

ТЕРИОФАУНА МЕСТОНАХОЖДЕНИЯ СЕМИБАЛКИ 1 В СЕВЕРО-ВОСТОЧНОМ ПРИАЗОВЬЕ (ТАМАНСКИЙ ФАУНИСТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС, ЭОПЛЕЙСТОЦЕН)

Байгушева В.С.¹, Титов В.В.^{2,3}, Тесаков А.С.⁴, Тимонина Г.И.¹

¹ Азовский музей-заповедник

² Институт аридных зон ЮНЦ РАН

³ Южный научный центр РАН

⁴ Геологический институт РАН

vvtitov@yandex.ru

Таманский фаунистический комплекс млекопитающих был описан В.И. Громовым (1948) по материалам из местонахождения Синяя Балка (Таманский п-ов). Однако в этом захоронении абсолютно преобладают кости таманского слона *Archidiskodon meridionalis tamanensis* и кавказского эласмотерия *Elasmotherium caucasicum*. Остатки других животных – единичны. Поэтому для характеристики таманского териокомплекса привлекался материал из других эоплейстоценовых местонахождений полуострова – карьера Цимбал и Ахтанизовская, где вмещающей породой являлся аллювий (Верещагин, 1957). Некоторые из находок (например, *Anancus arvernensis*, *Paracamelus alutensis*) в этих захоронениях, вероятно, переотложены из куяльницких отложений.

Эоплейстоценовый этап в Приазовье, помимо местонахождений Таманского полуострова, охарактеризован целым рядом разрезов в России (Порт-Катон, Маргаритово 1, Самарское, Новодонское (Средний Егорлык), Красинский карьер, Саркел) и на Украине (Мелекино, Ляпино, Ногайск) (Тесаков, 2004; Байгушева, Титов, 2008). Однако большая часть из них представлена или отдельными находками костей крупных животных, или только мелких позвоночных. Важное место отводится местонахождению Семибалки (южное побережье Таганрогского залива Азовского моря), откуда происходят остатки как крупных, так и мелких млекопитающих, а также рептилий, рыб и моллюсков. Находки приурочены к ржаво-серо-голубым глинам лиманного типа, вскрывающимся у уреза воды. С 1984 г. сотрудниками Азовского музея-заповедника здесь регулярно производится как поверхностный сбор материала, так и раскопки. Здесь были найдены фрагменты скелетов в анатомическом порядке, сочленённые створки моллюсков сем. Unionidae, свидетельствующие об отсутствии сильного течения и существенного переотложения материала. Обилие толстостенных раковин моллюсков свидетельствует о теплом климате времени формирования захоронения (Фролов, 2013). Характер фоссилизации и карбонатные корки позволяют легко отличать находки из исследуемого слоя от фоссилий из перекрывающих средне- и верхнеплейстоценовых горизонтов. Местонахождение (Семибалка 1) характеризует вторую половину периода существования ТФК, который существовал в рамках 1,55–0,85 млн лет (Титов и др., 2012). Л.И. Рековец (1994) отнес грызунов из костеносного слоя к верхнечеревычанской фазе таманского комплекса. Местонахождение относится к региональной зоне MQR7.

Териокомплекс из Семибалки 1 включает *Spermophilus* sp., *Trogotherium cuvieri*, *Pygeretmus* sp., *Clethrionomys* cf. *hintonianus*, *Ellobius* sp., *Prolagurus pannonicus transylvanicus*, *Eolagurus* sp., *Mimomys pusillus*, *Mimomys intermedius*, *Allophaiomys pliocaenicus*, *Microtus (Stenocranius) hintoni*, *Canis* cf. *tamanensis*, *Ursus* cf. *etruscus*, *Lutra* cf. *simplicides tamanensis*, *Pachycrocuta brevirostris*, *Panthera* cf. *gombaszoegensis*, *Homotherium latidens*, *Archidiskodon meridionalis tamanensis*, *Equus* cf. *major*, *Stephanorinus* cf. *etruscus*, *Elasmotherium* sp., *Cervalces* cf. *latifrons*, *Eucladoceros orientalis pliotarandoides*, *Pontoceros* cf. *ambiguus*, *Bison* cf. *tamanensis* (Рековец, 1994; Байгушева, Тишков, 1995; Байгушева, 2000; Tesakov et al., 2007; Sotnikova, Titov, 2009; Baigusheva, Titov, 2013).

Исследование поддержано проектами РФФИ 15-04-02079-а, 15-05-03958-а.

Териологическое общество при РАН
Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН
Биологический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова



ТЕРИОФАУНА РОССИИ И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

Международное совещание

Х Съезд Териологического общества при РАН

1–5 февраля 2016 г.
г. Москва

Товарищество научных изданий КМК
Москва 2016

Териофауна России и сопредельных территорий. Международное совещание (X Съезд Териологического общества при РАН). М.: Товарищество научных изданий КМК. 2016. 487 с.

Международное совещание «Териофауна России и сопредельных территорий (X Съезд Териологического общества при РАН, Москва, 1–5 февраля 2016 г.) организовано Териологическим обществом при РАН, Институтом проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН и Биологический факультет Московского государственного университета имени М.В. Ломоносова.

Как и на предыдущих совещаниях, тематика материалов нынешнего совещания отражает современные тенденции развития отечественной териологии. Выделены следующие направления: систематика и филогения, видообразование и филогеография, зоогеография и фаунистика, медицинская териология, паразиты и болезни млекопитающих, использование ресурсов и сохранение млекопитающих, палеотериология, поведение и коммуникация млекопитающих, экологическая физиология млекопитающих, морфология млекопитающих, экология млекопитающих.

Наибольшее число тезисов посвящено разнообразным аспектам экологии млекопитающих: популяционной структуре различных видов, структуре современных сообществ млекопитающих, экологии отдельных видов. Много внимания уделено также вопросам социального поведения и коммуникации млекопитающих, физиологическим механизмам поведения. В значительной части работ рассматриваются вопросы систематики, палеонтологии и филогении млекопитающих; среди них преобладают исследования, выполненные с использованием молекулярно-генетических методов. Хорошо представлены направления филогеографии и фаунистики, а также зоогеографии. Вопросы использования и сохранения ресурсов млекопитающих на нынешнем совещании уделено значительное внимание, а работ по медицинской териологии, напротив, немного. В рамках совещания организован ряд круглых столов по разным направлениям териологии.

Проведение Международного совещания «Териофауна России и сопредельных территорий (X Съезд Териологического общества при РАН, Москва, 1–5 февраля 2016 г.)» поддержано РФФИ (проект № 16-04-20016 «Г») и ФАНО России.

Рисунок на обложке Екатерины Павловой

