

ЮБИЛЕИ И ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

УДК 929

ЖИЗНЕННЫЙ ПУТЬ ПРОФЕССОРА АНАТОЛИЯ МИХАЙЛОВИЧА ЛОБАНОВА

© 2024 г. Н. А. Куликова,^{1*} В. А. Исаев^{2**}

¹Ивановский государственный медицинский университет
Шереметевский просп., 8, г. Иваново, Ивановская область, 153012 Россия
*e-mail: odagmia@mail.ru

²Ивановский государственный университет
Ул. Ермака, 39, г. Иваново, Ивановская область, 153025 Россия
**e-mail: vladimirisaev71881@gmail.com

Поступила в редакцию 20.06.2024 г.

После доработки 16.08.2024 г.

Принята к публикации 16.08.2024 г.

Кратко описаны биография, научная и педагогическая карьера известного ученого-энтомолога Анатолия Михайловича Лобанова, приведен список опубликованных им работ. Представлены фотографии А. М. Лобанова в разные годы его жизни.

Ключевые слова: А. М. Лобанов, биография, медицинская диптерология, систематика, мухи, биология, экология, Diptera.

DOI: 10.31857/S0367144524040055, EDN: LSJMEH



А. М. Лобанов на фронте, 1944 г.

Анатолий Михайлович Лобанов родился 12 мая 1924 г. в с. Парское Родниковского р-на Ивановской области. В конце 20-х годов семья переехала в г. Иваново, где Анатолий Михайлович окончил среднюю школу № 36. В суровый 1942 г. 18-летним юношей А. М. Лобанов был направлен в действующую армию, где принимал участие в военных операциях по освобождению Белоруссии и ликвидации Курляндской группировки (на Белорусском и Калининском фронтах) в должности командира пулеметного расчета. Его боевые подвиги были отмечены медалями «За отвагу» и «За победу над Германией в Великой Отечественной войне», а также рядом юбилейных медалей в последующие годы. В 1985 г. в ознаменование 40-летия Победы он был награжден Орденом Отечественной войны II степени.



Анатолий Михайлович после окончания института, 1954 г.

После демобилизации А. М. Лобанов работал в Управлении сельскохозяйственных заготовок Ивановского облпотребсоюза с 1947 по 1954 г. В этот период он заочно учился в Московском пушно-меховом институте на звероохотоведческом факультете, который окончил в июне 1952 г. с присвоением квалификации «ученый-зоотехник».

В 1954 г. Анатолий Михайлович был принят на должность ассистента кафедры общей биологии Ивановского государственного медицинского института (ИГМИ), в котором прошла вся его последующая трудовая деятельность. С первых дней работы в институте А. М. Лобанов начал изучение различных аспектов биологии двукрылых насекомых — переносчиков заразных заболеваний. Объектом его исследований стали короткоусые



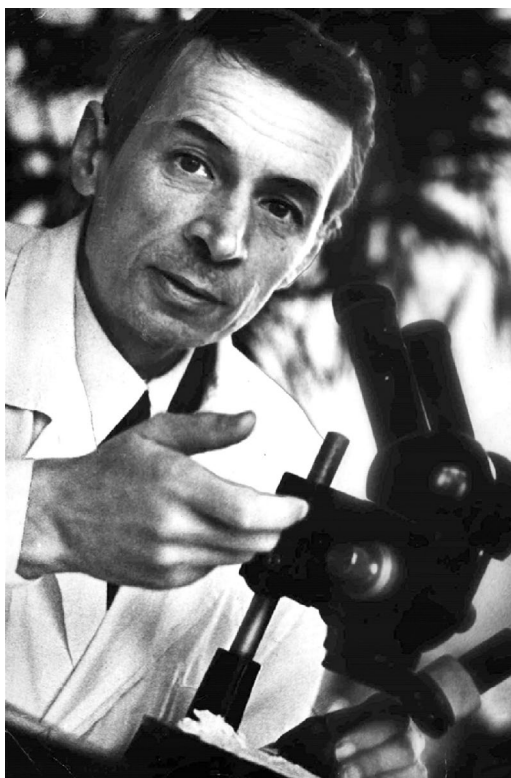
А. М. Лобанов работает с коллекциями мух, 1963 г.

