



http://ecopri.ru

http://petrsu.ru

Издатель

ФГБОУ «Петрозаводский государственный университет» Российская Федерация, г. Петрозаводск, пр. Ленина, 33

Научный электронный журнал

принципы экологии

http://ecopri.ru

Т. 3. № 4(12). Декабрь, 2014

Главный редактор

А. В. Коросов

Редакционный совет

В. Н. Большаков А. В. Воронин

A. D. Doponini

Э. К. Зильбер

Э. В. Ивантер

Н. Н. Немова

Г. С. Розенберг

А. Ф. Титов

Редакционная коллегия

Г. С. Антипина

В. В. Вапиров

А. Е. Веселов

Т. О. Волкова

В. А. Илюха

Н. М. Калинкина

А. М. Макаров

А. Ю. Мейгал

Службы поддержки

А. Г. Марахтанов

А. А. Кухарская

О. В. Обарчук

Н. Д. Чернышева

Т. В. Климюк

А. Б. Соболева

ISSN 2304-6465

Адрес редакции

185910, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Анохина, 20. Каб. 208. E-mail: ecopri@psu.karelia.ru http://ecopri.ru







http://ecopri.ru

http://petrsu.ru

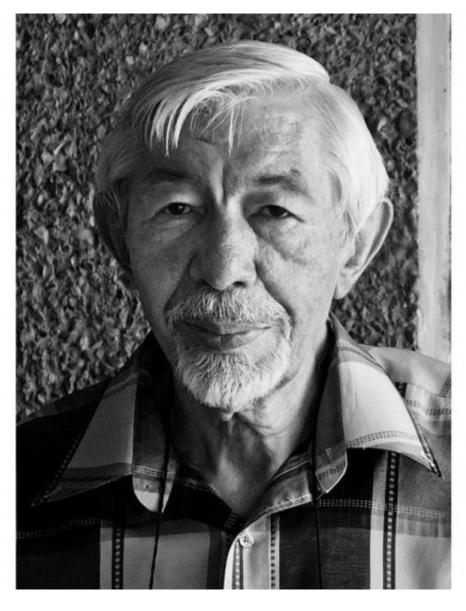
Памяти Юрия Антоновича Чикина

ЧЕРЛИН Владимир Александрович Зоопарк СПб., cherlin51@mail.ru

© 2014 Петрозаводский государственный университет

Опубликована: 26 февраля 2015 года

24 января 2014 года в 4 часа утра после тяжелой и продолжительной болезни в Ташкенте скончался известный герпетолог Юрий Антонович Чикин. Это большая утрата для всех: для герпетологической науки и, конечно же, для его семьи и друзей.



Ю. А. Чикин

Юрий Антонович родился в Ташкенте 5 декабря 1951 года в семье рабочих. С детства интересовался животными. В 1969 году окончил школу, в 1970 году поступил на вечернее отделение биологического факультета в Ташкентский государственный университет (ныне Национальный университет Узбекистана). С 1971 по 1973 год служил в Вооруженных силах СССР, в пограничных войсках САПО, получил звание сержанта, инструктора службы собак ІІІ класса. Окончил университет в 1978 году с отличием по специальности «Биология со специализацией зоология». В том же году женился. Свою трудовую деятельность Юрий Антонович начал в 1969 году, когда поступил работать в должности лаборанта в Институт зоологии и паразитологии Академии наук Узбекской ССР. Там он проработал два года, после чего в 1971 году перешел в Ташкентский зоопарк, который в те годы относился к Академии наук Узбекской ССР. В зоопарке он работал до 1975 года в должности методиста научно-просветительского отдела, а затем - заместителя директора по науке. В 1975-1978 годах Юрий Антонович работал в серпентарии лаборатории экологии ядовитых змей Института зоологии. Это был один из самых крупных серпентариев СССР, где содержали отловленных в природе ядовитых змей (в основном гюрз, кобр и эф) и получали от них яд. Он сам непосредственно занимался ядовзятием. К сожалению, не обходилось без тяжелых травм: несколько змеиных укусов серьезно подорвали здоровье. С 1978 по 1980 год он занимал должность старшего инженера-зоолога в управлении Министерства лесного хозяйства Узбекской ССР, где занимался программами заповедных территорий, охраны рептилий и многих других животных. Оттуда Юрий Антонович вновь возвратился в Институт зоологии и по сентябрь 1991 года работал в лаборатории экологии ядовитых змей. В 1991–1993 годах был ведущим специалистом ГНВФ «Зоотек». С августа 1993 по март 1998 года он - старший научный сотрудник лаборатории биомониторинга и кадастра рептилий АН Узбекистана, а затем заведующий этой лабораторией. С 2006 года и все последующее время был ведущим специалистом уникального объекта «Серпентарий и инсектарий».

