

# АЛЬМУХАМЕТОВО – НОВОЕ МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ ГОЛОЦЕНОВЫХ МЛЕКОПИТАЮЩИХ В СТЕПНОМ ЗАУРАЛЬЕ

Кузьмина Е.А., Улитко А.И., Изварин Е.П.

Институт экологии растений и животных УрО РАН

*Lenii1@yandex.ru, aulitko@list.ru, izvarin1982@mail.ru*

Исследовано новое местонахождение в Южном Зауралье – грот Альмухаметово ( $52^{\circ}59'$  с.ш.,  $58^{\circ}45'$  в.д.), расположенное около с. Альмухаметово, Абзелиловского р-на, Республики Башкортостан. Исследованием костный материал из отложений грота характеризует голоценовые этапы истории фауны млекопитающих. Грот длиной 2 м, шириной 1.1 м и высотой 0.8 м расположен в подошве скалы на левом берегу р. Б. Кизил, ориентирован на запад и лежит на высоте 8 м над уровнем реки. В 0.5 м от капельной линии был заложен шурф  $0.8 \times 0.8$  м<sup>2</sup>. Глубина раскопа 0.7 м. Слой 1 – темно-серая супесь с включением известнякового щебня и костями позвоночных животных. Мощность до 0.3 м. Слой 2 – светло-коричневая супесь мощностью до 0.5 м. В тафоценозе слоя 1 большая доля принадлежит остаткам мелких млекопитающих; значительна доля остатков птиц. Накопление остатков в слое 1 шло в основном за счет гнездовой деятельности пернатых хищников. В накоплении остатков в слое 2 участвовали четвероногие хищники. Предварительная оценка возраста слоя 1 – поздний голоцен; слоя 2 – ранний(?) голоцен. В фауне млекопитающих основную долю составляют грызуны. В горизонте 13 (-55-60 см) кол-во остатков грызунов и пищух очень мало – всего 39 зубов; описано 7 таксонов, включая *Microtus* sp. Доминант в фауне – степная пеструшка (17 (число остатков)/5 (количество особей), (содоминант – узкочерепная полевка (4/4); обычные виды – обыкновенная слепушонка (3/1), желтая пеструшка (5/1), полевка-экономка (1/1), степная пищуха (3/1). Фауна близка к раннеголоценовым фаунам грызунов из пещеры Алексеевская (слой 2, boreальный период). В фауне присутствуют степные и полупустынные виды, что характеризует достаточно сухие условия среды. В слое также встречены остатки куньих и волка (?). В горизонте 1 (1-4 см) определено 617 зубов, принадлежащих 18 таксонам грызунов и пищух. В фауне 2 доминанта: обыкновенная полевка (*Microtus arvalis* s.l.) (49/49) и узкочерепная полевка (50/47). К обычным видам относятся: обыкновенная слепушонка (23/8), большой суслик (4/2), обыкновенный хомяк (4/2), полевка-экономка (4/4), малая лесная мышь (6/3), водяная полевка (8/3), степная пеструшка (12/2), степная мышовка (5/4) и мышовка (*Sicista* sp.) (4/2). Редкие виды: степная пищуха (5/1), желтая пеструшка (3/1), обыкновенный хомяк (1/1), лесные полевки из группы красная-рыжая (2/1), красно-серая полевка (1/1) и серый хомячок (2/1). В фауне присутствуют не только степная, полупустынная и околоводная (2 вида) группы, но также лесная и луговая группы видов. Кроме грызунов в тафоценозе слоя встречены заяц-беляк, остатки куньих, буровзубка *Sorex* sp., ночница *Myotis* sp. и бурый ушан *Plecotus auritus*. Фауна характеризует один из этапов развития в позднем голоцене.

Исследования выполнены в рамках государственного задания Института экологии растений и животных УрО РАН.

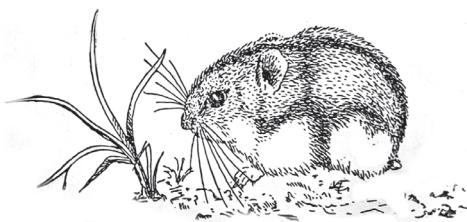
РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК  
ИНСТИТУТ ПРОБЛЕМ ЭКОЛОГИИ И ЭВОЛЮЦИИ ИМ. А.Н. СЕВЕРЦОВА РАН  
ТЕРИОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО ИМ. АКАДЕМИКА В.Е. СОКОЛОВА ПРИ РАН



# МЛЕКОПИТАЮЩИЕ В МЕНЯЮЩЕМСЯ МИРЕ: АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ТЕРИОЛОГИИ

ХII СЪЕЗД ТЕРИОЛОГИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА  
ИМ. АКАДЕМИКА В.Е. СОКОЛОВА ПРИ РАН

Материалы конференции с международным участием  
2–6 февраля 2026 г., г. Москва, ИПЭЭ РАН



Товарищество научных изданий КМК  
Москва 2026

**Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии (XII Съезд Териологического общества им. академика В.Е. Соколова при РАН).** Материалы конференции с международным участием, 2–6 февраля 2026 г., г. Москва, ИПЭЭ РАН. М.: Тов-во научных изданий КМК. 2026. 526 с.

Сборник включает материалы докладов участников конференции с международным участием «Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии» (XII Съезд Териологического общества им. академика В.Е. Соколова при РАН) (2–6 февраля 2026 г., г. Москва, ИПЭЭ РАН). На конференции были рассмотрены следующие вопросы: систематика, филогения и видеообразование у млекопитающих, филогеография и структура вида, зоогеография и фаунистика, экология млекопитающих, использование ресурсов и сохранение млекопитающих, поведение и коммуникация млекопитающих, экологическая физиология млекопитающих, медицинская териология, паразиты и болезни млекопитающих, морфология млекопитающих, палеотериология.

Организационная и финансовая поддержка проведения Конференции с международным участием «Млекопитающие в меняющемся мире: актуальные проблемы териологии» (XII Съезд Териологического общества им. академика В.Е. Соколова при РАН):

Институт проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН (ИПЭЭ РАН), Институт общей и неорганической химии им. Н.С. Курнакова РАН (ИОНХ РАН), Федеральный исследовательский центр «Фундаментальные основы биотехнологии» Российской академии наук (ФИЦ Биотехнологии РАН), Центр океанографии и морской биологии «Москвариум» (Москвариум), Фонд охраны природы и сохранения редких видов животных и растений «Природа и люди» (Фонд «Природа и люди»), ООО «ЭС-ПАС», Компания Hunan Global Messenger Technology Co., Ltd.

Страница конференции на сайте Териологического общества

им. академика В.Е. Соколова при РАН:

<https://therio.ru/conference/theriosyezd-2026/>



**ФИЦ  
БИОТЕХНОЛОГИИ  
РАН**



**GLOBAL  
MESSENGER**

На обложке: рисунок К.К. Флерова «Хомячок джунгарский в летнем меху».