-практика, который активно внедрял в производство и применение биопрепараты, разработанные в руководимой им лаборатории: “Елена” и “Азолен”® для борьбы с болезнями растений и повышения их урожайности; микробные композиции для утилизации сельскохозяйственных отходов и получения эффективных органо-минеральных удобрений; серию биопрепаратов-нефтедеструкторов “Ленойл”® для ликвидации последствий нефтяного загрязнения почв, грунтов, водных объектов

и обезвреживания нефтесодержащих отходов в различных климатических условиях. Работы Олега Николаевича хорошо известны в нашей стране и за рубежом.

За большой вклад в развитие науки, организацию и проведение научных исследований, реализацию научных результатов на практике Олег Николаевич был награжден Почетной грамотой РАН и Профсоюза работников РАН.

Светлая память об Олеге Николаевиче Логинове навсегда сохранится в сердцах его коллег и учеников, которые ценили его как талантливого ученого, успешного организатора, способствовавшего развитию биотехнологии в Республике Башкортостан.

*УИБ УФИЦ РАН
Редколлегия журнала*