Профессиональные интересы Юрия Антоновича Чикина были достаточно широкими: систематика, филогения, морфология, остеология гадюковых змей, популяционная биология и фенетика амфибий, охрана и сохранение в природе рептилий и других животных, палеонтология мелового периода пустыни Кызылкум. Он любил Узбекистан, его природу, был блестящим натуралистом. Тема охраны природы, параллельно с герпетологическими исследованиями, была для него чрезвычайно важной. Много времени и сил он потратил на изучение среднеазиатских гюрз, их морфологии, систематики. Совместно с Н. Н. Щербаком описал новый подвид гюрзы Vipera lebetina chernovi из Средней Азии. Ю. А. Чикин – член Герпетологического общества им. А. М. Никольского, Viper Biology Group (Gutenberg), Зоологического общества Узбекистана, Зоологического общества Казахстана и Центральной Азии. Участвовал во многих международных проектах: «Biodiversity conservation in Central Asia» (проект WWF), в котором был координатором по Узбекистану в 1996-1997 годах, Development of the National Strategy and Action Plan for preservation of biodiversity in the Republic of Uzbekistan, исследователь и координатор в 1998 году, «Supporting conservation of bukhara deer and leopard populations in natural habitat» (проект WWF), руководитель и координатор проекта по Узбекистану в 1999-2014 годах, «Social Behavior of Great Gerbil and Factors Stimulating Family Formation» (проект CRDF), исследователь в 2000-2001 годах, «The present state of Aral Sea Basin herpetofauna and implications for conservation of natural habitats and biodiversity» INTAS (00 - 1018), руководитель по Узбекистану в 2001-2004 годах, «Development of Ecological network of the Central Asian Eco-region» (проект GEF-UNEP-WWF), координатор по Узбекистану в 2003-2006 годах.

В 1992 году Юрий Антонович Чикин защитил кандидатскую диссертацию на тему «Географическая изменчивость среднеазиатской гюрзы – V. I. turanica, С., 1940». По своей профессиональной деятельности Юрий Антонович опубликовал более 70 научный статей. Он был универсальным специалистом: прекрасно работал с литературой, коллекциями, с морфологическим материалом, также он был замечательным «полевиком». В этом я много раз убеждался во время совместных экспедиционных работ. Безусловно, он был одним из самых серьезных герпетологов не только в Узбекистане, но и во всех центральноазиатских республиках.

Мы познакомились с Юрием Антоновичем в 1970-х годах в Ленинграде и сразу подружились. Именно благодаря ему в моей жизни произошло важное событие, которое изменило ход моей профессиональной карьеры, да и жизни в целом. Юрий Антонович фактически устроил мой переезд в Узбекистан на работу в террариум Ташкентского зоопарка, что спасло меня от губительного во всех отношениях «застоя» и депрессии. Я безмерно ему благодарен за это, потому что если бы этого не произошло, моя судьба сложилась бы намного менее интересной и была бы лишена многих ярких событий и перспектив. Я перебрался с семьей в Ташкент в 1982 году и с этого момента мы общались с Юрием Антоновичем часто. Мы стали близкими друзьями. Он был удивительным человеком: спокойным, мало что могло вывести его из состояния эмоционального равновесия. В работе он был вдумчивым, аккуратным, упорным и очень обстоятельным. И, главное, он был надежным, совестливым, честным, добрым и интеллигентным. Во всем. Он всегда был настроен на помощь людям. Неудивительно, что у него было очень много друзей.

Он не бросался в бой «с шашкой на танк». Его природоохранная деятельность, как наиболее «конфликтная» область, была спокойной, планомерной и приносила ощутимый позитивный эффект. Мы дружили с Чикиными семьями. Семья Чикиных - устойчивая, крепкая и дружная. В ее основе -

настоящая любовь и уважение. Мне чрезвычайно симпатичны люди, у которых складываются такие семьи. В ней родились и выросли сын и дочь. Сейчас их дети - уже взрослые и очень достойные люди. Каждый из них идет своим путем, но в них проявляются и узнаются лучшие качества отца: честность, настойчивость и упорство в достижении цели, стойкость и любовь к людям.

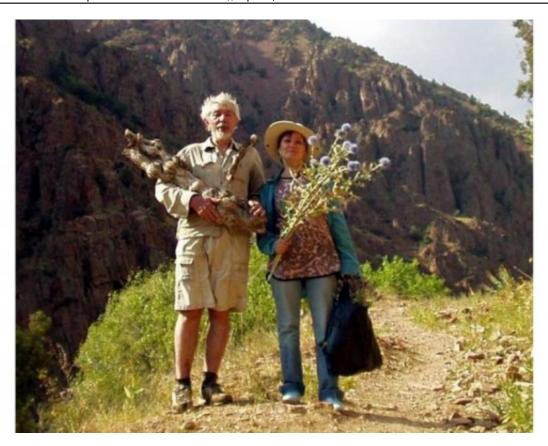
В конечном итоге каждый из нас покидает этот мир. Кто-то позже, кто-то раньше. Но, несмотря на то что Юрий Антонович несколько лет тяжело болел, его уход все равно стал событием шокирующим. 62 года – это еще не тот возраст, когда смерть – ожидаемое событие. Это еще возраст творческой активности, зрелого интеллектуального расцвета. Это как полет кондора: спокойный, уравновешенный, внешне легкий и кажущийся бесконечным... И вдруг...

Незаменимые люди есть. Особенно их много среди тех, кого мы любим и с кем мы дружим. Любимых и друзей, уходящих в небытие, заменить невозможно. Поэтому я выражаю свои глубокие и искренние соболезнования в первую очередь семье Чикиных, всем его многочисленным друзьям, которым будет его очень недоставать. И герпетологической науке, которая потеряла яркого и обстоятельного исследователя.

Но наши дети – это проявление нашего материального бессмертия. В них мы оставляем частичку себя и физически передаем ее всем последующим поколениям. А память человеческая – это та форма, в которой мы продолжаем жить среди людей даже после своей смерти. Юрий Антонович Чикин продолжает жить и в своих детях, и в нашей памяти. Мы любили, любим и будем любить его. И пусть так будет всегда!



2004 г.



2005 r.

2012 г. Список опубликованных Ю. А. Чикиным научных работ:

1. Чикин Ю. А. Активность водяного ужа в горной части реки Ангрен // Вопросы герпетологии. Л.: Наука, 1981.

