

ПАМЯТИ ВЛАДИМИРА КОНСТАНТИНОВИЧА МИХАЙЛОВА

9 сентября 1994 г. скончался профессор академик Польской академии наук и Академии наук СССР Владимир Константинович Михайлов. Он родился в Киеве, здесь же закончил гимназию. В Варшавском университете под руководством видного польского паразитолога Константина Яницкого молодой ученый специализировался в области паразитологии чешских исследований. В 1932 г. в Париже появилась в печати его первая статья, посвященная циклам развития гельминтов. Последующие научные исследования Владимира Константиновича в 30–40-х гг. также были связаны с циклами развития гельминтов. В частности он исследовал онтогенетическое развитие видов рода *Triaenophorus* — *T. nodulosus*, *T. crassus*, обратив внимание на особенности развития упомянутых видов гельминтов в промежуточных хозяевах — веслоногих ракообразных. Автор поставил вопрос о необходимости разработки единых методов исследования промежуточных хозяев для выяснения сравнительного значения разных их видов как хозяев гельминтов. Аналогичные исследования проводились им и в первые послевоенные годы.

В ряде работ Михайлов ввел понятие стадийности развития цестод, развил представление об эволюционном формировании сложных отношений личинок в полости тела промежуточных хозяев. Ученый также рассмотрел проблему взаимной устойчивости паразита и его хозяина при совместном проживании, выделил разные группы промежуточных хозяев относительно того или иного вида паразита. Наконец, он подошел к проблеме географической изменчивости специфичности паразитов рода *Triaenophorus* к промежуточным хозяевам разных видов.

Подводя в конце жизни итог своей научной деятельности, В. К. Михайлов считал своей основной заслугой разработку новой группы паразитических простейших — эвгленоид, локализирующихся в пресноводных циклопидах.

Начатые им в 1956 г. протопаразитологические исследования проводились в двух основных направлениях: исследование паразитов кишечника циклопид и исследование паразитов их яиц.

Ученый разработал методику индивидуального культивирования циклопид и паразитирующих в них простейших во влажной камере, что позволило ему впервые выяснить сложные жизненные циклы. Эти циклы положены в основу таксономических характеристик видов и родов.

Первая работа, посвященная паразитическим эвгленоидам из кишечника циклопид, вышедшая из печати в 1956 г., заслуживает особого внимания, поскольку в ней описывается методика работы, а также представлен морфологический, онтогенетический и экологический материал, охватывающий группу кишечных эвгленоидид в целом.

На основании особенностей морфологии взрослых жгутиконосцев, характера их жизненного цикла В. К. Михайлов устанавливает новый род — *Parastasia*, к которому он относит 9 видов. Однако наибольшее количество паразитических эвгленоидид им открыто среди яйцевых форм (114 видов). Материал по паразитическим эвгленоидам В. К. Михайлов подробно изложил в монографиях — “Эвгленоидиды — паразиты Copepoda” (1972), “Биология паразитических эвгленоидид” (1978), “Проблема эволюции организмов” (1980).

Значение этих трудов было велико. Оно дало возможность считать академика В. К. Михайлова одним из наиболее видных специалистов в области протопаразитологии. Всего академиком В.К.Михайловым опубликовано свыше 500 научных трудов. Творческую деятельность В.К.Михайлов совмещал с активной научно-организационной и общественной работой. Он был членом Польского общества Природоведов им.Н.Коперника, академиком-секретарем Отделения Биологических наук Польской Академии наук. В 1970–1982 гг. был членом ученых советов Института паразитологии, Института экологии и Института зоологии ПАН. Следует также подчеркнуть заслуги Владимира Константиновича как директора Института паразитологии ПАН в течение 1961–1975 гг.

В. К. Михайлов был избран почетным членом Академии медицинских наук в Познани, почетным членом Паразитологического общества в Болгарии, почетным членом Украинского республиканского общества паразитологов.

В последние годы жизни В.К.Михайлов принимал участие в международной программе ЮНЕСКО “Человек и биосфера”. По его инициативе представлена программа “Паразитология в Польской Академии наук”, которая функционировала как основное направление исследований в Институте паразитологии ПАН. В 1978 г. В. К. Михайлов был президентом IV Международного Конгресса паразитологов в Варшаве.

Владимир Константинович поддерживал активные связи с украинскими коллегами паразитологами, участвовал в конференциях и съездах, консультировал специалистов Института зоологии им.И.И.Шмальгаузена НАНУ по вопросам изучения паразитических эвгленоидид.

Паразитология утратила видного ученого и прекрасного человека.

Л. П. Палиенко