

# ИСТОРИЧЕСКАЯ АНТРОПОЛОГИЯ

Воронцова Е.Л.

МГУ имени М.В. Ломоносова, НИИ и Музей антропологии, ул. Моховая, д. 11, Москва, 125009, Россия

# КАТАЛОГ СЛЕПКОВ ПАЛЕОНТОЛОГИЧЕСКИХ НАХОДОК ПРИМАТОВ МУЗЕЯ АНТРОПОЛОГИИ МГУ

**Введение.** Естественнонаучные музейные коллекции – важный источник материалов для научных исследований.

В Музее антропологии хранится коллекция слепков с палеонтологических находок приматов, каталог которой никогда ранее не был опубликован. Данная работа содержит информацию о составе и истории формирования коллекции.

**Материалы и методы.** Материалами для данной работы послужили документы архива Музея антропологии МГУ: Книги поступлений, акты приёма, коллекционные описи, картотека, а также статьи в журналах. В работе были применены аналитический и хронологический методы исследования.

Результаты и обсуждение. Дана краткая информация по истории формирования собрания. Раздел содержит сведения об источниках пополнения палеоприматологического собрания Музея антропологии, приводятся имена учёных, передавших предметы, география поступлений. Объединение предметов в коллекции осуществлялось на основании одновременного их поступления из одного источника. Некоторые предметы из старых коллекций не были задокументированы при поступлении и были объединены в КО 214.

Каталог коллекций. В Таблице представлен краткий каталог слепков с находок отряда Primates Музея антропологии МГУ. Находки разделены по геологическим периодам, внутри периода перечислены в алфавитном порядке.

Заключение. В работе представлен каталог слепков находок представителей отряда Primates (исключая род Homo), хранящихся в Отделе эволюционной антропологии и морфологии человека Музея антропологии МГУ. В ходе работы с документами мы обнаружили, что не на все предметы сохранились сопровождающие бумаги. Работа по восстановлению истории поступления палеонтологических слепков приматов будет продолжена.

**Ключевые слова:** биологическая антропология; эволюция; отряд *Primates*; ископаемые находки; муляжи костей; каталог

DOI: 10.32521/2074-8132.2023.4.094-102

# Введение

Естественнонаучные музейные коллекции – важный источник материалов для научных исследований. К коллекциям регулярно обращаются исследователи для решения научных задач с применением новых методов и подходов, в том числе с использованием генетического анализа [Фомина с соавт., 2019; Sidorov, 2023]. Востребованность музейных материалов объясняет важность работы музеев по изучению истории формирования, систематизации, атрибутации,

презентации коллекций [Соловьева, Сташин, 2022; Спасская, 2022; Маукоva, 2022]. В Музее антропологии также регулярно ведётся такая работа [Воронцова, 2023; Степанова, Сухова, 2023].

В Музее антропологии хранится коллекция слепков с палеонтологических находок приматов, каталог которой никогда ранее не был опубликован. Данная работа содержит информацию о составе и истории формирования коллекции. Каталог муляжей находок, относящихся к роду *Ното*, опубликован ранее [Воронцова, 2023].

# Материалы и методы

Материалами для данной работы послужили документы архива Музея антропологии МГУ: Книги поступлений (КП), акты приёма, коллекционные описи (КО), картотека, а также статьи в журналах.

В работе были применены аналитический и хронологический методы исследования.

# Результаты и обсуждение

Краткая информация по истории формирования коллекции

Работая с документами архива, мы обнаружили, что не на все предметы сохранились сопровождающие бумаги. Сведения о некоторых коллекциях были получены из публикаций в изданиях НИИ и Музея антропологии. Однако информация представляется неполной и работа не может считаться завершённой. Поэтому восстановление истории поступления палеонтологических слепков приматов будет продолжено.