- 2. Давлятов Я. Д., Чикин Ю. А., Халиков С. А. Получение радиоактивного яда с высокой удельной активностью // Узбекский биологический журнал. 1982. № 3.
- 3. Давлятов Я. Д., Вашетко Э. В., Раджабов Б., Чикин Ю. А. Ядовитые змеи Узбекистана и оказание первой помощи при их укусе. Ташкент: Фан УзССР, 1984. Информационное сообщение № 340.
- 4. Вашетко Э. В., Чикин Ю. А. Об уточнении северных границ ареала и новых находках поперечнополосатого волкозуба // Экология и охрана редких и исчезающих позвоночных Узбекистана. Ташкент: Фан УзССР, 1985.
- 5. Чикин Ю. А. Илонлар салтанати (Царство змей) // Фан ва Турмуш. 1984. № 6.
- 6. Чикин Ю. А. Изменчивость морфологических и размерных признаков у гюрз хребта Нуратау // Вопросы герпетологии. Киев: Наукова думка, 1989.
- 7. Чикин Ю. А. Гюрза Vipera lebetina. Разд 1.з., гл. схемы обработки коллекционных материалов пресмыкающихся // Руководство по изучению земноводных и пресмыкающихся. Киев: Наукова думка, 1989.
- 8. Чикин Ю. А., Хаирова С. И. О структурированности населения среднеазиатской гюрзы // Фенетика природных популяций. М.: Наука, 1990.
- 9. Чикин Ю. А. Анализ изменчивости морфологических признаков у гюрз хребта Нуратау // Позвоночные животные Узбекистана. Ташкент: Фан УзССР, 1991.
- 10. Чикин Ю. А. Географическая изменчивость неметрических вариаций окраски среднеазиатской гюрзы // Герпетологические исследования. № 1. Л.: Лисс, 1991.
- 11. Черлин В. А., Чикин Ю. А. К термобиологии ящериц горных районов Узбекистана // Герпетологические исследования. № 1. Л.: Лисс, 1991.
- 12. Давлятов Я. Д., Нигматов З. Н., Чикин Ю. А. Внутрипопуляционные изменения в яде гюрзы // Проблемы теоретической и прикладной токсикологии. Ашхабад: Ылым, 1991.
- 13. Chikin Ju. A., Zerova G. A. Polymorphizm of the structure of the separate skull-bones in *Vipera* (*Daboia*) *lebetina* // Abstract 6th Ordinary General Meeting of Soc. Eur. Herpet. Budapest, 1991.
- 14. Вашетко Э. В., Чикин Ю. А. Земноводные и пресмыкающиеся // Кадастровый справочник охотничье-промысловых животных Узбекистана. Ташкент: Фан, 1992.
- 15. Chikin Ju. A., Zerova G. A. Polymorphizm of the structure of the separate skull-bones in Vipera (Daboia) lebetina // Abstract 6th Ordinary General Meeting of Soc. Eur. Herpet. Budapest, 1991.
- 16. Чикин Ю. А. Географическая изменчивость среднеазиатской гюрзы *V. l. turanica*, С., 1940: Автореф. дисс. ... канд. биол. наук. Ташкент, 1992.
- 17. Щербак Н. Н., Чикин Ю. А. Новый подвид гюрзы Vipera lebetina cernovi ssp. n. (Reptilia, Viperidae) из Средней Азии // Вестник зоологии. 1992. № 6.
- 18. Chikin Ju. A. Some peculiarities of breeding and development in Vipera (Macrovipera) lebetina, L. (Reptilia, Viperidae) from Middle Asia // Abstracts Asian Herpetol. Meet. 1. China, 1992.
- 19. Чикин Ю. А. Каталог неметрических вариаций костей черепа гюрз // Зоологические исследования. Ташкент, 1993. Вып. 1.
- 20. Чикин Ю. А. Оценка изменчивости признаков фолидоза гюрз Средней Азии и Кавказа // Хозырги замон зоология фани ва уни укитишнинг илмий услубий муамонлари: Тез. конф. 1993. XI.
- 21. Чикин Ю. А., Хаирова С. И. Некоторые особенности дерматоглифики змей семейства гадюковых (*Reptilia, Viperidae*) // Хозырги замон зоология фани ва уни укитишнинг илмий услубий муамонлари: Тез. конф. 1993. XI.
- 22. Чикин Ю. А., Камилов Б. Г., Махмудов Б. Биотехнологические показатели эфы // Узб. биол. ж. 1994. № 1-4. С. 61-65.
- 23. Chikin Ju. A. Catalogue collection of the snake skulls available at the Zoological Museum of the Institute

