

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

ТЕРИОФАУНА РОССИИ И СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЙ

МАТЕРИАЛЫ МЕЖДУНАРОДНОГО СОВЕЩАНИЯ

31 января – 2 февраля 2007 г., г. Москва



МЫШИ РОДА *MUS* В СРЕДНЕМ ПЛЕЙСТОЦЕНЕ НИЖНЕЙ ВОЛГИ: СИНАНТРОПНЫЙ ИЛИ ЕСТЕСТВЕННЫЙ ЭЛЕМЕНТ?

Тесаков А.С., Кириллова И.В.

Геологический институт РАН

119017 Москва, Пыжевский пер., д.7, tesak@ginras.ru

Палеонтологический институт РАН

117997 Москва, Профсоюзная ул., д.123, ikiril@paleo.ru

Мыши рода *Mus* появляются в ископаемой летописи п-ова Индостан, начиная с позднего миоцена (>5,5 м.л. назад), в Северной Африке – с раннего плиоцена (5.5-3.5 м.л.), в передней Азии и на юге Европы единичные находки известны из раннего плейстоцена (1,8–0,8 м.л.). К среднему плейстоцену (0,8–0,13 м.л.) относятся все еще очень редкие находки представителей рода в центральной Европе. Древнейшие мыши рода *Mus* на территории России найдены в составе хазарского фаунистического комплекса в Нижнем Поволжье (вторая половина среднего плейстоцена). Морфология коренных и нижней челюсти мышей рода *Mus* из местонахождений Копановка и Бусраки исключает их отнесение к виду *Mus musculus*. Одонтологическое сходство волжских мышей с современными несинантропными мышами комплекса *spicilegus-macedonicus* позволяет предположить, что эта группа могла повсеместно появиться на юге Восточной Европы, по крайней мере, во второй половине среднего плейстоцена в результате естественной миграции вне связи с расселением человека. По иронии, старейшим пригодным названием для первых «аборигенных» мышей Европы, по-видимому, является *Mus synanthropus* Kretzoi et Vertes, 1965. Экспансия настоящих синантропных домашних мышей *Mus musculus* сопровождала широкое заселение Европы человеком в позднем плейстоцене.