КО 214 — это сборная коллекция муляжей ископаемых обезьян. Первый предмет этой коллекции (214 / 17 / 1), поступил в Музей не позднее 1935 г. Это гипсовый слепок черепа Мезоріthecus pentelicus Wagner, выполненный муляжистом Д. Раушеком со слепка, хранящегося в Геологическом музее МГРИ. Муляж зарегистрирован в Книге поступлений 15.01.1935 г. под номером 794<sup>1</sup>. Последняя запись в КП, которая вероятно, была сделана сразу после поступления предмета в Музей, датирована 05.01.1943 г. — номер по КП 2759<sup>2</sup> (214 / 16 / 1 — Dolichopithecus ruscinensis Deperet).

Муляжи №№ 214 / 11 / 1 (Caenopithecus lemuroidea), 214 / 12 / 1 и 214 / 13 / 1 (Archaeolemur majori), 214 / 20 / 1 (Parapithecus fraasi Schlosser), 214 / 21 / 1 (Propliopithecus haeckeli Schlosser), 214 / 22 / 1 (Driopithecus fontani), 214 / 25 / 1 и 214 / 26 / 1 (Paleopihecus sivalensis Zydekker), 214 / 29 / 1, 214 / 29 / 2, 214 / 29 / 3 и 214 / 29 / 4 (Australopithecus africanus) занесены в КП 07.01.1969 г.³ под одним номером

3241 вместе с другими, ранее не зафиксированными в КП предметами. В Акте приёма музейных предметов № 578 от 10 декабря 1968 г. в заключении приёмочной комиссии написано: «Предметы, поименованные в прилагаемом списке, поступили в НИИ и Музей антропологии в разное время, но не были оформлены актом приёма в момент поступления. Поэтому комиссия считает необходимым заактировать указанные предметы в момент их оформления в качестве коллекций» (рис. 1 и 2). Некоторая информация нашлась в картотеке Отдела эволюционной антропологии и морфологии человека. Все эти муляжи внесены в картотеку в 1944 г. и имеют отметку - «заграничный муляж», однако происхождение их пока остаётся неизвестным.

Большое количество предметов этой коллекции получены от муляжиста («скульпторамуляжиста») Д. Раушека в 1935-1937 гг., который изготовил их по оригиналам Геологического музея МГРИ. Некоторые предметы поступили из фонда реализации муляжной мастерской Государственного музея антропологии. Слепки КО 214 / 27 / 1 и 214 / 28 / 1 получены из Американского Музея естественной истории в 1938 г. Это реконструкции верхней и нижней челюстей Sivapihecus sivalensis, выполненные Hellman'ом на основе находок 1879 и 1935 гг.

Таким образом, можно сделать вывод, что все слепки из КО 214 поступили в Музей антропологии в период с 1935 по 1944 годы.

КО 218 содержит муляжи зубов Udabnopithecus garedziensis. Находка сделана в 1945 году в г. Удабно, Грузия. Н.О. Бурчак-Абрамович, соавтор нашедшей зубы Е.Г. Габишвили, в 1949 г. передал слепки М.Ф. Нестурху в дар.

Период Хрущёвской оттепели стал временем расширения научного сотрудничества НИИ и Музея антропологии МГУ с зарубежными учёными и организациями. Институт посетили учёные из многих стран: Польши, ГДР, Венгрии, Болгарии, Румынии, Югославии, Чехословакии, Австрии, ФРГ, Англии, Франции, Индии, Китая, Мексики, США, Австралии и др. [Карманова, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963]. К этому периоду относится и активный обмен коллекциями.

КО 215 поступила в Музей в 1956 году из Британского музея естественной истории, Лон-

¹ Книга поступлений №1, с. 52.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Книга поступлений № 3, с. 261.

<sup>3</sup> Книга поступлений № 5, с. 104.

Вестник Московского университета. Серия XXIII.
 Антропология
 № 4/2023: 94-102

<sup>••</sup> Lomonosov Journal of Anthropology (LJA)•

дон. Это слепки находок костных останков Proconsul africanus, Plesianthropus transvaalensis и Paranthropus crassidens.