- of Zoology Uzbek Academy of Sciences // Pallasia. № 1. M.: MГУ, 1994.
- 24. Чикин Ю. А. О возрастных изменениях черепа гюрзы // Тез. Герпетологической конф. Минск, 1994.
- 25. Чикин Ю. А. Фены-маркеры на костях черепа гюрзы // Комплексное изучение природы и хозяйства южных районов Узбекистана: Тез. конф. 1994.
- 26. Чикин Ю. А. О структурированности населения среднеазиатской черепахи на юге Кашкадарьинской области // Комплексное изучение природы и хозяйства южных районов Узбекистана: Тез. конф. 1994.
- 27. Chikin Ju. A. A Sheme of the Phenetic Stady on Scaling in Snakes // Abstracts Asian Herpetol. Meet. 2. Asgabat, 1995.
- 28. Бочкарев С. М., Вашетко Э. В., Чикин Ю. А. Географическая изменчивость нетопыря-карлика в Узбекистане // Организм и среда: Тез. конф. Ташкент, 1995.
- 29. Быкова Е. А., Чикин Ю. А. Об изменчивости размерных признаков ушастого ежа Hemiehinus auritus (Insectivora, Erinaceidae) // Организм и среда: Тез. конф. Ташкент, 1995. С. 139-140.
- 30. Чикин Ю. А. Возрастные изменения костей черепа гюрз // Abstract of Third word congress of Herpetology. Prague. 2–10 August 1996. Prague, 1997.
- 31. Бочкарев С. М., Вашетко Э. В., Чикин Ю. А. Geographic variation in Common Bat, *P. Pipistrellus* in Uzbekistan // Селевиния. Алма-Ата, 1996.
- 32. Вашетко Э. В., Царук О. И., Чикин Ю. А. Биоразнообразие герпетофауны пустыни Кызылкум // Освоение пустынь Центральной Азии, 1996–1997. Ташкент; Зарафшан; Тамды, 1996–1997.
- 33. Chikin Ju. A., Vashetko E. V., Nuridjanov A. S. Homeostasis of the Population of *Bufo viridis* // Abstract of Third word congress of Herpetology. Prague. 2–10 August, 1996. Prague, 1997.
- 34. Чикин Ю. А., Солдатова Н. В. Оценка стабильности развития популяции *Gazella subgutturosa* в экоцентре «Джейран» // Труды заповедников Узбекистана. Ташкент, 1997.
- 35. Чикин Ю. А., Солдатова Н. В. Оценка стабильности развития популяции газелей в экоцентре «Джейран» // Редкие и исчезающие животные России и сопредельных стран: Тез. совещания. М., 1997.
- 36. Chikin Ju. A. A catalogue of Non-Metrical Variations in Skull Bones of Vipera lebetina (Reptilia, Viperidae) // Asiatic Herpetological Research. № 7. California, 1997.
- 37. Чикин Ю. А., Переладова О. Б. Сохранение биоразнообразия Центральной Азии // Узбекистан. Анализ современного состояния и пакет инвестиционных предложений. М., 1997.
- 38. Chikin Ju. A. A comparison of Populations and Subspecies of *Vipera lebetina* on the Basis Cranial Characters // Abstracts Asian Herpetol. Meet. 3. Almaty, 1998.
- 39. Чикин Ю. А. Сохранение биоразнообразия Центральной Азии // Зоохобби. № 3. Алма-Ата, 1998.
- 40. Чикин Ю. А. Conservation of biodiversity in Central Asia. Амфибии и рептилии Центральной Азии (аналит. часть). М.; Ташкент; Алма-Ата; Ашгабат; Бишкек; Душанбе; Гланд; Нью Йорк, 1998.
- 41. Chikin Ju. A. Non-metrical variations of skull bones of *Agkistrodon halys* (*Serpentes, Crotalidae*) // Abstracts Asian Herpetol. Meet. 4. Chengdu, China, 2000.
- 42. Чикин Ю. А., Переладова О. Б. На арене жизни бухарский олень // Охрана дикой природы. № 3. М.: ЦОДП, 2000.
- 43. Вашетко Э. В., Чикин Ю. А. Бухарский олень (*Cervus elaphus bactrianus Lyd.*) на территории Центральной Азии. Библиография // Сохранение биоразнообразия на особо охраняемых территориях Узбекистана. Ташкент, 2000.
- 44. Вашетко Э. В., Бочкарев С. М., Чикин Ю. А. Географическая изменчивость нетопыря-карлика в Узбекистане // Алма-Ата, 2000. № 2.
- 45. Chikin Ju. A. A Catalogue of traits of Vipera lebetina (Reptilia: Viperidae) // Information Technology in

