

## **К ЮБИЛЕЮ АКАДЕМИКА РАН МАРКА МИХАЙЛОВИЧА ЛЕВИТИНА**

TO THE ANNIVERSARY OF MARK LEVITIN,  
ACADEMICIAN OF RUSSIAN ACADEMY OF SCIENCES



Академику РАН, профессору, заслуженному деятелю науки, микологу и фитопатологу Марку Михайловичу Левитину 17 декабря 2017 г. исполнилось 80 лет.

Переехав в детстве с Украины, Марк Михайлович почти всю жизнь провёл в Ленинграде – Санкт-Петербурге. В 1961 г. он окончил факультет защиты растений Ленинградского сельскохозяйственного института (ныне Санкт-Петербургский государственный аграрный университет). После окончания вуза был направлен работать научным сотрудником в Хабаровск, в Дальневосточный НИИ сельского хозяйства. Через три года активной и насыщенной работы он вернулся в Ленинград для поступления в аспирантуру и с 1965 г. работает во Всесоюзном (ныне Всероссийском) НИИ защиты растений (Санкт-Петербург, Пушкин). В ВИЗРе Марк Михайлович прошёл аспирантуру, защитил кандидатскую, а позже докторскую диссертацию. В 1988 г. ему присвоено ученое звание профессора, в 1993 – члена-корреспондента, а в 1999 г. – академика Россельхо-

закадемии (с 2013 г. в связи с объединением академий стал академиком РАН). В 1986 г. Марк Михайлович стал руководителем Лаборатории фитопатологии. Но вскоре после структурных преобразований он возглавил объединенную Лабораторию микологии и фитопатологии, которой затем успешно заведовал двенадцать лет. С 2001 г. Марк Михайлович является главным научным сотрудником ВИЗР.

Свою научную деятельность М. М. Левитин посвятил теоретическим и прикладным проблемам микологии, фитопатологии и защиты растений. В 60-е гг., когда в нашей стране только начиналось восстановление генетики, он одним из первых приступил к изучению генетики фитопатогенных грибов. В фокусе его исследований оказались проблемы изменчивости фитопатогенов, механизмы расообразовательных процессов, взаимоотношения в системе паразит – хозяин. Свои исследования Марк Михайлович выполнял на объектах, имеющих серьезное практическое значение для сельского хозяйства, благодаря чему обеспе-

чивал гармоничную стыковку фундаментальной науки с прикладной. Среди объектов его работ оказались возбудители полиспороза, фузариоза льна и пшеницы, вилта хлопчатника, сетчатой и темно-бурой пятнистости ячменя.

Большой вклад М. М. Левитин внёс в изучение популяционной биологии гембиотрофных патогенов растений – видов родов *Pyrenophora* и *Cochliobolus*. Много лет он уделяет большое внимание проблеме присутствия в зерне грибов родов *Fusarium* и *Alternaria* и их токсичных для человека и теплокровных животных метаболитов. Сотрудниками Лаборатории микологии и фитопатологии под его руководством исследовано видовое и внутривидовое разнообразие токсигенных микромицетов, изучены их биологические и экологические особенности. Постоянный поиск новых направлений исследований, которые представляют существенный научный и практический интерес, привел к тому, что по его инициативе впервые в стране были начаты исследования по проблеме устойчивости ячменя к листовым пятнистостям, по созданию биогербицидов на основе фитопатогенных грибов в целях экологизации защиты растений. В последние годы Марк Михайлович больше всего внимания уделяет анализу влияния глобального изменения климата на ареалы фитопатогенных грибов и вызываемые ими эпифитотии, на инвазии имеющих экономическое значение видов грибов.

М. М. Левитин — автор более 250 печатных работ, посвящённых разнообразным темам микологии и фитопатологии. Среди его трудов есть произведения, посвящённые вопросам биоразнообразия и генетики фитопатогенных грибов, совершенствования технологий защиты растений от болезней, методам фитосанитарного мониторинга. Из под пера Марка Михайловича вышло несколько монографий: «Борьба с главнейшими вредителями и болезнями сельскохозяйственных растений на Дальнем Востоке» (1965), «Генетика фитопатогенных грибов» (1972), «Генетические основы изменчивости фитопатогенных грибов» (1986), «Фитосанитарная диагностика в интегрированной защите растений» (1995), «Инвазии фитопатогенных грибов» (2017). Марк Михайлович является автором учебника по сельскохозяйственной фитопатологии (2016).