Из Института Палеонтологии позвоночных и палеоантропологии Китайской академии наук, Пекин, получены коллекции: КО 140 в 1958 г., КО 151 и КО 216 – в 1959 г. О поступлении коллекции КО 140 упоминает Л.К. Карманова: «В обмен на гипсовые копии с палеоантропологических находок на территории Советского Союза получены из КНР слепки челюсти гигантопитека, черепной крышки цзыяньского человека» [Карманова, 1959]. Слепки с нижних челюстей Gigantopithecus blacki (гигантопитеки I и III) были переданы также в 1959 г.

КО 152 получена по обмену от Гизелы Асмус (Gisela Asmus) из Института древней и новой истории Университета в Кёльне, ФРГ, в 1961 году.

	1: 00
	Is kneggio She Com
M	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
Москва, Проспект Марко	
	AKT № <u>578</u>
	ПРИЕМКИ МУЗЕЙНЫХ ПРЕДМЕТОВ
«10» дека	-
	2999. — 1968 г. составлен Государственным музеем антропологии в л я тов. /3. И. Котетковой, М.Д. Гаедковой я тов. /4 Имучного сотрудника отд
завед, отделом хранения	1 тов. 70. 91. 100 сетт се о о о п. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11. 11.
хранения тов. Г. Б.	Эренбург, о поступления музейных предметов:
	Сборкая комекция муляхий
<ol> <li>Название предмета или содержание</li> </ol>	
коллекции	ископаешых обедазн
2. Количество пред-	11
метов	
	C. Jakisanina and Sana
<ol> <li>Сопроводительные документы</li> </ol>	_Си. Калленционную опись
4. От кого и откуда	Старые коллекции
поступило -	
5. В результате чего	
поступило (заказ, экспедиционный	
сбор, похупка)	
6. Оценка	
	заключение приемочной комиссии:
Alpequence,	починенованные впричагаемом списке
nocmynuseu	& HILL a Myzer auspononomen & pagno
0 0 11	не били оформиеные актом присле в
6 pering, us.	
	nocmynneteus. Nortony Konneers
мошент	nocongruereus. Nortoney connecees
иомент ставт н	поступления. Поэтаму камисия
erutaet k	поступления. Пожощу кашемя есоходишни заклировать угазанние в мошень их одгоримения в хаченые
иолент ститает н предметы комикции	поступления. Поэтаму камсия
erutaet k	поступления. Пожощу кашемя есоходишни заклировать угазанние в мошень их одгоримения в хаченые

Рисунок 1. Акт приёмки музейных предметов № 578

Figure 1. Act of acceptance and transfer of museum exhibits № 578

КО 161 и КО 305 частично были описаны нами ранее в каталоге рода Ното [Воронцова, 2023], т.к. включают и находки представителей разных стадий человека. Коллекция КО 161 была передана Музею профессором Ф. Тобиасом (P.V. Tobias) из Иоганесбурга, ЮАР, в 1965 году через лабораторию Дакворта при Кэмбриджском университете, Великобритания, и содержит слепки с находок Australopithecus africanus и Zinjanthrop boisei, а также человека умелого. КО 305 получена в 1973 г. по обмену от профессора М. Вольпофа (М.Н. Wolpoff) из Мичиганского университета и музея антропологии, США, почтовой посылкой из Цюриха, Швейцария. Коллекция содержит копии останков Australopithecus africanus и Zinjanthrop boisei, а также Брокен-Хилл и Схул V. В 1974 году от него же почтовой посылкой уже из США получены также по обмену копии находок Australopithecus prometheus, **Paranthropus** crassidens Plesianthropus transvaalensis. Эти муляжи составляют коллекцию КО 306.

	lleronaemme odysam	Kanus npiguesa	еварый инвект.
1	Ускопитек лешуроидини	драгиент верхней ченоса	E/120
2	Apreauty	mychos reen refund	1/187
3	Apxeonenyp	mystow reen rependent	1 /188
Y	napanuter apparent	Mremoch	12/206
5	Myonusonusia rekney	Mremoer	12/207
6	spussules gentranol	A op pormenson H/ remoen	1/226
7	pareonnées cubannèce.	approved be seen	1 /219
8	navisnuser cubameres.	begoned senson	1/215
9	Abesparonesea appunan.	region	12/158
10	Abelpanomiel appulan	Chenoa bush nowill	1276
11	Abelparonused appulan.	H/rewal.	5/269
• 7	,	seno II njugne	rob

Рисунок 2. Список к Акту приёмки №578 муляжей ископаемых обезьян, подлежащих внесению в Книгу поступлений Figure 2. The list to the Acceptance Certificate No. 578 of fake fossil primates to be entered in the Receipt Book

КО 326 поступила в 1975 г. от фонда Веннер-Грен, США, и включает пластиковые муляжи фрагментов черепа *Paranthropus robustus* и эндокрана *Australopithecus africanus*.

