



## ПОТЕРИ НАУКИ

УДК 92

### ПАМЯТИ ВЛАДИМИРА АЛЕКСАНДРОВИЧА ТРЯПИЦЫНА (1928–2023)

© 2024 г. Е. В. Целих,<sup>1\*</sup> Ю. В. Астафурова,<sup>1\*\*</sup>  
А. С. Ильинская,<sup>1\*\*\*</sup> А. С. Лелей,<sup>2\*\*\*\*</sup>  
С. А. Белокобыльский<sup>1\*\*\*\*\*</sup>

IN MEMORIAM: VLADIMIR ALEKSANDROVICH TRJAPITZIN (1928–2023)

Е. В. Tselikh, Yu. V. Astafurova, A. S. Il'inskaya, A. S. Lelej, S. A. Belokobyl'skij

<sup>1</sup> Зоологический институт РАН, Университетская наб., 1, С.-Петербург, 199034 Россия  
\*e-mail: tselikhk@gmail.com, \*\*e-mail: jastzin@mail.ru, \*\*\*e-mail: tina-1968@mail.ru,  
\*\*\*\*e-mail: doryctes@gmail.com

<sup>2</sup> Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты  
Восточной Азии ДВО РАН  
проспект 100-летия Владивостока, 159б, Владивосток, 690022 Россия  
\*\*\*\*e-mail: lelej@biosoil.ru

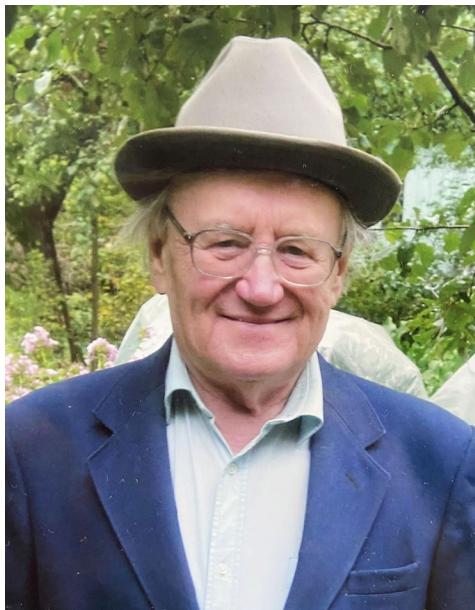
Поступила в редакцию 6.02.2024 г.

После доработки 9.02.2024 г.

Принята к публикации 9.02.2024 г.

Невосполнимую потерю понесла российская и мировая гименоптерология — 14 июля 2023 г. ушел из жизни крупнейший советский и российский энтомолог, доктор биологических наук, профессор Владимир Александрович Тряпицын, не дожив всего 12 дней до своего 95-летия. Владимир Александрович был признанным экспертом в области таксономии, морфологии и биологии хальцид сем. Encyrtidae мировой фауны — одной из важнейших в прикладной энтомологии групп перепончатокрылых насекомых.

Владимир Александрович Тряпицын родился 26 июля 1928 г. в Ленинграде в семье инженера-строителя Александра Васильевича Тряпицына и Нины Николаевны Сириной. Интерес к энтомологии Владимир Александрович проявил еще в начальной школе в Запорожье. После окончания школы в 1947 г. он поступил на плодоовоощной факультет Московской сельскохозяйственной академии им. К. А. Тимирязева, но в 1950 г. перевелся на факультет защиты растений.



В 1952 г. Владимир Александрович с рекомендациями Е. М. Степанова, Н. Н. Шутовой и Б. И. Рукавишникова был принят в аспирантуру Зоологического института АН СССР (ЗИН). Его официальным научным руководителем был назначен Владимир Вениаминович Попов, однако фактически его подготовкой занималась Мария Николаевна Никольская — создатель советской хальцидологической школы. В аспирантуре Владимир Александрович успешно выполнил исследование и в 1955 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Энциртиды — паразиты ложнощитовок СССР». Официальными оппонентами его диссертации были И. А. Рубцов (ЗИН) и Г. А. Викторов (Институт эволюционной морфологии и экологии животных АН СССР им. А. Н. Северцова, Москва). В 1955 г. Владимир Александрович был принят на работу в Зоологический институт младшим научным сотрудником. В 1974 г. он защитил докторскую диссертацию на тему «Морфобиологическая характеристика и классификация энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae)», в 1986 г. стал главным научным сотрудником, а в 2003 г. получил звание профессора. Владимир Александрович проработал в ЗИНе 50 лет и за это время подготовил 6 аспирантов и 2 докторантов.

В. А. Тряпицын активно участвовал в общественно-научной деятельности: в течение 30 лет входил в состав Совета и Президиума Всесоюзного (позднее Русского) энтомологического общества, где дважды исполнял обязанности ученого секретаря; с 1978 по 1996 г. был секретарем Международной комиссии по зоологической номенклатуре; входил в состав Ученого совета Зоологического института и Восточно-Палеарктической секции Международной организации биологического контроля. Все годы работы в ЗИНе Владимир Александрович оставался ответственным и внимательным куратором обширной коллекции хальцид.

Круг научных интересов Владимира Александровича был очень широк, но основными направлениями его деятельности были систематика, сравнительная морфология, биология, эволюция и зоогеография наездников-хальцид крупного сем. Encyrtidae.

Он начал свои исследования с энциртид трибы *Aphyusini*, однако вскоре распространил их на всех энциртид — паразитов ложнощитовок фауны СССР. Владимир Александрович провел детальный сравнительно-морфологический анализ признаков имаго и преимагинальных стадий энциртид, что в дальнейшем легло в основу представлений о возможных путях эволюции этого семейства. Материалом для его исследования послужили коллекция Зоологического института и обширные личные сборы во многих регионах СССР и в других странах.

Под руководством В. А. Тряпицына и при его самом активном участии как автора в 1978 г. был издан третий том «Определителя насекомых европейской части СССР» (вторая часть), включающий всех хальцид и ряд других надсемейств мелких паразитических перепончатокрылых. Владимир Александрович подготовил краткий обзор группы и составил определительную таблицу всех семейств надсем. Chalcidoidea, а также определители родов и видов хальцид из семейств Encyrtidae, Mymaridae, Perilampidae, Eucharitidae, Eupelmidae, Eulophidae и Signiphoridae; помимо этого, совместно с М. Н. Никольской им были составлены определительные таблицы для родов и видов наездников из семейств Tetracampidae и Trichogrammatidae. В этом томе Владимир Александрович привел также определительные таблицы для ос семейств Bethylidae и Embolemidae. Том получил очень широкую известность и даже спустя полвека остается актуальным и необходимым руководством для надежной диагностики хальцид фауны России и со-предельных стран. Он активно используется специалистами, разрабатывающими биологические методы защиты растений с применением хальцидоидных наездников.

В 1989 г. Владимир Александрович опубликовал свой фундаментальный труд «Наездники-энциртиды Палеарктики». В этой книге впервые были обобщены сведения об энциртидах Палеарктической зоогеографической области, рассмотрены 211 родов и 1260 видов. Общая часть монографии содержит данные о сравнительной морфологии, преимагинальных стадиях развития, пищевых связях, классификации, географическом распространении и хозяйственном значении энциртид. Особое внимание Владимир Александрович уделил видам, используемым в биологической борьбе с вредными членистоногими. Систематическая часть включает таблицы для определения родов и видов энциртид, представленных в Палеарктике, в первую очередь в СССР. Эта книга имеет большое практическое значение, так как предназначена для широкого круга энтомологов и особенно важна для специалистов по защите растений, а также для преподавателей и студентов высших учебных заведений.

Владимир Александрович уделял очень большое внимание биологическому методу защиты растений, включая интродукцию и отбор видов хальцид, перспективных для борьбы с вредителями сельского и лесного хозяйства. В основу этих работ легли результаты его изучения энциртид и других хальцид в России и других странах, включая Корею, Турцию, Израиль и Мексику. Им были подробно рассмотрены такие важные для биоконтроля проблемы, как интродукция и переселение полезных паразитических и хищных насекомых-энтомофагов в СССР и отдельные регионы страны; явление энзиса — случайного проникновения энтомофагов со своими хозяевами в новые зоогеографические регионы; вопросы акклиматизации энциртид для борьбы с вредителями сельского хозяйства; вероятные пути эволюции пищевых связей паразитических перепончатокрылых сем. Encyrtidae.

Владимир Александрович Тряпицын, как всемирно признанный авторитет, работал в многочисленных не только отечественных, но и зарубежных научных энтомологиче-

ских учреждениях в Финляндии, Польше, Германии, Чехии, Словакии, Венгрии, Сербии, Испании, Израиле, Вьетнаме, Англии, Франции, США и Мексике. Там им был исследован и определен обширный материал по хальцидам, нередко становившейся основой для создания национальных и региональных коллекций. Эта работа Владимира Александровича внесла значительный вклад в изучение мировой фауны энциртид. Им опубликованы статьи или циклы статей по фауне наездников сем. Encyrtidae Греции, Турции, Ирана, Южной Кореи, Вьетнама и Макаронезии, описано множество новых для науки родов и видов энциртид не только фауны СССР, но и из Аргентины, Бразилии, Коста-Рики, Кубы, США (в том числе с Гавайских островов), Эфиопии, стран Западной и Восточной Европы, Израиля, Средней Азии, Австралии, Мексики и ряда других стран и регионов.

Мексика заняла особое место в жизни и работе Владимира Александровича. С 1995 по 2003 г. он жил в г. Сьюдад-Виктория, занимал должность профессора Автономного университета штата Тамаулипас, читал лекции на испанском языке по систематике паразитических перепончатокрылых и по теории и практике биометода, а также руководил работами аспирантов и студентов. С 1997 по 2005 г. Владимир Александрович был членом Национальной системы исследователей Мексики, а с 1998 до 2003 г. — действительным членом Мексиканской Академии наук. Это был очень плодотворный период исследований Владимира Александровича: он описал множество новых таксонов, опубликовал аннотированный каталог видов и определительную таблицу родов сем. Encyrtidae фауны Мексики (2000). Самое пристальное внимание Владимир Александрович уделял видам, важным для биологического контроля насекомых-вредителей в Мексике. Он внес заметный вклад в разработку биологических методов защиты растений этой страны; в частности, изучил естественных врагов вредителей гуавы в штатах Тамаулипас и Сан-Луис-Потоси, а также паразитоидов червецов (Coccidae и Pseudococcidae) мексиканской фауны.

Владимир Александрович был неутомимым и умелым сборщиком перепончатокрылых: он собрал обширный материал в Ленинградской, Псковской, Мурманской, Московской, Калужской, Свердловской, Воронежской и Липецкой областях, в Карелии, в Краснодарском и Приморском краях России, на Украине, в Эстонии, Молдавии, Грузии, Армении, Азербайджане и Туркмении. Во многом благодаря его постоянным сборам на протяжении всей жизни коллекция наездников-энциртид в Зоологическом институте стала одной из лучших в мире.

Особым направлением научной деятельности Владимира Александровича были разработка компьютерных банков данных, информационно-поисковых систем и каталогизация хальцидоидных наездников. Он был автором разделов по энциртидам и тетракампидам во второй части «Определителя насекомых Дальнего Востока России» (1995) и внес значительный вклад в подготовку «Аннотированного каталога насекомых Дальнего Востока России, Том 1. Перепончатокрылые» (2012), а также глав по хальцидам из семейств Agaonidae, Aphelinidae, Azotidae, Chalcididae, Encyrtidae, Eriaporidae, Eucharitidae, Eulophidae, Eupelmidae, Leucospidae, Ormyridae, Perilampidae, Signiphoridae, Tetracampidae, Togymidae и Trichogrammatidae во втором томе «Аннотированного каталога перепончатокрылых насекомых России» (2019).

Владимир Александрович был необыкновенно эрудированным человеком, читал и писал на многих языках, обладал уникальной работоспособностью, прекрасной памятью, живейшим умом, отличался предельной тщательностью в работе. Трудно пере-

оценить его вклад в развитие мировой хальцидологии и отечественной научной школы специалистов по этой группе перепончатокрылых. Владимир Александрович опубликовал более 390 научных работ (в том числе как автор или соавтор 8 книг), описал более 30 новых родов и 230 новых видов хальцид.

Практически весь свой научный путь Владимир Александрович прошел рука об руку со своей супругой Елизаветой Яковлевной Шувахиной, которая преданно помогала ему до последних дней, была внимательным рецензентом его рукописей, сопровождала его в многочисленных экспедициях, собирая вместе с ним ценный материал.

В нашей памяти Владимир Александрович Тряпицын навсегда останется ярким ученым, одной из первых величин в мировой хальцидологии, человеком выдающегося и разностороннего таланта, принципиальным и строгим учителем.

#### СПИСОК ОПУБЛИКОВАННЫХ РАБОТ В. А. ТРЯПИЦЫНА

1955

Тряпицын В. А. 1955. Энциртиды — паразиты ложнощитовок СССР. Автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата биологических наук. Л.: Зоологический институт АН СССР, 18 с.

1957

Тряпицын В. А. 1957. О видах рода *Encyrtus* Latr. фауны СССР (Hymenoptera, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение **36** (3): 699—714.

1959

Попов В. В., Тряпицын В. А. 1959. (Рецензия). O. W. Richards. Hymenoptera. Introduction and keys to families. Handbooks for the Identification of British Insects, v. VI, part 1, pp. 1—94, 197 + XXII figs. Royal Entom. Soc. London. 1956. [O. У. Ричардс. Перепончатокрылые. Введение и определительные таблицы семейств]. Энтомологическое обозрение **38** (3): 710—713.

1960

Тряпицын В. А. 1960. Палеарктический представитель рода *Coelopencyrtus* Timb. (Hymenoptera, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение **39** (3): 697—700.

Тряпицын В. А. 1960. (Перевод с английского языка). Риппер В. Э. Действие ядохимикатов на равновесие популяций членистоногих. В кн.: Б. И. Рукавишников (ред.). Современные проблемы энтомологии. Т. 1. М.: Издательство иностранной литературы, с. 372—411.

1961

Тряпицын В. А. 1961. (Перевод с английского языка). Клозен К. Биологические методы борьбы с вредными насекомыми. В кн.: Б. И. Рукавишников (ред.). Современные проблемы энтомологии. Т. 2. М.: Издательство иностранной литературы, с. 45—63.

Тряпицын В. А. 1961. О типе *Diversinervus paradisicus* (Motsch.) (Hymenoptera, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение **40** (3): 669—672.

1962

Тряпицын В. А. 1962. Материалы по фауне энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) Кавказа. I. Энтомологическое обозрение **41** (2): 426—435.

Тряпицын В. А. 1962. Новые энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae) из СССР и Афганистана. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 30, с. 278—290.

Тряпицын В. А. 1962. Новый паразит туранской щитовки *Diaspidiotus prunorum* (Laing) в фауне Армении и Узбекистана. Доклады АН Армянской ССР **34** (2): 93—96.

- Тряпицын В. А. 1962. Энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae) – паразиты черепицевидного червеца [*Nipponaclerda turanica* (Arch.)] (Homoptera, Aclerdidae) в Ногайской степи. Зоологический журнал **41** (4): 560–570.
- Тряпицын В. А., Раева Л. М. 1962. *Zeteticontus planiscutellum* Merc. — новый для фауны СССР вид Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea). Известия АН Азербайджанской ССР. Серия биологических и медицинских наук **5**: 35–38.