- Biodiversity Research. St. Petersburg, 2001.
- 46. Chikin Ju. A., Khodjaev A. F., Vashetko E. V. Electronic Library on Distribution and Ecology of a Bukhara Deer in Central Asia // Information Technology in Biodiversity Research. St. Petersburg, 2001.
- 47. Vashetko E. V., Khodjaev A. F., Nuridjanov A. S., Chikin Ju. A. Resources of *Testudo horsefieldi* in Uzbekistan // Congress of Testudo. Gonfaron, France, 2001.
- 48. Чикин Ю. А. Мониторинг состояния популяций жаб по гомеостазу развития // Труды заповедников Узбекистана. Вып. 3. Ташкент, 2001.
- 49. Чикин Ю. А. Охраняемые виды рептилий песков Ферганы // Тез. конф. Герпет. общества им. А. М. Никольского при РАН и Общ. охраны амфибий и рептилий. Пущино, 2001.
- 50. Vashetko E. V., Chikin Ju. A. Biodiversity amphibians and reptiles from Tyan-Shan in Uzbekistan // Fourth World Congress of Herpetology. 2001. Shri Lanka, 2001.
- 51. Чикин Ю. А., Вашетко Э. В. Задачи изучения амфибий и рептилий Западного Тянь-Шаня // Биоразнообразие Зап. Тянь-Шаня: охрана и рациональное использование. Ташкент, 2002.
- 52. MiaudC., Giacoma C., Joger U., Nurtasin S., Dujsebaeva T., Chikin Ju. A. The present state of Aral Sea Basin herpetofauna and implications for conservation of natural habitats and biodiversity // Abstrct Aral Sea Basin Conference 4–8 April 2003, Bukhara, Uzbekistan, 2003. P. 42.
- 53. Чикин Ю. А. Научный редактор ч. 3 «Пресмыкающиеся» и автор нескольких очерков // Красная книга Республики Узбекистан. Т. 2. Ташкент: Chinor ENK, 2003. С. 129–146.
- 54. Chikin Yu., Vashetko E., Khodjaev A., Joger U., Nuridjanov A. Oscillation of Reptile Fauna in the Aral Sea Region // 12th Ordinary General Meeting of Societas Europaea Herpetologica 12–16 August, 2003. St. Petersburg, 2003. P. 50.
- 55. Чикин Ю. А., Вашетко Э. В., Ходжаев А. Ф., Нуриджанов А. С., Хуршут Э. Э., Лим В. П. О современном распределении герпетофауны Приаралья // ІІ Международная конф. «Наука и технология в XXI веке». Ташкент, 2003. С. 56-58.
- 56. Вашетко Э. В., Чикин Ю. А., Ходжаев А. Ф., Нуриджанов А. С. Герпетофауна западного Тянь-Шаня (Узбекистан) // Современная герпетология: Сб. научных трудов. Изд-во Сарат. ун-та, 2003. Т. 2. С. 24–38.
- 57. Чикин Ю. А., Быкова Е. А., Урманов О. Р. Териофауна памятников природы центральной Ферганы и вопросы ее сохранения // Труды заповедников Узбекистана: Сб. Вып. 4–5. Ташкент, 2004. С. 149–161.
- 58. Чикин Ю. А., Дуйсебаева Т. Н., Йогер У., Кадырбеков Р. Х. Заселение рептилиями осушенного дна Аральского моря // Фауна Казахстана и сопредельных стран на рубеже веков. Алматы, 2004. С. 232-235.
- 59. Чикин Ю. А. Неотложные меры сохранения биоразнообразия Центральной Азии // Развитие экосети как базы для долгосрочного сохранения экосистем Центральной Азии. Ташкент, 2005. Вып. 3. С. 170-172.
- 60. Чикин Ю. А., Переладова О., Марочкина В., Мармазинская Н., Лим В. О состоянии популяций бухарского оленя в долине Аму-Дарьи // Вестник Тинбо. Вып. 1. Ташкент: Истиклол, 2005. С. 53–59.
- 61. Чикин Ю. А., Переладова О. Б. Восстановление популяций бухарского оленя в Республике Каракалпакстан // Проблемы рационального использования и охрана биологических ресурсов Южного Приаралья: Тез. конф. Нукус, 2006.
- 62. Вашетко Э. В., Царук О. И., Чикин Ю. А. Биоразнообразие герпетофауны пустыни Кызылкум // Биология, экология, тупрокшуносликнинг долзарб муаммолари: Илмий-амалий конф. Ташкент, 2006.
- 63. Чикин Ю. А., Царук О. И., Переладова О. Б. Схема ЭКОНЕТ и сохранение биоразнообразия в Приаралье // Проблемы рационального использования и охрана биологических ресурсов Южного Приаралья: Тез. конф. Нукус, 2006.

- 64. Чикин Ю. А. Научный редактор ч. 3 «Пресмыкающиеся» и автор нескольких очерков // Красная книга Республики Узбекистан. Т. 2. Ташкент: Chinor ENK, 2006. С. 115-129.
- 65. Мирабдуллаев И. М., Быкова Е. А., Жуманиёзова Н. И., Чикин Ю. А. Редкие животные Хорезма. Ташкент: Фан ва технология, 2006.
- 66. Чикин Ю. А., Царук О. И., Переладова О. Б. Экологическая сеть Республики Узбекистан // Биоразнообразие Узбекистана мониторинг и использование. Ташкент, 2007. С. 41-53.
- 67. Чикин Ю. А., Ростова Н. С. Оценка внутри- и межпопуляционной изменчивости *Vipera* (*Macrovipera*) *lebetina* из Средней Азии и Кавказа // Материалы X Всероссийского популяционного семинара «Современное состояние и пути развития популяционной биологии». Ижевск, 2008. С. 210–212.
- 68. Чикин Ю. А. ЭКОНЕТ: стратегия реализации // Экологическая безопасность и гражданская инициатива. № 9. Ташкент, 2008. С. 26–30.
- 69. Вашетко Э. В., Чикин Ю. А., Ходжаев А. Ф., Нуриджанов А. С., Нуриджанов Д. А. Видовое разнообразие амфибий и рептилий западного Тянь-Шаня (Узбекистан) // Экология животных и фаунистика. Тюмень: Тюменский гос. ун-т, 2008.
- 70. Чикин Ю. А. Научный редактор ч. 3 «Пресмыкающиеся» и автор нескольких очерков // Красная книга Республики Узбекистан. Т. 2. Ташкент: Chinor ENK, 2009. С. 113–127, 196, 197.
- 71. Litvinchuk S., Mazepa G., Saidov A., Borkin L. Chikin Ju. A. et al. Influence of environmental conditions on the distribution of Central Asia green toads with three ploidy levels // Journal of Zoological Systematics and evolutionary Research. 2010.

To the memory of Yury Antonovich Chikin

CHERLIN Vladimir

Zoo of Saint-Petersburg, cherlin51@mail.ru

References

Chikin Yu. A. Aktivnost' vodyanogo uzha v gornoy chasti reki Angren, Voprosy gerpetologii. L.: Nauka, 1981.

Davlyatov Ya. D., Chikin Yu. A., Halikov P. A. Poluchenie radioaktivnogo yada s vysokoy udel'noy aktivnost'yu, Uzbekskiy biologicheskiy zhurnal. 1982. No. 3.