Коллекция КО 343 получена в 1976 г. в дар от американского антрополога М. Крауфорда (М.Н. Crawford), профессора Канзасского университета.

#### Каталог коллекций

В таблице 1 представлен краткий каталог коллекций слепков с находок представителей отряда *Primates*, хранящихся в Отделе эволюционной антропологии и морфологии человека Музея антропологии МГУ. Находки разделены по геологическим периодам, внутри периода перечислены в алфавитном порядке.

Таблица. Каталог ископаемых находок отряда *Primates* Table. Catalogue of fossil finds of the order *Primates* 

Название	Часть скелета				
Место находки	Коллекционная опись №				
Конец палеоцена – начало эоцена					
Plesiadapis tricuspidens (плезиадапис трикуспиденс) Франция	Зуб – резец верхний КО 214 / 1 / 1 Зуб – моляр нижний третий (МЗ) КО 214 / 2 / 1				
Эоцен, 56-33,9 млн лет					
Caenopithecus lemuroides (Ценопитек лемуроидный) Швейцария	Верхняя челюсть, 2 фрагмента КО 214 / 10 / 1; КО 214 / 11 / 1				
Necrolemur antiquus (Некролемур древний) Франция	Нижняя челюсть, фрагмент левой половины KO 214 / 14 / 1 Верхняя челюсть, левая, фрагмент KO 214 / 15 / 1				
Pelicodus frugivorus (Пеликодус плотоядный) Вайоминг, США	Верхняя челюсть, фрагмент; Нижняя челюсть, фрагмент КО 214 / 3 / 1				
Конец эоцена – начало олиг	оцена				
Adapis magnus (Адапис большой) Франция	Череп, лицевой отдел КО 214 / 4 / 1 Нижняя челюсть КО 214 / 5 / 1 Нижняя челюсть, фрагмент КО 214 / 6 / 1				
Adapis parisiensis (Адапис парижский) Франция	Нижняя челюсть, фрагмент КО 214 / 7 / 1 Пястная (?) кость КО 214 / 8 / 1 Фаланга (? вторая) КО 214 / 9 / 1				
Олигоцен, 33,9-23,03 млн	лет				
Parapithecus fraasi (Парапитек фраасов) Файюм, Египет	Нижняя челюсть КО 214 / 20 / 1				
Propliopithecus haeckeli (Проплиопитек геккеля) Файюм, Египет	Нижняя челюсть КО 214 / 21 / 1				
Миоцен, 23,03-5,33 млн л					
Dryopithecus sp. (Дриопитек) Кения	Нижняя челюсть, 5 фрагментов КО 343 / 4 / 1-5				
Dryopithecus cauthleyi (Дриопитек Каутлея) Сиваликские холмы, Восточная Индия	Нижняя челюсть, фрагмент КО 152 / 2 / 1				

