

**Gennady F. Baryshnikov**

**Total Number of Publications: 219 (before Dec. 2017)**

**Main Publications:**

1977

Барышников Г.Ф. Природная обстановка и фауна млекопитающих Центрального Кавказа в позднем антропогене // Изв. Всес. географ. о-ва, 1977. № 3. С. 246-254.

Барышников Г.Ф., Кузьмина И.Е., Храбрый В.М. Результаты измерений трубчатых костей мамонтов Берелехского "кладбища" // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1977. Т. 72. С. 58-67.

1978

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Ледниковая теория и палеофаунология // Изв. Всес. географ. о-ва, 1977. № 2. С. 122-129. 1978

Барышников Г.Ф. Красные волки Кавказа // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1978. Т. 79. С. 79-84.

Барышников Г.Ф., Дедкова И.И. Пещерные медведи Большого Кавказа // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1978. Т. 75. С. 69-77.

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Проблемы изучения истории горных териофаун // Изв. Всес. географ. о-ва, 1978. № 3. С. 219-224.

Любин В.П., Ренгартен Н.В., Черняховский А.Г., Барышников Г.Ф., Левковская Г.М. Пещера Кударо 1 // Археология и палеогеография раннего палеолита Крыма и Кавказа. М.: Наука, 1978. С. 76-87.

Любин В.П., Селиванова Н.Б., Барышников Г.Ф., Левковская Г.М. Пещера Кударо 3 // Археология и палеогеография раннего палеолита Крыма и Кавказа. М.: Наука, 1978. С. 87-95.

1979

Барышников Г.Ф. Териофауна и позднеплейстоценовые ландшафты Горного Прикубанья // Вестник Ленинград. ун-та, 1979. № 12. С. 53-62.

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Методика сбора остатков крупных млекопитающих голоцена // (Соколов В.Е., Динесман Л.Г. ред.) Частные методы изучения истории современных экосистем. М.: Наука, 1979. С. 194-211.

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Палеозоологическое картирование и ареалы млекопитающих СССР // II съезд Всес. териол. о-ва. Пленарные доклады. М., 1979. С. 14-23.

1980

Барышников Г.Ф. Сурок в палеолите Кавказа // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1980. Т. 93. С. 50-59.

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Ареалы копытных фауны СССР в антропогене // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1980. Т. 93. С. 3-20.

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Млекопитающие предгорного северного Крыма в эпоху палеолита (по кухонным остаткам из пещер Чокурча, Староселье и Мамат-Коба) // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1980. Т. 93. С. 26-49.

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Остатки млекопитающих в восточной галерее пещеры Кударо 1 (раскопки В.П.Любина 1957-1958 гг.) // (Иванова И.К., Черняховский А.Г., ред.) Кударские пещерные палеолитические стоянки в Юго-Осетии (вопросы стратиграфии, экологии, хронологии). М.: Наука, 1980. С. 51-62.

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Остатки млекопитающих из пещеры Кударо 3 // (Иванова И.К., Черняховский А.Г., ред.) Кударские пещерные палеолитические стоянки в Юго-Осетии (вопросы стратиграфии, экологии, хронологии). М.: Наука, 1980. С. 63-78.

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Палеоэкология поздней мамонтовой фауны в арктической зоне Евразии // Бюл. Моск. о-ва испытат. природы. Отд. биол., 1980. Т.85. Вып.2. С. 5-19.

1981

Барышников Г.Ф., Гарутт В.Е., Громов И.М., Гуреев А.А., Кузьмина И.Е., Соколов А.С., Стрелков П.П., Година А.В., Жегалло В.И. Каталог млекопитающих СССР (плиоцен

-современность). Ред. Громов И.М., Баранова Г.И. Л.: Наука, 1981. 456 с.

1982

Барышников Г.Ф., Баранова Г.И. О находке дикобраза Виноградова в палеолите Кавказа // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1982. Т. 115. С. 46-53.

Барышников Г.Ф., Николаев А.И. Остатки благородного оленя из палеолитических стоянок Кударо на Кавказе // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1982. Т. 111. С. 73-89.

Vereshchagin N.K., Baryshnikov G.F. Paleoecology of the mammoth fauna in the Eurasian Arctic // (Hopkins D.M. et al. eds.) Paleoecology of Beringia. New York: Academic Press, 1982. P. 267-280.

1983

Барышников Г.Ф., Баранова Г.И. Грызуны раннего палеолита Большого Кавказа // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1983. Т. 119. С. 100-138.

Барышников Г.Ф., Баранова Г.И. *Hystrix vinogradovi* в плейстоцене Европы и Кавказа // (Громов И.М., ред.) Грызуны. Материалы VI Всесоюзного совещания. Л.: Наука, 1983. С. 39-41.

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Экологическая структура мамонтовой фауны Евразии // Зоол. журнал, 1983. Т.62. Вып.8. С. 1245-1251.

1984

Lioubin V.P., Baryshnikov G.F. L'activite de chasse des plus anciens habitants du Caucase (Acheuleen, Mousterien) // L'Anthropologie (Paris), 1984. Т.88. N 2. P. 221-229.

Vereshchagin N.K., Baryshnikov G.F. Quaternary mammalian extinctions in northern Eurasia // (Martin P.S., Klein R.G., eds.) Quaternary extinctions: A prehistoric revolution. Tuscon: University of Arizona Press, 1984. P. 483-516.

1985

Барышников Г.Ф., Черепанов Г.О. Птицы Большого Кавказа эпохи палеолита и мезолита // Орнитология, 1985. Вып.20. С. 139-160.

Барышников Г.Ф., Чистяков Д.А. Сары-Легет -новая мезолитическая стоянка в Юго-Осетии // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1985. Т. 131. С. 43-49.

Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф. Вымирание млекопитающих в четвертичном периоде Северной Евразии // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1985. Т. 131. С. 3-38.

- Верещагин Н.К., Барышников Г.Ф., Кузьмина И.Е. История териофауны четвертичного периода // Палеонтол. журнал, 1985. № 1. С. 18-27.
- Любин В.П., Барышников Г.Ф. Охотничья деятельность древнейших (ашеломустьерских) обитателей Кавказа // Краткие сообщения Ин-та археол. АН СССР, 1985. Вып. 181. С. 5-9.
- Любин В.П., Барышников Г.Ф., Черняховский Г.А., Селиванова Н.Б., Левковская Г.М. Пещера Кударо 1 (опыт комплексного исследования) // Сов. археол., 1985. № 3. С. 5-24.
- Lubine V.P., Tcherniachovski A.G., Barychnikov G.F., Levkovskaia G.M., Selivanova N.B. La grotte de Koudaro 1 (resultats de recherches pluridisciplinaires) // L'Anthropologie (Paris), 1985. T. 89. N 2. P. 159-180.

1986

- Барышников Г.Ф. Плейстоценовые волки (род *Canis*) Большого Кавказа // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1986. Т. 149. С. 33-52.
- Барышников Г.Ф., Баранова Г.И., Динейко Е.В. Голоценовые остатки позвоночных из пещеры Талынг-Легет в Юго-Осетии // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1986. Т. 156. С. 3-40.
- Барышников Г.Ф., Герен К. Остатки носорога *Dicerorhinus etruscus brachycephalus* из ашельского слоя пещеры Кударо 1 (Большой Кавказ) // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1986. Т. 149. С. 62-73.
- Spassov N., Barychnikov G. Premiere decouverte de l'hermine sur le versant meridional du Grand Caucase (Georgie) // Mammalia, 1986. T. 50. N 1. P. 123-125.

