

## ВАСИЛИЙ ГЕОРГИЕВИЧ ПУЧКОВ – ОСНОВОПОЛОЖНИК ГЕМИПТЕРОЛОГИИ В УКРАИНЕ

**К 100-летию со дня рождения**

*А.В. ПУЧКОВ*

*Институт зоологии им. И.И. Шмальгаузена*

*НАН Украины,*

*ул. Б. Хмельницкого, 15, Киев-30, ГСП, 01601 Украина,*

*e-mail: putchkov@izan.kiev.ua*



Василий Георгиевич Пучков родился 8 ноября 1909 г. в с. Васильевка, Курской (ныне Белгородской) области. В 1923 г. он окончил среднюю школу в г. Белгороде, и несколько лет работал на неквалифицированных работах в сельскохозяйственном и промышленном производствах. С 1930 г. В.Г. Пучков начал работать техником-энтомологом на наблюдательных пунктах, созданных при отдельных совхозах, сначала в Курской, а затем в Воронежской областях. Уже в 1930-1932 гг. он опубликовал ряд статей в газетах о насекомых, вредящих сельскому хозяйству и мерах борьбы с ними.

В 1932 г. Василий Георгиевич поступил в заочный Ленинградский институт по борьбе с вредителями сельского хозяйства, а в 1935 г. — в заочный Институт зоологии и фитопатологии. В этих институтах учеба проходила только в осенне-зимний период, поэтому через год В.Г. Пучков поступил и на заочное обучение в Московский энергетический институт, но проучился здесь только 1 год.

С 1936 г. В.Г. Пучков был назначен начальником службы учета и прогноза при Рамонской селекционной станции (Воронежская обл.), но вскоре уволился и поступил на стационарное отделение в Московский химико-технологический институт. По окончании которого, в 1941

г. он был направлен на оборонный завод в г. Дзержинске (Горьковская область), где работал сменным инженером до 1946 г. Уволившись по состоянию здоровья с завода, Василий Георгиевич восстановился на работу в Рамонскую селекционную станцию в должности старшего специалиста-энтомолога (этому способствовала встреча с В.Ф. Палием, который тогда был начальником станции). Здесь В.Г. Пучков у и было предложено изучать клопов, которыми он начал заниматься вначале без особого энтузиазма, но вскоре увлекся и очень заинтересовался группой. К 1948 г., когда была собрана определенная коллекция полужесткокрылых и, более-менее освоены методики определения видов, Василий Георгиевич едет в Зоологический институт (Ленинград), где и знакомится с ведущим гемиптерологом СССР А.Н. Кириченко. С этого момента В.Г. Пучков начинает формироваться как специалист по полужесткокрылым. Кроме того, в становлении научных интересов В.Г. Пучков а в этот период сыграло роль общение с известными энтомологами — Ф.К. Лукьяновичем, С.И. Медведевым и В.Ф. Палием. Во время поездок в институты и библиотеки Киева, Москвы и Ленинграда В.Г. Пучков у часто приходилось целиком пере-

писывать от руки необходимые труды в общие тетради. И сейчас более 100 таких «ручных» источников занимают целую полку в его библиотеке.

В 1950 г. Василий Георгиевич защитил диссертацию на соискание степени кандидата сельскохозяйственных наук по теме «Фауна полужесткокрылых люцернового биоценоза Центрально-черноземной полосы России и их сельскохозяйственное значение». Работа значительно превышала требования к кандидатским диссертациям. Были выявлены кормовые связи, выделены полезные, факультативно-вредные виды и основные клопы-вредители люцерны. Впервые были представлены определительные таблицы яиц и личинок 20 видов клопов, проанализирован характер повреждений растений разными видами клопов (причем избирательно — по питанию на вегетативных и генеративных органах).

Осенью 1950 г. Василий Георгиевич перевелся из России в Украину — на Весело-Подольскую селекционную станцию (Полтавская обл.), на должность заведующего отделом энтомологии. А в 1953 г. по конкурсу он был принят старшим научным сотрудником в отдел энтомологии Института зоологии АН УССР в Киеве.

В 1962 г. В.Г. Пучков защитил докторскую диссертацию, ему присваивают степень доктора биологических наук и в том же году Василий Георгиевич официально возглавил отдел энтомологии института. Защита прошла не по рукописи (как обычно), а по опубликованной монографии «Щитники Фауны Украины, 1961». Особое внимание в работе было уделено биологическим особенностям и экологии (в первую очередь кормовым связям) большинства видов клопов, но особенно — характеристике вредителей. Впервые приведены определительные таблицы по имаго, личинкам и яйцам 5-ти семейств (в том числе сделано более 80 первоописаний личинок). В этом и были существенные различия его монографии не только от выпусков «Фауна СССР», но и от предыдущих книг «Фауна Украины», в которых основное внимание

уделялось таксономии, фаунистике и географическому распространению видов, но не экологии. Активные работы в этом направлении Василий Георгиевич активно начал развивать в отношении всего отряда (по яйцам совместно с Л.В. Пучковой). Личинки и яйца полужесткокрылых, в то время были чрезвычайно слабо изучены. В ходе этих работ не только были впервые описаны преимагинальные стадии нескольких сотен видов, но и показана возможность использования морфологии яиц и личинок для классификации надродовых таксонов, выяснения родственных связей и различения видов-двойников. Были также разработаны терминология и стандартные измерения, что привело к сопоставимости описаний и возможности составления определительных таблиц преимагинальных стадий.