Есть продолжение Continued

# Продолжение таблицы 1 Table 1 Continued

Название	Часть скелета				
название Место находки	часть скелета Коллекционная опись №				
Миоцен, 23,03-5,33 млн ле					
Нижняя челюсть, 2 фрагмента					
Dryopithecus fontani (Дриопитек фонтанов)	КО 214 / 22 / 1				
Сен-Годен, Франция	Плечевая кость				
ссн-1 оден, Франция	KO 214 / 23 / 1				
Dryopithecus frickae (Дриопитек Фрика)	Нижняя челюсть, фрагмент				
Сиваликские холмы, Восточная Индия	KO 152 / 4 / 1				
	Зубы нижней челюсти правой сто-				
Dryopithecus keijuanensis (Дриопитек кейюаньский)	роны - Р1 Р2 М1 М2 М3				
Провинция Кэйюан, Юньнань, Китай	KO 151 / 5 / 1				
Dryopithecus pilgrimi (Дриопитек Пильгрима)	Нижняя челюсть, фрагмент				
Сиваликские холмы, Восточная Индия	KO 152 / 3 / 1				
Paleopithecus (Sivapithecus) sivalensis (Палеопитек	Верхняя челюсть, фрагмент				
(сивапитек) сиваликский)	КО 214 / 25 / 1;				
Индия	KO 214 / 26 / 1				
тищим	Череп;				
	нереп, Нижняя челюсть				
	KO 343 / 2 / 1				
	Череп с нижней челюстью (непол-				
Proconsul africanus (Проконсул африканский)	ный)				
Кения, Восточная Африка	KO 215 / 1 / 1				
тения, восто ная гіфрика	Верхний зубной ряд				
	KO 215 / 2 / 1				
	Нижний зубной ряд				
	KO 215 / 3 / 1				
	Верхняя челюсть				
Sivapihecus sivalensis (Сивапитек сиваликский)	KO 214 / 27 / 1				
Индостан	Нижняя челюсть				
	KO 214 / 28 / 1				
Конец миоцена – начало плис	оцена				
Gigantopithecus bilaspurensis (Гигантопитек биласпурский)	Нижняя челюсть				
Биласпур, Северная Индия	KO 343 / 1 / 1				
	Череп				
	KO 214 / 17 / 1				
Mesopithecus pentelicus (Мезопитек пентеликов)	Череп				
Пикерми, Греция	KO 214 / 18 / 1				
	Нижняя челюсть				
	KO 214 / 19 / 1				
Pliopithecus antiquus (Плиопитек древний)	Нижняя челюсть, фрагмент				
Греция	KO 214 / 24 / 1				
	Зуб – правый верхний второй пре-				
	моляр				
	KO 218 / 1 / 1				
	Зуб – коронка второго верхнего				
III.l. with an and the state of	правого премоляра				
Udabnopithecus garedziensis (Удабнопитек)	KO 218 / 1 / 2				
Удабно, близ Тбилиси, Грузия	Зуб – правый верхний первый мо-				
	ляр				
	KO 218 / 2 / 1				
	Зуб – коронка правого верхнего				
	первого моляра				
	KO 218 / 2 / 2				

Есть продолжение Continued

# Продолжение таблицы 1 Table 1 Continued

Название	Часть скелета			
Место находки	Коллекционная опись №			
Плиоцен, 5,33-2,59 млн л	-			
Australopithecus africanus (Австралопитек африканский) Южная Африка	Череп с нижней челюстью, неполный  КО 214 / 29 / 1  Нижняя челюсть  КО 214 / 29 / 2  Верхняя челюсть  КО 214 / 29 / 3  Эндокран			
	KO 214 / 29 / 4; KO 326 / 2 / 1			
Australopithecus africanus MLD 37/38 (Австралопитек африканский) Макапансгат, Южная Африка	Череп, неполный КО 161 / 6 / 1			
Australopithecus africanus MLD 40 (Австралопитек				
африканский) Макапансгат, Южная Африка	Нижняя челюсть, левая половина КО 161 / 5 / 1			
Australopithecus prometheus (Австралопитек прометей) Макапансгат, Южная Африка	Череп, лицевой отдел, фрагмент КО 306 / 3 / 1 Нижняя челюсть, фрагмент КО 306 / 3 / 2			
Dolichopithecus ruscinensis (Долихопитек) Руссильон, Франция	Зуб – нижний моляр КО 214 / 16 / 1			
Plesianthropus / Australopithecus africanus (Плезиантроп / Австралопитек африканский)  Южная Африка	Череп КО 305 / 2 / 1			
Конец плиоцена – начало плей	стоцена			
Zinjanthrop boisei (Зинджантроп бойсов) Олдувайское ущелье, Танзания, Восточная Африка	Череп, лицевой отдел КО 305 / 3 / 1 Череп, свод КО 305 / 3 / 2 Затылочная кость КО 305 / 3 / 3 Височные кости, левая и правая КО 305 / 3 / 4, 5			
Zinjanthrop boisei (Зинджантроп бойсов) ОН 5	Эндокран			
Олдувайское ущелье, Танзания, Восточная Африка	KO 161 / 4 / 1			
Плейстоцен, 2,59-11,7 млн				
Gigantopithecus blacki (Гигантопитек I) Гора Лэн Цзай Шан, Китай	Нижняя челюсть, фрагмент КО 216 / 1 / 1			
Gigantopithecus blacki (Гигантопитек II) Гора Лэн Цзай Шан, Китай	Нижняя челюсть, фрагмент КО 140 / 2 / 1			
Gigantopithecus blacki (Гигантопитек III) Гора Лэн Цзай Шан, Китай	Нижняя челюсть, фрагмент КО 216 / 2 / 1			
Mojokerto (Моджокерто) Моджокерто, о-в Ява	Череп, мозговой отдел КО 152 / 1 / 1			

