



Памяти Халида Али Ага оглы Алиева
In memory of Khalid Ali Aga ogly Aliyev
(7.02.1949–1.12.2019)

Недавно в возрасте 70 лет скончался доктор биологических наук, заведующий отделом наземных позвоночных Института зоологии НАН Азербайджана, член редколлегии «Кавказского энтомологического бюллетеня» Халид Ага оглы Алиев (Х.А.). Халид, как его звали близкие коллеги и друзья, был известным знатоком пчелиных Кавказа, множество лет провел в экспедициях на Кавказе и в Средней Азии, собирая и анализируя богатую и своеобразную фауну пчел и шмелей этих регионов.

Родился Х.А. в 1949 году в Баку, в поселке Амирджан, поступил в Азербайджанский институт нефти и химии им. М. Азизбекова, однако позже перевелся и в 1973 году окончил биологический факультет Азербайджанского государственного университета им. С.М. Кирова. С 1973 по 1975 год отслужил в армии, с 1975 года до самой смерти работал в Институте зоологии НАН Азербайджана. В 1977 году Х.А. поступил в аспирантуру этого института и в 1986 году защитил кандидатскую диссертацию на тему «Пчелы (Hymenoptera, Apoidea) биоценозов Малого Кавказа Азербайджана». С этого времени и до защиты докторской Х.А. прошел долгий путь от младшего научного сотрудника до ученого секретаря и заведующего отделом. В 2013 году Х.А. успешно защитил докторскую диссертацию «Пчелиные (Hymenoptera, Apoidea) Азербайджана». В последние годы он возглавлял лабораторию арахнологии, которую недавно переименовали в лабораторию наземных позвоночных.

Х.А. был удивительным, светлым человеком. Коллеги, которые с ним впервые знакомились, нередко после этого рассказывали, что «Халид был самым лучшим, что случилось со мной в последнее время». Невероятное кавказское гостеприимство, широта его души, простота и море юмора с первых же часов общения окутывали любого человека. Через некоторое время ты уже понимаешь, что приобрел дорогого и близкого друга, а спустя несколько дней и новый дом, из которого не хочется уезжать. Совместные экспедиции с Х.А. были очень запоминающимися. Халида невозможно было вывести из душевного равновесия, поэтому в полевых условиях с ним уживались люди самых разных характеров. Неисчерпаемый источник знаний о природе Закавказья и истории своей страны, Х.А. был в некотором смысле ходячей энциклопедией Азербайджана. У многих в памяти стоит его образ: джинсы, бейсболка и неизменная трубка, которая вынимается, чтобы выдать очередную философскую восточную мудрость-от-Халида или занимательную историю из жизни местных зоологов. Его знаменитая дача в поселке Мардакяны на Апшероне запомнилась многим гостям: вечерние споры, дискуссии и байки, чай из самовара, обход светловушек, рай для уставшего энтомолога. Он никогда не «облагораживал» ее до конца в попытке сохранить естественный ландшафт Апшерона. К примеру, на небольшой ее территории можно было собрать 8 видов жуков-чернотелок, в том числе и ранее считавшихся аллопатрическими.

У Халида было много учеников, и не только в Азербайджане. Многие из них уже выросли в маститых ученых, специалистов по насекомым и паукообразным. Нет сомнений, что у всех сейчас пусто на душе, так как каждый из нас потерял не только учителя или друга, но и теплый луч света, который Халид дарил каждому.

Редколлегия журнала приносит глубокие соболезнования семье, близким и друзьям. Мы скорбим вместе с вами.

*М.В. Набоженко,
главный редактор,
Кавказский энтомологический бюллетень*

Список основных научных публикаций Х.А. Алиева

(Включены только статьи в журналах, важные разделы в книгах и монографии.

Полный список публикаций до 2015 года представлен на сайте азербайджанской версии Википедии:

https://az.wikipedia.org/wiki/Xalid_%C6%8Fliyev)

1983

Алиев Х.А., Агасиев Ш.М., Мирзоева Н.Б., Мамедова Т.Г., Драполок И.С. 1983. Энтомофауна Кубинского лесного массива. *Лесное хозяйство*. 1: 64–65.

Алиев Х.А. 1983. Материалы по фауне и экологии пчелиных семейства Melittidae (Hymenoptera, Apoidea) Малого Кавказа Азербайджана. *Известия Академии наук Азербайджанской ССР*. 6: 61–63.

Əliyev X.Ə., Əhmədova V.Ə. 1983. Zəhmətçinin kənd təqvim. Bakı: Elm. 75 p.