1987

- Барышников Г.Ф. Млекопитающие Кавказа в эпоху раннего палеолита // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1987. Т. 168. С. 3-20.
- Барышников Г.Ф. Мумия леопарда из пещеры-ловушки в горах Кугитангтау // Бюл. Моск. о-ва испытат. природы. Отд. биол., 1987. Т. 92. Вып. 4. С. 21-26.
- Барышников Г.Ф. Пещерный медведь в палеолите Крыма // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1987. Т. 168. С. 38-65.
- Guerin C., Barychnikov G. Le rhinoceros acheuleen de la grotte de Koudaro 1 (Georgie, URSS) et le probleme des especes relicttes du Pleistocene du Caucase // Geobios, 1987. N 20. Fasc. 3. P. 389-396.

1988

Барышников Г.Ф. О систематическом положении медоеда (род *Mellivora*) фауны СССР // Бюл. Моск. о-ва испытат. природы. Отд. биол., 1988. Т. 93. Вып. 5. С. 50-58.

Барышников Г.Ф., Потапова О.Р. Птицы среднего палеолита Крыма // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1988. Т. 182. С. 30-63.

1989

Барышников Г.Ф., Голованова Л.В. Млекопитающие мустьерской стоянки Матузка на Кубанском Кавказе // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1989. Т. 198. С. 3-55.

Барышников Г.Ф., Герен К., Межлумян С.К. Носорог *Dicerorhinus etruscus brachycephalus* из Ереванской мустьерской стоянки // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1989. Т. 198. С. 103-110.

Любин В.П., Барышников Г.Ф., Левковская Г.М., Селиванова Н.Б., Черняховский Г.А. Кударо 1 // (Борисковский П.И., ред.) Палеолит Кавказа и Северной Азии. Л.: Наука, 1989. С. 23-33.

Любин В.П., Аутлев П.У., Барышников Г.Ф., Левковская Г.М. Баракаевская // (Борисковский П.И., ред.) Палеолит Кавказа и Северной Азии. Л.: Наука, 1989. С. 84-87.

Baryshnikov G. Les mammiferes du Paleolithique inferieur du Caucase // L'Anthropologie (Paris), 1989. Т. 93. P. 813-830.

Hoffecker J., Baryshnikov G.F., Potapova O.R. Mousterian bison hunters of the Northern Caucasus: Analysis of faunal remains from Iliskaya 1 // Current Research Pleistocene, 1989. N 6. P. 69-72.

1990

Абрамов А.В., Барышников Г.Ф. Каталог типовых экземпляров коллекции Зоологического института АН СССР. Млекопитающие (Mammalia). Вып.2. Хищные (Carnivora), хоботные (Proboscidea), десмостилии (Desmostilia). Л., 1990. 23 с.

Барышников Г.Ф., Аверьянов А.О. Молочные зубы хищных млекопитающих (отряд Carnivora). Часть I. Семейство Mustelidae // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1990. Т. 212. С. 73-119.

Барышников Г.Ф., Каспаров А.К., Тихонов А.Н. Сайга палеолита Крыма // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1990. Т. 212. С. 3-48.

- Барышников Г.Ф., Маркова А.К. Зоогеография и палеоэкология териофауны внетропической части Северного полушария в эпоху максимального развития последнего оледенения // Хроностратиграфия палеолита Северной, Центральной и Восточной Азии и Америки. Новосибирск, 1990. С. 51-54.
- Барышников Г.Ф., Потапова О.Р. Изменчивость зубной системы барсуков (*Meles, Carnivora*) фауны СССР // Зоол. журнал, 1990. Т. 69. Вып. 9. С. 84-97.
- Барышников Г.Ф., Хварцкия М.Х. Млекопитающие мустьерской стоянки Мачагуа в Абхазии // Бюл. о-ва испытат. природы. Отд. биол., 1990. Т. 95. Вып. 2. С. 20-31.
- Любин Н.К., Аутлев П.У., Гвоздецкий Н.А., Несмеянов С.А., Барышников Г.Ф., Левковская Г.М. Опыт полевых исследований Баракаевской мустьерской стоянки (Прикубанье) // Краткие сообщения Ин-та археол. АН СССР, 1990. Вып. 202. С. 80-83.
- Golovanova L.V., Levkovskaya G.M., Baryshnikov G.F. Le nouveau site mousterien en grotte de Matouzka, Caucase septentrional (resultats des fouilles de 1985-1987) // L'Anthropologie (Paris), 1990. Т. 94. N 4. P. 739-762.

1991

- Барышников Г.Ф. *Ursus mediterraneus* в плейстоцене Кавказа и замечания по истории мелких медведей Евразии // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1991 (1992). Т. 238. С. 3-60.
- Барышников Г.Ф. Позвоночные Баракаевской мустьерской стоянки на Северном Кавказе // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1991 (1992). Т. 238. С. 139-166.
- Барышников Г.Ф., Аверьянов А.О. Молочные зубы хищных млекопитающих (отряд *Carnivora*). Часть II. Семейство *Ursidae* // Тр. Зоол. ин-та АН СССР, 1991 (1992). Т. 212. С. 68-99.
- Барышников Г.Ф., Шкатова В.К., Шадрухин А.В. Находка черепа медведя *Ursus rossicus* в хазарских отложениях Нижнего Поволжья // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1991 (1992). Т. 238. С. 100-120.
- Hoffecker J., Baryshnikov G., Potapova O. Vertebrate remains from the Mousterian site of Ilskaya 1 (Northern Caucasus, USSR): New analysis and interpretation // Journ. Archaeolog. Sci., 1991. N 18. P. 113-147.
- Nadachowski A., Baryshnikov G. Pleistocene snow voles (*Chionomys* Miller, 1908) (Rodentia, Mammalia) from Northern Caucasus (USSR) // Acta zool. cracov., 1991. Vol. 34. N 2. P. 437-451.

1992

- Абрамов А.В., Барышников Г.Ф., Тихонов А.Н. Каталог типовых экземпляров коллекции Зоологического института РАН. Млекопитающие (Mammalia). Вып.3. Сумчатые (Marsupialia), ластоногие (Pinnipedia), непарнопалые (Perissodactyla), парнопалые (Artiodactyla). СПб., 1992. 28 с.
- Аверьянов А.О., Барышников Г.Ф. Плейстоценовые зайцы (род *Lepus*, Lagomorpha) Большого Кавказа // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1992. Т. 246. С. 4-28.
- Аверьянов А.О., Барышников Г.Ф., Гарутт В.Е., Гарутт Н.В., Фомичева Н.Л. Волжская фауна плейстоценовых млекопитающих в Геологоминералогическом музее Казанского университета. Казань, 1992. 164 с.
- Барышников Г.Ф., Абрамов А.В. О систематическом положении *Canis ekloni* // Зоол. журнал, 1992. Т.71. Вып. 11. С. 121-127.
- Барышников Г.Ф., Аверьянов А.О. Молочные зубы хищных млекопитающих (отряд Carnivora). Часть III. Семейство Procyonidae // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1992. Т. 246. С. 103-128.
- Baryshnikov G.F., Markova A.K. Main mammal assemblages between 24 000 and 12 000 yr B.P. // (Frenzel B., Pesci M., Velichko A.A. eds.) Atlas paleoclimates and paleoenvironments of the Northern Hemisphere. Late Pleistocene -Holocene. Budapest - Stuttgart, 1992. P. 127-129 + 1 Map.
- Baryshnikov G., Potapova O. Paleolithic birds of the Crimean peninsula, USSR // Sci. Ser. Nat. Hist. Mus. Los Angeles, 1992. N 36. P. 293-305.
- Guerin C., Baryshnikov G., Mejloumian S. Survivance tardive d'une forme archaïque dans le Pleistocene du Caucase: le *Dicerorhinus etruscus brachycephalus* du gisement mousterien d'Erivan 1 (Arménie) (Mammalia, Rhinocerotidae) // Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 1992. T. 61. Fasc. 6. P. 166-174.
- Vereshchagin N.K., Baryshnikov G.F. The ecological structure of the "Mammoth Fauna" in Eurasia // Ann. Zool. Fennici, 1992. Vol. 28. P. 253-259.