двукрылые насекомые — синантропные мухи, известные как переносчики разнообразных возбудителей заболеваний человека, их биология, морфология и экология. Первым крупным обобщением стала кандидатская диссертация «Фауна и экология экзотических видов синантропных мух в условиях города Иваново», защищенная на биологическом факультете Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова (МГУ) в ноябре 1961 г. (научный руководитель — кандидат биологических наук, доцент Н. В. Хелевин; официальные оппоненты: профессор В. П. Дербенева-Ухова, доцент Н. А. Тамарина). Как и большинство диптерологов, Анатолий Михайлович постоянно сталкивался со сложностью различения близких видов мух, что заставило его искать новые критерии для их дифференциации. Заведующий отделом двукрылых лаборатории систематики насекомых Зоологического института АН СССР (ЗИН) профессор А. А. Штакельберг предложил А. М. Лобанову изучить строение склеритов яйцеклада мух и составить определитель самок калифорид на основе коллекции ЗИН, который Анатолий Михайлович и опубликовал в 1976 г. в издательстве «Наука».

Освоение систематики многих семейств мух позволило А. М. Лобанову найти тему будущей докторской диссертации. Он выбрал семейство настоящих мух *Muscidae*, так как в тот период никто из советских диптерологов не занимался их изучением. Часами он работал, определяя мух, выводил личинок из проб и выкармливал взрослых мух, задерживаясь на кафедре до позднего вечера. К Анатолию Михайловичу постоянно обращались за помощью в определении мух разных семейств многие отечественные диптерологи из разных научных учреждений. Им были определены обширные материалы экспедиционных сборов в Институте эволюционной морфологии и экологии животных им. А. Н. Северцова АН СССР (ныне Институт проблем эволюции и экологии, Москва); Институте леса Карельского центра АН СССР, Петрозаводск; Зоологическом музее Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова и других



После защиты кандидатской диссертации, 1970 г.



Профессор А. М. Лобанов

учреждениях. Его коллекция была одной из самых полных в стране. В результате этих исследований им были открыты 3 новых для науки вида и подробно описаны несколько редких или впервые обнаруженных на территории СССР видов.

Итогом многолетних исследований стала диссертация на соискание ученой степени доктора биологических наук «Морфология, систематика и экология мух семейства Muscidae (Diptera, Calypttrata)», защищенная 23 января 1980 г. в Зоологическом институте АН СССР (официальные оппоненты: Е. Б. Виноградова, профессор Н. А. Тамарина, профессор Э. К. Гринфельд). В диссертации на основе морфологии преимагинальных стадий, яйцекладов и экологии настоящих мух рассматривались вероятные направления эволюции анализируемых структур, особенности становления семейств в калиптратной группе мух и их филогенетические связи.

А. М. Лобанов стал одним из ведущих специалистов по изучению двукрылых насекомых, имеющих медицинское значение. Его работы стали хорошо известны ученым не только бывших республик СССР, но и в США, Канаде, Японии, Англии, Польше, Чехии и других странах. Много сил и времени Анатолий Михайлович уделял подготовке научных и научно-педагогических кадров. Вместе с профессором Н. В. Хелевиным он создал целую школу медицинских энтомологов, и г. Иваново стал известен в научных кругах как крупный диптерологический центр. А. М. Лобанов руководил выполнением трех кандидатских диссертаций, защищенных на Биологическом факультете МГУ: А. И. Грязнова — «Плодовитость кровососущих мошек (Diptera, Simuliidae)

и ее экологическая обусловленность» (1985 г.), В. Г. Борисовой — «Морфология яйцекладов и потенциальная плодовитость мух семейства Syrphidae (Diptera) в связи с их экологией» (1985 г.), Н. А. Куликовой — «Морфология постабдомена самок и экология семейства Sarcophagidae (Diptera) в условиях центра европейской части СССР» (1986 г.). Он консультировал работу над докторской диссертацией «Сравнительная морфология ротового аппарата имаго мух семейств калиптратного комплекса (Diptera, Calyptrata). Эколого-эволюционные аспекты», которая была успешно защищена Н. А. Куликовой в мае 2004 г. в Зоологическом институте РАН. Сегодня многие ученики Анатолия Михайловича руководят коллективами университетских кафедр и отделов НИИ.

В конце 50-х гг. А. М. Лобанов активно участвовал в организации Ивановского отделения Всесоюзного энтомологического общества (ВЭО) при АН СССР, был ученым секретарем отделения, а с 1976 г. — его председателем, и входил в состав центрального совета ВЭО. С 1961 г. до начала 90-х гг. принимал участие во всех съездах ВЭО. Несколькими годами позже такую же работу Анатолий Михайлович вел по организации Ивановского отделения Московского общества испытателей природы при МГУ и до середины 80-х гг. возглавлял это отделение. Более десяти лет он входил в состав постоянного Оргкомитета и был постоянным участником Всесоюзных диптерологических симпозиумов, проводимых Зоологическим институтом АН СССР с середины 70-х гг.