Еще одной областью исследований В.Г. Пучкова была пищевая специализация полужесткокрылых. До этого по многим группам клопов не только существовала путаница в их трофических связях, но и допускались существенные ошибки в общей характеристике кормовых отношений. Пучковым были выявлены кормовые растения для большого числа видов и показана ошибочность многих предшествующих указаний, основанных на случайных находках взрослых особей на том или ином растении. Собранный большой материал позволил впервые дать классификацию кормовых связей клопов-фитофагов (особенно лигееид) и показать, что большинство из них развиваются не только на вегетативных органах, но и на опавших семенах, причем у многих видов кормовые связи личинок уже, чем у имаго. До этого считалось, что лигееиды в основном являются сапрофагами, обосновывая это находками клопов чаще в подстилке, а не на растениях. На основании собственных данных и критического анализа литературы, доклад, сделанный Василием Георгиевичем на 4-й экологической конференции в Киеве, посвященный анализу трофических групп клопов и изменению характера их

питания в процессе развития, оказался значительным научным прорывом в направлении такого изучения полужесткокрылых. До этого считалось, что кормовыми растениями того или иного вида были те, где обнаружены сосущие растения имаго. Но В.Г. Пучков доказал, что кормовыми растениями для полужесткокрылых являются те виды, при питании на которых личиночная фаза способна успешно проходить весь период своего развития. Вскоре была опубликована крупная статья «Основные трофические группы растительноядных полужесткокрылых и изменения характера их питания в процессе развития». Впервые было выделено 5 основных трофических групп клопов-фитофагов, это виды: 1 — сосущие корни и приземные части растений; 2 — сосущие главным образом стебли; 3 — предпочитающие сосать пластины листьев; 4 — сосущие молодые вегетативные части и генеративные органы; 5 — питающиеся преимущественно семенами. При этом были детально рассмотрены и проанализированы как сам механизм питания видов каждой группы, так и характер и последствия повреждений растений, в том числе изменения его состояния (например появление уродств у растений или степень вреда в зависимости от ряда факторов). Также представлена и широкая характеристика таксономической структуры каждой группы. Значение этой работы оказалось весьма велико как с научной, так и с практической стороны.

Отдельно рассматривался вопрос о клопах-фитозоофагах. Оказалось, что являясь преимущественно хищниками, такие виды спорадически могут использовать сок разнообразных растений как дополнительное питание, но вреда как такового они не наносят (хотя находки их на той или иной культуре иногда необоснованно приводили энтомологов-наблюдателей к выводу, что перед ними фитофаг и, возможно, даже вредитель).

Всего в период работы в Институте зоологии В.Г. Пучков опубликовал 4

тома известной серии «Фауна Украины», в которых описаны большинство семейств наземных полужесткокрылых (11 из 18), встречающихся в Украине. Как и в первом томе по щитникам, по другим семействам клопов В.Г. Пучков впервые в гемиптерологической литературе дал описания и определительные таблицы не только для имаго, но и для личинок и яиц большинства видов. В работах также содержались подробные сведения о биологии видов, основанные на личных наблюдениях и критическом анализе обширной литературы. Кроме книг по фауне Украины Василий Георгиевич опубликовал также монографии о щитниках Средней Азии (при этом следует отметить, что содержание оказалось гораздо шире региона и охватывало большинство видов из Казахстана и Закавказья) и ропалядах фауны СССР в серии «Определители по фауне СССР».

Первые таксономические работы Пучкова были связаны с описанием новых видов из степных районов Украины. В дальнейшем регион исследований расширился и Василий Георгиевич участвовал во многих экспедициях на Кавказ и в Среднюю Азию. Всего было несколько десятков таких экспедиций в течение почти 30-летнего периода (с 1954 по 1984 гг., т.е. почти до 75-летнего возраста). Поражает география маршрутов и их протяженность. Многие из них проходили в экстремальных условиях. Это и машинные выезды, многочисленные пешеходные (в горах Кавказа и Средней Азии, иногда в одиночку и с неточными картами), байдарочные и велосипедные походы, в сумме составляющие тысячи километров. Одним из достойных результатов этих путешествий было создание первой в Украине (второй по размерам в СНГ) громадной коллекции полужесткокрылых, которая насчитывает почти 2000 видов из 25 семейств клопов, в том числе несколько сотен типов. Собранный в них обширный и интересный материал составил основу цикла статей с описаниями многочисленных новых родов и видов, преимущественно из семейства Miridae,

и сведениями о биологии и распространении многих малоизвестных полужесткокрылых. Для ряда групп В.Г. Пучков опубликовал определительные таблицы, установил синонимику и обнаружил новые отличительные признаки.

Весьма значительным является вклад В.Г. Пучкова и в прикладную энтомологию. В первую очередь это монография «Главнейшие клопы-слепняки — вредители сельскохозяйственных культур». В работе дана не только морфология всех стадий развития слепняков, но и впервые приведены определительные таблицы вредных видов фауны Советского Союза по всем фазам развития, дан обзор характера повреждений, вредоносное значение, цикл развития и кормовые связи. Указаны также основные профилактические меры и непосредственные способы борьбы с этими вредителями. В основу работы положены материалы не только накопленные автором более чем за 10-летний период, но и отчасти многолетние архивные сведения наблюдательных пунктов ВНИИСС и ряда сельскохозяйственных министерств. Следует отметить, что еще в 1953 г. В.Г. Пучков подготовил рукопись монографии «Вредные полужесткокрылые СССР», общим объемом 550 стр., но тогда опубликовать ее не удалось.