1993

- Барышников Г.Ф. Крупные млекопитающие ашельской стоянки в пещере Треугольная на Северном Кавказе // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1993 (1994). Т. 249. С. 3-47.
- Барышников Г.Ф., Аверьянов А.А. Молочные зубы хищных млекопитающих (отряд Carnivora). Часть IV. Семейства Amphicyonidae и Canidae // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1993 (1994). Т. 249. С. 158-197.
- Потапова О.Р., Барышников Г.Ф. Птицы из ашельской стоянки в пещере Треугольная на

Северном Кавказе // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1993 (1994). Т. 249. С. 48-65.

Сузуки Н., Тихонов А., Верещагин Н., Барышников Г. Новые исследования мамонтов // Newton, 1993. Vol. 13. N 10. P. 86-95 (на япон. яз.).

1994

Барышников Г.Ф. Остатки позвоночных из Баракаевской мустьерской стоянки // (Любин В.П. ред.) Неандертальцы Гупсского ущелья. Майкоп: Меоты, 1994. С. 69-75.

Барышников Г.Ф., Батыров Б.Х. Среднеплейстоценовые хищные млекопитающие (Carnivora, Mammalia) Средней Азии // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1994. Т. 256. С. 3-43.

Барышников Г.Ф., Крахмальная Т.В. История и систематика сайгаков (Artiodactyla, Bovidae). Сообщение 1 // Вестник зоологии, 1994. № 3. С. 32-38.

Барышников Г.Ф., Крахмальная Т.В. История и систематика сайгаков (Artiodactyla, Bovidae). Сообщение 2 // Вестник зоологии, 1994. № 4-5. С. 48-54.

Baryshnikov G., Agenbroad L., Mead J. Carnivores from the Mammoth Site, Hot Springs, South Dakota // (Agenbroad L., Mead J., eds.) The Hot Springs Mammoth Site: a decade of field and laboratory research in paleontology, geology, and paleoecology. Hot Springs, 1994. P. 306-358.

Baryshnikov G., Hoffecker J. Mousterian hunters of the northwestern Caucasus: Preliminary results of recent investigations // Journ. Field Archaeol., 1994. Vol. 21. P. 1-14.

Baryshnikov G., Kasparov A., Tikhonov A. Les chasses paleolithiques a la Saiga en Crimée // L'Anthropologie (Paris), 1994. T. 98. N 2-3. P. 454-471.

Baryshnikov G., Tikhonov A. Notes on skulls of Pleistocene saiga of Northern Eurasia // Historical Biology, 1994. Vol. 8. P. 209-234.

Eisenmann V., Baryshnikov G. *Equus cf. taubachensis* et *E. hydruntinus* de la grotte de Prolom 2 (Crimée, Ukraine) // Bull. Mus. natl. Hist. Nat., Paris. Ser.4, 1994 (1995). T. 16. Sect. C. N 2-4. P. 329-347.

Hagelberg E., Thomas M., Cook Ch. Jr, Sher A., Baryshnikov G., Lister A. DNA from ancient mammoth bones // Nature, 1994. Vol. 370. P. 333-334.

1995

Абрамов А.В., Барышников Г.Ф. Строение слухового молоточка (os malleus) у куницевых (Mustelidae, Carnivora) Палеарктики // Зоол. журнал, 1995. Т. 74. Вып. 6. С. 129-142.

Барышников Г.Ф. Пещерная гиена, *Crocota spelaea* (Carnivora, Hyaenidae) из палеолитической фауны Крыма // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1995. Т. 263. С. 3-45.



- Барышников Г.Ф. Плейстоценовый красный волк, *Cuon alpinus* (Carnivora, Canidae) из палеолитических стоянок Большого Кавказа // Тр. Зоол. инта РАН, 1995. Т. 263. С. 92-120.
- Барышников Г.Ф., Аверьянов А.О. Молочные зубы хищных млекопитающих (отряд Carnivora). Часть V. Семейства Protelidae и Nyctenidae // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1995. Т. 263. С. 46-84.
- Голованова Л.В., Барышников Г.Ф., Левковская Г.М., Несмеянов С.А. Многослойная пещерная мустьерская стоянка Матузка на Северном Кавказе (по исследованиям 1985-1989 гг.). Часть 1 // Росс. археол., 1995. № 3. С. 105-118.
- Голованова Л.В., Барышников Г.Ф., Левковская Г.М., Несмеянов С.А. Многослойная пещерная мустьерская стоянка Матузка на Северном Кавказе (по исследованиям 1985-1989 гг.). Часть 2 // Росс. археол., 1995. № 4. С. 77-86.
- Baryshnikov G., Potapova O. Pleistocene birds from the Acheulean site of Treugolnaya Cave in the Northern Caucasus // Courier Forschungsinstitut Senckenberg, 1995. Bd. 181. P. 241-248.
- 1996
- Аверьянов А.О., Барышников Г.Ф. Происхождение и систематическое положение земляного волка, *Proteles cristatus* (Mammalia, Carnivora) // Зоол. журнал, 1996. Т. 75. Вып. 8. С. 1248 -1258.
- Барышников Г.Ф., Аверьянов А.О. Молочные зубы хищных млекопитающих (отряд Carnivora). Часть VI. Семейства Viverridae и Herpestidae // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1996. Т. 270. С. 66-147.
- Барышников Г.Ф., Верещагин Н.К. Краткий обзор четвертичных гиен (семейство Nyctenidae) России и сопредельных территорий // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1996. Т. 270. С. 7-65.
- Поспелова А.Г., Барышников Г.Ф., Миронов Т.В., Левковская Г.М. Отражение климатических изменений в магнитных параметрах осадочных пород пещеры Треугольная на Северном Кавказе // Физика Земли, 1996. № 9. С. 57-69.
- Baryshnikov G. The dhole, *Cuon alpinus* (Carnivora, Canidae), from the Upper Pleistocene of the Caucasus // Acta zool. cracov., 1996. Т. 39. N 1. P. 67-73.
- Baryshnikov G., Hoffecker J., Burgess R. Palaeontology and zooarchaeology of Mezmaiskaya Cave (northwestern Caucasus, Russia) // Journ. Archaeol. Sci., 1996. Vol. 23. P. 313-335.

1997

- Барышников Г.Ф., Абрамов А.В. Строение бакулюма (os penis) у куницевых, Mustelidae (Mammalia, Carnivora). Сообщение 1 // Зоол. журнал, 1997. Т. 76. N 12. С. 1399-1410.
- Барышников Г.Ф. О предварительном определении ископаемого костного материала из пещер Монголии // Деревянко А.П., Олсен Д., Цэвэндорж Д. и др. Археологические исследования Российско-МонгольскоАмериканской экспедиции в Монголии в 1996 году. Новосибирск, 1998. Приложение 1. С. 309-311.