1984

Алиев Х.А. 1984. К фауне и зоогеографии шмелей (Hymenoptera, Apoidea, *Bombus*) Малого Кавказа на территории Азербайджана. *Бюллетень МОИП*. 89(6): 35–40.

Əliyev X.Ə., Salmanov A., Səmədov Q. 1984. Danadışı. *Elm və həyat*. 4: 12–14.

1985

Алиев Х.А. 1985. Первая находка *Anthidium superbum* Radoskowski, 1875 (Hymenoptera, Megachilidae). *Вестник зоологии*. 3: 88.

Aliiev H.A. 1985. Contribution the fauna of *Colletes* Latreille, 1802 (Hymenoptera, Apoidea, Colletidae) in Soviet Azerbaijan. *Senckenbergiana biologica*. 65(3/6): 205–210.

Aliiev H.A. 1985. The subgenus *Micrandrena* Ashmead, 1899 of *Andrena* Fabricius, 1775 in the Caucasus Minor of Soviet Azerbaijan (Hymenoptera, Apoidea, Andrenidae). *Senckenbergiana biologica*. 65(3/6): 211–213.

Алиев Х.А. 1985. Фауна и экология пчелиных сем. Colletidae (Hymenoptera, Apoidea) Малого Кавказа на территории Азербайджана. *Бюллетень МОИП*. 90(5): 45–52.

1986

Алиев Х.А. 1986. Редкие виды пчелиных галиктид (Hymenoptera, Halictidae) фауны СССР. *Вестник зоологии*. 5: 86.

Aliiev H.A. 1986. On the fauna of the bee genus *Anthidium* Fabr. of the Azerbaijan SSR, Caucasus (Hymenoptera, Apoidea, Megachilidae). *Spixiana*. 9(3): 271–274

Aliiev H.A. 1986. A synopsis of the bee genus *Hylaeus* Fabricius 1793 of Soviet Azerbaijan (Insecta: Hymenoptera: Apoidea: Colletidae). *Senckenbergiana biologica*. 66(4/6): 261–269.

1989

Алиев Х.А. 1989. Зоогеографические комплексы пчелиных (Hymenoptera, Apoidea) Малого Кавказа в пределах Азербайджана. *Известия Академии наук Азербайджана, серия биологических наук*. 3: 54–61.

Алиев Х.А. 1989. Шмель Порчинского. *В кн.*: Красная Книга Азербайджанской ССР. Животный мир. Баку: Ишг: 173–174.

Алиев Х.А. Шмель дагестанский. *В кн.*: Красная Книга Азербайджанской ССР. Животный мир. Баку: Ишг: 175–176.

Алиев Х.А. Шмель Млокосиевича. *В кн.*: Красная Книга Азербайджанской ССР. Животный мир. Баку: Ишг: 177–178.

Алиев Х.А. Шмель персидский. *В кн.*: Красная Книга Азербайджанской ССР. Животный мир. Баку: Ишг: 179–180.

1993

Алиев Х.А. 1993. Материалы к фауне пчелиных рода *Andrena* (Hymenoptera, Apoidea, Andrenidae) Азербайджана. *Известия Академии наук Азербайджана, серия биологических наук*. 4–6: 92–96.

1996

Алиев Х.А. 1996. Жалящие перепончатокрылые. *В кн.*: Животный мир Азербайджана. Т. 2. Баку: Эам: 315–328.

1998

Aliiev H.A., Lelej A.S. 1998. The aculeate Hymenoptera in the collection of the Institute Zoology of the Academy of Sciences of Azerbaijan, Baku. Part 1: The mutillid wasps (Mutillidae). *Russian Entomological Journal*. 7(1–2): 43–50.

1999

Алиев Х.А., Аскерзаде Х.З. 1999. К фауне пчелиных рода *Andrena* (Hymenoptera, Andrenidae) Малого Кавказа Азербайджана. *Известия Академии наук Азербайджана, серия биологических наук*. 1–6: 43–46.

2000

Алиев Х.А., Гусейнзаде Г.А., Аскерзаде Х.З. 2000. Пчелиные рода *Notia* Latreille, 1804 (Hymenoptera, Apoidea, Halictidae) в коллекции Института зоологии АН Азербайджана. *Известия Академии наук Азербайджана, серия биологических наук*. 1–3: 57–61.

2003

Алиев Х.А. 2003. Об уникальности наземных членистоногих Талыша. *Журнал "Bilgi". Серия химия, биология, медицина*. 2: 105–108.