Другим значительным вкладом прикладного характера является крупный раздел по всем вредным клопам в книге «Вредители сельскохозяйственных культур и лесных насаждений» и цикл обзорных статей в сборнике «Защита растений» УИЗР (Украинский институт защиты растений). Нельзя обойти вниманием и создание краткого определителя (в соавторстве с Л.В. Пучковой) «Беспозвоночные — вредители запасов зерна и зерновых продуктов». Эта работа до сих пор является единственным руководством по определению указанной группы вредителей и востребована энтомологами-практиками. Следует отметить и существенную помощь в определении полужесткокрылых (тысячи экземпляров и сотни видов) для ученых прикладного профиля, работников лесного и сельского хозяйств.

В 1966 г. В.Г. Пучкову присуждено звание профессора, но интенсивную научную работу он продолжал и после выхода на пенсию в 1975 г., — практически до начала 90-х годов (т.е. почти до 85-летия). Всего за период научной работы В.Г. Пучков опубликовал более 120 статей и 8 монографий. Отдел под его руководством креп и расширялся и вскоре стал одним из наиболее продуктивных по публикационной и экспедиционной активности (следует сказать, что на его базе в Институте зоологии АН УССР возникло еще два отдела энтомологического направления). Всего коллективом отдела опубликовано более 20 томов издания «Фауна Украины», несколько томов «Фауна СССР», «Определители «Фауны СССР» и множество статей.

В течение ряда лет В.Г. Пучков вел активную научно-организационную работу, был членом редакционных коллегий журнала «Вестник зоологии» и монографических изданий «Фауна Украины». Под его руководством вырос целый ряд энтомологов — специалистов высокого уровня, кандидатов и докторов, работающих по различным группам насекомых.

После выхода на пенсию В.Г. Пучков совместно с П.В. Пучковым составил каталог клопов-хищнецов (Reduviidae) мировой фауны (всего 7 томов). В него включено около 7000 видов, т.е. в три с лишним раза больше, чем в предшествующем каталоге, опубликованном почти за сто лет до того. План этой работы тщательно продуман, изложение очень компактно, кроме информации о первоначальных описаниях даны сведения о работах, в которых установлена новая синонимия и новые комбинации, указаны пол, типовая местность и место хранения типовых экземпляров, приведено распространение, цитируются основные публикации по систематике и биологии, а также работы, содержащие рисунки. К сожалению, опубликовать этот огромный труд (более 1000 страниц) не удалось ни в СССР, ни за рубежом. В 1985—1989 гг. рукопись была депонирована в ВИНТИ и разослана авторами в небольшом числе копий в некоторые институты и отдельным специалистам. И это



при том, что в 1990 г. был опубликован аналогичный каталог пуэрториканского специалиста Дж. Мальдонадо Каприлеса, но уступающий каталогу Пучковых в точности и полноте сведений.

В 1995 г. В.Г. Пучков подготовил (также с П.В. Пучковым) раздел по Reduviidae для каталога палеарктических полужесткокрылых и полный аннотированный список полужесткокрылых Украины (на английском языке). Обе работы опубликованы уже посмертно в 1996 г.

Таким образом, вклад В.Г. Пучкова в изучение полужесткокрылых насекомых не только Украины, но и мировой фауны, чрезвычайно велик и разнообразен. Он охватывает систематику, фаунистику, каталогизацию, экологию, морфологию преимагинальных стадий и хозяйственное значение клопов. Уче-

него всегда отличали ясное видение наиболее актуальных проблем гемиптерологии, исключительная работоспособность, умение сосредоточиться на выполнении крупных работ и умелая организация труда. Он очень внимательно следил за литературой, многие годы реферировал статьи для «Реферативного журнала», вел оригинальные картотеки по биологии и распространению полужесткокрылых.

Василий Георгиевич Пучков был скромным, добрым и принципиальным человеком. Он охотно помогал коллегам, как отечественным, так и зарубежным. Его труды по праву заняли прочное место в мировой науке и стали фундаментом для дальнейшего развития многих направлений гемиптерологии как в Украине, так и за рубежом.

### СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ В.Г. ПУЧКОВА (Составлен Л.В. Пучковой)

1. К вопросу о фауне настоящих полужесткокрылых, встречающихся на люцерне и клевере в Воронежской области // Бюлл. Общ-ва естествоиспыт. Воронеж, ун-та. — 1949. — Т. 5. — С. 38-45. (Совместно с В.Ф. Палием).
2. Влияние условий среды на развитие вредящих люцерне клопов // Тез. докл. 2-й экол. конф. по пробл.: массовые размножения животных и их прогнозы. — Киев: Изд-во Киев. гос. ун-та, 1950. — Ч. 1. — С. 185-187.
3. Настоящие полужесткокрылые, повреждающие люцерну // Тез. докл. 2-й экол. конф. по пробл.: массовые размножения животных и их прогнозы. Киев: Изд-во Киев. гос. ун-та, 1950. — Ч. 1. — С. 187-189.
4. Вредители люцерны и борьба с ними. — Воронеж: Воронежское обл. книгоизд-во, 1950. — 28 с.
5. Новые виды клопов на люцерне // Основные выводы научно-исследовательских работ ВНИСС за 1944—1947 гг. Киев, 1950. — Т. 32. — С. 266-268.
6. Фауна настоящих полужесткокрылых насекомых люцернового биоценоза центрально-черноземной полосы РСФСР и их сельскохозяйственное значение. — Автореф. дис. ... канд. с.-х. наук. — Воронеж, 1950. — 10 с.
7. Химический метод борьбы с клопами, вредящими люцерне в условиях центрально-черноземной полосы РСФСР // Органические и синтетические инсектициды и гербициды (Тр. XX пленума секции защиты растений). — М., 1952. — С. 75-80.
8. Новые виды Heteroptera, повреждающие многолетние бобовые травы в центрально-черноземной полосе // Энтомол. обзор. — 1952. — Т. 32. — С. 76-81.
9. Клопы, вредящие свекле // Вредители и болезни сахарной свеклы. — М.: Сельхозгиз, 1952. — С. 104-114.
10. Особенности трофических связей растительоядных полужесткокрылых // Тез. докл. 3-й экол. конф. — Киев: Изд-во Киев. гос. ун-та, 1954. — Ч. 1. — С. 224-228.
11. Нарис фауни блошиць (Hemiptera) багаторічних трав Центрального Лісостепу (переважно бобових) // 36 праць Зоол. музею АН УРСР. — 1954. — № 26. — С. 67-75.
12. Новый способ борьбы с свекловичным долгоносиком // Сахарная промышленность. 1954. — № 4. — С. 38—39.

13. Основные трофические группы растительноядных полужесткокрылых насекомых и изменение характера их питания в процессе развития // Зоол. журн. — 1956. — Т. 35, вып. 1. — С. 32-44.
14. Яйца и личинки настоящих полужесткокрылых — вредителей сельскохозяйственных культур // Тр. Всесоюз. энтомол. общ-ва. — 1956. — Т. 45. — С. 218-342. (Совместно с Л.В. Пучковой).
15. Мандрівний сліпняк — *Notostira erratica* // 36 праць Зоол. музею АН УРСР. — 1957. — № 28. — С. 62-66.
16. Справжні напівтвердокрилі злакових трав Центрального лісостепу Європейської частини СРСР // 36 праць Зоол. музею АН УРСР. — 1957. — № 28. — С. 68-78.
17. Хижий клоп — *Stethoconus cyrtopeltis* Flor і його зв'язок з грушевою кружевницею // 36 праць Зоол. музею АН УРСР. — 1957. — № 28. — С. 79-84. (Совместно с Л.В. Пучковой).
18. Деякі особливості абдомінальних пахучих залоз щитників Pentatomoidea (Heteroptera) // Доповіді АН УРСР. — 1958. — № 1. — С. 100-104. (Совместно с Л.В. Пучковой).
19. Филогенетические отношения семейств клопов-щитников (Pentatomoidea) // Тез. докл. 3-го совещ. Всесоюз. энтомол. общ-ва. — М.— Л.: Изд-во АН СССР, 1958. — Ч. 1. — С. 16-18. (Совместно с Л.В. Пучковой).
20. Личинки підродини Blissinae (Heteroptera, Lygaeidae) фауни Європейської частини СРСР // Доповіді АН УРСР. — 1958. — № 11. — С. 1272-1274.
21. Личинки настоящих полужесткокрылых (Hemiptera—Heteroptera). I. Lygaeidae // Энтомол. обозр. — 1958. — Т. 37, вып. 2. — С. 392-413.
22. Два новых вида з триби Phylini (Miridae, Heteroptera) // Доповіді АН УРСР. — 1959. — № 4. — С. 442-445.
23. Клопы, или настоящие полужесткокрылые / В кн.: Свекловодство, 2-е изд. — Киев: Гос. изд-во с.-х. лит-ры УССР, 1959. — Т. 3. — С. 263-277.
24. Цикадовые / В кн.: Свекловодство, 2-е изд. — Киев: Гос. изд-во с.-х. лит-ры УССР, 1959. — Т. 3. — С. 278-279. (Совместно с Л.В. Пучковой).
25. Личинки підродини Heterogastrinae (Heteroptera, Lygaeidae) фауни Української РСР // Доповіді АН УРСР. — 1959. — № 1. — С. 98-100.
26. Личинки родин Coreidae і Arenocoridae (Coreoidea, Heteroptera) фауни Європейської частини СРСР // Доповіді АН УРСР. — 1959. — № 10. — С. 1156-1161.
27. Личинки настоящих полужесткокрылых надсемейства щитников. Сообщение I. Определительные таблицы семейств Pentatomoidea и видов Acanthosomidae, Cydnidae и Scutelleridae европейской части СССР // Зоол. журн. — 1959. — Т. 38, вып. 8. — С. 1190-1206.
28. Основные признаки личиночной фазы полужесткокрылых и их изменение в процессе онтогенеза // Тез. докл. 4-го съезда Всесоюз. энтомол. общ-ва. — М.; Л.: Изд-во АН СССР, 1959. — Ч. 1. — С. 141-143.
29. До зоогеографічної характеристики надродини щитників (Pentatomoidea, Heteroptera) України // Проблеми ентомології на Україні. — Київ: Вид-во АН УРСР, 1959. — С. 76-79.
30. О применении суспензий ДДТ и гексахлорана для борьбы с свекловичным долгоносиком // Тр. по агротехнике, селекции и защите растений сахарной свеклы. — 1959. — Т. 34. — С. 232-235.
31. Ревізія видового складу напівтвердокрилих Української РСР // Доповіді АН УРСР. — 1960. — № 3. — С. 367-371.
32. К экологии некоторых малоизученных видов настоящих полужесткокрылых (Heteroptera). Сообщение I // Энтомол. обозр. — 1960. — Т. 39, вып. 2. — С. 300-312.
33. К экологии полужесткокрылых Украинских Карпат // Конф. по вивч. флори і фауни Карпат і прилеглих територій. Тез. допов. — Київ: Вид-во АН УРСР, 1960. — С. 335-341.
34. Особливості личинкової фази наземних напівтвердокрилих // Доповіді АН УРСР. — 1961. — № 2. — С. 234-237.
35. Щитники // Фауна України. — Київ: Вид-во АН УРСР, 1961. — Т. 21, вип. 1. — 338 с.
36. Корисні для сільського і лісового господарства хижі напівтвердокрилі СРСР // Праці Ін-ту зоології АН УРСР. — 1961. — Т. 17. — С. 7-18.
37. Сліпняки (Heteroptera, Miridae) Полтавської області // Праці Ін-ту зоології АН УРСР. — 1961. — Т. 17. — С. 71-85.