1998

- Барышников Г.Ф. Палеоэкология древнейших обитателей Горного Алтая // (Деревянко А.П., ред.) Палеоэкология плейстоцена и культуры каменного века Северной Азии и сопредельных территорий. Т. 1. Новосибирск, 1998. С. 42-49.
- Барышников Г.Ф. Фауна пещеры Кударо III // Любин В.П. Ашельская эпоха на Кавказе. СПб, 1998. С. 80-81 (Археологические изыскания, 47. Палеолит Кавказа, кн. 1).
- Барышников Г.Ф., Абрамов А.В. Строение бакулюма (os penis) у куницевых, Mustelidae (Mammalia, Carnivora). Сообщение 2 // Зоол. журнал, 1998. Т. 77. № 2. С. 231-236.
- Барышников Г.Ф., Боескоров Г.Г. Бурый медведь, *Ursus arctos* (Carnivora, Ursidae), из плейстоцена Якутии // Бюл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. биол., 1998. Т. 103. Вып. 2. С. 3-9.
- Барышников Г.Ф., Дмитриева Е.Л., Крахмальная Т.В., Шер А.В. Происхождение, эволюция и систематика // (Соколов В.Е., Жирнов Л.В., ред.) Сайгак. М., Наука, 1998. С. 9-24.
- Деревянко А.П., Агаджанян А.К., Барышников Г.Ф. и др. Археология, геология и палеогеография плейстоцена и голоцена Горного Алтая. Новосибирск, 1998. 176 с.
- Любин В.П., Барышников Г.Ф., Левковская Г.М. Хронология и палеогеография пещеры Кударо III // Любин В.П. Ашельская эпоха на Кавказе. СПб, 1998. С. 84-89 (Археологические изыскания, 47. Палеолит Кавказа, кн. 1).
- Baryshnikov G. Cave bears from the Paleolithic of the Greater Caucasus // (J.J. Saunders, B.W. Styles, and G.F. Baryshnikov, eds.) Quaternary Paleozoology in the Northern Hemisphere. Springfield. 1998. P. 69-118. (Illinois State Museum Scientific Papers, Vol. XXVII.)
- Baryshnikov G. Preface // (J.J.Saunders, B.W.Styles, and G.F.Baryshnikov, eds.) Quaternary Paleozoology in the Northern Hemisphere. Springfield. 1998. P. xi-xii. (Illinois State

Museum Scientific Papers, Vol. XXVII.)

Baryshnikov G., Averianov A. Diagnoses of four new tribes within Carnivora (Mammalia) // Zoosystematica Rossica, 1998. Vol. 7. N 2. P. 327-328. St. Petersburg.

Hoffecker J., Baryshnikov G. Neandertal ecology in the northwestern Caucasus: Faunal remains from the Borisovskoe Gorge sites // (J.J.Saunders, B.W.Styles, and G.F.Baryshnikov, eds.) Quaternary Paleozoology in the Northern Hemisphere. Springfield. 1998. P. 187-211. (Illinois State Museum Scientific Papers, Vol. XXVII.)

1999

Барышников Г.Ф., Несов Л.А. О находке болотной черепахи (*Emys orbicularis*) в ашельской фауне пещеры Кударо 3 в Закавказье // Тр. Зоол. ин-та РАН, 1999. Т. 277. С. 127-129.

Тихонов А.Н., Барышников Г.Ф. Семьдесят лет плодотворной работы в зоологии и палеонтологии (к 90-летию Н.К.Верещагина) // Бюл. Моск. о-ва испыт. природы. Отд. биол., 1999. Т. 104. Вып. 3. С. 68-70.

Averianov A., Baryshnikov G. *Dinofelis* sp. (Carnivora, Felidae) from the Late Pliocene locality Etulia in Moldavia // N. Jb. Geol. Palaont. Mh., 1999. N 9. P. 531-540, Stuttgart.

Baryshnikov G. Bison from Early Paleolithic sites in the Caucasus and Crimea // (J.-Ph.Brugal, F.David, J.G.Enloe, J.Jaubert, eds.) Le bison: gibier et moyen de subsistance du Paleolithique aux Paleoindiens des Grandes Plaines. Actes du colloque international, Toulouse 1995. Antibes, 1999. P. 312-331.

Baryshnikov G. Bone assemblages from Acheulean and Mousterian levels in the Kudaro Caves in the Caucasus Mountains // The role of early humans in the accumulation of European Lower and Middle Palaeolithic bone assemblages. -Monographien des romisch-germanischen Zentralmuseums. Mainz, 1999. Bd. 42. P. 237-253.

Baryshnikov G. Chronological and geographical variability of *Crocuta spelaea* (Carnivora, Hyaenidae) from the Pleistocene of Russia // (Haynes, G., Klimowicz, J. & Reumer, J. W.F., eds.) Mammoths and the mammoth fauna: studies of an extinct ecosystem - Deinsea, 1999. N 6. P. 155-174.

Baryshnikov G. Large mammals and Neanderthal paleoecology in the Altai Mountains (Central Asia, Russia) // Prehistoire Europeenne, 1999. Vol. 14. P. 49-66.

Baryshnikov G., Haynes G., Klimowicz J. Mammoths and the mammoth fauna: introduction to the studies of an extinct ecosystem // (Haynes, G., Klimowicz, J. & Reumer, J.W.F., eds.) Mammoths and the mammoth fauna: studies of an extinct ecosystem -Deinsea, 1999. N

6. P. 3-8.

Abramov, A.V., Baryshnikov, G.F. Geographic variation and intraspecific taxonomy of weasel *Mustela nivalis* (Carnivora, Mustelidae) // Zoosystematica Rossica, 1999 (2000). Vol. 8. N 2. P. 365-402.

2000

Baryshnikov G. A new subspecies of the honey badger *Mellivora capensis* from Central Asia // Acta Theriol., 2000. Vol. 45. N 1. P. 45-55.

Baryshnikov G. Late Pleistocene cave bear (*Ursus deningeri kudarensis*) from the Akhstyrskaya Cave in the Caucasus (Russia) // Beitr. Palaont., 2000. N 25. P. 145-152, Wien.

Baryshnikov G., David F. Les ours des cavernes a Arcy-sur-Cure (Yonne, France) -*Ursus* (*Spelearctos*) *spelaeus* Rosenmüller et Heinroth, 1784 // Quaternaire, 2000. Vol. 11. N 1. P. 65-79.

Enloe J., David F., Baryshnikov G. Hyenas and hunters: Zooarchaeological investigations at Plolom II Cave, Crimea // Internat. J. Osteoarchaeol., 2000. Vol. 10. N 5. P. 310-324.

Vereschagin N., Baryshnikov G. Small cave bear *Ursus* (*Spelearctos*) *rossicus uralensis* from the Kizel Cave in the Ural (Russia) // Geoloski zbornik, 2000. N 15. P. 53-66, Liubljana.

2001

Аристов А.А., Барышников Г.Ф. Млекопитающие фауны России и сопредельных территорий. Хищные и ластоногие. СПб., 2001. 560 с. (Определители по фауне России, издаваемые Зоологическим институтом РАН. Вып. 169).