Не менее активно Анатолий Михайлович работал во Всероссийском обществе охраны природы (ВООП) и входил в состав Совета его Ивановского отделения. Кроме традиционных заседаний и чтения лекций по экологии на различных семинарах Университета любителей природы он подбирал и готовил к печати научно-популярные статьи для вышедших в свет трех сборников «Природа Ивановской области», стал почетным членом ВООП.

Любимая работа позволила Анатолию Михайловичу в полной мере раскрыть свои дарования не только как ученого, но и как блестящего педагога, воспитателя молодежи и организатора. На кафедре биологии он прошел все этапы становления от ассистента (1954–1962 гг.), доцента (1964–1981 гг.) до заведующего кафедрой (1976–1987 гг.) и профессора (с 1981 г.), и в 1993 г. по рекомендации врачей завершил работу в ИГМА. В течение 13 лет А. М. Лобанов по совместительству работал заместителем декана лечебного и педиатрического факультетов.

Имя Анатолия Михайловича Лобанова известно многим работникам вузов как одного из авторов «Задачника по общей и медицинской генетике», выдержавшего три издания в издательстве «Высшая школа». Анатолий Михайлович всегда активно занимался общественной работой: многократно избирался в состав парткома института, руководил методической комиссией 1-го курса, сотрудничал с Институтом усовершенствования учителей и с 1970 г. ежегодно организовывал областную биологическую олимпиаду старшеклассников, которая проводится и до сих пор.

Анатолий Михайлович был разносторонне одаренным человеком: он прекрасно рисовал, писал стихи, играл на разных музыкальных инструментах, дома мог все отремонтировать. С супругой Алевтиной Александровной они прожили вместе долгую счастливую жизнь. Их дочь и сын стали прекрасными врачами, одна из внучек и ее сын продолжили врачебную династию. До последних дней А. М. Лобанов сохранял связь с преподавателями кафедры, интересовался новостями, успехами в научных исследованиях, работой студенческого кружка, часто давал ценные советы.



10 ноября 2009 г. на 86-м году жизни перестало биться его сердце. Не проходит и дня, чтобы мы не вспоминали нашего мудрого учителя, прекрасного педагога и замечательного человека.

Ниже приведен краткий библиографический список публикаций профессора А. М. Лобанова по диптерологии.

ПУБЛИКАЦИИ А. М. ЛОБАНОВА ПО ДИПТЕРОЛОГИИ

Лобанов А. М. 1957. Материалы к биологии и экологии *Seioptera vibrans* L. (Ulidiidae). Медицинская паразитология **26** (3): 349–355.

Лобанов А. М. 1957. Места зимования и сезонный ход численности зубоножки обыкновенной (*Hydrotaea dentipes* Fll., Muscidae). Сборник научных трудов Ивановского государственного медицинского института. Вып. 12, с. 464–466.

Лобанов А. М. 1959. Материалы к биологии и экологии *Ophyra leucostoma* Wd. Сборник научных трудов Ивановского государственного медицинского института. Вып. 20, с. 211–214.

Лобанов А. М. 1960. Материалы к биологии и экологии *Trepidaria petronella* (Diptera, Tylidae). Зоологический журнал **39** (6): 888–892.

Лобанов А. М. 1960. Некоторые наблюдения над привлекательностью различных приманок для экзотических видов синантропных мух. Медицинская паразитология и паразитарные болезни **6**: 720–726.

Лобанов А. М. 1961. К изучению сезонного хода численности экзотических видов синантропных мух. В кн.: Н. В. Хелевин (ред.). К познанию фауны и флоры Ивановской области. Иваново, с. 57–65.

Лобанов А. М. 1961. Фауна и экология экзотических видов синантропных мух в условиях города Иванова. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук. М.: Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, 20 с.

Лобанов А. М. 1962. Места зимовок преимагинальных стадий синантропных мух. Научные доклады высшей школы. Биологические науки **2**: 36–39.

Лобанов А. М. 1964. Материалы по экологии и морфологии преимагинальных фаз синантропной мухи *Ceroxys urticae* L. (Diptera, Otitidae). Энтомологическое обозрение **43** (1): 67–70.