Есть окончание Continued

# Окончание таблицы 1 Table 1 Ended

Название	Часть скелета				
Место находки	Коллекционная опись №				
Плейстоцен, 2,59-11,7 млн лет					
	Череп, фрагмент КО 215 / 6 / 1				
	Нижняя челюсть, 2 ед. КО 215 / 7 / 1; КО 215 / 8 / 1				
	Череп, основание КО 306 / 1 / 1				
Paranthropus crassidens (Парантроп крупнозубый)	Нижняя челюсть, фрагмент КО 306 / 2 / 2				
Сварткранс, Южная Африка	Верхняя челюсть, фрагмент КО 306 / 2 / 3				
	Нижняя челюсть, фрагмент КО 306 / 2 / 4				
	Челюсть, фрагмент КО 306 / 2 / 5				
	Зубы – 4 соединённых зуба КО 306 / 2 / 6				
	Височная кость, левая КО 152 / 5 / 1				
Paranthropus robustus (Парантроп массивный) В 9,6 км к северу от г. Крюгередорфа, долина	Нижняя челюсть, фрагмент КО 152 / 5 / 2				
Стеркфонтейн, Кромдраай, Южная Африка	Череп, фрагмент КО 326 / 1 / 1				
	Нижняя челюсть, 5 фрагментов				
	челюстей КО 306 / 4 / 1-5				
Plesianthropus transvaalensis (Плезиантроп трансваальский)	Череп				
Стеркфонтейн, Южная Африка	KO 215 / 4 / 1				
	Тазовая кость				
	KO 215 / 5 / 1				
Конец плейстоцена – начало го	олоцена				
	Череп, лицевой отдел, фрагмент				
Archaeolemur majori (Археолемур майори)	KO 214 / 12 / 1				
Мадагаскар	Нижняя челюсть, фрагмент КО 214 / 13 / 1				

### Заключение

В работе представлен каталог слепков находок представителей отряда *Primates* (исключая род *Homo*), хранящихся в Отделе эволюционной антропологии и морфологии человека Музея антропологии МГУ. В ходе работы с документами мы обнаружили, что не на все предметы сохранились сопровождающие бумаги. Работа по восстановлению истории поступления палеонтологических слепков приматов будет продолжена.

# Благодарности

Работа выполнена в рамках НИР № АААА-А19-119013090163-2 «Антропология евразийских популяций (биологические аспекты)».

# Библиография

Воронцова Е.Л. Каталог муляжей находок ископаемого человека Музея антропологии МГУ // Вестник Московского университета. Серия XXIII. Антропология, 2023. № 2. С. 102–112. DOI: 10.32521/2074-8132.2023.2.102-112.

Карманова Л.К. Работа Научно-исследовательского института и Музея антропологии МГУ в 1958 г. // Советская антропология, 1959. Т. 3. № 2. С. 139–141.