Кузьмин Я.В., Барышников Г.Ф., Джалл Э.Дж.Т., Бурр Дж.С. Радиоуглеродное датирование фауны млекопитающих и палеолита в пещере Географического общества (Приморье, Дальний Восток России) // (Деревянко А.П., Медведев Г.И., ред.) Современные проблемы евразийского палеолитоведения. Новосибирск, изд-во Института археологии и этнографии СО РАН, 2001. С. 195-197.

Baryshnikov G., Boeskorov G. The Pleistocene cave lion, *Panthera spelaea* (Carnivora, Felidae) from Yakutia, Russia // Cranium, 2001. Vol. 18. N 1. P. 7-24.

Baryshnikov G., Foronova I. Pleistocene small cave bear (*Ursus rossicus*) from the South Siberia, Russia // Cadernos Lab. Xeolóxico Laxe Coruña, 2001. Vol. 26. P. 373-398.

Kuzmin Y.V., Baryshnikov G.F., Timothy Jull A.J., Orlova L.A., Plicht J. van der. Radiocarbon chronology of the Pleistocene fauna from Geographic Society Cave, Primorye (Russian

Far East) // Current Research in the Pleistocene, 2001. Vol. 18. P. 106-108.

2002

- Барышников Г.Ф., Маркова А.К. Животный мир (териокомплексы позднего валдая // (Величко А.А., ред) Динамика ландшафтных компонентов и внутренних морских бассейнов Северной Евразии за последние 130 000 лет. -Атлас-монография «Развитие ландшафтов и климата Северной Евразии. Поздний плейстоцен – голоцен – элементы прогноза». Вып. 2. М.: ГЕОС, 2002. С. 123-138 + 2 карты.
- Мащенко Е.Н., Барышников Г.Ф. Таксономический статус макаки (Primates, Cercopithecidae) из среднего плейстоцена Грузии // Палеонтол. журнал, 2002. № 4. P. 80-89 + табл. VII.
- Baryshnikov G. Local biochronology of Middle and Late Pleistocene mammals from the Caucasus // Russian J. Theriol., 2002. Vol. 1. N 1. P. 61-67.
- Baryshnikov G. The Pleistocene black bear (*Ursus thibetanus*) from the Urals (Russia) // Lynx (Praha), n. s., 2002 (2001). Vol. 32. P. 33-43.
- Zaitsev M., Baryshnikov G. Pleistocene Soricidae (Lipotyphla, Insectivora, Mammalia) from Treugolnaya Cave, Northern Caucasus, Russia // Acta zool. crakov., 2002. Vol. 45. N 2. P. 283-305.

2003

- Деревянко А.П., Шуньков М.В., Агаджанян А.К., Барышников Г.Ф., Малаева Е.М., Ульянов В.А., Кулик Н.А., Постнов А.В., Анойкин А.А. Природная среда и человек в палеолите Горного Алтая. Условия обитания в окрестностях Денисовой пещеры. Новосибирск, Изд-во Института археологии и этнографии СО РАН, 2003. 448 с.
- Baryshnikov G. Late Miocene *Indarctos punjabiensis atticus* (Carnivora, Ursidae) in Ukraine with survey of *Indarctos* records from the former USSR // Russian J. Theriol., 2003 (2002). Vol. 1. N 2. P. 83-89.
- Baryshnikov G. *Mammuthus primigenius* from the Crimea and the Caucasus // (Reumer, J.W.R., De Vos, J. & Mol, D., eds.) Advances in mammoth research (Proceedings of the Second International Mammoth Conference, Rotterdam, May 16-20 1999). - Deinsea, 2003. Vol. 9. P. 41-56, Rotterdam.
- Baryshnikov G. Pleistocene small porcupine from the Ural Mountains, Russia, with note on taxonomy of *Hystrix vinogradovi* (Rodentia, Hystricidae) // Russian J. Theriol., 2003. Vol. 2. N 1. P. 43-47.

Baryshnikov G., Bininde-Emonds O., Abramov A. Morphological variability and evolution of the baculum (os penis) in Mustelidae (Carnivora) // J. Mammal., 2003. Vol. 84. N 2. P. 673-690.

Baryshnikov G., Germonpré M., Sablin M. Sexual dimorphism and morphometric variability of check teeth of the cave bear (*Ursus spelaeus*) // Belgian J. Zool., 2003. T. 133. N 2. P. 111-119.

Baryshnikov G., Puzachenko A., Abramov A. New analysis of variability of check teeth in Eurasian badgers (Carnivora, Mustelidae, *Meles*) // Russian J. Theriol., 2003 (2002). Vol. 1. N 2. P. 133-149.

Hoffecker J., Baryshnikov G., Doronichev V. Large mammal taphonomy of the Middle Pleistocene hominid occupation at Treugolnaya Cave (Northern Caucasus) // Quaternary Sci. Rev., 2003. Vol. 22. N 5. P. 595-607.

Tikhonov A., Baryshnikov G., Saunders J. Vadim Evgenievich Garutt (1917-2002) // Russian J. Theriol., 2003 (2002). Vol. 1. N 2. P. 151-152.

2004

Shapiro B.A., Drummond A., Rambaut A., Wilson M.C., Matheus P., Sher A., Pybus O., Gilbert M.T.P., Barnes I., Binladen J., Willerslev E., Hansen A.J., Baryshnikov G.F., Burns J., Davydov S., Driver J., Froese D., Harington C.R., Keddie G., Kosintsev P., Kunz M.L., Martin L.D., Stephenson R.O., Storer J., Tedford R., Zimov S., Cooper A. Rise and fall of the Beringian steppe bison // Science, 2004. Vol. 306. P. 1561-1565.

2005

Барышников Г.Ф. Пещерная гиена (*Crocota spelaea*): тафономия и адаптация // (Деревянко А.П., Шуньков М.В., ред.) Актуальные вопросы евразийского палеолитоведения. Новосибирск, Изд-во Института археологии и этнографии СО РАН, 2005. С. 15-16.

Baryshnikov G., Boeskorov G. Skull of the Pleistocene brown bear (*Ursus arctos*) from Yakutia, Russia // Russian J. Theriol., 2005 (2004). Vol. 3. N 2. P. 71-75.

Baryshnikov G., Mano T., Masuda R. Taxonomic differentiation of *Ursus arctos* from south Okhotsk Sea islands on the base of morphometrical analysis skull and teeth // Russian J. Theriol., 2005 (2004). Vol. 3. N 2. P. 77-88.

Baryshnikov G., Kalmykov N. Middle Pleistocene cave bear (*Ursus deningeri* von Reichenau) from Transbaikalia (Russia) // Mitt. Komm. Quartärforsch. Österr. Akad. Wiss., 2005. Bd.

14. P. 13-16, Wien.

Crégut-Bonnoure É., Baryshnikov G. New results on the Caprini (Bovidae, Caprinae) from Kudaro I and III (Georgia, Caucasus mountains) // (Crégut-Bonnoure É., eds.) Les ongulés holarctiques du Pliocène et du Pléistocène. – Quaternaire, 2005. Hors-sér. N 2. P. 145-159, Paris.

2006

Росина В.В., Барышников Г.Ф. Динамика сообщества плейстоценовых рукокрылых (Chiroptera, Mammalia) палеолитической стоянки Матюзка (Северный Кавказ) // Матер. междунаrod. симпоз. "Позднекайнозойская геологическая история севера аридной зоны". Ростов-на-Дону, 2006. С. 252-255.