Лобанов А. М. 1966. К изучению синантропных мух в закрытых стациях. Медицинская паразитология **35** (1): 55–60.

Лобанов А. М. 1967. К фауне и экологии мух рода *Hebecnema* (Diptera, Muscidae) Ивановской области. В кн.: Доклады МОИП: Зоология и ботаника, с. 125–126.

Лобанов А. М. 1968. Мухи – спутники человека. В кн.: А. М. Лобанов (ред.). Природа Ивановской области. Иваново, с. 109–116.

Лобанов А. М. 1968. О морфологии личинок III возраста синантропных видов мух рода *Hydrotaea* R.-D. (Diptera, Muscidae). Зоологический журнал **47** (1): 85–90.

Лобанов А. М. 1969. Дифференциация самок Calliphorini и Polleniini (Diptera, Calliphoridae) по яйцекладам. Зоологический журнал **48** (8): 1189–1196.

Лобанов А. М. 1969. Материалы к изучению мест зимовок и зимующих стадий синантропных и сопутствующих им короткоусых двукрылых. В кн.: Н. В. Хелевин (ред.). Вопросы краевой зоологии и паразитологии. Иваново, с. 53–59.

Лобанов А. М. 1970. К вопросу о формировании фауны Calliphoridae (Diptera) в поселковых стациях в зависимости от хозяйственной деятельности и санитарного состояния населенного пункта. В кн.: Н. В. Хелевин (ред.). Насекомые – переносчики заразных заболеваний. Иваново: Ивановский государственный медицинский институт, с. 90–96.

Лобанов А. М. 1970. К морфологии взрослых личинок мух семейства Muscidae (Diptera). В кн.: Н. В. Хелевин (ред.). Насекомые – переносчики заразных заболеваний. Иваново: Ивановский государственный медицинский институт, с. 154–168.

Лобанов А. М. 1970. К фауне и экологии мух рода *Hydrotaea* R.-D. (Diptera, Muscidae) Ивановской области. В кн.: Н. В. Хелевин (ред.). Насекомые – переносчики заразных заболеваний. Иваново: Ивановский государственный медицинский институт, с. 85–89.

Лобанов А. М. 1970. Марлевая мухоловка. В кн.: Комплексный сборник изобретений и рационализаторских предложений медицинских вузов и научно-исследовательских институтов РСФСР. Министерство здравоохранения РСФСР. Всесоюзное общество изобретателей и рационализаторов. М.; Иваново, с. 128–131.

Лобанов А. М. 1970. О морфологии взрослых личинок Helomyzidae (Diptera). Зоологический журнал **49** (11): 1671–1675.

Лобанов А. М. 1971. Влияние хозяйственной деятельности человека на видовой состав и численность синантропных мух в поселках. В кн.: В. Н. Лебедев (ред.). Материалы

первого съезда эпидемиологов, микробиологов, инфекционистов, гигиенистов и санитарных врачей Ивановской области. Иваново, с. 208–211.

Лобанов А. М. 1971. К биологии и морфологии синей мясной мухи *Melinda agilis* Mg. (Diptera, Calliphoridae). Энтомологическое обозрение **50** (3): 513–517.

Лобанов А. М. 1972. О морфологии взрослой личинки *Tetanops sintenisi* (Diptera, Otitidae). Зоологический журнал **51** (1): 146–149.

Лобанов А. М. 1973. К методике определения самок высших двукрылых по особенностям строения постабдомена. В кн.: Комплексный сборник изобретений и рационализаторских предложений медицинских вузов и научно-исследовательских институтов РСФСР. Министерство здравоохранения РСФСР. Всесоюзное общество изобретателей и рационализаторов. Всесоюзное научное медико-техническое общество. М.; Иваново, с. 239–241.

Лобанов А. М. 1973. О морфологии и классификации мух рода *Hydrotaea* (Diptera, Muscidae). Зоологический журнал **52** (2): 208–214.

Лобанов А. М. 1975. О строении личинок мух *Achanthiptera rohrellihormis* R.-D. (Diptera, Muscidae). Энтомологическое обозрение **54** (2): 442–445.

Лобанов А. М. 1975. Экология мух рода *Fannia* (Diptera, Muscidae) в Ивановской области. Зоологический журнал **54** (12): 1894–1897.

Лобанов А. М. 1976. Морфология яйцеклада и классификации мух подсемейства Muscinae (Diptera, Muscidae). Зоологический журнал **55** (6): 1178–1186.