Карманова Л.К. О работе Института и Музея антропологии МГУ в 1959 г. // Вопросы антропологии, 1960. № 4. С. 144–145.

Карманова Л.К. О работе Института и Музея антропологии МГУ в 1960 г. // Вопросы антропологии, 1961. № 8. С. 155–156.

Карманова Л.К. О работе Института и Музея антропологии МГУ в 1961 г. // Вопросы антропологии, 1962. № 11. С. 144–145.

Карманова Л.К. О работе Института и Музея антропологии МГУ в 1962 г. // Вопросы антропологии, 1963. № 15. С. 139–140.

Соловьева А.С., Сташин И.А. Изменение форм презентации музейных коллекций в условиях цифровизации: пример античной коллекции Эрмитажа / Музеи и национальное наследие трансграничных регионов в XXI веке. Материалы Всероссийской с международным участием научно-практической конференции, приуроченной к 30-летию кафедры музеологии и наследия ВСГИК. Улан-Удэ: ВСГИК, 2022. С. 233—236.

Спасская Н.Н. Остеологические коллекции лошадей аборигенных пород в музейных коллекциях и степень изученности их морфологических признаков / Аборигенные породы лошадей – национальное достояние России. Сборник научных трудов IV Всероссийской научно-практической конференции с международным участием. Архангельск: КИРА, 2022. С. 245–257.

Стветанова А.В., Сухова А.В. Из фондов Музея антропологии МГУ. Фотографии народов Северного Кавказа в экспозиции Антропологической выставки 1879 года: кабардинцы и шапсуги // Вестник Московского университета. Серия XXIII. Антропология, 2023. № 2. С. 123—151. DOI: 10.32521/2074-8132.2023.2.123-151.

Фомина Н.А., Антонова О.Ю., Чухина И.Г., Гавриленко Т.А. Гербарные коллекции в молекулярногенетических исследованиях // Turczaninowia, 2019. Т. 22. № 4. С. 104–118.

### Информация об авторе

Воронцова Елена Леонидовна, к.б.н.; ORCID ID: 0000-0002-7817-7274; e.l.vorontsova@mail.ru

Поступила в редакцию 02.10.2023, принята к публикации 30.10.2023.

Vorontsova E.L.

Lomonosov Moscow State University, Anuchin Research Institute and Museum of Anthropology, Mokhovaya st., 11, Moscow, 125009, Russia

# THE CATALOG OF CASTS OF PALEONTOLOGICAL FINDS OF PRIMATES OF THE MUSEUM OF ANTHROPOLOGY OF MSU

Natural science museum collections are an important source of materials for scientific research. The Museum of Anthropology has a collection of casts from paleontological finds of primates. This catalog has never been published before. This work contains information about the composition and history of the formation of the collection.

Materials and methods. Documents from the Archive of the Museum of Anthropology of Moscow State University and articles in journals became the basis for writing this work. Analytical and chronological research methods were applied in the study.

Results and discussion. The section "Brief information on the history of the formation of the collection" contains information about the sources of replenishment of the paleoprimatological collection, the names of the scientists who transferred the items, the geography of receipts are given. The items were combined into collections on the grounds that they came from the same source at the same time.

The "Collection catalog" is represented by a table. The finds are divided by geological periods, listed in alphabetical order within the period.

**Conclusion.** A catalog of casts of finds of representatives of the order Primates (excluding the genus Homo) is presented in the article. In the course of working with the documents, we discovered that not all the accompanying papers were preserved. Work on reconstructing the history of the receipt of paleontological casts of primates will continue.

**Keywords:** biological anthropology; evolution; fossil finds; order *Primates*; copies of fossil bones; catalog

DOI: 10.32521/2074-8132.2023.4.094-102

### References

Vorontsova E.L. Katalog mulyazhej nahodok iskopaemogo cheloveka Muzeya antropologii MGU [The Catalog of the copies of fossil human finds of the Museum of Anthropology of MSU]. *Lomonosov Journal of Anthropology* [Vestnik Moskovskogo Universiteta. Seria XXIII. Antropologia], 2023, 2, pp. 102–112. (In Russ.). DOI: 10.32521/2074-8132.2023.2.102-112.