М. М. Левитин много сил отдал организационной работе. Помимо заведования лабораторией он был организатором многих научных мероприятий (съездов, совещаний, конференций) и руководителем различных советов, комиссий и общественных организаций. Он неизменный соорганизатор Съездов по защите растений, Съездов микологов России и Вавиловского общества генетиков и селекционеров, Всероссийских совещаний по иммунитету растений. Кроме того, благодаря участию Марка Михайловича в организационных комитетах были успешно проведены Международный Конгресс «Зерно и хлеб России», XIV Международный генетический конгресс, XV Конгресс европейских микологов и ряд других научных семинаров и школ для молодых ученых. В Россельхозакадемии он активно работал на посту председателя секции иммунитета

растений при Отделении защиты растений. В настоящее время является заместителем председателя диссертационного Совета и председателем методической комиссии по фитопатологии ВИЗР, а также членом диссертационного совета Ботанического института им. В. Л. Комарова РАН. До недавнего времени он председательствовал в совете Санкт-Петербургского отделения ВОГиС и в секции агропромышленного комплекса и экспертного совета по присуждению научных премий при Губернаторе Ленинградской области. В 1975 г. он был руководителем раздела «Генетика иммунитета растений и селекция на иммунитет» межведомственной программы «Генетические основы создания новых сортов растений и пород животных». За последние 20 лет руководил многочисленными российскими и зарубежными проектами и программами.

Ещё один приоритет профессора М. М. Левитина – образовательная деятельность. Своим богатым опытом и знаниями в области микологии и фитопатологии Марк Михайлович щедро делится с коллегами, занимается подготовкой нового поколения молодых ученых. В Ленинградском сельскохозяйственном институте он в течение 12 лет читал курс иммунитета растений. С отдельными курсами лекций выезжал в Ереванский государственный университет, Грузинский сельскохозяйственный институт и университет г. Турку (Финляндия). В настоящее время он читает лекции по микологии для аспирантов, для слушателей ежегодно проводимых в ВИЗР курсов повышения квалификации. Под его руководством успешно защищены 15 кандидатских и 4 докторские диссертации. Двое его учеников стали академиками. Ученики Марка Михайловича возглавляют четыре лаборатории ВИЗР и сам институт. Достойным признанием научной школы, созданной М. М. Левитиным, является включение её в реестр ведущих научных и научно-педагогических школ Санкт-Петербурга.

Академик М. М. Левитин был награждён несколькими престижными медалями, грамотами и премиями. Он получил медаль имени М. В. Ломоносова (2008), А. А. Ячевского (2012) и Н. И. Вавилова (2014), золотую медаль и диплом Европалаты (Брюссель, 2016), бронзовую медаль ВДНХ СССР (1981). Марк Михайлович – лауреат премии Правительства Санкт-Петербурга за выдающиеся заслуги в области науки и техники (2014).

Академик М. М. Левитин является активным членом редакционных коллегий ряда авторитетных научных журналов. С большой благодарностью отмечаем плодотворную работу Марка Михайловича в редколлегии журнала «Вестник защиты растений».

Марк Михайлович – общительный, жизнерадостный и по-хорошему азартный человек. Под его влиянием в Лаборатории микологии и фитопатологии и в институте в целом формируется творческая и душевная атмосфера. Коллеги и друзья Марка Михайловича не перестают вдохновляться его энтузиазмом и страстной любовью к совершенно разным элементам окружающего мира: науке, собакам, охоте, музыке...

**Редакционная коллегия журнала и весь коллектив ВИЗР искренне поздравляют Марка Михайловича Левитина с его замечательным юбилеем, желают ему крепкого здоровья и неперенных успехов в реализации замыслов.**