

Алексея Владимировича Лопатина — с юбилеем!

8 мая исполняется 50 лет академику РАН Алексею Владимировичу Лопатину, доктору биологических наук, директору Палеонтологического института имени А.А.Борисяка РАН, главному редактору журнала «Природа». Перечислим важнейшие научные достижения юбиляра.

Лопатиным изучена богатейшая фауна насекомоядных млекопитающих из палеогена Центральной Азии. В ходе этой работы описаны 20 новых видов, 15 новых родов и 5 новых подсемейств, что почти вдвое увеличило известное разнообразие палеогеновых насекомоядных региона. Новые данные позволили пересмотреть филогенетические связи некоторых групп насекомоядных и представления об их эволюционной истории. В частности, были открыты древнейшие представители землероек и доказано азиатское происхождение этой группы. Работы Лопатина позволили уточнить возраст азиатских палеогеновых и неогеновых комплексов млекопитающих, а также корреляции биостратиграфических подразделений Азии, Европы и Северной Америки.

Лопатин внес огромный вклад в изучение мезозойской истории класса Mammalia. По материалам из местонахождения Хобур им исследована богатая фауна млекопитающих раннего мела Монголии, в ходе полевых работ в Монголии открыты новые местонахождения раннемеловых млекопитающих.

Лопатиным описаны первые мезозойские млекопитающие из России. После сибирских находок им были организованы целенаправленные поиски представителей группы в разных регионах нашей страны. В итоге были открыты 13 уникальных местонахождений древнейших млекопитающих на территории России. С 2018 г. в Крыму под руководством Лопатина проводятся раскопки уникаль-



ной фауны плейстоценовых позвоночных из пещеры Таврида.

Лопатиным организованы международные палеонтологические исследования на Кубе и во Вьетнаме, в ходе которых получены новые интересные данные о плейстоцен-голоценовой истории тропических млекопитающих и птиц Юго-Восточной Азии и Карибского бассейна. В последние годы благодаря его усилиям возобновлены работы по изучению динозавров Центральной Азии.

В апреле 2021 г. указом Президента РФ академик Лопатин награжден орденом «За заслуги перед Отечеством» II степени.

Коллектив Палеонтологического института имени А.А.Борисяка РАН и редакция журнала «Природа» сердечно поздравляют Алексея Владимировича Лопатина с юбилеем и высокой государственной наградой, желают ему здоровья и дальнейших успехов в научной, издательской и научно-организационной деятельности и надеются, что институт и журнал под его руководством будут успешно развиваться.