Росина В.В., Барышников Г.Ф. Плейстоценовое сообщество рукокрылых (Chiroptera, Mammalia) палеолитической стоянки Матюзка (Северный Кавказ) и особенности его тафономии // Сб. научн. трудов «Проблемы экологии горных территорий». М., КМК, 2006. С. 250-266.

Baryshnikov, G. Late Pleistocene arctic fox (*Alopes lagopus*) from Crimea, Ukraine // Quaternary International, 2006. Vol. 142-143. P. 208-217.

Baryshnikov, G. Morphometrical variability of cheek teeth of cave bears // Sci. Annals, School Geol. Aristotle Univ. Thessalonica, 2006. Spec. vol. 98. P. 81-102.

Khorozyan, I.G., Baryshnikov, G.F., Abramov, A.V. Taxonomic status of the leopard, *Panthera pardus* (Carnivora, Felidae) in the Caucasus and adjacent areas // Russian J. Theriol., 2006. Vol. 5. N 1. P. 43-54.

Rossina, V.V., Baryshnikov, G.F., Woloszyn, B.W. Dynamics of the Pleistocene bat fauna from the Matuzka Paleolithic site (Northern Caucasus, Russia) (Chiroptera) // Lynx (Praha), n. s., 2006 Vol. 37. P. 229-240.

Stiller, M., Green, R.E., Ronan, M., Simons, J.F., Du, L., He, W., Egholm, M., Rothberg, J., Keates, S.G., Ovodov, N.D., Antipina, E.E., Baryshnikov, G.F., Kuzmin, Y.V., Vasilevski, A.A., Wuenschell, G.E., Termini, J., Hofreiter, M., Jaenicke-Després, V., and Pääbo, S. Patterns of nucleotide misincorporations during enzymatic amplification and direct large-scale sequencing of ancient DNA // Proc. Nat. Acad. Sci, 2006. Vol. 103. N 37. P. 13578-13584.

2007

Барышников Г.Ф. Находка преовибоса *Praeovibos priscus* (Artiodactyla, Bovidae) в

ашельской фауне пещеры Кударо 1 на Кавказе // (Амирханов Х.А., Васильев С.А., Беляева Е.В., ред.) Кавказ и первоначальное заселение человеком Старого Света. Санкт-Петербург, Петербургское Востоковедение, 2007. С. 35-43 (Тр. Ин-та истории материал. культуры РАН, т. 21; *Archaeologica Petropolitana*, 21).

Барышников Г.Ф. Семейство медвежьих (*Carnivora, Ursidae*). СПб, Наука, 2007. 542 с. (Фауна России и сопредельных стран. Млекопитающие. Т. 1. Вып. 5).

Дороничев В.Б., Голованова Л.В., Барышников Г.Ф., Блэквелл Б.А.Б., Гарутт Н.В., Левковская Г.М., Молодьков А.Н., Несмеянов С.А., Поспелова Г.А., Хоффекер Д.Ф. Треугольная пещера. Ранний палеолит Кавказа и Восточной Европы. СПб.: Островитянин, 2007. 270 с.

2008

Кулаков С.А., Барышников Г.Ф., Левковская Г.М. Некоторые результаты нового изучения Ахштырской пещерной стоянки (Западный Кавказ) // (Амирханов Х.А., Васильев С.А., Беляева Е.В., ред.) Кавказ и первоначальное заселение человеком Старого Света. Санкт-Петербург, Петербургское Востоковедение, 2007. С. 65-82 (Тр. Ин-та истории материал. культуры РАН, т. 21; *Archaeologica Petropolitana*, 21). 2008

Baryshnikov, G.F. New data on cave bear from Akhstyrskaya Cave (northwestern part of Southern Caucasus, Russia) // *Stalactite*, 2008. Vol. 58. N 2. P. 10-14.

Baryshnikov, G. Taxonomical diversity of Pleistocene bears in Northern Eurasia // 6<sup>th</sup> Meeting European Assoc. Vert. Palaeontol. Spišská Nová Ves. Vol. Abstr., 2008. P. 9-11.

Baryshnikov, G. Petrova, E. Cave lion (*Panthera spelaea*) from the Pleistocene of Chuvashiya, European Russia // *Russian J. Theriol.*, 2008. Vol. 7. N 1. P. 33-40.

2009

Барышников Г.Ф., Маркова А.К. Основные териокомплексы в холодную эпоху позднего плейстоцена // (Величко А.А., ред.) Палеоклиматы и палеоландшафты внетропического пространства Северного полушария. Поздний плейстоцен – голоцен. Атлас-монография. М., Геос, 2009. С. 79-87 + 1 карта.

Барышников Г.Ф., Пузаченко А.Ю. Краниометрическое разнообразие островных популяций бурого медведя (*Ursus arctos, Carnivora*) с Хоккайдо, Сахалина и Южных Курил // Тр. Зоол. ин-та РАН, 2009. Т. 313.№2. С. 25-48.

Барышников Г.Ф., Тихонов А.Н. Млекопитающие фауны России и сопредельных территорий. Копытные. Часть 1. Непарнопалые и парнопалые (семейства свинье,



кабарговые, оленевые). СПб., Наука, 2009. 165 с. (Определители по фауне России, издаваемые Зоологическим институтом РАН. Вып. 173).

Кулаков С.А., Барышников Г.Ф., Кулькова М.А., Сапелко Т.В. Ахштырская пещерная стоянка (некоторые предварительные результаты исследования) // Пятая Кубанская археологическая конференция. Материалы конференции. Краснодар, 2009. С. 200-206.

Barnett, R., Shapiro, B., Barnes, I., Ho, S.Y.W., Burger, J., Yamaguchi, N., Higham, T., Wheeler, H.T., Rosendahl, W., Sher, A.V., Sotnikova, M., Kuznetsova, T., Baryshnikov G.F., Martin, L.D., Harington, C.R., Burns, J., Cooper, A. Phylogeography of lions (*Panthera leo* ssp.) reveals three distinct taxa and a late Pleistocene reduction in genetic diversity // *Mol. Ecol.*, 2009. Vol. 18. N 8. P. 1668-1677.

Knapp, M., Rohland, N., Weinstock, J., Baryshnikov, G., Sher, A., Doris, N., Rabeder, G., Pinhasi, R., Schmitt, H., Hoffreiter, M. First DNA sequences of Asian cave bear fossils reveal deep divergences and complex phylogeographic patterns // *Mol. Ecol.*, 2009. Vol. 18. N 6. P. 1225-1238.

Pacher, M., Stuart, A., Baryshnikov, G., Stiller, M., Kosintsev, P., Vorobiev, A. Cave bears of the Ural Mountains – a survey based on direct radiocarbon dates, aDNA and morphometrical analysis // 15th International Cave Bear Symposium – Spišská Nová Ves, Slovakia. Abstract book, Bratislava, 2009. P. 14-17.

2010

Барышников Г.Ф. Изменчивость морфометрических признаков бурого медведя (*Ursus arctos*) Евразии во времени и пространстве // (Лазарев П.А., Боескоров Г.Г., Мащенко Е.Н., ред.) Материалы IV Международной мамонтовой конференции. Якутск, 18-22 июня 2007 г. Институт прикладной экологии Севера АН РС(Я), Якутск, 2010. С. 115-121.

Baryshnikov, G. Middle Pleistocene *Ursus thibetanus* (Mammalia, Carnivora) from Kudaro caves in the Caucasus // *Proceeding of the Zoological Institute RAS*, 2010. Vol. 314. N 1. P. 67-79.