Лобанов А. М. 1976. Определитель самок семейства Calliphoridae (Diptera) фауны СССР по яйцекладам. Л.: Наука, 47 с.

Лобанов А. М. 1977. О месте рода *Graphomya* в системе Muscidae. В кн.: А. М. Лобанов (ред.). Насекомые — переносчики заразных заболеваний. Иваново: Ивановский государственный медицинский институт, с. 78–82.

Лобанов А. М. 1977. Морфология яйцеклада и систематика мух семейства Muscidae. В кн.: К. Б. Городков (ред.). Систематика и эволюция двукрылых насекомых. Л.: Зоологический институт АН СССР, с. 57–64.

Лобанов А. М. 1977. Потенциальная плодовитость и некоторые вопросы размножения мух семейства Muscidae. В кн.: А. М. Лобанов (ред.). Насекомые — переносчики заразных заболеваний. Иваново: Ивановский государственный медицинский институт, с. 46–54.

Лобанов А. М., Кривошеина Н. П. 1977. Новый палеарктический вид двукрылых рода *Muscina* R.-D. (Diptera, Muscidae). Энтомологическое обозрение **56** (4): 899–901.

Лобанов А. М. 1978. Распределение мух семейства Muscidae по типам станций в естественных ландшафтах. В кн.: Г. Л. Шкорбатов (отв. ред.) и др. Вопросы экологии и охраны животного мира нечерноземной зоны РСФСР. Межвузовский сборник научных трудов. Иваново: Ивановский государственный университет им. Первого в России Иваново-Вознесенского общегородского Совета рабочих депутатов, с. 15–22.

Лобанов А. М. 1980. Об изменчивости фауны и биологии двукрылых в процессе синантропизации. В кн.: А. М. Лобанов (ред.). Двукрылые — переносчики заразных

заболеваний. Иваново Ивановский государственный медицинский институт им. А. С. Бубнова, с. 5–15.

Лобанов А. М. 1984. К проблеме филогении Muscidae. В кн.: А. М. Лобанов (ред.). Вопросы эволюции и филогении двукрылых. М.; Иваново: Ивановское отделение МОИП, с. 5–17.

Лобанов А. М., Куликова Н. А. 1984. Строение хоботков мух семейства Muscidae в связи с особенностями питания имаго. В кн.: А. М. Лобанов (ред.). Вопросы эволюции и филогении двукрылых. М.; Иваново: Ивановское отделение МОИП, с. 31–44.

Лобанов А. М. 1988. Яйцеклады Fanniidae. В кн.: А. М. Лобанов (ред.). Морфология, систематика и экология двукрылых. Иваново: Ивановский государственный медицинский институт им. А. С. Бубнова, с. 56–62.

Лобанов А. М. 1991. Яйцеклады *Muscina* R.-D. (Muscidae) В кн.: А. М. Лобанов (ред.). Морфология, систематика и экология двукрылых. Иваново: Ивановский государственный медицинский институт им. А. С. Бубнова, с. 77–88.

Лобанов А. М., Иванищук П. П., Исаев В. А. 1993. Комплексный анализ видового состава двукрылых в качестве оценки состояния окружающей среды в населенных пунктах. Инструктивно-методическое письмо. Иваново. 20 с.

Куликова Н. А., Лобанов А. М. 2001. Использование особенностей строения лабеллумов хоботка мух для оценки их эпидемиологической опасности. В кн.: Н. Н. Ильинских (ред.). Актуальные проблемы инфектологии и паразитологии: материалы первой международной юбилейной конференции. Томск: Сибирский государственный медицинский университет, с. 144.

Куликова Н. А., Лобанов А. М. 2002. Морфометрические характеристики склеритов хоботков мух – факультативных гематофагов и мукофагов семейства Muscidae (Diptera). В кн.: Н. Н. Ильинских (ред.). Актуальные проблемы медицинской биологии. Томск: Сибирский государственный медицинский университет, с. 45–48.

THE LIFE PATH OF PROFESSOR ANATOLY MIKHAILOVICH LOBANOV

N. A. Kulikova, V. A. Isaev

Key words: A. M. Lobanov, biography, medical dipterology, taxonomy, flies, biology, ecology, Diptera.

SUMMARY

The biography, scientific and pedagogical careers of a well-known entomologist Anatoly Mikhailovich Lobanov are briefly described. List of his publications and a set of photographs in different periods of his life are given.