

**Барышников Геннадий Федорович**

**Общее число публикаций: 201 (по декабрь 2014)**

**Основные публикации:**

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.

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 териофаян // 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 голоцен // (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., Barychnikov G.F. L'activite de chasse des plus anciens habitans 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 (ашело-мустьевских) 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. Т. 89. N 2. Р. 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. Т. 50. N 1. Р. 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. Р. 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 mammifères du Paleolithique inférieur du Caucase //  
L'Anthropologie (Paris), 1989. Т. 93. Р. 813-830.
- Hoffecker J., Baryshnikov G.F., Potapova O.R. Mousterian bison hunters of the  
Northern Caucasus: Analysis of faunal remains from Ilyskaya 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 мустьевской 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  
мустьевской стоянки (Прикубанье) // Краткие сообщения Ин-та археол.  
АН СССР, 1990. Вып. 202. С. 80-83.
- Golovanova L.V., Levkovskaya G.M., Barychnikov G.F. Le nouveau site  
moustierien 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 мустьевской 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. Нахodka 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 Ikskaya 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), непарнopalые (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 Геолого-минералогическом 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., Barychnikov G., Mejloumian S. Survivance tardive d'une forme archaïque dans le Pleistocene du Caucase: le *Dicerorhinus etruscus brachycephalus* du gisement moustérien d'Erivan 1 (Arménie) (Mammalia, Rhinocerotidae) // Bull. mens. Soc. linn. Lyon, 1992. Т. 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 мустьевской  
стоянки // (Любин В.П. ред.) Неандертальцы Гупского 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.

Barychnikov G., Kasparov A., Tikhonov A. Les chasses paleolithiques à 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 Prolov 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, *Crocuta 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. ин-  
та РАН, 1995. Т. 263. С. 92-120.

Барышников Г.Ф., Аверьянов А.О. Молочные зубы хищных млекопитающих  
(отряд Carnivora). Часть V. Семейства Protelidae и Hyaenidae // 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 мустерьская 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 мустерьерская 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 Hyaenidae) 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. T. 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.

1998

- Барышников Г.Ф. О предварительном определении ископаемого костного материала из пещер Монголии // Деревянко А.П., Олсен Д., Цэвэндорж Д. и др. Археологические исследования Российско-Монгольско-Американской экспедиции в Монголии в 1996 году. Новосибирск, 1998. Приложение 1. С. 309-311.
- 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 голоценов 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 Européenne*, 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.

2000

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.

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 à 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. Р. 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 punjabensis 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 cheek 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 cheek 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., Harrington 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 (*Crocuta 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-Bonouïre É., Baryshnikov G. New results on the Caprini (Bovidae, Caprinae) from Kudaro I and III (Georgia, Caucasus mountains) // (Crégut-Bonouïre 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 Матузка (Северный Кавказ) // Матер. международ. 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 Матузка (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 (*Alopex 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. Нахodka 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 материальной 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., Несмиянов С.А., Поспелова Г.А., Хоффекер Д.Ф. Треугольная пещера. Ранний палеолит Кавказа и Восточной Европы. СПб.: Островитянин, 2007. 270 с.

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 материала. культуры РАН, т. 21; Archaeologica Petropolitana, 21).

2008

Baryshnikov, G.F. New data on cave bear from Akhstyrskaya Cave (north-western 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. Часть 1. Непарнопалые и парнопалые (семейства свиные, 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., Harrington, 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. mtDNA 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., Боецков 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.
- Боецкоров 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.
- Боецкоров 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.

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

Боецоров 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 Rezerwaty 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 *Crocuta 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.