

## ЮБИЛЕИ И ПАМЯТНЫЕ ДАТЫ

УДК 59.007

### СЕРГЕЙ ПЕТРОВИЧ ТАРБИНСКИЙ (1902–1942): К 120-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ

© 2022 г. А. А. Федотова,<sup>1\*</sup> А. В. Горохов,<sup>2\*\*</sup>  
А. В. Лачининский<sup>3\*\*\*</sup>

<sup>1</sup>Санкт-Петербургский филиал Института истории естествознания и техники РАН  
Университетская наб., 5/2, С.-Петербург, 199034 Россия

\*e-mail: f.anastasia.spb@gmail.com

<sup>2</sup>Зоологический институт РАН

Университетская наб., 1, С.-Петербург, 199034 Россия

\*\*e-mail: orthopt@zin.ru

<sup>3</sup>Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций (ФАО),

Виале делле Терме ди Каракалла, Рим, 00153 Италия

[Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)

Viale delle Terme di Caracalla, Rome, 00153 Italy]

\*\*\*e-mail: alexandre.latchininsky@fao.org

Поступила в редакцию 17.08.2022 г.

После доработки 3.09.2022 г.

Принята к публикации 3.09.2022 г.

Сергей Петрович Тарбинский (1902–1942) был выдающимся энтомологом, трудившимся в Институте прикладной зоологии и фитопатологии в Ленинграде (= Санкт-Петербурге) в 1925–1941 гг. Его деятельность была связана с исследованиями по систематике и экологии прямокрылых, а также с прикладной энтомологией (биологическим контролем сельскохозяйственных вредителей) и чтением лекций для студентов. За время службы в этой организации он участвовал в экспедициях на Кавказ, опубликовал множество статей по систематике и фаунистике прямокрылых (включая описания новых видов, родов и таксонов более высоких рангов), а также монографию по фауне прямокрылых Азербайджана с таблицами для определения всех известных таксонов этого региона. С. П. Тарбинский работал также над книгой по сверчковым фауны СССР и над определителем насекомых европейской части СССР, но в 1941 г. он был призван в Советскую Армию, и в 1942 г. погиб, защищая Ленинград. Материалы к его книге по сверчковым не сохранились, но первый определитель насекомых европейской части СССР был опубликован в виде книги только в 1948 г. (с С. П. Тарбинским и Н. Н. Плавильщиковым как редакторами и секционными авторами).

*Ключевые слова:* Сергей Петрович Тарбинский, биография, Институт прикладной зоологии и фитопатологии, Ленинград (= Санкт-Петербург), прямокрылые, систематика, экология, биологический контроль.

**DOI:** 10.31857/S0367144522030133, **EDN:** HPINWR

Сергея Петровича Тарбинского помнят главным образом как систематика прямокрылых, но официально почти вся его карьера была связана с прикладной энтомологией. Он трудился на станциях защиты растений (СТАЗРА) в Москве и Ленинграде, преподавал в Институте прикладной зоологии и фитопатологии (ИЗИФ) (Ленинград), по заданиям сельскохозяйственных ведомств ездил в командировки для изучения прямокрылых и организации мер борьбы с вредителями сельского хозяйства. Сохранность документов этих организаций оставляет желать лучшего. В 1920-х и 1930-х гг. Тарбинский работал как систематик с коллекциями Зоологического музея Академии наук (с 1930 г. – Зоологический институт), однако эта деятельность оставила мало документальных следов, а их поиск в данный момент невозможен из-за переезда Санкт-Петербургского филиала Архива РАН.

По случаю 120-летия С. П. Тарбинского мы публикуем те немногие сведения о его судьбе, которые удалось найти в архивах С.-Петербурга и Москвы, а также в переписке, сохранившейся в фонде Б. П. Уварова<sup>1</sup>. Мы надеемся, что это поможет поиску более подробных сведений о судьбе этого талантливого ортоптеролога, чья недолгая жизнь оборвалась в первую, самую тяжелую блокадную зиму 1941–1942 гг.