Davlyatov Ya. D., Vashetko E. V., Radzhabov B., Chikin Yu. A. Yadovitye zmei Uzbekistana i okazanie pervoy pomoschi pri ih ukuse. Tashkent: Fan UzSSR, 1984. Informacionnoe soobschenie No. 340.

Vashetko E. V., Chikin Yu. A. Ob utochnenii severnyh granic areala i novyh nahodkah poperechnopolosatogo volkozuba, Ekologiya i ohrana redkih i ischezayuschih pozvonochnyh Uzbekistana. Tashkent: Fan UzSSR, 1985.

Chikin Yu. A. Ilonlar saltanati (Carstvo zmey), Fan va Turmush. 1984. No. 6.

Chikin Yu. A. Izmenchivost' morfologicheskih i razmernyh priznakov u gyurz hrebta Nuratau, Voprosy gerpetologii. Kiev: Naukova dumka, 1989.

Chikin Yu. A. Gyurza - Vipera lebetina. Razd 1.z., gl. shemy obrabotki kollekcionnyh materialov presmykayuschihsya, Rukovodstvo po izucheniyu zemnovodnyh i presmykayuschihsya. Kiev: Naukova dumka, 1989.

Chikin Yu. A., Hairova P. I. O strukturirovannosti naseleniya sredneaziatskoy gyurzy, Fenetika prirodnyh populyaciy. M.: Nauka, 1990.

Chikin Yu. A. Analiz izmenchivosti morfologicheskih priznakov u gyurz hrebta Nuratau, Pozvonochnye zhivotnye Uzbekistana. Tashkent: Fan UzSSR, 1991.

Chikin Yu. A. Geograficheskaya izmenchivost' nemetricheskih variaciy okraski sredneaziatskoy gyurzy, Gerpetologicheskie issledovaniya. No. 1. L.: Liss, 1991.

Cherlin V. A., Chikin Yu. A. K termobiologii yascheric gornyh rayonov Uzbekistana, Gerpetologicheskie issledovaniya. No. 1. L.: Liss, 1991.

Davlyatov Ya. D., Nigmatov Z. N., Chikin Yu. A. Vnutripopulyacionnye izmeneniya v yade gyurzy, Problemy teoreticheskoy i prikladnoy toksikologii. Ashhabad: Ylym, 1991.

Chikin Ju. A., Zerova G. A. Polymorphizm of the structure of the separate skull-bones in Vipera (Daboia) lebetina, Abstract 6th Ordinary General Meeting of Soc. Eur. Herpet. Budapest, 1991.

Vashetko E. V., Chikin Yu. A. Zemnovodnye i presmykayuschiesya, Kadastrovyy spravochnik ohotnich'e-promyslovyh zhivotnyh Uzbekistana. Tashkent: Fan, 1992.

Chikin Ju. A., Zerova G. A. Polymorphizm of the structure of the separate skull-bones in Vipera (Daboia) lebetina, Abstract 6th Ordinary General Meeting of Soc. Eur. Herpet. Budapest, 1991.

Chikin Yu. A. Geograficheskaya izmenchivost' sredneaziatskoy gyurzy – V. I. turanica, C., 1940: Avtoref. disp. ... kand. biol. nauk. Tashkent, 1992.

Scherbak N. N., Chikin Yu. A. Novyy podvid gyurzy – Vipera lebetina cernovi ssp. n. (Reptilia, Viperidae) iz Sredney Azii, Vestnik zoologii. 1992. No. 6.

Chikin Ju. A. Some peculiarities of breeding and development in Vipera (Macrovipera) lebetina, L. (Reptilia, Viperidae) from Middle Asia, Abstracts Asian Herpetol. Meet. 1. China, 1992.

Chikin Yu. A. Katalog nemetricheskih variaciy kostey cherepa gyurz, Zoologicheskie issledovaniya. Tashkent, 1993. Vyp. 1.

Chikin Yu. A. Ocenka izmenchivosti priznakov folidoza gyurz Sredney Azii i Kavkaza, Hozyrgi zamon zoologiya fani va uni ukitishning ilmiy – uslubiy muamonlari: Tez. konf. 1993. HI.

Chikin Yu. A., Hairova P. I. Nekotorye osobennosti dermatoglifiki zmey semeystva gadyukovyh (Reptilia, Viperidae), Hozyrgi zamon zoologiya fani va uni ukitishning ilmiy – uslubiy muamonlari: Tez. konf. 1993. Hl.

Chikin Yu. A., Kamilov B. G., Mahmudov B. Biotehnologicheskie pokazateli efy, Uzb. biol. zh. 1994. No. 1-4. P. 61-65.

Chikin Ju. A. Catalogue collection of the snake skulls available at the Zoological Museum of the Institute of Zoology Uzbek Academy of Sciences, Pallasia. No. 1. M.: MGU, 1994.

Chikin Yu. A. O vozrastnyh izmeneniyah cherepa gyurzy, Tez. Gerpetologicheskoy konf. Minsk, 1994.

Chikin Yu. A. Feny-markery na kostyah cherepa gyurzy, Kompleksnoe izuchenie prirody i hozyaystva yuzhnyh rayonov Uzbekistana: Tez. konf. 1994.

Chikin Yu. A. O strukturirovannosti naseleniya sredneaziatskoy cherepahi na yuge Kashkadar'inskoy oblasti, Kompleksnoe izuchenie prirody i hozyaystva yuzhnyh rayonov Uzbekistana: Tez. konf. 1994.

Chikin Ju. A. A Sheme of the Phenetic Stady on Scaling in Snakes, Abstracts Asian Herpetol. Meet. 2. Asgabat, 1995.