38. До екології маловивчених видів напівтвердокрилих Європейської частини СРСР. Повідомлення II // Праці Ін-ту зоології АН УРСР. — 1961. — Т. 17. — С. 86-93.
39. Новые род и два вида из трибы Halticini Kirk. (Miridae, Heteroptera) из восточной части Украины // Зоол. журн. — 1961. — Т. 40, вып. 1. — С. 25-30.
40. Підродина Artheneinae (Heteroptera, Lygaeidae) фауни УРСР // Доповіді АН УРСР. — 1961. — № 3. — С. 371-374.
41. Личинки підродини Geocorinae (Heteroptera, Lygaeidae) фауни Української РСР // Доповіді АН УРСР. — 1961. — № 12. — С. 1639-1643.
42. До історії геміптерологічних досліджень на Україні // 36 праць Зоол. музею АН УРСР. — 1961. — № 30. — С. 3-8.
43. Філогенетичні відношення краєвиків (Heteroptera, Coreoidea) // Доповіді АН УРСР. — 1961. — № 10. — С. 1393-1395.
44. Щитники (Heteroptera, Pentatomoidea) Украинской ССР. — Автореф. дис. ... докт. биол. наук. — Киев: АН УССР, Отделение биол. наук, 1962. — 22 с.
45. Краткий определитель главнейших вредителей запасов зерна и продуктов его переработки. — Киев: Изд-во АН УССР, попул. сер., 1962. — 32 с. (Совместно с Л.В. Пучковой).
46. К экологии полужесткокрылых Западного Кавказа // Вопросы экологии: по материалам 4-й экол. конф. — Высш. школа, 1962. — Т. 7. — С. 146-147.
47. Крайовики // Фауна України. — Київ: Вид-во АН УРСР, 1962. — Т. 21, вип. 2. — 162 с.
48. Щитники Средней Азии (Pentatomoidea, Heteroptera) // 5-е совещ. Всесоюз. энто-мол. общ-ва. Тез. докл. — М.; Л., 1963. — С. 45-47.
49. До фауни та екології напівтвердокрилих Хоперського державного заповідника і околиць Рамоні // Праці Ін-ту зоології АН УРСР. — 1964. — Т. 20. — С. 169-179.
50. Щитники Средней Азии (Hemiptera, Pentatomoidea). — Фрунзе: Илим, 1965. — 331 с.
51. Главнейшие клопы-слепняки — вредители сельскохозяйственных культур. — Киев: Наукова думка, 1966. — 172 с.
52. К зоогеографической характеристике щитников Средней Азии // Фауна и зоогеография насекомых Средней Азии. — Душанбе: Дониш, 1966. — С. 68-78.
53. Обзор фауны наземных полужесткокрылых (Hemiptera, Geocorisae) Молдавской ССР // Тр. Молд. НИИ садоводства, виноградарства и виноделия. — 1966. — Т. 13. — С. 271-316. (Совместно с В.И. Талицким).
54. О повреждениях зерна полужесткокрылыми (клопами) и некоторых вопросах прогнозирования // Защ. раст.: Республ. межведомств, темат. сборник. — Киев: Урожай, 1967. — Вып. 5. — С. 60-64.
55. Памяти Николая Абрамовича Теленги (1905—1966) // Вестник зоологии. — 1967. — № 2. — С. 87-89.
56. Рец. на кн. Э. Вагнера и Г. Вебера «Слепняки — Miridae. Фауна Франции, т. 67» // Вестник зоологии. — 1967. — № 2. — С. 93.
57. К экологии малоизвестных видов полужесткокрылых (Heteroptera) европейской части СССР. Сообщение III // Вестник зоологии. — 1967. — № 5. — С. 64-69.
58. К синонимии щитников Средней Азии // Вестник зоологии. — 1967. — № 6. — С. 80-81.
59. Новый вид рода кориомерис — *Coriomeris* Westw. (Hemiptera, Coreidae) из Казахстана // Вестник зоологии. — 1968. — № 4. — С. 82-83.
60. Лігеїди // Фауна України. — Київ: Наукова думка, 1969. — Т. 21, вип. 3. — 388 с.
61. Новый вид-двойник среди полужесткокрылых, обнаруженный по личиночной фазе в роде *Physatocheila* Fieb. (Heteroptera, Tingidae) // Вестник зоологии. — 1969. — № 6. — С. 32-35.
62. Личинки роду *Physatocheila* Fieb. фауни Європейської частини СРСР (Heteroptera, Tingidae) // Доповіді АН УРСР, сер. Б. — 1969. — № 9. — С. 850-853.
63. Дві личинки родини лігеїш (Heteroptera, Lygaeidae) з Закавказзя // Доповіді АН УРСР, сер. Б. — 1969. — № 10. — С. 948-950.
64. О роде *Asciodema* Reuter (Heteroptera, Miridae) и описание двух новых слепняков из Ставропольского края // Вестник зоологии. — 1970. — № 4. — С. 65-69.
65. Личинки кружевниц (Heteroptera, Tingidae) фауны европейской части СССР // Эн-томол. обзор. — 1970. — Т. 49, вып. 2. — С. 382-392.
66. Два новых вида трибы Orthotylini (Heteroptera, Miridae) з Західного Кавказу // Доповіді АН УРСР, сер. Б. — 1970. — № 7. — С. 653-656.

