



03



04

Уникальная событийная ситуация жизни и смерти сибирских ящеров-попугаев

В 1953 году московский геолог А. А. Моссаковский в обрыве реки Кии близ кузбасского села Шестаково [04] обнаружил фрагменты передней конечности не крупного растительноядного динозавра рода пситтакозавров (*Psittacosaurus* — 'ящер-попугай') [02]. Несколькими месяцами позже И. В. Лебедев из Томского университета нашел здесь череп и еще фрагмент передней конечности этого же вида динозавра. В 1954 г. Палеонтологический институт Академии наук СССР направил сюда своего сотрудника, специалиста по динозаврам А. К. Рождественского. Год был дождливее прошлого, и слои, в которых ранее нашли кости динозавров, оказалась под водами Кии.

Сибирское кладбище динозавров

В течение последующих лет никаких остатков динозавров в окрестностях села Шестаково найти не удавалось. Только в 1990-х годах настойчивость пале-

онтологов была вознаграждена. В том же обрыве реки Кии (Шестаковский яр) впервые в Сибири были найдены мезозойские млекопитающие, а затем открыта богатая фауна, включающая в себя и несколько разных видов динозавров.

В 1995 г. сотрудник Палеонтологического института им. А. А. Борисяка РАН Е. Н. Мащенко обнаружил здесь кости гигантских растительноядных динозавров группы титанозаврид. В том же году в 3 км от Шестаковского яра геолог В. И. Саев нашел несколько фрагментов скелетов пситтакозавров.

Позднее этот новый участок местонахождения получил особое название — «точка Шестаково-3». Именно здесь в 1997 г. наконец были найдены не отдельные кости этих динозавров, а их целые скелеты. Находки позволили установить, что пситтакозавры из Шестакова принадлежат к особому виду (самому крупному в своем роде), который получил наименование «пситтакозавр сибирский».

текст

Евгений Мащенко

кандидат биологических наук

Константин Тарасенко

кандидат биологических наук

Алексей Лопатин

член-корреспондент РАН

Летом 2014 г. сотрудниками Палеонтологического института РАН и Кемеровского областного краеведческого музея были возобновлены раскопки на местонахождении Шестаково — 3. Уже в ходе рекогносцировочных работ удалось найти несколько костей динозавров. Последующие раскопки, продолжавшиеся в течение двух месяцев, превзошли все ожидания. Большое количество скелетов пситтакозавров, которые были обнаружены в 2014 году, заставили заговорить во всем мире о «сибирском кладбище динозавров».

Что же представляет собой это кладбище древних ящеров и почему на одном из его участков удалось сделать уникальные находки, позволившие приоткрыть окно в давно исчезнувший мир начала мелового периода?