Bochkarev P. M., Vashetko E. V., Chikin Yu. A. Geograficheskaya izmenchivost' netopyrya-karlika v Uzbekistane, Organizm i sreda: Tez. konf. Tashkent, 1995.

Bykova E. A., Chikin Yu. A. Ob izmenchivosti razmernyh priznakov ushastogo ezha - Hemiehinus auritus (Insectivora, Erinaceidae), Organizm i sreda: Tez. konf. Tashkent, 1995. P. 139-140.

Chikin Yu. A. Vozrastnye izmeneniya kostey cherepa gyurz, Abstract of Third word congress of Herpetology. Prague. 2–10 August 1996. Prague, 1997.

Bochkarev P. M., Vashetko E. V., Chikin Yu. A. Geographic variation in Common Bat, P. Pipistrellus in Uzbekistan, Seleviniya. Alma-Ata, 1996.

Vashetko E. V., Caruk O. I., Chikin Yu. A. Bioraznoobrazie gerpetofauny pustyni Kyzylkum, Osvoenie pustyn' Central'noy Azii, 1996–1997. Tashkent; Zarafshan; Tamdy, 1996–1997.

Chikin Ju. A., Vashetko E. V., Nuridjanov A. S. Homeostasis of the Population of Bufo viridis, Abstract of Third word congress of Herpetology. Prague. 2-10 August, 1996. Prague, 1997.

Chikin Yu. A., Soldatova N. V. Ocenka stabil'nosti razvitiya populyacii Gazella subgutturosa v ekocentre «Dzheyran», Trudy zapovednikov Uzbekistana. Tashkent, 1997.

Chikin Yu. A., Soldatova N. V. Ocenka stabil'nosti razvitiya populyacii gazeley v ekocentre «Dzheyran», Redkie i ischezayuschie zhivotnye Rossii i sopredel'nyh stran: Tez. soveschaniya. M., 1997.

Chikin Ju. A. A catalogue of Non-Metrical Variations in Skull Bones of Vipera lebetina (Reptilia, Viperidae), Asiatic Herpetological Research. No. 7. California, 1997.

Chikin Yu. A., Pereladova O. B. Sohranenie bioraznoobraziya Central'noy Azii, Uzbekistan. Analiz sovremennogo sostoyaniya i paket investicionnyh predlozheniy. M., 1997.

Chikin Ju. A. A comparison of Populations and Subspecies of Vipera lebetina on the Basis Cranial Characters, Abstracts Asian Herpetol. Meet. 3. Almaty, 1998.

Chikin Yu. A. Sohranenie bioraznoobraziya Central'noy Azii, Zoohobbi. No. 3. Alma-Ata, 1998.

Chikin Yu. A. Conservation of biodiversity in Central Asia. Amfibii i reptilii Central'noy Azii (analit. chast'). M.; Tashkent; Alma-Ata; Ashgabat; Bishkek; Dushanbe; Gland; N'yu York, 1998.

Chikin Ju. A. Non-metrical variations of skull bones of Agkistrodon halys (Serpentes, Crotalidae), Abstracts Asian Herpetol. Meet. 4. Chengdu, China, 2000.

Chikin Yu. A., Pereladova O. B. Na arene zhizni - buharskiy olen', Ohrana dikoy prirody. No. 3. M.: CODP, 2000.

Vashetko E. V., Chikin Yu. A. Buharskiy olen' (Cervus elaphus bactrianus Lyd.) na territorii Central'noy Azii. Bibliografiya, Sohranenie bioraznoobraziya na osobo ohranyaemyh territoriyah Uzbekistana. Tashkent, 2000.

Vashetko E. V., Bochkarev P. M., Chikin Yu. A. Geograficheskaya izmenchivost' netopyrya-karlika v Uzbekistane, Alma-Ata, 2000. No. 2.

Chikin Ju. A. A Catalogue of traits of Vipera lebetina (Reptilia: Viperidae), Information Technology in Biodiversity Research. St. Petersburg, 2001.

Chikin Ju. A., Khodjaev A. F., Vashetko E. V. Electronic Library on Distribution and Ecology of a Bukhara Deer in Central Asia, Information Technology in Biodiversity Research. St. Petersburg, 2001.

Vashetko E. V., Khodjaev A. F., Nuridjanov A. S., Chikin Ju. A. Resources of Testudo horsefieldi in Uzbekistan, Congress of Testudo. Gonfaron, France, 2001.

Chikin Yu. A. Monitoring sostoyaniya populyaciy zhab po gomeostazu razvitiya, Trudy zapovednikov Uzbekistana. Vyp. 3. Tashkent, 2001.

Chikin Yu. A. Ohranyaemye vidy reptiliy peskov Fergany, Tez. konf. Gerpet. obschestva im. A. M. Nikol'skogo pri RAN i Obsch. ohrany amfibiy i reptiliy. Puschino, 2001.

Vashetko E. V., Chikin Ju. A. Biodiversity amphibians and reptiles from Tyan-Shan in Uzbekistan, Fourth World Congress of Herpetology. 2001. Shri Lanka, 2001.

Chikin Yu. A., Vashetko E. V. Zadachi izucheniya amfibiy i reptiliy Zapadnogo Tyan'-Shanya, Bioraznoobrazie Zap. Tyan'-Shanya: ohrana i racional'noe ispol'zovanie. Tashkent, 2002.

MiaudC., Giacoma C., Joger U., Nurtasin S., Dujsebaeva T., Chikin Ju. A. The present state of Aral Sea Basin herpetofauna and implications for conservation of natural habitats and biodiversity, Abstrct Aral Sea Basin Conference 4–8 April 2003, Bukhara, Uzbekistan, 2003. R. 42.