Больше всего биографических данных, которые нам удалось обнаружить в Санкт-Петербургских архивах, содержатся в двух анкетах из фонда Ленинградского губернского отдела народного образования, датированных сентябрем 1925 г. и октябрем 1926 г. (ЦГА СПб, ф. 2552, оп. 2, д. 2859, лл. 221–225). Из них мы узнаем, что Сергей Петрович Тарбинский родился 27 января 1902 г. в Сергиевом Посаде в семье мелких служащих. Его отцу, Петру Петровичу, в 1925 г. было 58 лет, матери, Анне Ивановне, – 53 года. У Сергея был младший брат Серафим<sup>2</sup>, сестры Агния 15 лет и Вера 12 лет<sup>3</sup>. С. П. Тарбинский учился в Первой единой трудовой школе второй степени в Сергиеве, а затем поступил на естественное отделение физико-математического факультета Московского государственного университета (МГУ), где специализировался по зоологии. Еще в студенческие годы он начал работать в системе защиты растений Наркомата земледелия. В весенне-летние сезоны 1922 и 1923 гг. он был инструктором Отдела защиты растений от вредителей Наркомзема в Москве; с июля по ноябрь

---

<sup>1</sup> Борис Петрович Уваров (1886–1970) эмигрировал в Великобританию в 1920 г., но до начала Второй мировой войны он поддерживал активную переписку с энтомологами в Советском Союзе: как со своими давними друзьями (В. Ф. Болдыревым, А. П. Семеновым-Тянь-Шанским, Н. Я. Кузнецовым и многими другими), так и с молодыми ортоптерологами, которых он, вероятно в шутку, называл своими заочными аспирантами. Среди них были С. П. Тарбинский, Г. Я. Бей-Биенко, Л. Л. Мищенко. Переписка сохранилась в фонде Лондонского противосаранчового центра в Национальном архиве Великобритании (The National Archives, Kew, AY 20).

<sup>2</sup> Серафим Петрович Тарбинский (1907–1966) и его сын Юрий Серафимович Тарбинский (1937–2003) также стали энтомологами, изучали главным образом энтомофауну Киргизии.

<sup>3</sup> В фонде ВИЗР имеется отчет за 1937 г. фитопатолога Щекинского опорного пункта ВИЗР В. Тарбинской «Изучение биофенологии парши яблوك в связи с экологическими условиями и сортовым составом насаждений» (ЦГА НТД СПб, ф. 356, оп. 2-1, д. 196). Возможно, это отчет Веры Петровны Тарбинской.

1924 г. – специалистом по борьбе с амбарными вредителями Московской СТАЗРА<sup>4</sup>, параллельно занимаясь систематикой прямокрылых в Зоологическом музее МГУ.

С февраля 1925 г. он – специалист Северной областной СТАЗРА в Ленинграде и преподаватель Курсов по борьбе с вредителями сельского хозяйства, организационно связанных с этой станцией<sup>5</sup>. В анкете 1925 г. указано, что с июня 1925 г. С. П. Тарбинский состоял в Профсоюзе работников земли и леса СССР, а в армии он никогда не служил. Анкета, датированная октябрём 1926 г., в качестве адреса указывает Девятую линию Васильевского острова, дом 32, квартиру 4 и упоминает, что на его иждивении находится младший брат Серафим 19 лет.

Курсы по борьбе с вредителями сельского хозяйства, организованные усилиями Н. Н. Богданова-Катькова из Северной областной СТАЗРА в 1922 г., подвергались реорганизации чуть ли не каждый год. Их помнят главным образом под названием Институт прикладной зоологии и фитопатологии (Колчинский, Федотова, 2011). Из отчетов этого института следует, что С. П. Тарбинский заведовал лабораторией морфологии и систематики насекомых и читал курс по вредным прямокрылым<sup>6</sup>. «Отчет о работе высших курсов прикладной зоологии и фитопатологии за 1934–1936 гг.» сообщает нам, что С. П. Тарбинский был в числе тех преподавателей, кто получал у слушателей высокие оценки (РГАЭ, ф. 7486, оп. 17, д. 450).