#### 1963

- Тряпицын В. А. 1963. Новый вид рода *Euussuria* Tshum. (Hymenoptera, Encyrtidae) – паразит калифорнийской щитовки *Diaspidiotus perniciosus* (Comst.) в Корейской Народно-Демократической Республике. Зоологический журнал **42** (5): 687–691.
- Тряпицын В. А. 1963. Новый род перепончатокрылых из балтийского янтаря. Палеонтологический журнал **3**: 89–95.
- Тряпицын В. А. 1963. Обзор работ по акклиматизации энциртид для борьбы с вредителями сельского хозяйства и предложения об их акклиматизации в СССР. В кн.: Акклиматизация животных в СССР: Материалы конференции по акклиматизации животных в СССР. (Фрунзе, 1963 г.). Алма-Ата, с. 328–331.
- Тряпицын В. А. 1963. О систематическом положении паразитического перепончатокрылого *Coccidencyrtus ambiguus* (Nees) (Hymenoptera, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение **42** (4): 884–888.
- Trjapitzin V. A. 1963. Species of the genus *Oobius*, gen. n. (Hymenoptera, Encyrtidae) in the USSR. Acta Entomologica Musei Nationalis Pragae **35**: 543–547.

#### 1964

- Тряпицын В. А. 1964. Новые энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae) из степей и пустынь Казахстана. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 34, с. 235–246.
- Тряпицын В. А. 1964. Новые энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae) – паразиты кокцид (Homoptera, Coccoidea) в Приморском крае. Зоологический журнал **43** (10): 1454–1466.
- Тряпицын В. А. 1964. Переселение полезных паразитических и хищных насекомых-энтомофагов в пределах СССР для биологического подавления вредителей сельского и лесного хозяйства. В кн.: А. И. Черепанов (отв. ред.). Исследования по биологическому методу борьбы с вредителями сельского и лесного хозяйства. Доклады к симпозиуму 17–20 ноября 1964 г. Новосибирск: Издательство СО АН СССР, с. 198–201.
- Тряпицын В. А. 1964. (Перевод с английского языка). Суитмен Х. Биологический метод борьбы с вредными насекомыми и сорными растениями, главы VII–IX, с дополнениями переводчика. М.: Колос, с. 140–322.
- Тряпицын В. А. 1964. Энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae) – паразиты дриинид (Hymenoptera, Dryinidae) в фауне СССР. Зоологический журнал **43** (1): 142–145.
- Чумакова Б. М., Тряпицын В. А. [Описание *Coccidencyrtus steinbergi* Tshumakova et Trjapitzin (с. 546–547)]. В статье: Чумакова Б. М. 1964. Калифорнийская щитовка *Diaspidiotus perniciosus* Comst. (Coccoidea, Diapsidae) и ее паразиты в условиях Дальнего Востока. Энтомологическое обозрение **43** (3): 535–552.
- Kerzhner I. M., Trjapitzin V. A. 1964. On the homonymy of the family name Miridae Hahn, 1833 (Insecta, Heteroptera) and the tribal name Mirini Ashmead, 1900 (Insecta, Hymenoptera). Z. N. (S.) 1090. Bulletin of Zoological Nomenclature **21** (4): 263–267.

#### 1965

- Тряпицын В. А. 1965. Новые виды энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) из Приморского края. Энтомологическое обозрение **44** (4): 885–906.
- Тряпицын В. А. 1965. Новый вид рода *Psyllaephagus* Ashm. (Hymenoptera, Encyrtidae) – паразит в галлах турянговой листоблошки — *Egeirotrioza ceardi* (Bergev.) (Homoptera, Psyllidae) в юго-восточном Казахстане. Зоологический журнал **44** (10): 1569–1571.
- Тряпицын В. А. 1965. Энциртиды Кавказа и Приморского края и их практическое значение. В кн.: Отчетная научная сессия по итогам работ 1964 года (15–17 февраля 1965 г.). Тезисы докладов. Л.: Зоологический институт АН СССР, с. 12–14.
- Тряпицын В. А., Шапиро В. А., Щепетильникова В. А. 1965. Паразиты и хищники вредителей сельскохозяйственных культур. Л.: Колос, 152 с.

Nikolskaya M. N., Trjapitzin V. A. 1965. *Prospaltella* Ashmead, 1904 (Insecta, Hymenoptera, Chalcidoidea, Aphelinidae): designation of a type-species under the plenary powers. Z. N. (S) 1713. Bulletin of Zoological Nomenclature 22 (4): 261–262.

Trjapitzin V. A. 1965. Contribution to the knowledge of the encyrtid fauna of the Komodo and Padar islands with a catalogue of Indonesian species. Treubia 26 (4): 309–327.

### 1966

Тряпицын В. А. 1966. Два новых вида арктических энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae). Труды Зоологического института АН СССР. Т. 37, с. 132–136.

Тряпицын В. А. 1966. Новый паразит самцов восковой ложнощитовки *Ericerus pela* Chav. (Homoptera, Cicadoidea) в Приморском крае. В кн.: Г. О. Криволуцкая (отв. ред.). Вредные насекомые лесов Советского Дальнего Востока. Владивосток: Дальневосточный филиал СО АН СССР, с. 143–145.

Тряпицын В. А. 1966. Обзор энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) Молдавской ССР. I. Труды Молдавского научно-исследовательского института садоводства, виноградарства и виноделия. Вып. 13 (энтомология), с. 369–383.

### 1967

Тряпицын В. А. 1967. Энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae) Приморского края. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 41, с. 173–221.

Тряпицын В. А., Гоффер А. 1967. Новый вид рода *Isodromus* How. (Hymenoptera, Encyrtidae) – паразит златоглазок (Neuroptera, Chrysopidae) в Армении и Югославии. Доклады АН Армянской ССР 34 (5): 230–234.

Тряпицын В. А., Рзаева Л. М. 1967. Новый вид рода *Anagyrus* How. (Hymenoptera, Encyrtidae). Доклады АН Азербайджанской ССР 23 (10): 54–56.

### 1968

Тряпицын В. А. 1968. Новый вид рода *Paraphaenodiscus* Girault (Hymenoptera, Encyrtidae) – паразит змеевидного червеца *Naiacoccus serpentinus* Green (Homoptera, Pseudococcidae). Известия АН Туркменской ССР. Серия биологических наук 1: 83–86.

Тряпицын В. А. 1968. Обзор фауны энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) Кавказа. Труды Всесоюзного энтомологического общества. Т. 52, с. 43–125.

Тряпицын В. А. 1968. Особенности строения брюшка самок энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) и их таксономическое значение. Энтомологическое обозрение 47 (3): 454–467.

Тряпицын В. А. 1968. Проблемы морфологической эволюции и классификации сем. Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea). Доклады на двадцатом ежегодном Чтений памяти Н. А. Холодковского (14 апреля 1967 г.). Л.: Наука, с. 44–62.

Тряпицын В. А. 1968. Род *Coccidoxenus* Crawford, 1913 – синоним рода *Trichomasthus* Thomson, 1875 (Hymenoptera, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение 47 (1): 213–214.

### 1969

Бей-Биенко Г. Я., Тряпицын В. А. 1969. (Рецензия). A. M. S. Talhouk. Insects and mites injurious to crops in Middle Eastern countries. Monographien zur angew. Entomologie — Beihefte zur Zeitschrift für angewandte Entomologie, Nr 21, pp. 1–239, 71 figs, 11 Tabl. Verl. Paul Parey, Hamburg u. Berlin, 1969. (А. М. С. Тальхук. Насекомые и клещи, вредящие сельскохозяйственным растениям в странах Среднего Востока). Энтомологическое обозрение 48 (4): 951–952.

Тряпицын В. А. 1969. Новые виды энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae), выведенные в Молдавии из листоблочек (Homoptera: Psyllidae) на тамариксе и лохе. В кн.: М. Ф. Ярошенко (отв. ред.). Вредная и полезная фауна беспозвоночных Молдавии. Ч. 4–5. Кишинев: Картия Молдовеняскэ, с. 52–55.

Тряпицын В. А. 1969. Новый вид рода *Ginsiana* Erd. et S. Nov. (Hymenoptera, Encyrtidae) в фауне Армении. Доклады АН Армянской ССР 49 (1): 59–63.

Тряпицын В. А. 1969. О паразитических перепончатокрылых рода *Isodromus* How. (Hymenoptera, Encyrtidae) в фауне Таджикской ССР. Известия отделения биологических наук АН Таджикской ССР 4 (37): 39–44.

Тряпицын В. А. 1969. Палеарктический представитель рода *Parahomalopoda* (Hymenoptera, Encyrtidae). Зоологический журнал 48 (8): 1252–1254.

- Тряпицын В. А. 1969. Энциртид *Mayridia procera* (Mercet), comb. n. (Hymenoptera: Encyrtidae) в фауне Молдавии. В кн.: М. Ф. Ярошенко (отв. ред.). Вредная и полезная фауна беспозвоночных Молдавии. Ч. 4—5. Кишинев: Карта Молдовеняскэ, с. 128—130.
- Trjapitzin V. A. 1969. Redescription of the types of *Charitopus andalusicus* Mercet and *Xanthoectroma aquilinum* Mercet (Hymenoptera: Encyrtidae). Beiträge zur Entomologie **19** (3/6): 673—677.

1970

- Городков К. Б., Тряпицын В. А. 1970. Опыт использования перфокарт ручного обращения для исследований по систематике паразитических перепончатокрылых семейства Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea). Энтомологическое обозрение **49** (4): 901—914.
- Нарзиков М. Н., Пулавский В., Тряпицын В. А. 1970. Памяти В. В. Гуссаковского (1904—1948). Энтомологическое обозрение **49** (2): 502—507.
- Тряпицын В. А. 1970. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Parablastothrix* Mercet (Hymenoptera, Encyrtidae) из Каракалпакии. Вестник Каракалпакского филиала АН Узбекской ССР **3**: 80—81.
- Тряпицын В. А. 1970. Памяти Марии Николаевны Никольской (1896—1969). Энтомологическое обозрение **49** (2): 496—501.

1971

- Бреев К. А., Тряпицын В. А. 1971. Полезное методическое руководство. Защита растений **11**: 59—60.
- Городков К. Б., Тряпицын В. А. 1971. Опыт использования перфокарт ручного обращения для исследований по систематике паразитических перепончатокрылых семейства Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea). В кн.: Отчетная научная сессия по итогам работ 1970 года (15—17 марта 1971 г.). Тезисы докладов. Л.: Наука, с. 13—14.
- Тряпицын В. А. 1971. Неарктический представитель рода *Avetianella* Trjapitzin, 1968 (Hymenoptera, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение **50** (4): 890—892.
- Тряпицын В. А. 1971. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Ameromyzobia* (Hymenoptera, Encyrtidae) с острова Куба. Зоологический журнал **50** (2): 289—291.
- Тряпицын В. А. 1971. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Leptanusia* De Santis, 1963 (Hymenoptera, Encyrtidae). Известия АН Туркменской ССР. Серия биологических наук **3**: 86—89.
- Тряпицын В. А. 1971. Обзор родов палеарктических энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae). Труды Всесоюзного энтомологического общества. Т. 54, с. 68—155.
- Тряпицын В. А. 1971. О необходимости изучения преимагинальных фаз развития паразитических насекомых. В кн.: А. И. Сикура (гл. ред.). Биологические методы защиты плодовых и овощных культур от вредителей, болезней и сорняков, как основы интегрированных систем. Тезисы докладов, октябрь 1971 г. Кишинев: Штиинца, с. 97—98.
- Тряпицын В. А. 1971. Японский плеснеед. Защита растений **7**: 23—24.
- Тряпицын В. А. 1971. *Parablastothrix plugarui*, sp. n. (Hymenoptera: Encyrtidae) паразит минирующей моли *Bucculatrix ulmella* Z. в Молдавии. В кн.: М. Ф. Ярошенко (отв. ред.). Энтомофауна Молдавии. Кишинев: Штиинца, с. 33—37.
- Тряпицын В. А., Загайкевич И. К. 1971. О яйцееде обиусе Загайкевича — *Oobius zahaikewitschi* Trjap. (Hymenoptera, Encyrtidae) — малоизвестном паразите узкотелой златки зеленой — *Agrilus viridis* L. (Coleoptera, Buprestidae). Вестник зоологии **1**: 80—82.
- Тряпицын В. А., Эртвянян Е. К. 1971. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Ageniaspis* Dahlbom, 1857 (Hymenoptera, Encyrtidae) в фауне Армении. Доклады АН Армянской ССР **53** (5): 302—305.
- Trjapitzin V. A. 1971. Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) collected by E. S. Sugonjaev in Afghanistan. I. In: Sh. Asahina (ed.). Entomological Essays to Commemorate the Retirement of Professor K. Yasumatsu. Tokyo: Hokuryukan Publishing Company, p. 119—127.
- Trjapitzin V. A. 1971. Problems of morphological evolution and classification of the family Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea). В кн.: Труды XIII Международного энтомологического конгресса (Москва, 2—9 августа 1968 г.). Т. 1. М., с. 310—311.

1972

- Бреев К. А., Тряпицын В. А. 1972. (Рецензия). T. Nishida and T. Torii in collaboration with K. Aizawa, Y. Hirashima, C. S. Li, S. Monoi, M. D. Pathok, G. H. L. Rothschild, C. Watanabe, T. Wongarsi, K. Yano, K. Ya-

- sumatsu. A Handbook of Field Methods for Research on Rice Stem-Borers and their Natural Enemies. IBP Handbook № 14. Blackwell Scientific Publications, Oxford and Edinburgh. 1970. (Т. Нишида и Т. Тории в сотрудничестве с К. Айзава, И. Хирасима, К. С. Ли, С. Мони, М. Д. Паток, Г. Х. Л. Ротшильд, К. Ваганабе, Т. Вонгири, К. Яно, К. Ясумасу. Руководство по полевым методам исследований стеблевых чешуекрылых риса и их естественных врагов. МБП. Руководство № 14, 1970, стр. I-X + 1–132, 25 рис., 9 графических схем, 1 цветн. таблица. Без указания цены). Энтомологическое обозрение 51 (1): 214–216.
- Данциг Е. М., Тряпицын В. А. 1972. (Рецензия). А. А. Саакян-Барanova, Е. С. Сугоняев, Г. Г. Шельдешова. Акациевая ложножитовка и ее паразиты. Опыт комплексного исследования хозяино-паразитных отношений. Изд. «Наука», Ленингр. отд., Л., 1971: 1–167, 85 рис. Энтомологическое обозрение 51 (4): 942–944.
- Йосимото К. М., Козлов М. А., Тряпицын В. А. 1972. Новое подсемейство мимарид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Mymaridae). Энтомологическое обозрение 51 (4): 878–885.
- Тряпицын В. А. 1972. Адаптивные особенности преимагинальных фаз развития паразитических перепончатокрылых семейства Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea). В кн.: В. А. Заславский (отв. ред.). Хозяино-паразитные отношения у насекомых. Л.: Наука, с. 49–65.
- Тряпицын В. А. 1972. Морфо-биологические особенности и направления эволюции энциртид. В кн.: Отчетная научная сессия по итогам работ 1971 года, 20–22 марта 1972 г. Тезисы докладов. Л.: Наука, с. 27–28.
- Тряпицын В. А. 1972. Новые роды и виды паразитических перепончатокрылых семейства Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) из Средней Азии и Казахстана. Труды Всесоюзного энтомологического общества. Т. 55, с. 248–266.
- Тряпицын В. А. 1972. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Paraschedius* Mercet (Hymenoptera, Encyrtidae) из Восточного Крыма. Вестник зоологии 1: 79–81.
- Тряпицын В. А. 1972. Пищевые связи в семействе Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea). В кн.: В. А. Заславский (отв. ред.). Хозяино-паразитные отношения у насекомых. Л.: Наука, с. 31–48.
- Тряпицын В. А. 1972. Хальциды. Защита растений 10: 41–43.
- Тряпицын В. А. 1972. Энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae), собранные Советско-Монгольскими зоологическими экспедициями в 1967–1969 гг. I. Насекомые Монголии. Вып. 1. Л.: Наука, с. 613–644.
- Тряпицын В. А., Розанов И. В. 1972. Описание *Echthroplexiella popovi* Trjapitzin et Rosanov (Hymenoptera, Encyrtidae) – вторичного паразита войлочника *Rhizococcus salsolae* Borchsenius (Homoptera, Eriococcidae) на саксаульчике *Hammada leptoclada* в Южном Узбекистане. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 52, с. 357–362.
- Тряпицын В. А., Сугоняев Е. С. 1972. *Microterys eleutherocacci* sp. n. (Hymenoptera, Encyrtidae) – паразит погружечницы *Eupulinaria pulchra* (Homoptera, Coccoidea) на элеутерококке в Приморском крае. Зоологический журнал 60 (4): 615–617.
- Тряпицын В. А., Эртевян Е. К. 1972. Новый вид рода *Ericydnus* Walker, 1837 (Hymenoptera, Encyrtidae) в фауне Армении. Доклады АН Армянской ССР 54 (5): 277–280.