67. Два новых монотиповых рода фауны Захидного Кавказа (Heteroptera, Miridae) // Доповіді АН УРСР, сер. Б. — 1970. — № 8. — С. 752-756.
68. Личинки роду *Dictyla* Stal (Heteroptera, Tingidae) України // Доповіді АН УРСР, сер. Б. — 1971. — № 4. — С. 369-373.
69. К экологии малоизвестных полужесткокрылых (Heteroptera) европейской части СССР. Сообщение IV // Вестник зоологии. — 1971. — № 5. — С. 30-35.
70. Особенности прогнозирования появления некоторых клопов — вредителей зерновых культур на севере Украины // Погода и защита растений от вредителей: Информ. письмо. — Киев, 1971. — № 1 (87). — С. 21-22.
71. К истории изучения фауны насекомых Кавказа учеными Украины // Тез. докл. IV Закавказ. конф. по истории науки. — Ереван: Изд-во АН АрмССР, 1972. — С. 102.
72. Полужесткокрылые // Заш. раст. — 1972. — № 3. — С. 38-40.
73. Вклад зоологов Украинской ССР в изучение фауны насекомых Кавказа // Вестник зоологии. — 1972. — № 6. — С. 11-18.
74. Отряд Hemiptera (Heteroptera) — Полужесткокрылые // В кн.: Насекомые и клещи — вредители сельскохозяйственных культур. Т. 1. Насекомые с неполным превращением. — Л.: Наука, 1972. — С. 222-262.
75. Полужесткокрылые. Клопы-щитники // Заш. раст. — 1973. — № 2. — С. 44-48.
76. Полужесткокрылые. Слепняки, или мириды (общий обзор группы) // Заш. раст. — 1973. — № 12. — С. 33-36.
77. Полужесткокрылые // Вредители сельскохозяйственных культур и лесных насаждений Украинской ССР. — Киев: Урожай, 1973. — Т. 1. — С. 323-352.
78. Беритиди, червоноклопи, пізматиди, підкорники і тінгиди — Фауна України. Київ: Наукова думка, 1974. — Т. 21, вип. 4. — 332 с.
79. Новые слепняки (Heteroptera, Miridae) фауны Туркменской ССР // Вестник зоологии. — 1974. — № 4. — С. 73-79.
80. Новые слепняки (Heteroptera, Miridae) фауны Кавказа // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1975. — № 3. — С. 281-284 [279—281].
81. Новые слепняки (Heteroptera, Miridae) фауны Южной Киргизии // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1975. — № 4. — С. 377-380 [373-376].
82. Новые слепняки (Heteroptera, Miridae) фауны Западного Копет-Дага (Туркменская ССР) // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1975. — № 9. — С. 854-857 [848-852].
83. К экологии и распространению некоторых малоизвестных полужесткокрылых Туркмении (Heteroptera) // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1975. — № 10. — С. 946-950 [943-947].
84. Виды рода *Glaucopterum* Wagner, 1963 (Heteroptera, Miridae) фауны Советского Союза // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1975. — № 11. — С. 1037-1042 [1035-1039].
85. Полужесткокрылые. Слепняки, или мириды, — вредители сельскохозяйственных культур // Заш. раст. — 1975. — № 12. — С. 30-33.
86. Новые и малоизвестные слепняки (Heteroptera, Miridae) фауны Туркменской и Киргизской ССР // Вестник зоологии. — 1976. — № 3. — С. 49-57.
87. Два новых вида рода *Psallopsis* Reuter (Heteroptera, Miridae) фауны Туркменской ССР // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1976. — № 4. — С. 370-373 [366-369].
88. Новые виды рода *Atomophora* Reuter (Heteroptera, Miridae), живущие на саксаулах в Туркмении // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1976. — № 7. — С. 653-656 [653-655].
89. К экологии и распространению новых и малоизвестных слепняков (Heteroptera, Miridae) Туркмении // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1976. — № 8. — С. 753-757 [751-755].
90. Новые виды полужесткокрылых родов *Plagiognathus* Fieb. (Miridae) и *Plinthisus* Fieb. (Lygaeidae) из Средней Азии // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1976. — № 11. — С. 1045-1049 [1042-1045].
91. Новые слепняки (Heteroptera, Miridae) фауны юга СССР // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1976. — № 12. — С. 1137-1141 [1133-1137].
92. Полужесткокрылые. Хищные клопы — антокориды, набида, редувииды // Заш. раст. — 1976. — № 4. — С. 38-40.
93. Новые виды родов *Atractotomimus* Kir. и *Tuponia* Reut. (Heteroptera, Miridae) фауны Средней Азии // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1977. — № 4. — С. 373-377 [370-374].