Из отчетов ИЗИФ и других обнаруженных нами архивных источников<sup>7</sup> мы узнаем, что в 1927, 1928 и 1930 г. С. П. Тарбинский совершал поездки на Кавказ для изучения фауны прямокрылых и других вредителей, в 1929 г. – в Ашхабад на борьбу с пустынной саранчой, а в 1933 г. – в Уральскую обл. В письмах к Б. П. Уварову в 1930-е гг. Тарбинский жаловался на высокую педагогическую нагрузку в ИЗИФ (например, в 1934–1936 гг. у него было по 600 часов в год), из-за которой на таксономическую работу у него оставалось крайне мало времени, а для работы с коллекциями Зоологического института он мог выделять только 1–2 дня в месяц.

Документы, размещенные на портале rambot-naroda.ru, говорят, что 9 августа 1941 г. С. П. Тарбинский был призван на фронт (Архив военкомата по г. Санкт-Петербургу, Отдел по Центральному району, д. 10000221, с. 362). Он был ранен и скончался зимой 1941–1942 гг. в блокадном Ленинграде.

Большая часть публикаций С. П. Тарбинского посвящена фаунистике и систематике прямокрылых СССР. Им были описаны многочисленные новые таксоны ранга от подвида до подсемейства: около 10 новых родов и подродов, а также свыше 30 новых

<sup>4</sup> Московская СТАЗРА располагалась тогда по адресу: ул. Садовая-Триумфальная, д. 10.

<sup>5</sup> И станция, и курсы располагались в 1920–1930-х гг. по адресу: ул. Чайковского, д. 7.

<sup>6</sup> См. отчеты в изданиях этих курсов / института: «Известия Курсов прикладной зоологии и фитопатологии» (1923–1929), «Известия Института борьбы с вредителями и болезнями растений» (1930–1932), «Известия Высших курсов прикладной зоологии и фитопатологии» (1936–1941) и др. Небольшое количество документов по ИЗИФ сохранилось в Центральном государственном историческом архиве С.-Петербурга, Центральном государственном архиве историко-политических документов С.-Петербурга и в Российском государственном архиве экономики. В 1958 г. ИЗИФ был преобразован в Факультет усовершенствования агрономов по защите растений Великолукского сельскохозяйственного института.

<sup>7</sup> Личное дело С. П. Тарбинского, 1925–1927 (ЦГА СПб, ф. 2004, оп. 2, д. 4901); письма С. П. Тарбинского к Б. П. Уварову сохранились за период с 1924 по 1938 г. (The National Archives, Kew, AY 20/77, Pt 2, и AY 20/79, Pt 3).

видов и подвидов саранчовых; 2 новых подсемейства, 3 новых рода и подрода, а также около 10 новых видов и подвидов кузнечиковых; 4 новых рода и 6 новых видов сверчковых. Большинство из этих таксонов признаются валидными до сих пор, хотя для некоторых иногда предлагается иной статус. Так, в известном интернет-каталоге «Orthoptera Species File» установленные им подсемейства Glyphonotinae и Onconotinae приняты как трибы в составе подсем. Tettigoniidae, что логично для Onconotini, но, очевидно, неправильно для Glyphonotinae; последний таксон явно заслуживает сохранения в своем первоначальном ранге. Кроме того, в поисковой системе этого же каталога Сергей Петрович Тарбинский спутан с его братом, Серафимом Петровичем, и последнему приписаны все таксоны прямокрылых, описанные Сергеем Петровичем; в действительности же Серафим Петрович описал лишь *Conophyma pavlovskii* в 1955 г., а все другие таксоны прямокрылых с авторством С. П. Тарбинского были описаны Сергеем Петровичем (с 1925 г. по 1948 г. включительно).