### 1973

- Тряпицын В. А. 1973. Классификация паразитических перепончатокрылых семейства Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea). Часть I. Обзор систем классификаций. Подсемейство Tetracneminae Howard, 1892. Энтомологическое обозрение 52 (1): 163–175.
- Тряпицын В. А. 1973. Классификация паразитических перепончатокрылых семейства Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea). Часть II. Подсемейство Encyrtinae Walker, 1837. Энтомологическое обозрение 52 (2): 416–429.

### 1974

- Мярцева С. Н., Тряпицын В. А. 1974. Новый вид паразитических перепончатокрылых — *Paraschedius jashnoshae* sp. n. (Hymenoptera, Encyrtidae) из Средней Азии. Известия АН Туркменской ССР. Серия биологических наук 1: 88–91.
- Пилипюк В. А., Тряпицын В. А. 1974. Новые виды энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) – паразитов кокцид с бамбука на острове Кунашир (Курильские острова). Зоологический журнал 53 (12): 1888–1891.
- Сугоняев Е. С., Тряпицын В. А. 1974. Новый замечательный род семейства Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) из Приморского края СССР и Монголии. Зоологический журнал 53 (2): 296–298.
- Тряпицын В. А. 1974. Морфо-биологическая характеристика и классификация энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae). Автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора биологических наук. Л.: Зоологический институт АН СССР, 43 с.

Эртевцян Е. К., Тряпицын В. А. 1974. К познанию энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) — паразитов кокцид тростника *Phragmites australis* (Cav.) в Армении. Доклады АН Армянской ССР **48** (4): 248—253.

### 1975

Горд Г., Тряпицын В. А. 1975. *Pseudencyrtoides cupressi* Gordh et Trjapitzin, gen. et sp. n. — новый род и вид энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) из Северной Америки. Энтомологическое обозрение **54** (4): 872—876.

Trjapitzin V. A. 1975. Contribution to the knowledge of parasitic Hymenoptera of the genus *Metaphycus* Mercet, 1917 (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) of Czechoslovakian fauna. Studia Entomologica Forestalia, Praha **2** (1): 5—17.

### 1976

Аветян А. С., Тряпицын В. А., Эртевцян Е. К. 1976. Обзор фауны паразитических хальцид (Hymenoptera, Chalcidoidea) Армении. Зоологический сборник АН Армянской ССР **17**: 33—86.

Мярцева С. Н., Тряпицын В. А. 1976. Новый вид энциртид *Aphyculus tamaricicola* Myartseva et Trjapitzin, sp. n. (Hymenoptera, Encyrtidae) — паразит кокцид с гребенника в юго-западном Туркменистане. Известия АН Туркменской ССР. Серия биологических наук **2**: 34—38.

Тряпицын В. А. 1976. Энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae), собранные Советско-Монгольскими зоологическими экспедициями в 1967—1971 гг. II. Насекомые Монголии. Вып. 4. Л.: Наука, с. 322—347.

Тряпицын В. А., Хлопунов Е. Н. 1976. Новые энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae) — паразиты кокцид (Homoptera, Coccoidea) из Вьетнама. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 64, с. 98—103.

### 1977

Тряпицын В. А. 1977. Характерные черты морфологии взрослых энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) и их систематическое значение. Труды Всесоюзного энтомологического общества. Т. 58, с. 145—199.

Тряпицын В. А., Мярцева С. Н., Костюков В. В. 1977. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Ooencyrtus* Ashmead, 1900 (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) из Вьетнама. Энтомологическое обозрение **56** (3): 670—675.

Hoffer A., Trjapitzin V. A. 1977. Survey of Palaearctic species of *Dicarnosis* Mercet, 1921 (Hym., Chalc., Encyrtidae) with description of a new species. Studia Entomologica Forestalia **2** (14): 247—257.

Trjapitzin V. A. 1977. New genera and species of parasitic Hymenoptera of the family Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea). Folia Entomologica Hungarica **30** (1): 153—166.

### 1978

Мярцева С. Н., Тряпицын В. А. 1978. *Aphidencyrtus diaphorinae* sp. n. (Hymenoptera, Encyrtidae) — паразит цитрусовой листоблошки *Diaphorina citri* из Социалистической Республики Вьетнам. Зоологический журнал **57** (5): 793—795.

Никольская М. Н., Тряпицын В. А. 1978. Сем. Tetracampidae — тетракампиды. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 378—381.

Никольская М. Н., Тряпицын В. А. 1978. Сем. Trichogrammatidae — трихограмматиды [кроме рода *Trichogramma*]. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 501—507, 511—513.

Сугоняев Е. С., Тряпицын В. А. 1978. Материалы к фауне паразитических перепончатокрылых сем. Aphelinidae и Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) с таксономическими замечаниями. В кн.: Ю. М. Аммосов (отв. ред.). Эколого-фаунистические исследования насекомых Якутии (Сборник научных трудов). Якутск: Якутский филиал СО АН СССР, с. 129—139.

Тряпицын В. А. 1978. Надсем. Chalcidoidea — хальциды. Определительная таблица семейств. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 28—40.

Тряпицын В. А. 1978. Сем. Bethylidae — бетилиды. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 6—16.

Тряпицын В. А. 1978. Сем. Elasmidae — эласмиды. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 467—469.

- Тряпицын В. А. 1978. Сем. Embolemidae — эмболемиды. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 27–28.
- Тряпицын В. А. 1978. Сем. Encyrtidae — энциртиды. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 226–328.
- Тряпицын В. А. 1978. Сем. Eucharitidae — эвхаритиды. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 56–57.
- Тряпицын В. А. 1978. Сем. Eulophidae — эвлофиды [кроме подсем. Tetrastichinae]. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 382–430.
- Тряпицын В. А. 1978. Сем. Eupelmidae — эвпельмиды. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 228–236.
- Тряпицын В. А. 1978. Сем. Mymaridae — мимариды. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 516–538.
- Тряпицын В. А. 1978. Сем. Perilampidae — перилампиды. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 52–55.
- Тряпицын В. А. 1978. Сем. Signiphoridae (Thysanidae) — сигнифориды. В кн.: Г. С. Медведев (отв. ред.). Определитель насекомых европейской части СССР. Перепончатокрылые. Т. 3, ч. 2, с. 513–516.
- Тряпицын В. А. 1978. *Brachymeria coloradensis* (Cresson, 1872) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Chalcididae) [Карта распространения в СССР и Монголии]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 12 (карта 8).
- Тряпицын В. А. 1978. *Cerchysius subplanus* (Dalman, 1820) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) [Карта распространения в СССР, Турции и Монголии]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 13 (карта 9).
- Тряпицын В. А., Горд Г. 1978. Обзор родов неарктических энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae). I. Энтомологическое обозрение 57 (2): 364–385.
- Тряпицын В. А., Горд Г. 1978. Обзор родов неарктических энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae). II. Энтомологическое обозрение 57 (3): 636–653.
- Gordh G., Trjapitzin V. A. 1978. A revision of the genus *Echthrodryinus* Perkins, 1906 (Hymenoptera: Encyrtidae). Journal of the Kansas Entomological Society 51 (4): 711–720.

## 1979

- Горд Г., Тряпицын В. А. 1979. Обзор родов паразитических перепончатокрылых трибы Chrysoplatycerini (Hymenoptera, Encyrtidae) с описанием нового мирмекофильного рода из Тасмании. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 82, с. 103–112.
- Литвинчук Л. Н., Тряпицын В. А. 1979. Новый вид рода *Litomastix* Thomson, 1876 (Hymenoptera, Encyrtidae) из Алтайского края. В кн.: А. И. Черепанов (отв. ред.). Членистоногие и гельминты: Новые и малоизвестные виды фауны Сибири. Вып. 13. Новосибирск: Наука, с. 91–93.
- Мярцева С. Н., Тряпицын В. А. 1979. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Metaphaenodiscus* (Hymenoptera, Encyrtidae) из Таиланда. Зоологический журнал 58 (8): 1238–1240.
- Мярцева С. Н., Тряпицын В. А. 1979. [Описание *Oobius taybekovi* Myartseva et Trjapitzin, sp. n. (c. 49–52)]. В статье: Мярцева С. Н. 1979. Новые виды паразитических перепончатокрылых (Hymenoptera, Encyrtidae) из Туркмении и Южного Казахстана. Известия АН Туркменской ССР. Серия биологических наук 6: 49–57.
- Сугоняев Е. С., Тряпицын В. А. 1979. Новый род Encyrtidae (Hymenoptera) фауны СССР. Зоологический журнал 58 (9): 1421–1422.
- Тряпицын В. А. 1979. Вероятные пути эволюции пищевых связей паразитических перепончатокрылых семейства Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea). Труды Зоологического института АН СССР. Т. 83, с. 120–125.
- Тряпицын В. А. 1979. Новый вид рода *Ooencyrtus* Ashmead, 1900 (Hymenoptera, Encyrtidae) — паразит в яйцах щавелевого клопа *Coreus marginatus* L. (Hemiptera, Coreidae) в Молдавии. Труды Всесоюзного энтомологического общества. Т. 61, с. 160–161.
- Тряпицын В. А. 1979. Новый род энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) с Сахалина и Кунашира. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 81, с. 109–110.
- Тряпицын В. А. 1979. [Описание *Elasmus obesoceratis* Trjapitzin (Hymenoptera, Chalcidoidea, Elasmidae) (c. 379)]. В кн.: Загуляев А. К. 1979. Настоящие моли (Tineidae). Часть шестая. Подсемейство Meessinae. Фауна СССР. Насекомые чешуекрылые. Т. 4, вып. 6. Л.: Наука, 408 с.

- Тряпицын В. А. 1979. Потенциальные возможности интродукции в СССР паразитических хальцид — естественных врагов вредителей сельскохозяйственных культур и леса. В кн.: Г. А. Бегляров, А. А. Литвиная, Г. В. Гусев, С. С. Ижевский (ред.). Состояние интродукции и акклиматизации перспективных энтомофагов, акарифагов и фитофагов важнейших вредителей и сорняков в странах — членах ВПС/МОББ. Доклады симпозиума 20–23 ноября 1979 г. Киев, Печатный цех МСХ СССР, с. 44–50.
- Тряпицын В. А., Горд Г. 1979. Ревизия рода *Ceraproceroideus* (Hymenoptera, Encyrtidae). Зоологический журнал **58** (5): 668–673.
- Тряпицын В. А., Горд Г. 1979. Ревизия рода *Hemaeniasius* (Hymenoptera, Encyrtidae). Зоологический журнал **58** (6): 855–859.
- Тряпицын В. А., Горд Г. 1979. Род *Rhytidothorax* — архаичный представитель энциртид подтрибы Bothriothoracina (Hymenoptera, Encyrtidae) в фауне Северной Америки. Зоологический журнал **58** (7): 1067–1070.
- Тряпицын В. А., Эртевцян Е. К. 1979. *Tetralophisca* — новый род энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) из аридной зоны Палеарктики. Доклады АН Армянской ССР **68** (4): 253–255.
- Gordh G., Trjapitzin V. A. 1979. Notes on the genus *Zaomma* Ashmead, with a key to species (Hymenoptera: Encyrtidae). Pan-Pacific Entomologist **55** (1): 34–40.

#### 1980

- Горд Г., Тряпицын В. А. 1980. Энциртиды трибы Acroaspidiini (Hymenoptera, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение **59** (4): 872–885.
- Тряпицын В. А. 1980. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Echthroplexiella* Mercet (Hymenoptera, Encyrtidae) из УССР и Молдавии. Вестник зоологии **3**: 80–82.
- Тряпицын В. А. 1980. Первое сообщение об энциртидах (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) Северо-Востока СССР. В кн.: Г. С. Медведев, Э. Г. Матис (ред.). Исследования по энтомофауне Северо-Востока СССР. Владивосток: ДВНЦ АН СССР, с. 96–100.
- Тряпицын В. А. 1980. *Brachymeria femorata* (Panzer, 1801) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Chalcididae) [Карта распространения в СССР и Иране]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 24 (карта 41).
- Тряпицын В. А. 1980. *Brachymeria intermedia* (Nees, 1834) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Chalcididae) [Карта распространения в СССР и Иране]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 25 (карта 42).
- Тряпицын В. А. 1980. *Brachymeria minuta* (Linnaeus, 1767) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Chalcididae) [Карта распространения в СССР и Иране]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 26 (карта 43).
- Тряпицын В. А., Горд Г. 1980. Переописание рода *Epiencyrtus* (Hymenoptera, Encyrtidae). Зоологический журнал **59** (3): 463–466.
- Тряпицын В. А., Горд Г. 1980. Энциртиды рода *Tetracnemoidea* Howard, 1898 (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение **59** (1): 169–175.
- [Яснош В. А., Тряпицын В. А.] 1980. Памяти Е. М. Степанова. Защита растений **7**: 61 (статья напечатана анонимно).

#### 1981

- Мярцева С. Н., Тряпицын В. А. 1981. Новый род Encyrtidae (Hymenoptera) из Грузии. Зоологический журнал **60** (4): 621–623.
- Сугоняев Е. С., Тряпицын В. А. 1981. *Encyrtus infidus* (Rossi, 1790) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) [Карта распространения в СССР, Монголии, КНДР и Японии]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 18 (карта 87).
- Тряпицын В. А. 1981. Возможности интродукции в СССР паразитических хальцид — естественных врагов вредителей сельскохозяйственных культур и леса. В кн.: С. С. Ижевский (ред.). Биологическое подавление карантинных вредителей и сорняков М.: Издательство МСХ СССР — ВНИТИКИЗР, с. 6–14.
- Тряпицын В. А. 1981. Возможности интродукции в СССР паразитических хальцид (Hymenoptera, Chalcidoidea) — естественных врагов вредителей сельскохозяйственных культур. Энтомологическое обозрение **60** (3): 484–493.
- Тряпицын В. А. 1981. Новый род энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) из СССР и Финляндии. Зоологический журнал **60** (5): 786–788.