94. Новые виды рода *Compsidolon* Reuter (Heteroptera, Miridae) из Туркмении // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1977. — № 5. — С. 462-466 [460-464].
95. Новые и малоизвестные виды клопов-слепняков (Heteroptera, Miridae) фауны Монголии и Средней Азии // Энтномол. обзор. — 1977. — Т. 56, вып. 2. — С. 360-374.
96. Определитель видов рода *Stictopleurus* Stal, 1872 (Heteroptera, Rhopalidae) фауны Советского Союза // Вестник зоологии. — 1978. — № 2. — С. 9-16.
97. Слепняки рода *Phytocoris* Fieb. (Heteroptera, Miridae) фауны Кавказа // Вестник зоологии. — 1978. — № 5. — С. 50-57.
98. Виды рода *Solenoxyphus* Reuter, 1874 (Heteroptera, Miridae) фауны СССР // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1978. — № 5. — С. 470-473 [467-470].
99. Новые слепняки (Heteroptera, Miridae) с Зангезурского хребта и Талышских гор Закавказья // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1978. — № 7. — С. 649-652 [645-649].
100. Новые слепняки (Heteroptera, Miridae), живущие на трагакантовых астрагалах в Закавказье // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1978. — № 8. — С. 761-765 [758-762].
101. Виды рода *Macrolophus* Fieber, 1858 (Heteroptera, Miridae) фауны СССР // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1978. — № 9. — С. 854-857 [853-857].
102. Новый вид рода *Chlamydatus* Curtis (Heteroptera, Miridae) из Азербайджана // Тр. Всесоюз. энтномол. общ-ва. — 1979. — Т. 61. — С. 61-62.
103. К экологии и распространению новых и малоизвестных полужесткокрылых (Heteroptera) юга СССР // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1979. — № 12. — С. 1051-1054 [1050-1053]. (Совместно с П.В. Пучковым).
104. Новые слепняки (Heteroptera, Miridae) фауны Закавказья // Докл. АН УССР, сер. Б. — 1980. — № 1. — С. 82-85 [80-83].
105. Рец. на кн. Е.М. Данциг «Кокциды Дальнего Востока», 1980 // Вестник зоологии. — 1980. — № 3. — С. 96. (Совместно с Е.М. Терезниковой).
106. К номенклатуре полужесткокрылых сем. Rhopalidae (Heteroptera) фауны СССР // Энтномол. обзор. — 1983. — Т. 62, вып. 1. — С. 80-82. (Совместно с И.М. Кержнером).
107. Малоизвестные полужесткокрылые (Heteroptera) юга СССР // Вестник зоологии. — 1983. — № 3. — С. 17-25. (Совместно с П.В. Пучковым).
108. Два новых вида клопов (Pentatomidae, Lygaeidae, Heteroptera) для фауны Советского Союза // Вестник зоологии. — 1983. — № 3. — С. 88.
109. Два вида клопов (Pentatomidae, Lygaeidae, Heteroptera), новых для фауны СССР // Вестник зоологии. — 1984. — № 6. — С. 60. (Совместно с П.В. Пучковым).
110. Новые виды слепняков (Heteroptera, Miridae) фауны юга СССР // В кн.: Таксономия и зоогеография насекомых. — К.: Наукова думка, 1984. — С. 28-32.
111. Обзор географического распространения хищнецов (Heteroptera, Reduviidae) земного шара // Вестник зоологии. — 1984. — № 5. — С. 21-27. (Совместно с П.В. Пучковым).
112. К номенклатуре хищнецов (Heteroptera, Reduviidae) // Вестник зоологии. — 1985. — № 4. — С. 14.
113. Полужесткокрылые семейства Rhopalidae (Heteroptera) фауны СССР — Определители по фауне СССР. — Вып. 146. — Л.: Наука, 1986. — 132 с.
114. Каталог рода хищнецов (Heteroptera, Reduviidae) земного шара. — 1985. — 137 с. Рук. деп. ВИНТИ 2.07.1985, № 4738—85. Реф.: РЖ, 1986, 10Е, ИБДеп. и Вестник зоологии, 1986. № 2, с. 87. (Совместно с П.В. Пучковым).
114. Каталог хищнецов (Heteroptera, Reduviidae) всемирной фауны. I. Ectrichodiinae. — 1986. — 75 с. Рук. деп. ВИНТИ 4.07.1986, № 4852—В86. Реф.: РЖ, 1986, НЕ, ПЗДеп. (Совместно с П.В. Пучковым).
115. К номенклатуре видов Saicinae и Stenopodainae (Heteroptera, Reduviidae) // Вестник зоологии. — 1987. — № 4. — С. 69.
116. Каталог хищнецов (Heteroptera, Reduviidae) всемирной фауны. II. Reduviinae, Peiratinae, Phimophorinae, Physoderinae, Saicinae, Salyavatinae, Sphaeridopinae. — 1987. — 212 с. Рук. деп. ВИНТИ 26.06.1987, № 4698—В87. Реф.: РЖ, 1987, 10Е, 99Деп. (Совместно с П.В. Пучковым).
117. Type-species designations and new names in Reduviidae (Heteroptera) // Acta Ent. Bohemoslov. — 1987. — Vol. 84. — N 2. — P. 102-105. (Совместно с П.В. Пучковым и П. Штысом).

