

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Баатаржав Баярмы
«Раннемиоценовые зайцеобразные (Lagomorpha) Долины Озер, Центральная
Монголия: таксономический состав, биостратиграфическое и палеоэкологическое значение»,
представленной на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук
по специальности: 1.6.2 — палеонтология и стратиграфия

Автореферат Б. Баатаржав отражает большую экспериментальную работу, проведённую автором по изучению раннемиоценовых зайцеобразных Долины Озер в Центральной Монголии.

Актуальность работы заключается в том, что зайцеобразные являются стратиграфически важной группой млекопитающих для кайнозоя, а район Долины Озер является одним из ключевых для биостратиграфии континентального неогена Азии.

Цель данной работы заключается в изучении таксономического разнообразия представителей зайцеобразных, обитавших в раннемиоценовое время в Долине Озер, с выявлением филогении отдельных таксонов, интерпретацией палеоэкологических обстановок и определением значения зайцеобразных для биостратиграфии неогена.

В соответствии с поставленной целью решались следующие задачи: выявление основных диагностических признаков зубов изученных зайцеобразных; морфологическое описание челюстных и зубных остатков и ревизия таксономического состава зайцеобразных из каждого местонахождения; проводился анализ полученных данных для реконструкции эволюции отдельных родов и семейств зайцеобразных; проводился анализ биохронологии рассматриваемой группы, позволяющий установить таксоны, важные для биостратиграфии региона; автором выявлялись палеоэкологических особенностей таксонов и ассоциаций зайцеобразных, реконструкция обстановок обитания.

Основные положения диссертационной работы опубликованы автором в одиннадцати работах, из них 6 в рецензируемых журналах из списка ВАК и три тезиса докладов.

Диссертация состоит из введения, шести глав, заключения и списка литературы, изложенных на 127 страницах, включая 26 рисунков и 23 таблицы, а также 25 фототаблиц. Библиографический список включает 101 источник, в том числе на иностранных языках – 65, на монгольском языке – 4 и на русском языке – 32.

Автор впервые выполнил обобщение имеющихся материалов по раннемиоценовым зайцеобразным в Долине Озер; провел анализ биохронологии рассматриваемой группы и выявил таксоны, важные для биостратиграфии региона. В работе морфологически описаны челюстные и зубные остатки зайцеобразных, проведена ревизия таксономического состава зайцеобразных из каждого местонахождения. Б. Баатаржав принимала непосредственное участие в экспедиционных исследованиях и сборе изучаемого материала и имеет большой опыт полевых исследований.

По своей актуальности, объему выполненной работы, новизне и практической значимости полученных результатов диссертационное исследование Баатаржав Баярмы «Раннемиоценовые зайцеобразные (Lagomorpha) Долины Озер, Центральная Монголия: таксономический состав, биостратиграфическое и палеоэкологическое значение» соответствует требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата геолого-минералогических наук, а сам автор заслуживает искомой степени кандидата геолого-минералогических наук по специальности 1.6.2 — палеонтология и стратиграфия.

Старший научный сотрудник лаборатории млекопитающих, главный хранитель Палеонтологического музея им. Ю.А. Орлова ФГБУН «Палеонтологический институт им. А.А. Борисяка Российской академии наук», к.б.н.

К.К. Тарасенко

tarasenkokk@gmail.com, телефон: (495) 339-10-44, адрес: 117647, Москва, ул. Профсоюзная, 123

Я, Тарасенко Константин Константинович, даю согласие на включение моих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета и их дальнейшую обработку.

ПОДПИСЬ РУКИ

ЗАВЕРЯЕТСЯ

Нач. прот. отд. Палеонтологического
института им. А. А. Борисяка РАН