- Тряпицын В. А. 1981. (Рецензия). Хальциди-евритомиди. Фауна України, т. 11 (паразитичні перетинчастокрилі), вип. 9. Київ, «Наукова думка», 1978: 1–465 (на укр. яз.). М. Д. Зерова. Хальциди-евритомиды. Fauna Ukrayiny, t. 11 (паразитические перепончатокрыльные), вып. 9, Киев, «Наукова думка», 1978: 1–465. Энтомологическое обозрение **60** (1): 230–231.
- Тряпицын В. А. 1981. *Macroneura vesicularis* (Retzius, 1783) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Eupelmidae) [Карта распространения в СССР]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 17 (карта 86).
- Тряпицын В. А., Желоховцев А. Н. 1981. Подотряд Symphyta — сидячебрюхие. В кн.: Э. П. Нарчук, В. А. Тряпицын (ред.). Насекомые и клещи — вредители сельскохозяйственных культур. Т. 4. Л.: Наука, с. 7–34.
- Gordh G., Trjapitzin V. A. 1981. Taxonomic Studies of the Encyrtidae with the Descriptions of New Species and a New Genus (Hymenoptera, Chalcidoidea). University of California Publications in Entomology. Vol. 93. Berkeley: University of California Press, 55 p.
- Trjapitzin V. A. 1981. Key to Palaearctic species of the genus *Psyllaephagus* (Hym.: Encyrtidae). Entomophaga **26** (4): 395–399.

### 1982

- Мярцева С. Н., Сугоняев Е. С., Тряпицын В. А. 1982. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Anagyrus* (Hymenoptera, Encyrtidae) из Ирака. Зоологический журнал **61** (1): 150–152.
- Тряпицын В. А. 1982. Два новых вида рода *Helmecephala* (Hymenoptera, Encyrtidae) из Коста-Рики и Индонезии. Зоологический журнал **61** (10): 1602–1605.
- Тряпицын В. А. 1982. Два новых рода энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) в фауне Туркмении. Известия АН Туркменской ССР. Серия биологических наук **2**: 38–40.
- Тряпицын В. А. 1982. Два новых рода южноамериканских Encyrtidae (Hymenoptera). Зоологический журнал **61** (9): 1437–1441.
- Тряпицын В. А. 1982. Новые виды паразитических перепончатокрылых рода *Ericydnus* (Hymenoptera, Encyrtidae) европейской фауны. Вестник зоологии **6**: 13–18.
- Тряпицын В. А. 1982. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Metapsyllaephagus* (Hymenoptera, Encyrtidae) из Восточного Крыма. Вестник зоологии **3**: 81–83.
- Тряпицын В. А. 1982. Переописание *Ixodiphagus hirtus* (Hymenoptera, Encyrtidae) — паразита таежного клеша *Ixodes persulcatus* на Дальнем Востоке СССР. Паразитология **16** (6): 489–493.
- Тряпицын В. А. 1982. Энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae), собранные Советско-Монгольскими экспедициями в 1967–1971 гг. III. Насекомые Монголии. Вып. 8. Л.: Наука, с. 308–313.
- Тряпицын В. А. 1982. *Aphidencyrtus aphidivorus* (Mayr, 1876) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) [Карта распространения в СССР и Монголии]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 20 (карта 142).
- Тряпицын В. А., Горд Г. 1982. Переописание рода *Tyndarichoides* (Hymenoptera, Encyrtidae) из Мексики. Зоологический журнал **61** (11): 1759–1762.
- Тряпицын В. А., Семьянов В. П. 1982. *Homalotylus flaminius* (Dalman, 1820) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) [Карта распространения в СССР, Афганистане и Монголии]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 21 (карта 143).
- Тряпицын В. А., Шапиро В. А., Щепетильникова В. А. 1982. Паразиты и хищники вредителей сельскохозяйственных культур. Л.: Колос, 256 с.
- Хлопунов Е. Н., Тряпицын В. А. 1982. Переописание паразитического перепончатокрылого *Metacheiloneurus rediculus* Trjapitzin et Khlopunov (Hymenoptera, Encyrtidae). Насекомые Монголии. Вып. 8. Л.: Наука, с. 314–318.

### 1984

- Рябчинский А. В., Тряпицын В. А. 1984. Переописание паразитического перепончатокрылого *Neochrysocharis immaculata* (Hymenoptera, Eulophidae) — паразита шведской мухи. Вестник зоологии **2**: 82–84.
- Тряпицын В. А. 1984. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Aethognathus* (Hymenoptera, Encyrtidae) из Экваториальной Гвинеи. Зоологический журнал **63** (2): 294–296.
- Тряпицын В. А. 1984. Переописание хальциди *Coelopencyrtus pallidiceps* (Girault) comb. n. (Hymenoptera, Encyrtidae), выведенной в Индонезии из личинок пчелы *Xylocopa caerulea* (F.) (Hymenoptera, Anthophoridae). Труды Зоологического института АН СССР. Т. 128, с. 49–52.

- Тряпицын В. А. 1984. Синэкологический аспект интродукции энтомофагов. В кн.: В. П. Васильев (отв. ред.). IX Съезд Всесоюзного энтомологического общества. Тезисы докладов (Киев, октябрь 1984 г.). Часть 2. Киев: Наукова думка, с. 198–199.
- Тряпицын В. А. 1984. *Mercetcyrtus ambiguus* (Nees, 1834) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) [Карта распространения в СССР и Афганистане]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 25 (карта 183).
- Тряпицын В. А. 1984. *Mira macrocera* Schellenberg, 1803 (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) [Карта распространения в СССР и Монголии]. Ареалы насекомых европейской части СССР: Атлас. Л.: Наука, с. 24 (карта 182).
- Тряпицын В. А., Горд Г. 1984. Таксономические заметки о неотропическом роде *Habrolepoidea* (Hymenoptera, Encyrtidae) и ошибочно относимых к нему видах. Зоологический журнал 63 (8): 1273–1277.

#### 1985

- Лобанов А. Л., Тряпицын В. А. 1985. Автоматизированная информационно-поисковая система для родов энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) мировой фауны на базе ЭВМ БЭСМ-6. Энтомологическое обозрение 64 (3): 649–659.
- Тряпицын В. А. 1985. Естественные враги таежного клеща. I. Насекомые. В кн.: Н. А. Филиппова (отв. ред.). Таежный клещ *Ixodes persulcatus* Schulze (Acarina, Ixodidae). Морфология, систематика, экология, медицинское значение. Л.: Наука, с. 334–342.
- Тряпицын В. А. 1985. Новые виды энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) из Юго-Восточной Азии. В кн.: Л. Н. Медведев (отв. ред.). Насекомые Вьетнама. М.: Наука, с. 167–173.
- Тряпицын В. А. 1985. *Neocytrus* — новый род палеарктических энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae). Труды Зоологического института АН СССР. Т. 132, с. 17–19.
- Тряпицын В. А. 1985. *Tremblaya* Trjapitzin, nom. n. pro *Silvestria* Trjapitzin, 1972 (Insecta, Hymenoptera, Encyrtidae). Вестник зоологии 4: 14.

#### 1986

- Тряпицын В. А. 1986. Новые палеарктические виды рода *Psyllaephagus* Ashmead (Hymenoptera, Encyrtidae). Труды Зоологического института АН СССР. Т. 159, с. 57–63.
- Тряпицын В. А. 1986. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Psyllaephagus* Ashmead, 1900 (Hymenoptera, Encyrtidae) из Австралии. Энтомологическое обозрение 65 (4): 792–795.
- Тряпицын В. А., Костюков В. В. 1986. Новый вид хальцид (Hymenoptera, Eulophidae) с Черноморского побережья Краснодарского края. В кн.: Н. А. Филиппов (отв. ред.). Энтомофаги вредителей сада. Кишинев: Штиинца, с. 15–18.
- Тряпицын В. А., Лобанов А. Л. 1986. Принципы построения и содержания баз данных по систематике и экологии насекомых. В кн.: Ю. Г. Пузаченко, В. И. Марков (ред.). Принципы и методы экоинформатики. Материалы Всесоюзного совещания по экоинформатике и экологическим базам данных. Москва, 10–13 ноября 1986. М.: ИЭМЭЖ АН СССР, с. 86–87.

#### 1987

- Тряпицын В. А., Войнович Н. Д., Шарков А. В. 1987. Новый вид энциртид рода *Copidosomopsis* Girault (Hymenoptera, Encyrtidae) из Вьетнама. В кн.: Л. Н. Медведев (отв. ред.). Энтомофауна Вьетнама. М.: Наука, с. 172–177.
- Тряпицын В. А., Сугоняев Е. С. 1987. К вопросу о проникновении энтомофагов со своими хозяевами в новые зоogeографические регионы. Энтомологическое обозрение 66 (1): 26–31.

#### 1988

- Сугоняев Е. С., Тряпицын В. А. 1988. Виды рода *Metablastothrix* Sugonjaev (Hymenoptera, Chalcidoidea) и особенности их географического распространения в Северной Америке и Евразии. Энтомологическое обозрение 67 (1): 182–187.
- Тряпицын В. А. 1988. Новый вид паразитических перепончатокрылых рода *Cerchysiella* (Hymenoptera, Encyrtidae) из Бразилии. Труды Всесоюзного энтомологического общества. Т. 70, с. 155–157.
- Тряпицын В. А. 1988. Новый вид рода *Syrphophagus* Ashmead (Hymenoptera, Encyrtidae) из Мурманской и Ленинградской областей. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 175, с. 55–59.

#### 1989

- Тряпицын В. А. 1989. Краткий обзор паразитических перепончатокрылых рода *Prionomastix* Mayr, 1876 (Hymenoptera, Encyrtidae) с описанием нового вида из Коста-Рики. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 191, с. 103–108.

- Тряпицын В. А. 1989. Краткий очерк теории филогенетической систематики Вилли Хеннига. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 206, с. 133–151.
- Тряпицын В. А. 1989. Наездники-энциртиды (Hymenoptera, Encyrtidae) Палеарктики. Л.: Наука, 488 с. (Определители по фауне СССР, издаваемые Зоологическим институтом АН СССР, т. 158).
- Тряпицын В. А. 1989. Обнаружение *Ooencyrtus kuvanae* (Howard) (Hymenoptera, Encyrtidae) — яйцееда непарного шелкопряда — в СССР. Вестник зоологии 3: 86.
- Тряпицын В. А., Курашев В. Н. 1989. Обзор новейших исследований паразитических перепончатокрылых семейства Tetracampidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) и описание *Platynocheilus gracilis* Bouček из Туркмении. Известия АН Туркменской ССР. Серия биологических наук 6: 9–15.
- Тряпицын В. А., Сугоняев Е. С. 1989. Мария Николаевна Никольская (1896–1969) — основатель научной школы советских хальцидологов (с обзором достижений отечественной хальцидологии). Труды Зоологического института АН СССР. Т. 191, с. 3–30.

### 1990

- Thuróczy Cs., Trjapitzin V. A. 1990. A new genus of the family Encyrtidae from Tunisia. Folia Entomologica Hungarica 51: 123–126.

### 1991

- Тряпицын В. А. 1991. *Metapsyllaephagus* Myartseva, 1980 = *Tassiliana* Hoffer in Trjapitzin, 1989, syn. n. (Hymenoptera, Encyrtidae). Вестник зоологии 5: 77.
- Trjapitzin V. A., Lukáš J. 1991. *Microterys lunatus* (Dalman, 1820) (Hymenoptera, Encyrtidae) a new species for the fauna of Bulgaria. Biologia, Bratislava 46 (10): 953–955.
- Trjapitzin V. A., Thuróczy Cs. 1991. Redescription of the genus *Ioessa* Erdős, 1955 (Hymenoptera, Encyrtidae). Acta Zoologica Hungarica 37 (1/2): 141–144.

### 1992

- Тряпицын В. А. 1992. (Перевод с английского языка). Напомпет Б. Биологический метод борьбы с вредными насекомыми и сорняками в Таиланде. Энтомологическое обозрение 71 (1): 3–16.
- Тряпицын В. А. 1992. О мемуарах «отца диптерологии» Иоганна Вильгельма Мейгена (1764–1845). В кн.: Э. П. Нарчук (ред.). Систематика, зоогеография и кариология двукрылых насекомых (Insecta: Diptera). СПб.: Наука, с. 172–176.
- Тряпицын В. А., Копонен М., Викберг В. 1992. Наездник-энциртид *Pseudencyrtus eumedes* Trjapitzin, 1978 (Hymenoptera, Encyrtidae) — вид с вероятным борео-монтанным распространением. Энтомологическое обозрение 71 (2): 454–459.
- Тряпицын В. А., Шарков А. В. 1992. Новый вид энциртид рода *Caenohomalopoda* Tachikawa (Hymenoptera, Encyrtidae) из Вьетнама. Труды Зоологического института АН СССР. Т. 245, с. 174–178.

### 1993

- Медведев Г. С., Тер-Минасян М. Е., Тобиас В. И., Тряпицын В. А. 1993. Памяти Асмик Седраковны Аветян (1902–1992). Энтомологическое обозрение 72 (1): 250–252.
- Мярцева С. Н., Тряпицын В. А. 1993. Ревизия энциртид рода *Agekianella* (Hymenoptera, Encyrtidae). Зоологический журнал 72 (1): 156–159.
- Тряпицын В. А. 1993. (Перевод с английского языка). Розен Д. Роль биологического контроля в программах интегрированного управления численностью вредителей в Израиле. Энтомологическое обозрение 72 (3): 537–542.
- Тряпицын В. А., Медведев Г. С. 1993. Карл Эрнст фон Бэр (1792–1876) как энтомолог. Энтомологическое обозрение 72 (3): 481–488.
- Тряпицын В. А., Ситников А. А. 1993. Описание нового вида рода *Encyrtus* Latreille (Hymenoptera, Encyrtidae) с Кубы и краткий обзор кубинских энциртид. Энтомологическое обозрение 72 (1): 165–173.
- Trjapitzin V. A., Manukyan A. R. 1993. A new species of the genus *Syrphophagus* (Hymenoptera: Encyrtidae) reared from *Schizolachnus pineti* F. (Homoptera: Lachnidae) in the Kaliningrad Province. Zoosystematica Rossica 2 (1): 173–174.

1994

- Мярцева С. Н., Тряпицын В. А. 1994. Наездник *Varzobia tibialis* Nikolskaya (Hymenoptera, Chalcididae) в фауне Туркменистана. Известия АН Туркменистана. Серия биологических наук 5 (за 1993 г.): 73–74.
- Тряпицын В. А. 1994. Обзор наездников-энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) Ленинградской области. Энтомологическое обозрение 73 (1): 153–194.
- Sitnikova L. G., Lvovsky A. L., Trjapitzin V. A. 1994. Vsevolod I. Volgin (1912–1979). Acarina 2 (1–2): 117–123.
- Trjapitzin V. A. 1994. New data on the Encyrtidae of Spain (Hymenoptera, Chalcidoidea). Zoosystematica Rossica 3 (1): 96.
- Trjapitzin V. A., Myartseva S. N. 1994. A new species of the genus *Teteleterebratus* from Israel (Hymenoptera, Encyrtidae). Zoosystematica Rossica 3 (1): 147–148.