118. Каталог хищнецов (Heteroptera, Reduviidae) всеветной фауны. III. Harpactorinae. — 1988. — 264 с. Рук. деп. ВИНТИ 14.01.1988, № 286—В88. Реф.: РЖ, 1988, 4Е, 109Деп. (Совместно с П.В. Пучковым).

119. Каталог хищнецов (Heteroptera, Reduviidae) всеветной фауны. IV. Bactrodrinae, Centrocneminae, Cetherinae, Chryxinae, Elasmocorinae, Hammacerinae, Holoptilinae, Manangocorinae, Stenopodainae, Triatominae, Tribelocerphalinae, Vesciinae. — 1988. — 145 с. Рук. деп. ВИНТИ 14.01.1988, № 287-В88. Реф.: РЖ, 1988, 4Е, ПОДеп. (Совместно с П.В. Пучковым).

120. Каталог хищнецов (Heteroptera, Reduviidae) всеветной фауны. V. Emesinae. — 1988. — 118 с. Рук. деп. ВИНТИ 27.04.1988, № 3271— В88. Реф.: РЖ, 1988, 12Е, 11 Щеп. (Совместно с П.В. Пучковым).

121. Каталог хищнецов (Heteroptera, Reduviidae) всеветной фауны. VI. Библиография. — 1989. — 104 с. Рук. деп. ВИНТИ 2.06.1989, № 4286—В89. Реф.: РЖ, 1989, 10Е, 85Деп. (Совместно с П.В. Пучковым).

122. Family Reduviidae Latreille, 1807 — assassin-bugs // Catalogue of the Heteroptera of the Palaearctic Region. // Amsterdam: Netherlands Entomological Society, 1996. — Vol. 2. — P. 148—265. (Совместно с П.В. Пучковым).

123. Heteroptera of the Ukraine: check-list and distribution. — St. Petersburg, 1996. — 108 p. (Совместно с П.В. Пучковым).

---

## ЄВГЕН МИКОЛАЙОВИЧ САВЧЕНКО

### До 100-річчя з дня народження

*В.О. КОРНЄЄВ<sup>1</sup>, В.І. ЛАНЦОВ<sup>2</sup>*

*<sup>1</sup>Інститут зоології ім. І. І. Шмальгаузена НАН України, Київ*

*<sup>2</sup>Інститут екології гірських територій КБНЦ Російської академії наук*

---

12 липня 2009 р. виповнилося 100 років від дня народження Євгена Миколайовича САВЧЕНКА — одного з найвідоміших в усьому світі українських ентомологів, фахівця з систематики типолоїдних двокрилих (родина комарів-доовгоногів — Tipulidae, лимоніїд — Limoniidae, педиціїд — Pediciidae).

Євген Миколайович з дитинства цікавився ентомологією. Після закінчення у 1926 р. школи і деякого часу роботи чорноробом на будівництві його зарахували 1930 р. до Зоологічного музею Всеукраїнської академії наук як волонтера. Після закінчення 1935 р. екстерном біологічного факультету Київського університету (нині Київський національний університет імені Тараса Григоровича Шевченка), отримав посаду асистента в Українському інституті цукрових буряків. 1937 р. відбувся захист дисертації, і з 1938 року кандидат

сільськогосподарських наук Є.М. Савченко розробляє хімічні методи захисту рослин і вивчає пластинчастовусих жуків (листорожців) України, публікує кілька фауністичних статей.

У вересні 1941 р. Євген Миколайович не зміг евакуюватися і залишився в Києві, окупованому військами нацистської Німеччини. З березня 1942 по жовтень 1943 р. Є. М. Савченко очолював Київський інститут захисту рослин. На відміну від колег-ентомологів С.Я. Парамонова, Л.А. Шелюжка, М.С. Образцова та Н.С. Павлицької, — Є.М. Савченко не поїхав з Києва разом з німецькими військами, що відступали восени 1943 р., а знову залишився у Києві. У 1944 р. діяльність Інституту цукрових буряків було поновлено, і Євген Миколайович повернувся на попередню роботу. З 1947 по 1961 р. Є.М. Савченко працює в УкрНДІ со-