2004

Алиев Х.А., Алиев А.В. 2004. К познанию фауны пчелиного семейства Andrenidae (Insecta, Hymenoptera, Apoidea) Апшеронского полуострова. *Журнал "Bilgi". Серия химия, биология, медицина*. 2: 39–44.

Marusik Y.M., Guseynov E.F., Aliyev Kh.A. 2004. Spiders (Arachnida: Araneae) of Azerbaijan. 4. The fauna of Nahçivan. *Arthropoda Selecta*. 13(3): 135–139.

2005

Алиев Х.А., Гусейнзаде Г.А., Алиев А.В. 2005. К познанию фауны пчелиных семейства Halictidae (Hymenoptera, Apoidea) Апшеронского полуострова. *Кавказский энтомологический бюллетень*. 1(2): 26–37.

Алиев Х.А., Камарли В.П. 2005. История изучения жалящих перепончатокрылых (Insecta, Hymenoptera, Aculeata) в Закавказье. *"Bilgi". Серия химия, биология, медицина*. 2: 31–38.

Алиев Х.А., Гусейнзаде Г.А., Камарли В.П. 2005. Пчелиные Пиркулинского заповедника. *Известия Академии наук Азербайджана, серия биологических наук*. 3–4: 69–78.

Aliiev H.A. 2005. On the ecology of bumble bees of Talysh Region, Azerbaijan (Hymenoptera, Apoidea, *Bombus*). *Beiträge zur Entomologie*. 55(2): 279–288.

2006

Алиев Х.А., Камарли В.П., Гусейнзаде Г.А. 2006. Жалящие перепончатокрылые (Hymenoptera, Aculeata) Исмаиллинского заповедника. В кн.: АМЕА Zoologiya institutunun əsərləri, Vol. 28. Bakı: Elm: 77–87.

2007

Алиев Х.А., Гусейнзаде Г.А., Магеррамов М.М. 2007. К познанию фауны пчелиных семейства Halictidae (Hymenoptera, Apoidea) Нахичеванской Автономной Республики. *Кавказский энтомологический бюллетень*. 3(2): 251–256.

2008

Алиев Х.А. 2008. Пчелиные – опылители нектароносов в Азербайджане. In: *Azərbaycan Zooloqlar Cəmiyyətinin əsərləri*. Vol. I. Bakı: Elm: 198–203.
 Əliyev X.Ə., Məhərrəmov M.M. 2008. Naxçıvan Muxtar Respublikasında yayılmış Tetralonia və Amegilla cinslərinin (Hymenoptera, Apoidea, Anthophoridae) arkimiləri. *AMEA Naxçıvan Bölməsinin Xəbərləri. Təbiət və texniki elmlər seriyası*. 2: 71–76.
 Əliyev X.Ə., Məhərrəmov M.M. 2009. Naxçıvan Muxtar Respublikasında yayılmış *Ammobatoides*, *Habropoda*, *Paramegilla*, *Heliophilla*, *Melecta* və *Thyreus* cinslərinin (Hymenoptera, Apoidea, Anthophoridae) arkimiləri. *AMEA Naxçıvan Bölməsinin Xəbərləri. Təbiət və texniki elmlər seriyası*. 2: 228–233.

2009

Əliyev X.Ə., Məhərrəmov M.M. 2009. Naxçıvan Muxtar Respublikasında yayılmış *Ammobatoides*, *Habropoda*, *Paramegilla*, *Heliophilla*, *Melecta* və *Thyreus* cinslərinin (Hymenoptera, Apoidea, Anthophoridae) arkimiləri. *AMEA Naxçıvan Bölməsinin Xəbərləri. Təbiət və texniki elmlər seriyası*. 2: 228–233.

2010

Алиев Х.А. 2010. Пчелы рода *Colletes* Latreille, 1809 (Hymenoptera, Apoidea, Megachilidae) Азербайджана. В кн.: *Azərbaycan Zooloqlar Cəmiyyətinin əsərləri*. Vol. I. Bakı: Elm: 432–437.
 Aliev H.A., Kirschev T. 2010. Beitrag zur Bienenfauna Azerbaidschans 1. Die Gattung *Colletes* Latreille, 1802. *Insecta*. 12: 33–36.
 Алиев Х.А. 2010. Пчелы родов *Ceratina* Latreille, 1802 и *Xylocopa* Latreille, 1802 (Hymenoptera, Apoidea, Anthophoridae) Азербайджана. *Кавказский энтомологический бюллетень*. 6(1): 109–111.
 Əliyev X.Ə., Məhərrəmov M.M. 2010. Naxçıvan Muxtar Respublikasında yayılmış Anthidini tribasının arkimiləri (Hymenoptera, Apoidea, Megachilidae). *AMEA-nın Naxçıvan bölməsinin Xəbərləri. Təbiət və texniki elmlər seriyası*. 2: 185–189.