1995

- Сторожева Н. А., Тряпицын В. А. 1995. Сем. Leucospidae (Leucospidae) – левкоспидиды. В кн.: П. А. Лер (ред.). Определитель насекомых Дальнего Востока России. Т. 4. Сетчатокрылообразные, скорпионницы, перепончатокрылые. Ч. 2. Перепончатокрылые. Владивосток: Дальнаука, с. 154–159.
- Танасийчук В. Н., Тряпицын В. А. 1995. Памяти И. А. Рубцова (1902–1993). Энтомологическое обозрение 74 (1): 239–253.
- Тряпицын В. А. 1995. Сем. Signiphoridae (Thysanidae) – сигнифориды (тизаниды). В кн.: П. А. Лер (ред.). Определитель насекомых Дальнего Востока России. Т. 4. Сетчатокрылообразные, скорпионницы, перепончатокрылые. Ч. 2. Перепончатокрылые. Владивосток: Дальнаука, с. 557–558.
- Тряпицын В. А. 1995. Сем. Tetracampidae — тетракампиды. В кн.: П. А. Лер (ред.). Определитель насекомых Дальнего Востока России. Т. 4. Сетчатокрылообразные, скорпионницы, перепончатокрылые. Ч. 2. Перепончатокрылые. Владивосток: Дальнаука, с. 290–291.
- Тряпицын В. А., Сахнов Н. И. 1995. Наездник-энциртид *Pseudencyrtus idmon* (Walker, 1848) (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) в фауне Северной, Центральной и Восточной Европы. Энтомологическое обозрение 74 (2): 426–431.
- Тряпицын В. А., Шумаков Е. М., Санин В. А., Шувахина Е. Я. 1995. Памяти Б. И. Рукавишникова (1901–1989). Энтомологическое обозрение 74 (3): 716–721.
- Шарков А. В., Тряпицын В. А. 1995. Сем. Encyrtidae — энциртиды. В кн.: П. А. Лер (ред.). Определитель насекомых Дальнего Востока России. Т. 4. Сетчатокрылообразные, скорпионницы, перепончатокрылые. Ч. 2. Перепончатокрылые. Владивосток: Дальнаука, с. 178–256.
- Trjapitzin V. A. 1995. The use of encyrtids (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) in biological control of pests of citrus crops. In: Universidad Autónoma de Tamaulipas, Memoria X. Aniversario del Postgrado. Cd. Victoria, Tamaulipas, México, p. 20–24.
- Trjapitzin V. A., Manukyan A. R. 1995. *Electrocampsus sugonjaevi* gen. et sp. n., the first record of a fossil Tertiary tetracampid (Hymenoptera, Tetracampidae, Mongolocampinae). Amber & Fossils (Kalininograd) 1 (1): 17–22, 45.
- Trjapitzin V. A., Manukyan A. R., Sakhnov N. I. 1995. Palaeartic species of the genus *Syrphophagus* (Hymenoptera, Encyrtidae) reared from syrphids (Diptera, Syrphidae). International Journal of Dipterological Research 6 (1): 33–38.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 1995. *Ageniaspis citricola* Logvinovskaya (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae): Un parásitoide del minador de la hoja de los cítricos *Phyllocnistis citrella* (Stainton) (Lepidoptera: Phyllocoptidae). Revista de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (Cd. Victoria, México) 44: 59–64.
- Trjapitzin V. A., Trjapitzin S. V. 1995. A new species of the genus *Coelaspidea* Timberlake, 1923 (Insecta Hymenoptera Encyrtidae) from Cuba. Tropical Zoology 8 (2): 341–346.
- Voinovich N. D., Trjapitzin V. A., Sugonjaev E. S. 1995. *Metablastothrix* Sugonjaev, 1964 (Insecta, Hymenoptera): proposed designation of *Blastothrix* (*Metablastothrix*) *isomorpha* Sugonjaev, 1964 as the type species. Bulletin of Zoological Nomenclature 52 (1): 54–56.

1996

- Тряпицын В. А., Мярцева С. Н., Яснош В. А. 1996. Паразиты белокрылок (Homoptera, Aleyrodidae) фауны России и сопредельных стран. Энтомологическое обозрение 75 (1): 139–167.
- Myartseva S. N., Trjapitzin V. A. 1996. Chalcidoidea (Hymenoptera) of Central Asia: biodiversity and hosts. In: Proceedings, XX International Congress of Entomology (Firenze), p. 97.
- Ruiz Cancino E., Coronado Blanco J. M., Trjapitzin V. A. 1996. Por qué hay ichnemónidos nocturnos. Revista de la Universidad Autónoma de Tamaulipas (Cd. Victoria, Tamaulipas, México) 47: 59–60.

- Trjapitzin V. A., Jong Cheol Paik. 1996. Notes on some Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Korean Peninsula. *Korean Journal of Applied Entomology* **35** (2): 95–100.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 1996. Annotated check-list of encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) of Mexico. *Folia Entomologica Mexicana* **94** (for 1995): 7–32.
- Voinovich N. D., Trjapitzin V. A., Sugonjaev E. S. 1996. Contribution to the knowledge of parasites of *Eulecanium douglasii* Šulc and *E. franconicum* Lindinger (Homoptera: Coccidae): on *Blastothrix truncatipennis* (Ferrière) with notes on the genus *Metablastothrix* Sugonjaev (Hymenoptera: Encyrtidae). *Zoosystematica Rossica* **4** (1): 167–170.

### 1997

- Тряпицын В. А. 1997. Новый вид энциртид рода *Anusioptera* Brues (Hymenoptera, Encyrtidae) из США и Мексики. *Энтомологическое обозрение* **76** (3): 666–670.
- Тряпицын В. А., Доганлар М. 1997. Обзор наездников-энциртид (Hymenoptera, Encyrtidae) Турции. *Энтомологическое обозрение* **76** (1): 213–222.
- Alekseev V. N., Trjapitzin V. A. 1997. A new oddly-coloured species of *Ceraphron* Jurine from México (Hymenoptera: Ceraphronidae). *Zoosystematica Rossica* **6** (1/2): 320.
- Trjapitzin V. A. 1997. Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) de México y su evaluación desde el punto de vista del control biológico de insectos plaga. In: *Reporte Anual de Investigación 1996*, Centro de Investigación y Desarrollo Agropecuario, Forestal y de la Fauna, Universidad Autónoma de Tamaulipas (Cd. Victoria, México), p. 5–6.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 1997. *Neodusmetia sangwani* (Subba Rao) (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae), un parásitoide de la escama algodonosa de los pastos *Antonina graminis* (Maskell) (Homoptera: Coccoidea). BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **7** (2–3) (for 1996): 19–24.

### 1998

- Тряпицын В. А. 1998. Новый вид наездников-энциртид рода *Copidosoma* Ratzeburg, 1844 (Hymenoptera, Encyrtidae) с Северо-Востока России. *Энтомологическое обозрение* **77** (3): 667–669.
- Coronado Blanco J. M., Ruiz Cancino E., Evans G., Myartseva S. N., Trjapitzin V. A. 1998. Fauna parasitica de *Unaspis citri* (Comstock) (Homoptera: Diaspididae) en Llera, Tamaulipas. In: *Memoria XXI Congreso Nacional de Control Biológico*, 5–6 de noviembre, 1998. Río Bravo, Tamaulipas, México, p. 342–344.
- Coronado Blanco J. M., Ruiz Cancino E., Trjapitzin V. A. 1998. Nuevo registro de *Plagiomerus diaspidis* Crawford en Tamaulipas, México, sobre la escama *Diaspis echinocacti* (Bouché). *Acta Zoológica Mexicana*, n. s. **75**: 203–204.
- Monreal Hernández L. Sh., Trjapitzin V. A., Coronado Blanco J. M., Ruiz Cancino E. 1998. Base de datos sobre de Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) en tres municipios de Tamaulipas, México. In: *III Simposio de Ciencia y Tecnología, Memorias* (Monterrey, Nuevo León, mayo de 1998), p. 34.
- Monreal Hernández L. Sh., Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E., Coronado Blanco J. M. 1998. Encyrtidae (Hymenoptera) en pastos de Cd. Victoria, Tamaulipas, México. In: *10º Encuentro de Investigación Científica y Tecnológica del Golfo de México*, Cd. Reynosa, Tam., 7 y 8 de mayo de 1998, p. 71.
- Ruiz Cancino E., Coronado Blanco J. M., Hernández Villegas C. L., Trjapitzin V. A. 1998. Enemigos naturales de las escamas rojas de los cítricos en la Zona Centro de Tamaulipas, México. In: *Memoria XXI Congreso Nacional de Control Biológico*, 5–6 de noviembre, 1998, Río Bravo, Tamaulipas, México, p. 339–341.
- Ruiz Cancino E., Coronado Blanco J. M., Trjapitzin V. A. 1998. Museo de insectos de la UAM Agronomía y Ciencias. In: *Reporte Anual de Investigación*, Universidad Autónoma de Tamaulipas. U. A. M. Agronomía y Ciencias, Centro de Investigación y Desarrollo Agropecuario, Forestal y de la Fauna. X Aniversario 1988–1998, p. 29.
- Trjapitzin V. A. 1998. A new species of the genus *Holcencyrtus* from México (Hymenoptera: Encyrtidae). *Zoosystematica Rossica* **7** (1): 185–188.
- Trjapitzin V. A. 1998. Encyrtidae y el control biológico de plagas en México. *Revista de la Universidad Autónoma de Tamaulipas* (Cd. Victoria, México) **56**: p. 53–55.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 1998. Descripción de una especie del género *Prionomastix* Mayr (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) del Estado de Puebla, México, con una clave para las especies conocidas del género. *Acta Zoológica Mexicana*, n. s. **75**: 163–169.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 1998. *Diversinervus elegans* Silvestri (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae), un parásitoide de cóccidos (Homoptera: Coccoidea: Coccidae) en México. *CEIBA* (Tegusigalpa, Honduras) **38** (2) (for 1997): 151–155.

- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 1998. *Homalotylus terminalis* (Say) (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae), un parasitoide de coccinélidos (Coleoptera: Coccinellidae) en el Estado de Morelos, México. CEIBA (Tegusigalpa, Honduras) **38** (2) (for 1997): 157–160.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 1998. Los encírtidos del género *Ixodiphagus* Howard (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) parasitoides de garrapatas (Acarina: Ixodidae). BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **8** (1) (for 1996): 9–20.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 1998. *Pseudohomalopoda prima* Girault (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae), un parasitoide de la escama roja de Florida *Chrysomphalus aonidum* (Linnaeus) (Homoptera: Coccoidea: Diaspididae) en el estado de Tamaulipas, México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **9** (1) (for 1997): 1–6.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E., Coronado Blanco J. M., Chouvakhina E. Ya. 1998. Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) de México y su evaluación desde el punto de vista del control biológico de insectos plaga. In: Reporte Anual de Investigación, Universidad Autónoma de Tamaulipas. U. A. M. Agronomía y Ciencias, Centro de Investigación y Desarrollo Agropecuario, Forestal y de la Fauna. X Aniversario 1988–1998, p. 10–11.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E., Mateos Crespo Y. R. 1998. Un encírtido parasitido de la escama harinosa de la caña de azúcar en Veracruz, México. In: 10º Encuentro de Investigación Científica y Tecnológica del Golfo de México, Cd. Reynosa, Tam., 7 y 8 de mayo de 1998, p. 86.

#### 1999

- Тряпицын В. А. 1999. Обзор наездников-энциртид рода *Lakshaphagus* Mahdihassan, 1931 (Hymenoptera, Encyrtidae) мировой фауны. Энтомологическое обозрение **78** (3): 694–702.
- Тряпицын С. В., Тряпицын В. А. 1999. Паразиты мучнистых червецов (Homoptera, Pseudococcidae) на винограде в Аргентине с описанием нового вида рода *Aenasius* Walker (Hymenoptera, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение **78** (1): 174–179. [Trjapitzin S. V., Trjapitzin V. A. 1999. Parasites of mealybugs (Homoptera, Pseudococcidae) on cultivated grapes in Argentina, with description of a new species of the genus *Aenasius* Walker (Hymenoptera, Encyrtidae). Entomological Review **79** (4): 386–390].
- Monrreal Hernández L. S., Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 1999. Redescripción y distribución geográfica de *Anusiopelta aureocincta* Brues (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae). BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **9** (2–3) (for 1998): 27–32.
- Trjapitzin V. A. 1999. The myrmecomorphous encyrtid *Aeptencyrtus bruchi* in the island of Kauai, Hawaii (Hymenoptera: Encyrtidae). Zoosystematica Rossica **8** (1): 147–149.
- Trjapitzin V. A., Beardsley J. W. 1999. Discovery of *Aeptencyrtus bruchi* (De Santis) (Hymenoptera: Encyrtidae) in the Hawaiian Islands. Bishop Museum Occasional Papers **59**: 35–36.
- Trjapitzin V. A., Chouvakhina E. Ya., Ruiz Cancino E., Thompson Farfán R. M. 1999. *Homalotylus mexicanus* (Hymenoptera: Encyrtidae) parasitido de larvas de coccinélidos (Coleoptera: Coccinellidae) en San Luis Potosí, México. Acta Científica Potosina **14** (1): 93–98.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 1999. Biología y distribución de *Isodromus iceryae* Howard (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae), un parasitido de crisópidos (Neuroptera: Chrysopidae) en México. Acta Científica Potosina **14** (1): 26–35.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E., Coronado Blanco J. M., Chouvakhina E. 1999. Encírtidos (Hymenoptera: Encyrtidae) de México y su evaluación desde el punto de vista del control biológico de insectos plaga. In: Informe Anual de Investigación 1998. División de Estudios de Postgrado e Investigación. Centro de Investigación y Desarrollo Agropecuario, Forestal y de la Fauna. Cd. Victoria, México: Universidad Autónoma de Tamaulipas U. A. M. Agronomía y Ciencias, p. 9–12.

#### 2000

- Hernández Villegas C. L., Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E., Coronado Blanco J. M., Aguirre Bortoni M. de. 2000. Parasitoides de cocoideos en localidades de seis municipios de Tamaulipas. In: 12º Encuentro de Investigación Científica y Tecnología del Golfo de México (Altamira, Tam., 25 y 26 de mayo del 2000), p. 40.
- Myartseva S. N., Trjapitzin V. A. 2000. A new species of *Cyderius* Noyes from Mexico (Hymenoptera: Encyrtidae). Zoosystematica Rossica **9** (1): 223–225.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2000. *Anagyrus pulchricornis* (Howard) (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) in the State of Tamaulipas, México. Southwestern Entomologist **25** (2): 149.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2000. A new species of the encyrtid genus *Tetarticlava* Noyes, 1980 (Hymenoptera: Encyrtidae) from México. Russian Entomological Journal **9** (3): 267–268.

- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2000. Ecesis of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) into México. Abstracts, Book II — XXI International Congress of Entomology (Brazil, Foz do Iguassu, August 20–26, 2000), p. 636.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2000. Encírtidos (Hymenoptera: Encyrtidae) de importancia agrícola en México. Serie Publicaciones Científicas CIDAFF-UAT. Vol. 2. Cd. Victoria, Tamaulipas, México, 163 p.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2000. Interrelations between systematics of entomophags and biological control of pests. Russian Entomological Journal **8** (4): 233–238.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2000. Una nueva especie de *Aloencyrtus* Prinsloo (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae), parasitoide de *Ceroplastes dugesii* Lichtenstein (Homoptera: Coccoidea) en el Estado de Morelos, México. Folia Entomológica Mexicana **108**: 35–42.

2001

- Тряпицын В. А. 2001. Обзор наездников-энциртид рода *Avetianella* Trjapitzin, 1968 (Hymenoptera, Encyrtidae) мировой фауны с описанием нового вида из Мексики. Энтомологическое обозрение **80** (3): 734–739.
- Monreal Hernández L. Sh., Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2001. Descripción de *Sectiliclava placidae* sp. nov. (Hymenoptera: Encyrtidae) de México, con la clave para especies del género. Acta Zoológica Mexicana, n. s. **84**: 27–34.
- Monreal Hernández L. Sh., Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2001. *Sectiliclava placidae* Monreal, Trjapitzin et Ruiz (Hymenoptera: Encyrtidae): una nueva especie para México. In: XXIV Congreso Nacional de Control Biológico, Memorias (Chihuahua, Chih. 9 y 10 de agosto de 2001), p. 61–64.
- Olazarán Aguilar H., Ruiz Cancino E., Trjapitzin V. A. 2001. Confirmación de *Brethesiella latifrons* Timberlake (Hymenoptera: Encyrtidae) como parasitoide primario de *Icerya* sp. (Homoptera: Margarodidae) en Tamaulipas, México. In: Memorias, XXXVI Congreso Nacional de Entomología, Querétaro, Qro. (15 al 18 de julio de 2001), p. 156.
- Ruiz Cancino E., Coronado-Blanco J. M., Trjapitzin V. A. 2001. Nuevas especies de himenópteros parasiticos descritas por entomólogos de la Universidad Autónoma de Tamaulipas. In: 13º Encuentro de Investigación Científica y Tecnológica del Golfo de México (Tampico, México, 17–18 de mayo de 2001). Cd. Victoria: Academia Tamaulipecana de Investigación Científica y Tecnológica, A. C., p. 6.
- Trjapitzin V. A. 2001. New data on the Encyrtidae of France (Hymenoptera: Chalcidoidea). Zoosystematica Rossica **9** (2): 447–448.
- Trjapitzin V. A., Myartseva S. N. 2001. A new species of the genus *Adelencyrtus* from Malaysia (Hymenoptera: Encyrtidae). Zoosystematica Rossica **10** (1): 163–165.
- Trjapitzin V. A., Myartseva S. N., Ruiz-Cancino E. 2001. Description of a new species of *Anagyrus* Howard, 1896 (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) from Mexico and USA, with a review of economically important species of the genus. Russian Entomological Journal **10** (4): 411–415.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2001. Descripción de una nueva especie del género *Discodes* Foerster (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) de Baja California Sur, México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **12** (2) (for 2000): 65–70.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2001. Descripción de una nueva especie del género *Trichomasthus* Thomson (Hymenoptera: Encyrtidae) del estado de Tamaulipas, México, con las claves de especies de México, Indias Occidentales y Bermudas. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **11** (3) (for 2000): 19–24.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2001. Discovery of the genus *Aloencyrtus* Prinsloo, 1978 (Hymenoptera, Encyrtidae) in Mexico and Honduras. In: Proceedings of the 13th Entomological Congress, Entomological Society of Southern Africa (Pietermaritzburg, 2–5 July 2001), p. 105.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2001. Especie nueva de *Caldencyrtus* (Hymenoptera: Encyrtidae). Anales del Instituto de Biología, Universidad Autónoma de México. Serie Zoología **72** (2): 209–213.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2001. Especie nueva de *Tyndarichus* (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) de Tamaulipas y Michoacán, México. Anales del Instituto de Biología, Universidad Autónoma de México. Serie Zoología **72** (2): 215–220.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2001. *Homalotylus cockerelli* Timberlake (Hymenoptera: Encyrtidae) in Mexico. Southwestern Entomologist **26** (4): 377–378.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2001. Sinopsis de las especies de *Ruandella* Risbec (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) y descripción de una nueva especie del Estado de Sinaloa, México. Folia Entomológica Mexicana **40** (2): 213–219.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2001. *Tetracnemus ashmeadi* Noyes et Woolley (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) en el estado de Sinaloa, México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **11** (3) (for 2000): 25–28.

## 2002

- Танасийчук В. Н., Тряпицын В. А., Некрасов Б. В. 2002. Памяти К. Б. Городкова (1932–2001). Энтомологическое обозрение **81** (2): 514–519.
- Тряпицын В. А. 2002. Новый необычный род энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение **81** (2): 417–420.
- Monrreal Hernández L. Sh., Trjapitzin V. A., Ruíz Cancino E. 2002. *Aenasius advena* Compere (Hymenoptera: Encyrtidae), parasitoide de piojos harinosos (Homoptera: Pseudococcidae) en el estado de Tamaulipas, México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **13** (1): 39–44.
- Olazarán Aguilar H., Trjapitzin V. A., Ruíz-Cancino E. 2002. Raza de *Comperiella bifasciata* Howard (Hymenoptera: Encyrtidae) parasitoide de la escama roja, *Aonidiella aurantii* (Maskell) en cítricos de Tamaulipas, México. In: Entomología Mexicana. Vol. 1. Sociedad Mexicana de Entomología, 50 Aniversario. Texcoco, Edo. de México, p. 238–240.
- Trjapitzin V. A. 2002. Notes on the genus *Cheiloneurus* Westwood, 1833 (Hymenoptera: Encyrtidae) with redescription of *Ch. marilandia* (Girault, 1917) from USA. Russian Entomological Journal **11** (3): 301–303.
- Trjapitzin V. A., Myartseva S. N. 2002. A new species of the genus *Prionomastix* Mayr, 1876 (Hymenoptera: Encyrtidae) from Ecuador. Russian Entomological Journal **11** (2): 299–300.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2002. A Review of Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) of the World Fauna with Reduced Number of Funicle Segments of Antennae. Serie Publicaciones Científicas CIDAFF-UAT. Vol. 3. Cd. Victoria, México, 175 p.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2002. *Leptomastidea debachi* (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae), una nueva especie de Baja California Sur, México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **12** (3) (for 2001): 31–36.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2002. On hypothetic routes of ecdysis of *Microterys nietneri* (Motschulsky, 1859) (Hymenoptera: Encyrtidae), an effective parasitoid of Coccidae (Homoptera). In: G. Melika, C. Thuróczy (eds). Parasitic Wasps: Evolution, Systematics, Biodiversity and Biological Control. International Symposium: “Parasitic Hymenoptera: Taxonomy and Biological Control” (14–17 May 2001, Kőszeg, Hungary). Budapest: Agroinform, p. 82–88.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2002. *Prionomastix fasciatipennis* (Girault) (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) en el estado de Veracruz, México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **12** (3) (for 2001): 27–30.
- Trjapitzin V. A., Trjapitzin S. V. 2002. A new species of *Neoplatycerus* (Hymenoptera: Encyrtidae) from Egypt, parasitoid of the vine mealybug, *Planococcus ficus* (Homoptera: Pseudococcidae). Entomological News **113** (3): 203–210.

## 2003

- Тряпицын В. А. 2003. Новый вид энциртид рода *Microterys* Thomson (Hymenoptera, Encyrtidae) из Мексики и определительная таблица видов группы *M. amamensis* Azim. Энтомологическое обозрение **82** (3): 767–770.
- González D., El-Heneidy A. H., Mousa S. M., Triapitsyn S. V., Adly D., Trjapitzin V. A., Meyerdirk D. E. 2003. A survey for pink hibiscus mealybug, *Maconellicoccus hirsutus* (Green) and its parasitoids in Egypt, Spain and Morocco. Egyptian Journal of Biological Pest Control **13** (1): 1–5.
- Monrreal Hernández L. Sh., Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E., Coronado-Blanco J. M. 2003. Clave de las especies de *Tetracnemus* Westwood (Hymenoptera: Encyrtidae) en América Latina con la descripción completa de *Tetracnemus tertius* (Girault) de México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **13** (3) (for 2002): 35–46.
- Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2003. *Homalotylus eytelweinii* (Ratzeburg) (Hymenoptera: Encyrtidae) en Guatemala. Vedalia (Chapingo, México) **9–10**: 27–30.

## 2004

- Семьянов В. П., Тряпицын В. А. 2004. Первый случай выведения паразита кокцинеллид *Homalotylus platynaspidis* Hoffer (Hymenoptera: Encyrtidae). В кн.: В. Д. Надыкта, В. Я. Исмаилов, В. И. Левашова, Е. С. Сугоняев (ред.). Биологическая защита растений — основа стабилизации агрокосистем. Материалы докладов научно-практической конференции, посвященной 100-летию со дня рождения Е. М. Степанова, 8–9 окт., 2002 г., г. Краснодар. Вып. 1. Краснодар: Всероссийский НИИ биологической защиты растений РАСХН, с. 81–83.
- Trjapitzin V. A. 2004. Contribution to the knowledge of the Encyrtidae of Greece (Hymenoptera: Chalcidoidea). Zoosystematica Rossica **13** (1): 35–36.
- Trjapitzin V. A. 2004. *Neruandella* gen. n. from Mexico and USA (Hymenoptera: Encyrtidae). Zoosystematica Rossica **13** (1): 124.

- Trjapitzin V. A., Bennett F. D., Ruíz Cancino E., Coronado-Blanco J. M. 2004. Annotated Check-List of Encyrtids (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) of Central America, the West Indies and Bermuda. Cd. Victoria, México: Universidad Autónoma de Tamaulipas, 205 p.
- Trjapitzin V. A., Myartseva S. N. 2004. Especies del género *Encyrtus* Latreille (Hymenoptera: Encyrtidae) en México, América Central, Indias Occidentales y Bermudas. *Vedalia (Chapingo, México)* **11** (for 2002): 17–33.
- Trjapitzin V. A., Myartseva S. N. 2004. *Sancarlosia tamaulipeca* gen. et sp. n. (Hymenoptera: Encyrtidae) reared in Mexico from *Differococcus argentinus* (Morrison) (Homoptera: Coccoidea) on the American Spiny Hackberry *Celtis pallida* Torr. *Zoosystematica Rossica* **12** (2) (for 2003): 259–261.
- Trjapitzin V. A., Ruíz Cancino E., Coronado-Blanco J. M. 2004. 37. Encyrtidae. In: J. Llorente Bousquets, J. J. Morrone, O. Yá. Ordóñez, F. Vargas (eds). Biodiversidad, taxonomía y biogeografía de artrópodos de México: hacia una síntesis de su conocimiento, Vol. 4. México: UNAM, Facultad de Ciencias, p. 735–742.
- Trjapitzin V. A., Triapitsyn S. V. 2004. A new species of *Homalotylus* (Hymenoptera: Encyrtidae) from Mexico, parasitoid of *Azya orbignera orbignera* (Coleoptera: Coccinellidae). *Entomological News* **114** (4) (for 2002): 192–196.

## 2005

- Тряпицын В. А. 2005. Обзор видов рода *Anagyrus* Howard (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) мировой фауны с длинными ножами яйцеклада. Энтомологическое обозрение **84** (1): 209–214.
- Coronado-Blanco J. M., Trjapitzin V. A., Ruíz Cancino E., Thompson Farfán R. M. 2005. Encyrtidae (Hymenoptera) de Tamaulipas, México. In: Biodiversidad tamaulipeca. Vol. 1. Cd. Victoria, México, p. 61–163.
- Ruíz Cancino E., Kasparyan D. R., Myartseva S. N., Trjapitzin V. A., Coronado-Blanco J. M. 2005. Nueva taxa de Hymenóptero Parasítico de Tamaulipas y otros estados de la República Mexicana. In: L. Barrientos Lozano, A. Sandoval Correa, J. V. Horta Vega, J. García Jiménez (eds). Biodiversidad tamaulipeca. Vol. 1. Cd. Victoria, México, p. 171–184.
- Trjapitzin V. A. 2005. A new species of genus *Prionomastix* Mayr, 1876 (Hymenoptera: Encyrtidae) from the Republic of South Africa. *Russian Entomological Journal* **13** (4) (for 2004): 253–255.
- Trjapitzin V. A. 2005. *Bajamaria* subgen. n. of the genus *Incisencyrtus* from the Canarian Island Tenerife (Hymenoptera: Encyrtidae). *Zoosystematica Rossica* **14** (1): 153–154.
- Trjapitzin V. A., Zuparko R. L. 2005. A synopsis of genus *Cheiloneurus* Westwood, 1833 (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) of the New World. *Russian Entomological Journal* **13** (4) (for 2004): 257–266.

## 2006

- Тряпицын В. А. 2006. Обзор наездников-энциртид рода *Echthroplexiella* Mercet, 1921 (Hymenoptera, Encyrtidae) мировой фауны с описанием нового вида из Мексики. Энтомологическое обозрение **85** (3): 662–675.  
[Trjapitzin V. A. 2006. A review of the encyrtid genus *Echthroplexiella* Mercet, 1921 (Hymenoptera, Encyrtidae) of the world with description of a new species from Mexico. *Entomological Review* **86** (7): 851–860].
- Coronado-Blanco J. M., Ruíz Cancino E., Myartseva S. N., Trjapitzin V. A. 2006. Enemigos naturales (Hymenoptera: Chalcidoidea) de plagas obtenidos en guayabo en Tamaulipas y San Luis Potosí, México. In: Resúmenes, X Congreso Internacional de Manejo Integrado de Plagas y Agroecología (Tapachula, Chiapas, México, 27–29 Sept. 2006), p. 29–31.
- Gaona García G., Ruíz Cancino E., Myartseva S. N., Trjapitzin V. A., Coronado-Blanco J. M., Mora Olivo A. 2006. Himenópteros parasitoides (Chalcidoidea) de Coccoidea (Homoptera) en Cd. Victoria, Tamaulipas, México. *Acta Zoológica Mexicana*, n. s. **22** (1): 9–16.
- Gaona García G., Trjapitzin V. A., Ruíz Cancino E. 2006. *Antonina graminis* (Maskell) (Homoptera: Pseudococcidae) y sus parasitoides (Hymenoptera: Encyrtidae) en México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **14** (2) (for 2003): 73–75.
- Trjapitzin V. A., Ruíz Cancino E. 2006. *Dicarnosis ripariensis* Kerrich (Hymenoptera: Encyrtidae) en los estados de Michoacán y Veracruz, México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **14** (1) (for 2003): 69–71.
- Trjapitzin V. A., Ruíz Cancino E. 2006. *Homalotylus mirabilis* (Bréthes) (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) en el Estado de Morelos, México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **14** (1): (for 2003): 41–46.
- Trjapitzin V. A., Triapitsyn S. V. 2006. A new species of *Brethesiella* (Hymenoptera: Encyrtidae) from California, USA, a parasitoid of *Steatococcus taberniculus* (Hemiptera: Margarodidae). *Zootaxa* **1167**: 1–16.  
<https://doi.org/10.11646/zootaxa.1167.1.1>

## 2007

- Ruíz Cancino E., Myartseva S. N., Trjapitzin V. A., Coronado-Blanco J. M. 2007. Nuevos taxa de Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) en México. In: 18º Encuentro Nacional de Investigación Científica y Tecnológica

del Golfo de México (26, 27 y 28 de abril de 2006). Libro de Memorias. Tampico, Tamaulipas, México, p. 100–105.

