

Владимир Лонгинович КАЗЕНАС – 75 лет

Владимир Лонгинович Казенас – доктор биологических наук, профессор, родился 14 апреля 1942 г. в Алма-Ате.

Владимир Лонгинович – известный ученый в области энтомологии, человек, глубоко преданный науке. Он автор более 320 работ, в том числе 10 монографий (4 из них депонированы в ВИНТИ и КазНИИНТИ, а 6 опубликованы типографским способом). В составе больших коллективов авторов участвовал в подготовке «Определителя насекомых Дальнего Востока России», научно-популярной книги «Насекомые Узбекистана», «Книги генетического фонда Кыргызстана», «Красной книги Казахстана. Животные», «Красной книги Алматинской области», «Кадастр животного мира Алматинской области», «Животный мир Мангистауской области и его мониторинг» и др.

Исследования В. Л. Казенаса получили широкое признание в нашей стране и за рубежом. Публикации регулярно цитируются в монографиях и статьях ученых ближнего и дальнего зарубежья.

Отец Лонгин Дамазиевич – известный фитопатолог Казахстана, мать Таисия Григорьевна – учительница английского языка. После окончания средней школы в с. Верхняя Каменка (в 1958 г.) он поступил на биофак КазГУ, где увлекся энтомологией. В 1961 г. в составе энтомологического противосаранчового отряда Института защиты растений участвовал в своей первой научной экспедиции на полуостров Мангышлак, где изучал роющих ос, уничтожающих саранчу. С этого времени роющие осы стали предметом его особого внимания на всю жизнь. В 1963 г. закончил Казахский государственный университет и по направлению некоторое время работал учителем биологии и химии в средней школе с. Жетысу (близ Чемолгана), однако вскоре был призван на службу в Советскую Армию.

Свою профессиональную научную деятельность начал в Институте зоологии в 1966 году, когда после окончания службы в Советской Армии поступил в очную аспирантуру по специальности энтомология. В институте прошел все ступени научной карьеры от аспиранта до заведующего лабораторией и главного научного сотрудника (асп., мнс, снс, внс, гнс, зав. лаб. и снова гнс). В течение 49 лет изучал фауну, систематику, экологию, биологию и распространение роющих ос – одной из крупнейших и хозяйственно важных групп насекомых в Казахстане и Средней Азии. До начала исследований В.Л.Казенаса их фауна в этом регионе специально никем не изучалась; не были известны также их биологические и экологические особенности.

В результате проведенных исследований впервые достаточно полно выявлена фауна роющих ос Казахстана и Средней Азии (около 1000 видов), причем более 250 обнаружены на этой территории впервые и свыше 300 видов – впервые в Казахстане. Около 170 видов описаны как новые для науки. Получены новые данные по биологии более 200 видов. Впервые обобщены все имеющиеся данные по биологии, экологии и географическому распространению роющих ос в регионе, высказаны предположения о путях формирования фауны территории в целом и по отдельным ее зоогеографическим районам. Впервые выявленная фауна оценена с точки зрения практического значения. Результаты этой работы обобщены в кандидатской и докторской диссертациях. Докторская диссертация на тему «Роющие осы (Hymenoptera, Sphecidae) Казахстана и Средней Азии, их морфология, биология, распространение, систематика и хозяйственное значение» была успешно защищена в диссертационном совете Зоологического института АН СССР (ныне РАН) в 1987 г. в Ленинграде (Санкт-Петербурге).



Во время работы в Институте зоологии вел и большую общественно-научную работу. Был членом Ученого совета Института зоологии МОН РК, комиссии по «Красной Книге» Казахстана, президиума Казахстанско-среднеазиатского зоологического общества, президиума научного общества «Тетис», редколлегий журналов «Selevinia» и «Tethys Entomol. Research». Несколько лет был ученым-секретарем экспертного совета по биологическим наукам ВАК РК, членом 2 спецсоветов по защите диссертаций, ученым-секретарем спецсовета Института зоологии МОН РК, председателем Казахстанского отделения Всесоюзного энтомологического общества.

Неоднократно участвовал в составлении и реализации научных и научно-прикладных программ, касающихся изучения, сохранения и использования биоразнообразия Республики Казахстан: Национальной программы Республики Казахстан "Сохранение и устойчивое использование биоразнообразия Казахстана" (1995), "Программы международного научно-технического сотрудничества в области сохранения и устойчивого использования биологического разнообразия" (1995), Республиканской программы "Научные основы сохранения разнообразия животного мира Казахстана и рационального использования его ресурсов" (1996), "Казахской национальной стратегии сохранения и устойчивого использования биологического разнообразия", международного проекта по сохранению и сбалансированному использованию биоразнообразия Западного Тянь-Шаня (1998), «Кадастра животного мира Республики Казахстан» (2010) и др. Многократно проводил экспертизу научных проектов по биологии на конкурсах Министерства образования и науки РК (1999–2004).

Участвовал в подготовке молодых кадров. Под его руководством подготовлены и успешно защищены 4 кандидатские диссертации: Исламовым Ш.Д., Есенбековой П.А., Бурунбетовой К.К., Айтжановой М.О. В течение 7 лет вел спецкурс по медицинской энтомологии (читал лекции) в школе-лицее № 48. В январе 2001 г. ВАК РК по ходатайству Ученого совета Института зоологии МОН РК принял решение о присуждении ему ученого звания профессора биологии. В 1995 году возглавил лабораторию энтомологии. В течение 12 лет (до 2007 г.) был ее заведующим.

В 2000-е годы большое внимание уделял пропаганде научных знаний. Совместно с Г. В. Николаевым опубликовал серию книг об опасных для человека животных (как учебных пособий для студентов-биологов и медиков). Выпустил также две красочные книги такого же направления для школьников. Как редактор и один из основных авторов участвовал в подготовке и выпуске специального тома школьной энциклопедии «Насекомые». Подготовил более 20 книг-фотоальбомов (один и в соавторстве) о насекомых Казахстана, в которых использовал свои фотографии. В настоящее время, будучи пенсионером, продолжает эту работу. Самостоятельно ведет также работу по изучению некоторых групп перепончатокрылых Казахстана и разработке способов сохранения и использования разнообразия полезных пчел-опылителей и ос-энтомофагов путем создания искусственных гнездилищ и посадки растений-нектароносов для дополнительного питания насекомых. Участвует в разработке методики оценки состояния экосистем путем использования индикаторных видов насекомых и в мониторинговых исследованиях стволовых вредителей и их энтомофагов в горных лесах Заилийского Алатау.

Поздравляем Владимира Лонгиновича с 75-летием как выдающегося ученого, внесшего огромный вклад в развитие казахстанской энтомологической науки, искренне желаем ему крепкого здоровья, дальнейшей плодотворной работы и новых научных достижений.

ЕСЕНБЕКОВА Перизат Абдыкаировна,
ведущий научный сотрудник энтомологии
РГП «Институт зоологии» КН МОН РК