В 1940 г. был опубликован основной ортоптерологический труд Сергея Петровича – определитель прямокрылых Азербайджана (Тарбинский, 1940), который содержал много новых данных и впервые позволил определять все известные на тот период таксоны прямокрылых для одной из важных территорий юга СССР. По словам покойного Л. Л. Мищенко, перед самым началом Великой Отечественной войны Сергей Петрович интенсивно работал над монографией по фауне сверчковых СССР. К сожалению, ее рукопись или иллюстрации к ней в блокадном Ленинграде не сохранились, но в коллекции Зоологического института РАН хранятся экземпляры сверчковых с определительными этикетками, из которых можно понять, что Сергей Петрович собирался описывать новые роды и виды. В частности, он намеревался разделить бывший род *Brachytrupes* Serville на два: африканский и азиатский (последний был описан лишь в 1983 г. и назван *Tarbinskiellus* Gorochov в честь его фактического первооткрывателя). Именем Сергея Петровича было названо около 10 видов и подвидов прямокрылых (как «*tarbinskii*» и «*tarbinskyi*»), а также один род саранчовых (*Tarbinskia* Mistshenko). Венцом его короткой, но плодотворной жизни стал первый определитель насекомых европейской части СССР, подготовленный коллективом авторов (включая Сергея Петровича) и опубликованный под редакцией С. П. Тарбинского и Н. Н. Плавильщикова (Тарбинский, Плавильщиков, 1948) уже после смерти Сергея Петровича.

В ряде публикаций С.П. Тарбинский рассматривал экологические особенности изучаемых им прямокрылых, важные для понимания роли некоторых видов как вредителей сельского хозяйства. В 1930 г. он опубликовал ревизию саранчовых рода *Calliptamus* Serville, в которой описал новые виды, ранее не различавшиеся в составе сборного вида итальянский прус – *C. italicus* (Linnaeus) (Тарбинский, 1930). Из них в Средней Азии наряду с настоящей итальянской саранчой распространен туранский (или богарный) прус – *C. turanicus* Tarbinsky. Помимо отличий в структурных признаках и окраске эти два вида различаются и по фототаксису: туранский прус летит на свет, а итальянский – нет. В 1932 г. вышли 2 публикации Сергея Петровича по мароккской саранче. В одной из них он описал необычную форму *Doclostaurus maroccanus* (Thunberg) (он назвал ее *xanthocnema*) с желтыми голенями, а в другой – убедительно показал наличие стадной и одиночной фаз у этого вида, подробно описав фазовые различия в строении и окраске у личинок и имаго. Его наблюдения подтвердили осторожное предположение Б. П. Уварова (Уваров, 1927: с. 236) о существовании четко различающихся по строению и окраске фаз у *D. maroccanus*. С. П. Тарбинский вы-

делил следующие признаки одиночной фазы в отличие от стадной: более мелкие размеры; более низкий индекс E/F (отношение длины надкрылья к длине заднего бедра), и более яркую окраску с более яркими темными перевязями на задних бедрах и темными точками на надкрыльях. С. П. Тарбинский пытался также найти фазовые различия в строении эпифаллуса мароккской саранчи; сделать это ему не удалось, зато его исследования позволили выявить различия в строении эпифаллуса у самцов из разных географических регионов. Последняя находка весьма интересна, так как многие гнездилища мароккской саранчи отделены друг от друга непреодолимыми естественными барьерами, что препятствует обмену генетическим материалом между местными популяциями и может приводить к микроэволюционным процессам на внутривидовом уровне. К сожалению, после С. П. Тарбинского этот вопрос никто не изучал. Резюмируя, следует подчеркнуть, что именно С. П. Тарбинскому первому удалось доказать наличие четко различающихся по строению и окраске фаз у мароккской саранчи, что позволило безоговорочно причислить ее к стадным видам<sup>8</sup>. Действительно, начиная с 1932 г. (после публикаций Г. Я. Бей-Биенко) в отечественной литературе в отношении *D. maroccanus* вместо названия «мароккская кобылка» стал употребляться термин «мароккская саранча», который используется и сейчас.

#### АРХИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ

- Архив военкомата по г. Санкт-Петербургу. Отдел по Центральному району, д. 10000221. Списки призыва и демобилизации, август 1941 г., с. 362.  
РГАЭ (Российский государственный архив экономики), ф. 7486, оп. 17, д. 450.  
ЦГА СПб (Центральный государственный архив С.-Петербурга), ф. 2004, оп. 2, д. 4901.  
ЦГА СПб, ф. 2552, оп. 2, д. 2859, л. 221–225.  
ЦГАНТД СПб (Центральный государственный архив научной и технической документации С.-Петербурга), ф. 356, оп. 2-1, д. 196.  
The National Archives, Kew, AY 20.  
The National Archives, Kew, AY 20/77, Pt 2; AY 20/79, Pt 3.  
The National Archives, Kew, AY 20/77, Pt 2.

#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- Колчинский Э. И., Федотова А. А. 2011. Институт прикладной зоологии и фитопатологии (ИЗИФ). В кн.: Э. И. Колчинский, А. А. Федотова (ред.-сост.). Биология в Санкт-Петербурге. 1703–2008. Энциклопедический словарь. СПб.: Нестор-История. (N. V).  
Тарбинский С. П. 1930. К познанию рода *Calliptamus* Serv. (Orthoptera, Acrididae). Известия АН СССР. Отделение физико-математических наук 2: 177–186.  
Тарбинский С. П. 1940. Прыгающие прямокрылые насекомые Азербайджанской ССР. М.; Л.: Издательство АН СССР, 245 с.  
Тарбинский С. П., Плавильщиков Н. Н. (ред.) 1948. Определитель насекомых европейской части СССР. М.; Л.: ОГИЗ-Сельхозгиз, 1128 с.  
Уваров Б. П. 1927. Саранча и кобылки. Библиотека хлопкового дела, книга 8. М.: Промиздат, 306 с.

<sup>8</sup> 25 мая 1930 г. С. П. Тарбинский писал Б. П. Уварову: «В Закавказье я нахожусь уже полтора месяца. Цель поездки – выяснение наличия фаз у мароккской кобылки, выяснение причин движения личинок и перелетов imago этой кобылки, экологические условия мест обитания её и общее обследование фауны Orthoptera. Первый вопрос мною решён. Наличие фаз у мароккской кобылки моими исследованиями подтверждается» (The National Archives, Kew, AY 20/77, Pt 2).

## SERGEI PETROVICH TARBINSKY (1902–1942): ON THE 120TH ANNIVERSARY

A. A. Fedotova, A. V. Gorochov, A. V. Latchininsky

*Key words:* Sergei Petrovich Tarbinsky, biography, Institute of Applied Zoology and Phytopathology, Leningrad (= Saint Petersburg), Orthoptera, taxonomy, ecology, biological control.

### SUMMARY

Sergei Petrovich Tarbinsky (1902–1942) was an outstanding entomologist who worked at the Institute of Applied Zoology and Phytopathology in Leningrad (= Saint Petersburg) in 1925–1941. His work was connected with the study of the taxonomy and ecology of Orthoptera as well as with applied entomology (biological control of agricultural pests) and lecturing for students. During his work at this institution, he participated in expeditions to the Caucasus, published a number of papers on the taxonomy and faunistic of orthopterans (including descriptions of new species, genera and higher taxa) as well as a monograph of the Orthoptera fauna of Azerbaijan with tables for determination of all known taxa from this region. He also worked on a book on the cricket (Grylloidea) fauna of the USSR and on a key to insects from the European part of the USSR, but in 1941 he was drafted into the Soviet Army, and in 1942 he died defending Leningrad. The materials for his book on crickets have not been preserved, but the first key to insects of the European part of the USSR was published as a book only in 1948 (with S. P. Tarbinsky and N. N. Plavilshchikov as editors and section authors).