Trjapitzin V. A. 2007. Brief review of species of the genus *Pseudencyrtus* with description of a new species from Moscow Province, Russia (Hymenoptera: Encyrtidae). *Zoosystematica Rossica* **16** (2): 277–279.

Trjapitzin V. A. 2007. Redescription of *Echthroplexiella irinae* from Orenburg Province, Russia (Hymenoptera: Encyrtidae). *Zoosystematica Rossica* **16** (2): 275–276.

Trjapitzin V. A., Myartseva S. N., Chouvakhina E. Ya., Ruiz Cancino E. 2007. Redescripción de *Blepyrus hansonii* Noyes (Hymenoptera: Encyrtidae) del Estado de San Luis Potosí, México. BIOTAM, n. s. (Cd. Victoria, México) **15** (1) (for 2004): 17–22.

Trjapitzin V. A., Triapitsyn S. V. 2007. Key to world species of the genus *Ectroma* Westwood, 1833 (Hymenoptera: Encyrtidae), with redescription of *E. koponeni* Trjapitzin, 1989 from Madeira, Portugal. *Russian Entomological Journal* **16** (2): 237–239.

## 2008

Симутник С. А., Тряпицын В. А. 2008. Описание нового вида рода *Globulencyrtus* (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) из Австралии с информацией о *G. politus*, типовом виде, — паразитоиде клещей семейства Caeculidae (Acarina). *Вестник зоологии* **42** (6): 559–562.

Тряпицын В. А. 2008. Обзор наездников-энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) Макаронезии. Энтомологическое обозрение **87** (1): 166–184. [Trjapitzin V. A. 2008. A review of encyrtid wasps (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) of Macaronesia. *Entomological Review* **88** (2): 218–232].

Trjapitzin V. A. 2008. Redescription of *Charitopus cuprifrons* (Motschulsky, 1863) from Sri Lanka, and a new name for the genus *Sancarlosia* Trjapitzin et Myartseva, 2004 from Mexico. *Russian Entomological Journal* **17** (2): 213–216.

Trjapitzin V. A., Myartseva S. N., Ruiz Cancino E., Coronado-Blanco J. M. 2008. Clave de géneros de Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) de México y un catálogo de las especies. Serie Avispas Parasíticas de Plagas y Otros Insectos. N 4. Cd. Victoria, México: Universidad Autónoma de Tamaulipas, 266 p.

Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E., Coronado-Blanco J. M. 2008. *Microterys nietneri* (Motschulsky, 1859), parasitoide eficiente de Coccidae, especialmente en cítricos. Serie Avispas Parasíticas de Plagas y Otros Insectos. N 5. Cd. Victoria, México: Editorial Planea, Universidad Autónoma de Tamaulipas, 116 p.

Trjapitzin V. A., Triapitsyn S. V. 2008. New species of *Cheiloneurus* Westwood, 1833 (Hymenoptera: Encyrtidae) from Alaska (USA), Mexico, and Cuba. *Russian Entomological Journal* **16** (4) (for 2007): 465–473.

## 2009

Симутник С. А., Тряпицын В. А. 2009. Нахodka *Tachinaephagus zealandicus* (Hymenoptera, Encyrtidae) — представителя новых вида и рода для фауны Израиля. *Вестник зоологии* **43** (4): 369–372.

Симутник С. А., Тряпицын В. А. 2009. Первая находка *Blepyrus insularis* и трибы Aenasiini (Hymenoptera, Encyrtidae) в фауне Израиля. *Вестник зоологии* **43** (6): 551–555.

Тряпицын В. А. 2009. Обзор видов рода *Leptomastidea* Mercet, 1916 (Hymenoptera, Encyrtidae) мировой фауны с описанием нового вида из Черногории и с выделением нового рода из Туркмении. Энтомологическое обозрение **88** (1): 164–176. [Trjapitzin V. A. 2009. Review of the species of the genus *Leptomastidea* Mercet, 1916 (Hymenoptera, Encyrtidae) of the world, with description of a new species from Montenegro and with separation of a new genus from Turkmenia. *Entomological Review* **89** (2): 203–212].

Trjapitzin V. A. 2009. A brief review of species of the genus *Parablastothrix* with description of a new species from Mexico (Hymenoptera, Encyrtidae). *Zoosystematica Rossica* **18** (2): 291–294.

Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E. 2009. Especies del género *Anicetus* Howard (Hymenoptera, Encyrtidae) del Nuevo Mundo. *Acta Zoológica Mexicana*, n. s. **25** (2): 249–268.

## 2010

Ижевский С. С., Волков О. Г., Зеленев Н. Н., Тряпицын В. А. 2010. Успешная интродукция в Россию паразита непарного шелкопряда — ооэнциртуса *Ooenencyrtus kuvanae* (How.). Защита и карантин растений **6**: 42–45.

Тряпицын В. А. 2010. Обзор наездников-энциртид рода *Anicetus* Howard, 1896 (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) Нового Света, Гавайских островов и Австралии с описанием новых видов из Мексики. Энтомологическое обозрение **89** (2): 438–453. [Trjapitzin V. A. 2010. A review of encyrtid wasps of the genus *Anicetus* Howard, 1896 (Hymenoptera, Chalcidoidea, Encyrtidae) of the New World, Hawaiian Islands, and Australia with description of new species from Mexico. *Entomological Review* **90** (6): 747–759].

- Тряпицын В. А. 2010. Судьба энтомолога (воспоминания о Евгении Михайловиче Степанове). М.: Товарищество научных изданий КМК, 92 с.
- Ruiz Cancino E., Kasparyan D. R., Coronado Blanco J. M., Myartseva S. N., Trjapitzin V. A., Hernández Aguilar S. G., García Jiménez J. 2010. Himenópteros de la Reserva “El Cielo”, Tamaulipas, México. Dugesiana 17 (1): 53–71.
- Trjapitzin V. A. 2010. A review of the genus *Gahaniella* Timberlake, 1926 (Hymenoptera: Chalcidoidea: Encyrtidae) with description of a new species from Mexico. Russian Entomological Journal 19 (3): 245–248.
- Trjapitzin V. A., Triapitsyn S. V. 2010. On the genus *Neocladia* Perkins, 1906 (Hymenoptera: Encyrtidae) with description of two new species. Russian Entomological Journal 19 (2): 123–135.

## 2011

- Тряпицын В. А., Волкович М. Г. 2011. Обзор видов рода *Oobius* Trjapitzin, 1963 (Hymenoptera, Encyrtidae) – паразитов яиц златок, усачей (Coleoptera, Buprestidae, Cerambycidae) и ктырей (Diptera, Asilidae). Энтомологическое обозрение 90 (1): 226–234. [Trjapitzin V. A., Volkovitsh M. G. 2011. A review of species of the genus *Oobius* Trjapitzin, 1963 (Hymenoptera, Encyrtidae) – egg parasitoids of jewel beetles, longicorn beetles (Coleoptera, Buprestidae, Cerambycidae), and robber flies (Diptera, Asilidae). Entomological Review 91 (5): 670–676].
- Trjapitzin V. A. 2011. On species of the genus *Homalotylus* Mayr, 1876 (Hymenoptera: Encyrtidae) from the Russian Far East. Far Eastern Entomologist 231: 1–4.
- Trjapitzin V. A. 2011. Review of the genus *Neoplatycerus* Subba Rao, 1965 (Hymenoptera: Encyrtidae) of the world fauna with description of a new species from Australia. Russian Entomological Journal 20 (2): 203–205.
- Trjapitzin V. A., Triapitsyn S. V. 2011. Review of species of the genus *Chrysoplatycerus* Ashmead, 1889 (Hymenoptera: Encyrtidae). Russian Entomological Journal 20 (3): 331–339.

## 2012

- Тряпицын В. А. 2012. Еще раз о чужеземных насекомых. Защита и карантин растений 6: 52.
- Тряпицын В. А. 2012. Характеристика рода *Psyllaephagus* Ashmead, 1900 с описанием нового вида из Московской области (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae). Энтомологическое обозрение 91 (2): 427–433. [Trjapitzin V. A. 2012. Characteristics of the genus *Psyllaephagus* Ashmead, 1900 with description of a new species from Moscow Province (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae). Entomological Review 92 (8): 907–912].
- Тряпицын В. А., Лелей А. С., Прошалкин М. Ю. 2012. Сем. Encyrtidae — энциртиды. В кн.: А. С. Лелей (ред.). Аннотированный каталог насекомых Дальнего Востока России. Т. 1. Перепончатокрылые. Владивосток: Дальнаука, с. 162–177.
- Trjapitzin V. A. 2012. On *Bothriothorax paliji* (Khlopunov, 1979), comb. n. (Hymenoptera: Encyrtidae) from the Russian Far East, with description of new subgenus. Far Eastern Entomologist 246: 8–11.
- Trjapitzin V. A. 2012. On the genus *Metablastothrix* Sugonjaev, 1964 and its Far Eastern representative *M. isomorpha isomorpha* Sugonjaev, 1964 (Hymenoptera: Encyrtidae). Far Eastern Entomologist 250: 7–10.
- Trjapitzin V. A. 2012. On the genus *Tetracnemus* Westwood, 1837 (Hymenoptera: Encyrtidae) with description of a new species from Ethiopia. Russian Entomological Journal 21 (1): 73–78.

## 2013

- Тряпицын В. А. 2013. Автобиография Владимира Александровича Тряпицына. Список работ В. А. Тряпицына. Russian Entomological Journal 22 (3): 157–170.
- Myartseva S. N., Trjapitzin V. A., Ruiz-Cancino E., Coronado-Blanco J. M. 2013. Comentarios sobre Aphelinidae y Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea), dos familias de importancia agrícola en México. Entomología Mexicana 12 (2): 1414–1419.
- Trjapitzin V. A. 2013. A new species of the genus *Echthroplexiella* Mercet, 1921 (Hymenoptera: Encyrtidae) from the Moscow Province. Russian Entomological Journal 22 (2): 135–136.
- Trjapitzin V. A. 2013. *Homalotylus hemipterinus* (De Stefani, 1898) (Hymenoptera: Encyrtidae) in the Russian Far East. Far Eastern Entomologist 268: 9–12.
- Trjapitzin V. A. 2013. Review of the genus *Neoplatycerus* Subba Rao, 1965 (Hymenoptera: Encyrtidae) of the world fauna with description of a new species from Australia. Russian Entomological Journal 22 (1): 67–69.

## 2014

- Тряпицын В. А. 2014. Опасный вредитель эвкалиптов — усач *Phoracantha semipunctata* Fabricius, 1775 (Col.: Cerambycidae) и его подавление в результате энзиса и интродукции яйцееда *Oobius longoi* (Siscaro, 1992) (Hym.: Encyrtidae). Лесной вестник (Мытищи) **18** (6): 61–65.
- Тряпицын В. А. 2014. Эвакуация. М.: «Славянский родник», 34–44.
- Trjapitzin V. A. 2014. A new species of the genus *Encyrtus* Latreille, 1809 (Hymenoptera: Encyrtidae) from Montenegro. Proceedings of the Russian Entomological Society. Vol. 85, no. 1, p. 183–187.
- Trjapitzin V. A. 2014. *Cheiloneurus submatus* (Thomson, 1876) (Hymenoptera: Encyrtidae) in the Russian Far East, the species closely related to *Ch. alaskae* Trjapitzin et Triapitsyn, 2008 from Alaska (USA). Far Eastern Entomologist **285**: 86–88.
- Trjapitzin V. A. 2014. *Sugonyaevita* subgen. nov. of the genus *Encyrtus* Latreille, 1809 (Hymenoptera: Encyrtidae). Zoosystematica Rossica **23** (1): 127–130.
- Zuparko R. L., Trjapitzin V. A. 2014. *Copidosoma archeodominica* (Hymenoptera: Encyrtidae), a new species from Dominican amber. Pan-Pacific Entomologist **89** (4) (for 2013): 230–233.

## 2015

- Тряпицын В. А. 2015. На земле предков. Трактористы. Эвакуация. М.: «Славянский родник», с. 90–120.
- Тряпицын В. А. 2015. Памяти друга: новые виды наездников сем. Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) из Черногории. Энтомологическое обозрение **94** (2): 254–258. [Trjapitzin V. A. 2015. In memory of the friend: new species of parasitoid wasps of the family Encyrtidae (Hymenoptera, Chalcidoidea) from Montenegro. Entomological Review **95** (4): 421–424].
- Triapitsyn S. V., Trjapitzin V. A. 2015. Revision of *Moarella* Cameron, 1913 (Hymenoptera: Encyrtidae). Dugesiana **22** (1): 43–50.

## 2016

- Тряпицын В. А., Лелей А. С. 2016. Знаменитый энтомолог Всеволод Владимирович Гуссаковский (1904–1948) на Дальнем Востоке России. Чтения памяти Алексея Ивановича Куренцова, вып. 27, с. 5–26.
- Trjapitzin V. A. 2016. *Ooencyrtus leleji* sp. n. from Montenegro (Hymenoptera: Encyrtidae). Евразиатский энтомологический журнал **15** (приложение 1): 135–136.

## 2017

- Тряпицын В. А. 2017. Обзор мировой фауны наездников-энциртид рода *Prionomastix* Mayg, 1876 (Hymenoptera, Encyrtidae), паразитоидов цикадок (Hemiptera, Membracoidea). Энтомологическое обозрение **96** (3): 568–579. [Trjapitzin V. A. 2017. A review of the encyrtid-wasp genus *Prionomastix* Mayr, 1876 (Hymenoptera, Encyrtidae), parasitoids of treehoppers and leafhoppers (Hemiptera, Membracoidea). Entomological Review **97** (7): 932–940].  
<https://doi.org/10.1134/S0013873817070090>
- Тряпицын В. А. 2017. Обзор наездников-энциртид рода *Mayridia* García Mercet, 1921 мировой фауны с описанием нового вида из Черногории и заметками о роде *Comones* Noyes et Woolley, 1994 (Hymenoptera, Encyrtidae). Энтомологическое обозрение **96** (4): 839–853. [Trjapitzin V. A. 2017. A review of the encyrtid-wasp genus *Mayridia* García Mercet, 1921 of the world fauna, with description of a new species from Montenegro and notes on the genus *Comones* Noyes et Woolley, 1994 (Hymenoptera, Encyrtidae). Entomological Review **97** (9): 1357–1367].  
<https://doi.org/10.1134/S0013873817090147>.