Chikin Yu. A. Nauchnyy redaktor ch. 3 «Presmykayuschiesya» i avtor neskol'kih ocherkov, Krasnaya kniga Respubliki Uzbekistan. T. 2. Tashkent: Chinor ENK, 2003. P. 129–146.

Chikin Yu., Vashetko E., Khodjaev A., Joger U., Nuridjanov A. Oscillation of Reptile Fauna in the Aral Sea Region, 12th Ordinary General Meeting of Societas Europaea Herpetologica 12–16 August, 2003. St. Petersburg, 2003. R. 50.

Chikin Yu. A., Vashetko E. V., Hodzhaev A. F., Nuridzhanov A. P., Hurshut E. E., Lim V. P. O sovremennom raspredelenii gerpetofauny Priaral'ya, II Mezhdunarodnaya konf. «Nauka i tehnologiya v HHI veke». Tashkent, 2003. P. 56–58.

Vashetko E. V., Chikin Yu. A., Hodzhaev A. F., Nuridzhanov A. P. Gerpetofauna zapadnogo Tyan'-Shanya (Uzbekistan), Sovremennaya gerpetologiya: Sb. nauchnyh trudov. Izd-vo Sarat. un-ta, 2003. T. 2. P. 24–38.

Chikin Yu. A., Bykova E. A., Urmanov O. R. Teriofauna pamyatnikov prirody central'noy Fergany i voprosy ee sohraneniya, Trudy zapovednikov Uzbekistana: Sb. Vyp. 4–5. Tashkent, 2004. P. 149–161.

Chikin Yu. A., Duysebaeva T. N., Yoger U., Kadyrbekov R. H. Zaselenie reptiliyami osushennogo dna Aral'skogo morya, Fauna Kazahstana i sopredel'nyh stran na rubezhe vekov. Almaty, 2004. P. 232–235.

Chikin Yu. A. Neotlozhnye mery sohraneniya bioraznoobraziya Central'noy Azii, Razvitie ekoseti kak bazy dlya dolgosrochnogo sohraneniya ekosistem Central'noy Azii. Tashkent, 2005. Vyp. 3. P. 170–172.

Chikin Yu. A., Pereladova O., Marochkina V., Marmazinskaya N., Lim V. O sostoyanii populyaciy buharskogo olenya v doline Amu-Dar'i, Vestnik Tinbo. Vyp. 1. Tashkent: Istiklol, 2005. P. 53–59.

Chikin Yu. A., Pereladova O. B. Vosstanovlenie populyaciy buharskogo olenya v Respublike Karakalpakstan, Problemy racional'nogo ispol'zovaniya i ohrana biologicheskih resursov Yuzhnogo Priaral'ya: Tez. konf. Nukus, 2006.

Vashetko E. V., Caruk O. I., Chikin Yu. A. Bioraznoobrazie gerpetofauny pustyni Kyzylkum, Biologiya, ekologiya, tuproκshunoslikning dolzarb muammolari: Ilmiy-amaliy konf. Tashkent, 2006.

Chikin Yu. A., Caruk O. I., Pereladova O. B. Shema EKONET i sohranenie bioraznoobraziya v Priaral'e, Problemy racional'nogo ispol'zovaniya i ohrana biologicheskih resursov Yuzhnogo Priaral'ya: Tez. konf. Nukus, 2006.

Chikin Yu. A. Nauchnyy redaktor ch. 3 «Presmykayuschiesya» i avtor neskol'kih ocherkov, Krasnaya kniga Respubliki Uzbekistan. T. 2. Tashkent: Chinor ENK, 2006. P. 115–129.

Mirabdullaev I. M., Bykova E. A., Zhumaniezova N. I., Chikin Yu. A. Redkie zhivotnye Horezma. Tashkent: Fan va tehnologiya, 2006.

Chikin Yu. A., Caruk O. I., Pereladova O. B. Ekologicheskaya set' Respubliki Uzbekistan, Bioraznoobrazie Uzbekistana – monitoring i ispol'zovanie. Tashkent, 2007. P. 41–53.

Chikin Yu. A., Rostova N. P. Ocenka vnutri- i mezhpopulyacionnoy izmenchivosti Vipera (Macrovipera) lebetina iz Sredney Azii i Kavkaza, Materialy H Vserossiyskogo populyacionnogo seminara «Sovremennoe sostoyanie i puti razvitiya populyacionnoy biologii». Izhevsk, 2008. P. 210–212.

Chikin Yu. A. EKONET: strategiya realizacii, Ekologicheskaya bezopasnost' i grazhdanskaya iniciativa. No. 9. Tashkent, 2008. P. 26–30.

Vashetko E. V., Chikin Yu. A., Hodzhaev A. F., Nuridzhanov A. P., Nuridzhanov D. A. Vidovoe raznoobrazie amfibiy i reptiliy zapadnogo Tyan'-Shanya (Uzbekistan), Ekologiya zhivotnyh i faunistika. Tyumen': Tyumenskiy gop. un-t, 2008.

Chikin Yu. A. Nauchnyy redaktor ch. 3 «Presmykayuschiesya» i avtor neskol'kih ocherkov, Krasnaya kniga Respubliki Uzbekistan. T. 2. Tashkent: Chinor ENK, 2009. P. 113–127, 196, 197.

Litvinchuk S., Mazepa G., Saidov A., Borkin L. Chikin Ju. A. et al. Influence of environmental conditions on the distribution of Central Asia green toads with three ploidy levels, Journal of Zoological Systematics and evolutionary Research. 2010.