2011

Aliyev Kh.A. The aculeate Hymenoptera in the collection of the Institute of Zoology of the National Academy of Sciences of Azerbaijan, Baku. Part 3. Bees of the genus *Nomada* Scopoli, 1770 (Hymenoptera: Anthophoridae). *Кавказский энтомологический бюллетень*. 7(2): 219–225.
 Алиев Х.А., Камарли В.П. 2011. Пчелиные (Apoidea) опылители плодово-ягодных и технических культур в Азербайджане. *Известия Педагогического университета*. 1: 57–60.
 Алиев Х.А., Камарли В.П. 2011. Пчелиные (Hymenoptera, Apoidea) эндемики Кавказа и Азербайджана. В кн.: Труды Института зоологии. Т. 29. Баку: ЭЛМ: 318–328.

2012

Əliyev X.Ə., Yunusov T.M. 2012. Torpaq arılarının (Hymenoptera, Andrenidae, Apidae) yaşayış yerlərinə təsiri. *Sumqait Dövlət Universiteti "Elmi xəbərlər" təbiət və texniki elmlər bölməsi, cild*. 12(2): 76–78.
 Əliyev X.Ə., Nəbiyeva X.Ə. 2012. Azərbaycanada "Məxməri qarışqalar" (Mutillidae) fəsiləsinə mənsub arıların öyrənilməsinə dair. *Azərbaycan Zooloqlar Cəmiyyətinin əsərləri*. 1(1): 182–186
 Алиев Х.А., Камарли В.П. 2012. Трофические связи пчелиных семейства Colletidae (Hymenoptera, Apoidea) в Азербайджане. *Azərbaycan Zooloqlar Cəmiyyətinin əsərləri*. 1(2): 73–77.
 Əliyev X.Ə., Məhərrəmov M.M. 2012. Naxçıvan Muxtar Respublikası faunasında yayılmış *Halictus* Latreille, 1804 (Hymenoptera, Apoidea, *Halictus*) cinsinə mənsub arı növlərinin öyrənilməsinə dair. *AMEA-nın Naxçıvan bölməsinin Xəbərləri. Təbiət və texniki elmlər seriyası*. 8(4): 239–235.
 Əliyev X.Ə., Musayeva Z.Y. 2012. Azərbaycanda yol arıları (Pompilidae) fəsiləsinə mənsub arıların öyrənilməsinə dair. In: *Zoologiya institutunun əsərləri*. Vol. 30. Iss. 1. Bakı: Elm: 192–195.

2013

Əliyev X.Ə., Hüseynzadə G.A., Qəmərlı V.P. 2013. Azərbaycanın Andrenidae (Hymenoptera, Apoidea) fəsiləsi arkimilərinin trofik əlaqələri və uçuş fenologiyası. *Azərbaycan zoologlar cəmiyyətinin əsərləri*. 5(2): 48–53.
 Əliyev X.Ə., Yunusov T.M. 2013. Azərbaycanın Böyük Qafqaz biogeosenozlarında arkimilərin (Hymenoptera, Apoidea) rolu. *Azərbaycan zoologlar cəmiyyətinin əsərləri*. 5(2): 126–129.
 Алиев Х.А., Камарли В.П., Гусейнзаде Г.А. 2013. Фенология летной активности пчелиных в Азербайджане. *Azərbaycan zoologlar cəmiyyətinin əsərləri*. 5(2): 153–163.
 Алиев Х.А. Камарли В.П. 2013. Распространение пчелиных (Hymenoptera, Apoidea) по природным областям Азербайджана. *Azərbaycan zoologlar cəmiyyətinin əsərləri*. 5(2): 164–174.

2014

Магеррамов М.М., Алиев Х.А., Байрамов А.Б. 2014. Фауна и экология пчелиных семейства Megachilidae (Hymenoptera: Apoidea) Нахичеванской Автономной Республики Азербайджана. *Кавказский энтомологический бюллетень*. 10(1): 143–150.
 Рубцова Л.Е., Ханбекова Е.М., Асланов О.Х., Гусейнов Э.Ф., Снеговая Н.Ю., Алиев Х.А. 2014. Распространение и роль членистоногих – вредителей колоний *Apis mellifera* на пасеках Большого Кавказа в Азербайджане. *Azərbaycan Zooloqlar Cəmiyyətinin əsərləri*. 6(1): 210–219.
 Əliyev X.Ə., Maharramov M.M. 2014. Naxçıvan Muxtar Respublikasının Colletidae (Hymenoptera, Apoidea) fəsiləsinin arkimilərinin taksonomiyası və ekologiyası. *AMEA Naxçıvan Bölməsinin Xəbərləri. Təbiət və texniki elmlər seriyası*. 10(2): 197–205.