Baryshnikov, G. Pleistocene Mustelidae (Carnivora) from Paleolithic site in Kudaro Caves in the Caucasus // *Russian Journal of Theriology*, 2010 (2009). Vol. 8. N 2. P. 75-95.

Baryshnikov, G., Mool, D., Tikhonov, A. Finding of the Late Pleistocene Carnivora in Taimyr Peninsula (Russia, Siberia) with paleoecological context // *Russian Journal of Theriology*, 2010 (2009). Vol. 8. N 2. P. 107-113.

Baryshnikov, G., Tsoukala, E. New analysis of the Pleistocene carnivores from Petralona Cave (Macedonia, Greece) based on the Collection of the Thessaloniki Aristotle University // *Geobios*, 2010. Vol. 43. P. 389-402.

Campos, P.F., Kristensen, T., Sher, A., Kholodova, M.V., Götherström, A., Hofreiter, M., Drucker, D.G., Kosintsev, P., Tikhonov, A., Baryshnikov, G.F., Willerslev, E., Gilbert, M.T.P. Ancient DNA sequences point to a large loss of mitochondrial genetic diversity in the saiga antelope (*Saiga tatarica*) since the Pleistocene // *Mol. Ecol.*, 2010. Vol. 19. N 22. P. 4863-4875.

Stiller, M., Baryshnikov, G., Bocherens, H., Grandal d'Anglade, A.; Hilpert, B., Munzel, S.C., Pinhasi, R., Rabeder, G., Rosendahl, W., Trinkaus, E., Hofreiter, M., Knapp, M. Withering away – 25,000 years of genetic decline preceded cave bear extinction // *Molecular Biology and Evolution*, 2010. Vol. 27. N 5. P. 975-978.

2011

Боескоров Г.Г., Пузаченко А.Ю., Барышников Г.Ф. К проблеме географической изменчивости бурого медведя (*Ursus arctos* L.) Якутии // *Бюлл. Моск. о-ва испытат. природы. Отд. биол.*, 2011. Т.116. Вып. 1. С. 3-9.

Кулаков С.А., Барышников Г.Ф., Трифонов В.А. Новый памятник археологии на Западном Кавказе // *Археологические вести*, 2011. № 17. С. 96-103.

Baryshnikov G. Late Pleistocene brown bear (*Ursus arctos*) from the Caucasus // *Russian Journal of Theriology*, 2011 (2010). Vol. 9. N 1. P. 9-17.

Baryshnikov, G.F. Pleistocene Felidae (Mammalia, Carnivora) from Paleolithic site in Kudaro caves in the Caucasus // *Proceedings of the Zoological Institute RAS*, 2011. Vol. 315. N 3. P. 197-226.

Baryshnikov, G.F. Germonpré, M., Baryshnikova S.V. Cave bear (*Ursus spelaeus*) from Chamber B of the Goyet Cave in Belgium // *Russian Journal of Theriology*, 2011 (2010). Vol. 9. N 2. P. 93-104.

Edwards, C.J., Suchard, M.A., Lemey, Ph., Welch, J.J., Barnes, I., Fulton, T.L., Barnett, R., O'Connell, T.C., Coxon, P., Monaghan, N., Valdiosera, C.E., Lorenzen, E.D., Willerslev, E., Baryshnikov, G.F., Rambaut, A., Thomas, M.G., Bradley, D.J., Shapiro, B. Ancient hybridization and an Irish origin for the modern polar bear matriline // *Current Biology*, 2011. Vol. 21. P. 1251-1258.

Sher, A.V., Weinstock, J., Baryshnikov, G.F., Davydov, S.P., Boeskorov, G.G., Zazhigin, V.S., Nikolsky, P.A. The first records of „spelaeoid“ bears in Arctic Siberia // *Quaternary*

Science Reviews, 2011. Vol. 30. N 17-18. P. 2238-2249.

Baryshnikov, G., Puzachenko, A. Craniometrical variability in the cave bears (Carnivora, Ursidae): multivariate comparative analysis // Quaternary International, 2011. Vol. 245. P. 350-368.

2012

Барышников Г.Ф. Обзор ископаемых останков позвоночных из плейстоценовых слоев Ахштырской пещеры (северо-западный Кавказ) // Труды Зоологического института РАН, 2012. Т. 316. № 2. С. 93-138.

Барышников Г.Ф., Пузаченко А.Ю. Краниометрическая изменчивость речной выдры (*Lutra lutra*: Carnivora: Mustelidae) в Северной Евразии // Труды Зоологического института РАН, 2012. Т. 316. № 3. С. 203-222.

Боескоров Г.Г., Белолюбский И.Н., Плотников В.В., Давыдов С.П., Лазарев П.А., Орлова Л.А., Степанов А.Д., Барышников Г.Ф. Новые находки ископаемого пещерного льва на территории Якутии // Наука и образование, 2012. Т. 66. № 2. С. 45-51.

Боескоров Г.Г., Григорьев С.Е., Барышников Г.Ф. Новое доказательство существования пещерных медведей в плейстоцене Сибирской Арктики // Доклады Академии наук, 2012. Т. 445. № 2. С. 226-230.

2013

Baryshnikov, G. Pleistocene Canidae (Mammalia, Carnivora) from Paleolithic sites in Kudaro caves in the Caucasus // Russian Journal of Theriology, 2012. Vol. 11. N 2. P. 77-120.

2013

Боескоров Г.Г., Барышников Г.Ф. Позднечетвертичные хищные млекопитающие Якутии. СПб, Наука, 2013. 199 с.

Baryshnikov G.F., Lavrov A.V. Pliocene bear *Ursus minimus* in Russia and Kazakhstan // Russian Journal of Theriology, 2013. Vol. 12. N 2: 107-118.

Baryshnikov, G.F., Zakharov, D.S. Early Pliocene *Ursus thibetanus* (Mammalia, Carnivora) from Priozernoe locality in the Dniester basin (Moldova Republic) // Proceedings of the Zoological Institute RAS, 2013. Vol. 317. N 1. P. 3-10.

Hirata D., Mano T., Abramov A.V., Baryshnikov G.F., Kosintsev P., Vorobiev A., Raichev E., Tsunoda H., Kaneko Y., Murata K., Fukui D., Masuda R. Molecular phylogeography of the brown bear (*Ursus arctos*) in Northeastern Asia based on analyses of complete mitochondrial DNA sequences // Molecular Biology and Evolution, 2013. Vol. 30. N 7. P.

1644-1652.

Krasińska M., Wójcik, Szuma E., Baryshnikov G.F., Miloserdov D.J. Zmienność wielkości rogów żubrów nizinnych żyjących w Puszczy Białowieskiej współcześnie i na przełomie XIX i XX wieku oraz żubrów kaukaskich // Parki Narodowe i Rezerваты Przyrody (National Parks and Nature Reserves), 2013. Vol. 32. N 43. P. 27-51.

2014

Поляков А.В., Амзараков П.Б., Ковалева О.В., Васильев С.А., Ямских Г.Ю., Барышников Г.Ф., Гиря Е.Ю., Бурова Н.Д., Зубков В.С. Ирба-2: новый палеолитический памятник в предгорьях Саян // Труды IV (XX) Всероссийского археологического съезда. Т. 1. Казань, 2014. С. 120-123.

Baryshnikov, G. Late Pleistocene hyena *Crocota ultima ussurica* (Mammalia, Carnivora, Hyaenidae) from the Paleolithic site in Geographical Society Cave in the Russian Far East // Proceedings of the Zoological Institute RAS, 2014. Vol. 318. N 3. P. 197-225.