- Coronado Blanco J. M., Trjapitzin V. A., Ruiz Cancino E., Myartseva S. N. 2017. Familia Encyrtidae. In: D. C. Tovar (ed.). Mexico: Fundamentos de Entomología Forestal. Universidad Autónoma Chapingo, p. 371–372.
- Ruiz Cancino E., Trjapitzin V. A., González Hernández A., Coronado Blanco J. M., Myartseva S. N. 2017. Avispas parasíticas de la familia Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea). In: La biodiversidad en Jalisco. Estudio de Estado. CONABIO, México **2**: 228–231.
- Trjapitzin V. A., Izhevsky S. S., Akhatov A. K. 2017. A review of Holarctic species of the genus *Tyndarichus* Howard, 1910 (Hymenoptera: Encyrtidae). Russian Entomological Journal **26** (3): 257–262.  
<http://dx.doi.org/10.15298/rusentj.26.3.06>

## 2018

- Тряпицын В. А. 2018. Обзор наездников-энциртид рода *Zaplatycerus* Timberlake, 1925 (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae) мировой фауны, паразитоидов мучнистых червецов (Hemiptera, Pseudococcidae). Энтомологическое обозрение **97** (3): 545–553.  
<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=35575740>
- [Trjapitzin V. A. 2018. A review of the encyrtid-wasp genus *Zaplatycerus* Timberlake, 1925 (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae) of the world fauna, parasitoids of mealybugs (Hemiptera, Pseudococcidae). Entomological Review **98** (6): 787–792.  
<https://doi.org/10.1134/S0013873818060167>.
- Samin N., Trjapitzin V. A., Simutnik S. A., Sakenin Chelav H. 2018. New records of Encyrtidae (Hymenoptera: Chalcidoidea) from Iran. Linzer Biologische Beiträge **50** (2): 1563–1568.
- Trjapitzin V. A. 2018. A new species of the genus *Gyranusoidea* Compere, 1947 (Hymenoptera, Encyrtidae) from Cuba. Russian Entomological Journal **27** (1): 47–50.  
<http://dx.doi.org/10.15298/rusentj.27.1.07>
- Trjapitzin V. A., Triapitsyn S. V. 2018. Revision of the genus *Callipteroma* Motschulsky, 1863 (Hymenoptera: Encyrtidae). Russian Entomological Journal **27** (2): 191–198.  
<http://dx.doi.org/10.15298/rusentj.27.2.09>

## 2019

- Тряпицын В. А. 2019. Обзор наездников-энциртид рода *Aloencyrtus* Prinsloo, 1978 (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae) мировой фауны, паразитоидов восковых и мягких ложнощитовок (Hemiptera, Coccoidea), с выделением нового рода *Afrencyrtus* gen. n. Энтомологическое обозрение **98** (3): 651–657.  
<https://doi.org/10.1134/S0367144519030134>
- [Trjapitzin V. A. 2019. A review of the encyrtid wasp genus *Aloencyrtus* Prinsloo, 1978 (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae) of the world fauna, parasitoids of wax and soft scales (Hemiptera, Coccoidea), with separation of *Afrencyrtus* gen. n. Entomological Review **99** (8): 1222–1226  
<https://doi.org/10.1134/S0013873819080177>.
- Тряпицын В. А., Шувакхина Е. Я. 2019. К познанию видов рода *Isodromus* Howard, 1887 (Hymenoptera, Encyrtidae: Homalotylini), паразитоидов златоглазок (Neuroptera, Chrysopidae) в Палеарктике. Энтомологическое обозрение **98** (4): 834–842.  
<https://doi.org/10.1134/S0367144519040166>
- [Trjapitzin V. A., Shuvakhina E. Ya. 2019. Contribution to the knowledge of the encyrtid-wasp genus *Isodromus* Howard, 1887 (Hymenoptera, Encyrtidae: Homalotylini), parasitoids of lacewings (Neuroptera, Chrysopidae) in the Palaearctic. Entomological Review **99** (9): 1382–1388  
<https://doi.org/10.1134/S0013873819090148>.
- Kosheleva O. V., Egorenkova E. N., Kostjukov V. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Eulophidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 152–182.
- Kosheleva O. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Eupelmidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 110–113.
- Ruiz Cancino E., Coronado Blanco J. M., Myartseva S. N., Trjapitzin V. A., Thompson Farfán R. M. 2019. Avispas parasitoídes (Orden Hymenoptera). In: Diversidad de San Luis Potosí: Estudio de Estado. Vol. 2. México: CONABIO, SLP, p. 208–211.
- Samin N., Ruiz Cancino E., Myartseva S. N., Trjapitzin V. A., Gençer L., Sakenin H. 2019. A faunistic study of Chalcidoidea (Hymenoptera) from Guilan Province and adjacent areas, northern Iran. Entomofauna **4** (1): 47–58.
- Trjapitzin V. A., Tselikh E. V. 2019. Family Encyrtidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 113–143.
- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Agaonidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 151.
- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Aphelinidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 183–188.

- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Azotidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 188.
- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Chalcididae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 77–80.
- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Eriaporidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 188–189.
- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Eucharitidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 82.
- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Leucospidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 80.
- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Perilampidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 80–82.
- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Signiphoridae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 192.
- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Tetracampidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 151–152.
- Tselikh E. V., Trjapitzin V. A. 2019. Family Trichogrammatidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 189–192.
- Tselikh E. V., Zerova M. D., Trjapitzin V. A. 2019. Family Ormyridae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 150–151.
- Tselikh E. V., Zerova M. D., Trjapitzin V. A. 2019. Family Torymidae. In: S. A. Belokobylskij, K. G. Samartsev, A. S. Il'inskaya (eds). Annotated Catalogue of the Hymenoptera of Russia. Volume II. Apocrita: Parasitica. Proceedings of the Zoological Institute of the Russian Academy of Sciences, Supplement **8**: 143–150.

## 2020

Тряпицын В. А. 2020. Очерки по систематике и биологии пяти родов наездников-энциртид (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae) мировой фауны: *Ceraprocerella* Girault, 1918, *Charitopsis* Trjapitzin, 1969, *Epanusia* Girault, 1913, *Schilleriella* Ghesquière, 1946, *Taftia* Ashmead, 1904. Энтомологическое обозрение **99** (1): 224–232.

<https://doi.org/10.31857/S0367144520010165>

[Trjapitzin V. A. 2020. Essays on the systematics and biology of five encyrtid-wasp genera, *Ceraprocerella* Girault, 1918; *Charitopsis* Trjapitzin, 1969; *Epanusia* Girault, 1913; *Schilleriella* Ghesquière, 1946; and *Taftia* Ashmead, 1904 (Hymenoptera, Chalcidoidea: Encyrtidae), of the world fauna. Entomological Review **100** (3): 437–442. <https://doi.org/10.1134/S0013873806070086>].

Triapitsyn S. V., Hight S. D., Logarzo G. A., Aguirre M. B., Verle Rodrigues J. C., Trjapitzin V. A., Rivera Ocasio Z., Rivera-Vázquez M. L., West Ortiz M. J., Rodríguez Reyes Y. 2020. Natural enemies of the Harrisia cactus mealybug and other *Hypogeococcus* species (Hemiptera: Pseudococcidae) in Puerto Rico: identification and taxonomic notes on primary and secondary parasitoids. Neotropical Entomology **49** (3): 369–391.

## 2021

Тряпицын В. А. 2021. Эвакуация (из Подмосковья до границы с Афганистаном). В кн.: Н. К. Бродская, Ю. А. Дунаева, А. А. Пржиборо, Е. П. Тихонова (сост. и ред.). «... Войны трагическая запись...»: Великая Отечественная война в воспоминаниях сотрудников Зоологического института Российской академии наук. СПб.: «Русская коллекция», с. 336–347.

Guerrieri E., Hayat M., Ghahari H., Trjapitzin V. A., Viggiani G., Gibson G. A. P. 2021. 5 Family Encyrtidae Walker, 1837. In: H. Ghahari, G. A. P. Gibson, G. Viggiani (eds). Chalcidoidea of Iran (Insecta: Hymenoptera). Boston, MA: CAB International, p. 93–152.

#### ТАКСОНЫ НАСЕКОМЫХ, НАЗВАННЫЕ ИМЕНЕМ В. А. ТРЯПИЦЫНА

*Trjapitzinellus* Viggiani, 1967. Типовой вид *Trjapitzinellus semidaliphagus* Viggiani, 1967 (Hymenoptera: Encyrtidae)

*Trjapitzinia* Dzhanokmen, 1975. Типовой вид *Trjapitzinia leucomae* Dzhanokmen, 1975 (Hymenoptera: Pteromalidae)

*Trjapitzinichus* Kostjukov et Kosheleva, 2006. Типовой вид *Entedon evanescens* Ratzeburg, 1848 (Hymenoptera: Eulophidae)

*Trjapitziniola* Kovalev, 1994. Типовой вид *Tylosema popovi* Belizin, 1951 (Hymenoptera: Figitidae)

*Trjapitzion* Simutnik, 2019. Типовой вид *Trjapitzion cylindrocerus* Simutnik, 2019 (Hymenoptera: Encyrtidae)

*Vladimir* Triapitsyn, 2013. Типовой вид *Vladimir alexandrovich* Triapitsyn, 2013 (Hymenoptera: Mymaridae)

*Adontomerus trjapitzini* Zerova, 2013 (Hymenoptera: Torymidae)

*Afrospathius trjapitzini* Belokobylskij, 2013 (Hymenoptera: Braconidae)

*Anagrus vatrjapitzini* Triapitsyn, 2018 (Hymenoptera: Mymaridae)

*Anagyrus trjapitzini* Sharipov, 1983 (Hymenoptera: Encyrtidae)

*Anagyrus vladimiri* Triapitsyn, 2019 (Hymenoptera: Encyrtidae)

*Anogmus trjapitzini* Dzhanokmen, 2001 (Hymenoptera: Pteromalidae)

*Aprostocetus trjapitzini* (Kostjukov, 1976) (Hymenoptera: Eulophidae)

*Aprostocetus vatrjapitzini* (Kostjukov, 2013) (Hymenoptera: Eulophidae)

*Aradophagus trjapitzini* (Masner et Huggert, 1979) (Hymenoptera: Scelionidae)

*Bathycentor trjapitzini* Belokobylskij, 2018 (Hymenoptera: Braconidae)

*Blastothrix trjapitzini* Sugonjaev, 1976 (Hymenoptera: Encyrtidae)

*Bothriothorax trjapitzini* Khlopunov, 1980 (Hymenoptera: Encyrtidae)

*Bruchophagus trjapitzini* (Zerova, 1978) (Hymenoptera: Eurytomidae)

*Bruchophagus trjapitzini* Zerova, 2008 (non *Bruchophagus trjapitzini* (Zerova, 1978) = *B. iranicus* Özdkmen, 2011, замещающее название для этого младшего омонима) (Hymenoptera: Eurytomidae)

*Camarotoscena trjapitzini* Loginova, 1968 (Hemiptera: Psyllidae)

*Ceropales trjapitzini* Moczar, 1978 (Hymenoptera: Pompilidae)

*Charitopus trjapitzini* Hoffer, 1980 (Hymenoptera: Encyrtidae)

*Chorebus trjapitzini* Tobias, 1986 (Hymenoptera: Braconidae)

- Chrysonotomyia trjapitzini* Myartseva et Kurashev, 1991 (Hymenoptera: Eulophidae)
- Coelinidea trjapitzini* Tobias, 1971 (Hymenoptera: Braconidae)
- Coloneura trjapitzini* Tobias, 1998 (Hymenoptera: Braconidae)
- Copidosoma trjapitzini* Simutnik, 2007 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Cybocephalus tryapitzini* Kireitshuk, 1984 (Coleoptera: Cybocephalidae)
- Dermasothes trjapitzini* Gorbatovsky, 1979 (Hymenoptera: Myzinidae)
- Derostenus trjapitzini* Gumovsky, 2003 (Hymenoptera: Eulophidae)
- Discodes trjapitzini* Herthetvtsian, 1979 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Dyscritulus trjapitzini* Davidian, 2018 (Hymenoptera: Braconidae)
- Encarsia trjapitzini* Yasnosh, 1989 (Hymenoptera: Aphelinidae)
- Encarsia vladimiri* Myartseva, 2023 (Hymenoptera: Aphelinidae)
- Encyrtus trjapitzini* Myartseva et Sugonyaev, 1977 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Eugahania trjapitzini* Sharkov, 1984 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Eulecanium trjapitzini* Danzig, 1967 (Hemiptera: Coccidae)
- Eurytoma trjapitzini* Zerova et Klymenko, 2018 (Hymenoptera: Eurytomidae)
- Eurytoma vatrjapitzini* Zerova et Klymenko, 2018 (Hymenoptera: Eurytomidae)
- Gonatocerus vladimiri* Triapitsyn, 2013 (Hymenoptera: Mymaridae)
- Gryon trjapitzini* Kozlov et Kononova, 1989 (Hymenoptera: Scelionidae)
- Kleidotoma trjapitzini* Belizin, 1973 (Hymenoptera: Figitidae)
- Kolopterna trjapitzini* Kostjukov et Kosheleva, 2018 (Hymenoptera: Eulophidae)
- Leiophron (Peristenus) trjapitzini* Tobias, 1986 (Hymenoptera: Braconidae)
- Mecysmoderes (Enzoellus) vladimiri* Korotyaev, 2018 (Coleoptera: Curculionidae)
- Mesopolobus trjapitzini* Dzhanokmen, 1982 (Hymenoptera: Pteromalidae)
- Mesostenus trjapitzini* Kaspanyan, 2013 (Hymenoptera: Ichneumonidae)
- Microterys trjapitzini* Jasnosh, 1969 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Microterys vladimiri* Sugonjaev, 2005 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Mongolocampe trjapitzini* Sugonjaev, 1971 (Hymenoptera: Tetracampidae)
- Neotrichoporoides trjapitzini* Kostjukov, 2004 (Hymenoptera: Eulophidae)
- Parablastothrix trjapitzini* Logvinovskaya, 1980 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Parasauleia trjapitzini* Hoffer, 1968 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Parochthiphila trjapitzini* Tanasijchuk, 1968 (Diptera: Chamaemyiidae)
- Pnigalio trjapitzini* Storozheva, 1995 (Hymenoptera: Eulophidae)
- Psylaephagus trjapitzini* Myartseva et Martinez Ramirez, 2003 (Hymenoptera: Encyrtidae)

- Rhopus trjapitzini* Myartseva, 1982 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Rynchobanchus trjapitzini* Kasparyan et Kuslitzky, 2018 (Hymenoptera: Ichneumonidae)
- Sierolomorpha trjapitzini* Mokrousov, Lelej et Fadeev, 2018 (Hymenoptera: Sierolomorphidae)
- Sparasion trjapitzini* Kozlov et Kononova, 2001 (Hymenoptera: Scelionidae)
- Sphecodes trjapitzini* Astafurova et Proshchalykin, 2018 (Hymenoptera: Halictidae)
- Spilomutilla trjapitzini* Lelej et Ovchinnikov, 2013 (Hymenoptera: Mutillidae)
- Sympiesis trjapitzini* Storozheva, 1981 (Hymenoptera: Eulophidae)
- Tachardiobius vladimiri* Triapitsyn, 2008 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Tachingousa trjapitzini* Tselikh, 2018 (Hymenoptera: Pteromalidae)
- Tetrastichus trjapitzini* Kostjukov, 1995 (Hymenoptera: Eulophidae)
- Tomosvaryella trjapitzini* Kuznetzov, 1994 (Diptera: Pipunculidae)
- Trechnites trjapitzini* Sugonjaev, 1969 (Hymenoptera: Encyrtidae)
- Trichogramma trjapitzini* Sorokina, 1984 (Hymenoptera: Trichogrammatidae)
- Vladimir alexandrovich* Triapitsyn, 2013 (Hymenoptera: Mymaridae)