2015

Aliyev Kh.A., Maharramov M.M. 2015. Contribution to the study of *Eucera* Scopoli (Hymenoptera: Apidae) from Nakhchivan Autonomous Republic (Azerbaijan). *Stuttgarter Beiträge zur Naturkunde A, Neue Serie*. 8: 247–250.
 Əliyev X.Ə., Hüseynzadə G.A., Qəmərlı V.P. 2015. İsmayilli rayonun İvanovka kolxozunun toxumluq yonca əkinlərində arkimilərin (Hymenoptera, Apoidea) növ tərkibi və sayı. *Azərbaycan Zoologlar cəmiyyətinin əsərləri*. 7(2): 71–74.
 Алиев Х.А., Магеррамов М.М., Байрамов А. 2015. Таксономический спектр пчелиных (Hymenoptera: Apoidea) Нахчыванской Автономной Республики Азербайджана. *Вестник Алтайского государственного аграрного университета*. 12: 77–84.
 Aliyev Kh.A., Allahverdi S., Nadimi A., Afshari A. 2015. A preliminary list of *Andrena* subgenera (Hymenoptera: Andrenidae) of Iran, with five new records. *Journal of Insect Biodiversity and Systematics*. 1(1): 61–75.

2017

Алиев Х.А., Прошалькин М.Ю., Магеррамов М.М., Гусейнзаде Г.А. 2017. К познанию пчел рода *Andrena* Fabricius, 1775 (Hymenoptera: Apoidea: Andrenidae) Азербайджана. *Кавказский энтомологический бюллетень*. 13(1): 99–109.

2018

- Maharramov M.M., Aliyev Kh.A., Bayramov A.B. 2018. The bees of the tribe Anthophorini Dahlbom, 1835 (Hymenoptera: Apoidea: Apidae) of Nakhchivan Autonomous Republic of the Azerbaijan. *Acta Biologica Sibirica*. 4(2): 17–24
- Maharramov M.M., Aliyev Kh.A., Bayramov A.B. 2018. The fauna and ecology of wasps of the genus *Tachysphex* Kohl, 1883 (Hymenoptera: Apoidea: Crabronidae) in Nakhchivan Autonomous Republic of Azerbaijan. *Acta Biologica Sibirica*. 4(4): 53–56.
- Maharramov M., Aliyev Kh., Mammadov A. 2018. The Wasp Genus *Tachysphex* Kohl, 1883 (Hymenoptera: Apoidea: Crabronidae) in Azerbaijan, Caucasus. *Acta Zoologica Bulgarica*. 70(4): 453–457.
- Алиев Х.А., Прощалькин М.Ю., Магеррамов М.М., Гусейнзаде Г.А. 2018. Пчелы (Hymenoptera, Apiformes) Азербайджана: итоги и перспективы изучения. В кн.: Чтения памяти Алексея Ивановича Куренцова. Вып. 29. Владивосток: Федеральный научный центр биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии ДВО РАН: 58–71.

2019

- Fateryga A.V., Proshchalykin M.Yu., Aliyev Kh.A., Maharramov M.M. 2019. To the knowledge of eumenine wasps (Hymenoptera: Vespidae: Eumeninae) of Nakhchivan Autonomous Republic of Azerbaijan. *Far Eastern Entomologist*. 379: 25–32.
- Proshchalykin M.Yu., Maharramov M.M., Aliyev Kh.A. 2019. New data on the tribe Osmiini (Hymenoptera: Megachilidae) from Azerbaijan. *Far Eastern Entomologist*. 383: 12–20.
- Mokrousov M.V., Proshchalykin M.Yu., Aliyev Kh.A., Maharramov M.M. 2019. To the knowledge of digger wasps (Hymenoptera: Crabronidae) of Nakhchivan Autonomous Republic of Azerbaijan. *Far Eastern Entomologist*. 394: 1–24.
- Aliyev Kh.A., Maharramov M.M., Mammadov A.A. 2019. The aculeate Hymenoptera in the collection of the Institute of Zoology of the National Academy of Sciences of Azerbaijan, Baku. Part 4. Wasps of the family Vespidae (Hymenoptera: Vespoidea). *Кавказский энтомологический бюллетень*. 15(2): 327–334.