Bocherens, H., Baryshnikov, G., Van Neer, W. Were bears or lions involved in salmon accumulation in the Middle Palaeolithic of the Caucasus? An isotopic investigation in Kudaro 3 cave // Quaternary International, 2014. Vol. 339-340. P. 112-118.

Hirata D., Abramov A.V., Baryshnikov G.F., Masuda R. Mitochondrial DNA haplogrouping of the brown bear, *Ursus arctos* Carnivora: Ursidae)) in Asia, based on a newly developed APLP analysis // Biological Journal of the Linnean Society, 2014. Vol. 111. Issue 3. P. 627-635.

Meiri M., Lister A., Collins M., Tuross N., Goebel T., Blockley S., Zazula G.D., van Doorn N., Guthrie R.D., Boeskorov G.G., Baryshnikov G., Sher A., Barnes I. Faunal record identifies Bering isthmus conditions as constraint to end-Pleistocene migration to the New World // Proceedings of Royal Society. Ser. B, 2014. Vol. 281. N 1776: 20132167. doi: 10.1098/rspb.2013.2167

Stiller M., Molak M., Prost S., Pacher M., Rabeder G., Baryshnikov G., Rosendahl W., Muenzel S., Bocherens H., Grandal-d'Anglade A., Hilpert B., Germonpré M., Stasyk O., Pinhasi R., Ho S., Hofreiter M., Knapp M. Mitochondrial DNA diversity and evolution of the Pleistocene cave bear complex // Quaternary International, 2014. Vol. 339-340. P. 224-231.

2015

Бессуднов Ф.Н., Барышников Г.Ф., Смольянинов Р.В., Яниш Е.Ю. О культуре медведя у

населения эпохи неолита Верхнего Дона // Неолитические культуры Восточной Европы: хронология, палеоэкология, традиции. Материалы международной научной конференции, посвященной 75-летию Виктора Петровича Третьякова. Санкт-Петербург, 2015. С. 135-138.

- Baryshnikov G. Late Pleistocene Canidae remains from Geographical Society Cave in the Russian Far East // Russian Journal of Theriology, 2015. Vol. 14. N 1. P. 65-83.
- Baryshnikov G. Late Pleistocene Ursidae and Mustelidae remains (Mammalia, Carnivora) from Geographical Society Cave in the Russian Far East // Proceedings of the Zoological Institute RAS, 2015. Vol. 319. N 1. P. 3-22.
- Baryshnikov G., Lavrov A. Early Miocene *Ballusia* (Carnivora, Ursidae) from locality Khirgis-Nur I in Mongolia // Proceedings of the Zoological Institute RAS, 2015. Vol. 319. N 3. P. 341-350.
- Noda M., Oshida T., Abramov A.A., Baranova G., Baryshnikov G., Ichikawa H., Masuda R. Phylogeography of the Eurasian red squirrel (*Sciurus vulgaris orientis*) on the boreal island of Hokkaido, Japan // Journal of Natural History, 2015. <http://dx.doi.org/10.1080/00222933.2015.1083056>
- Tokarska M., Bunevich A.N., Demontis D., Sipko T., Perzanowski K., Baryshnikov G., Kowalczyk R., Voitukhovakaya Y., Wójcik J.M., Marczuk B., Ruczyńska I., Pertoldi C. Genes of the extinct Caucasian bison still roam the Białowieża Forest and are the source of genetic discrepancies between Polish and Belarusian populations of the European bison, *Bison bonasus* // Biological Journal of Linnean Society, 2015. Vol. 114. P. 752-763.

2016

- Baryshnikov G.F. Late Pleistocene Felidae remains (Mammalia, Carnivora) from Geographical Society Cave in the Russian Far East // Proceedings of the Zoological Institute RAS, 2016. Vol. 320. N 1. P. 84-120.
- Massilani D., Guimaraes S., Brugal J.-Ph., Bennett E.A., Tokarska M., Arbogast R.-M., Baryshnikov G., Boeskorov G., Castel J.-Ch., Davydov S., Madelaine S., Putelat O., Spasskaya N., Uerpmann H.P., Grange Th., Geigl E.-M. Past climate changes, population dynamics and the origin of Bison in Europe // BMC Biology, 2016. Vol. 14:93; DOI 10.1186/s12915-016-0317-7
- Noda M., Oshida T., Abramov A.A., Baranova G., Baryshnikov G., Ichikawa H., Masuda R.

Phylogeography of the Eurasian red squirrel (*Sciurus vulgaris orientis*) on the boreal island of Hokkaido, Japan // Journal of Natural History, 2016. Issue 11-12. P. 771-786. <http://dx.doi.org/10.1080/00222933.2015.1083056>

Soubrier J., Gower G., Chen K., Richards S., Llamas B., Mitchell K.J., Ho S.Y.W., Kosintsev P., Lee M.S.Y., Baryshnikov G., Bollongino R., Bover P., Burger J., Chivall D., Crégut-Bonnoure E.-C., Decker J.E., Doronichev V.B., Douka K., Fordham D.A., Fritz C., Glimmerveen J., Golovanova L.V., Groves C., Haak W., Higham T., Hofman-Kamińska E., Krause J., Larson G., Limmel A., Scheu A., Schnabel R.D., Taylor J.F., Tokarska M., Tosello G., Plicht van der J., Loenen van A., Vigne J.-D., Vorobiev A., Wooley O., Zazula G., Orlando L., Kowalczyk R., Shapiro B., Cooper A. Early cave art and ancient DNA record the origin of European bison // Nature Communications, 2016: 7:13158; DOI: 10.1038/ncomms13158.

2017

Baryshnikov G.F., Alekseeva E.V. Late Pleistocene and Holocene *Mustela remains* (Carnivora, Mustelidae) from Bliznets Cave in Russian Far East // Russian Journal of Theriology, 2017. Vol. 16. No 1. P. 1-14. DOI 10.15298/rusjtheriol.16.1.01

Baryshnikov G.F., Puzachenko A.Y. Morphometrical analysis of metacarpal and metatarsal bones of cave bears (Carnivora, Ursidae) // Fossil Imprint, 2017. Vol. 73. No 1-2. P. 7-47. DOI 10.1515/if-2017-0001

Baryshnikov G.F., Tleuberdina P.A. Late Miocene *Indarctos* (Carnivora, Ursidae) from Karabulak Formation of the Kalmakpai River (Zaisan Depression, Eastern Kazakhstan) // Proceedings of the Zoological Institute RAS, 2017. Vol. 321. No 1. P. 3-9.

Hirata D., Mano T., Abramov A.V., Baryshnikov G.F., Kosintsev P.A., Murata K., Masuda R. Paternal phylogeographic structure of the brown bear (*Ursus arctos*) in northeastern Asia and the effect of male-mediated gene flow to insular populations // Zoological Letters, 2017. 3: 21 [1-13]. DOI 10.1186/s40851-017-0084-5

Paijmans J.L.A., Barnett R., Zepeda L., Reumer J.W.F., Vos J. de, Zazula G., Koot M., Gilbert T., Nagel D., Baryshnikov G.F., Rohland N., Leonard J.A., Barlow A., Hofreiter M. Evolutionary history of sabre-toothed cats based on ancient mitogenomics // Current Biology, 2017. Vol. 27. P.1-7. <https://doi.org/10.1016/j.cub.2017.09.033>