Karmanova L.K. Rabota Nauchno-issledovatel'skogo instituta i Muzeya antropologii MGU v 1958 g. [The work of the Institute and Museum for anthropological research of the Moscow State University in 1958]. Sovetskaya antropologiya [Soviet Anthropology], 1959, 3 (2), pp. 139–141. (In Russ.).

Karmanova L.K. O rabote Instituta i Muzeya antropologii MGU v 1959 g. [The Anthropological Institute and Museum in 1959]. *Voprosy antropologii* [Problems of Anthropology], 1960, 4, pp. 144–145. (In Russ.).

Karmanova L.K. O rabote Instituta i Muzeya antropologii MGU v 1960 g. [The Institute and Museum of Anthropology, Moscow State University, in 1960]. *Voprosy antropologii* [Problems of Anthropology], 1961, 8, pp. 155–156. (In Russ.).

Karmanova L.K. O rabote Instituta i Muzeya antropologii MGU v 1961 g. [The Institute and Museum of Anthropology, Moscow State University, in 1961]. *Voprosy antropologii* [Problems of Anthropology], 1962, 11, pp. 144–145. (In Russ.).

Karmanova L.K. O rabote Instituta i Muzeya antropologii MGU v 1962 g. [Institute and Museum of Anthropology in 1962]. *Voprosy antropologii* [Problems of Anthropology], 1963, 15, pp. 139–140. (In Russ.).

Solovyeva A.S., Stashin I.A. Izmenenie form prezentacii muzejnyh kollekcij v usloviyah cifrovizacii: primer antichnoj kollekcii ermitazha [Changing presentation forms of museum collections in the conditions of digitalization: an example of the antique collection of the hermitage]. In *Muzei i nacional'noe nasledie transgranichnyh* 

regionov v XXI veke [Museums and national heritage of cross-border regions in the XXI century]. Ulan-Ude, VSGIK Publ., 2022, pp. 233–236. (In Russ.).

Spasskaya N.N. Osteologicheskie kollekcii loshadej aborigennyh porod v muzejnyh kollekciyah i stepen' izuchennosti ih morfologicheskih priznakov [Osteological collections of horses of aboriginal breeds in museum collections and the degree of study of their morphological characteristics]. In *Aborigennye porody loshadej – nacional'noe dostoyanie Rossii* [Aboriginal horse breeds are a national treasure of Russia]. Arhangel'sk, KIRA Publ., 2022, pp. 245–257. (In Russ.).

Stepanova A.V., Sukhova A.V. Iz fondov Muzeya antropologii MGU. Fotografii narodov Severnogo Kavkaza v ekspozicii Antropologicheskoj vystavki 1879 goda: kabardincy i shapsugi [From the funds of the Museum of Anthropology of the Moscow State University. Photographs of the peoples of the North Caucasus in the exposition of the Anthropological Exhibition of 1879: Kabardians and Shapsugs]. *Lomonosov Journal of Anthropology* [Vestnik Moskovskogo Universiteta. Seria XXIII. Antropologia], 2023, 2, pp. 123–151. (In Russ.). DOI: 10.32521/2074-8132.2023.2.123-151.

Fomina N.A., Antonova O.Yu., Chukhina I.G., Gavrilenko T.A. Gerbarnye kollekcii v molekulyarnogeneticheskih issledovaniyah [Herbarium collections in molecular genetic studies]. *Turczaninowia*, 2019, 22 (4), pp. 104–118. (In Russ.).

Maykova N. Attribution of the collection of ethnographic and artistic Japanese items Mae no. 2645. *Kunstkamera*, 2022, 4 (18), pp. 35–46.

Sidorov D.A. On a small collection of Amphipods (Crustacea, Amphipoda) from the lesser Kuril Chain. *Amurian zoological journal*, 2023, 15 (1), pp. 42–49.

### Information about Author

Vorontsova Elena L., PhD; ORCID ID 0000-0002-7817-7274; e.l.vorontsova@mail.ru @ 2023. This work is licensed under a CC BY 4.0 license