

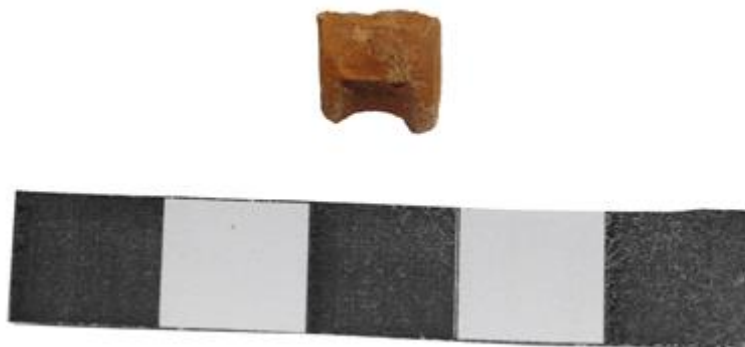
Результаты экспедиционных работ 27.05.2024 – 02.06.2024

На Шестаковском палеонтологическом комплексе прошла третья неделя экспедиционных работ.

На прошлой неделе участниками экспедиционного отряда начался разбор породы костеносного слоя на местонахождении Шестаково – 3. Раскопки в этом году продолжаются на месте прирезанного участка прошлого года в северо-западной стороне раскопа по линии квадратов А (-1) – А (-6) и В (-1) – В (-6). Выбор этого участка обусловлен перспективностью костеносного слоя, в горизонте которого в период 2018-2020 году были найдены фрагменты хвостового отдела позвоночника и в 2023 году фрагмент малоберцовой кости, которые принадлежали, вероятнее всего, одной особи завропода – сибиротитана. Помимо остатков завропод, на этом же уровне встречались и остатки других интересных для изучения животных динозавровой фауны: скопление позвонков и рёбер пситтакозавра, фрагмент челюсти синапсида из семейства *tritylodontydae*, фрагменты карапакса черепахи *kirgizemys* sp, а также остатки пресноводных обитателей – рыб и двустворчатых моллюсков.



В ходе разбора породы в квадратах А (-5) и А (-6) был обнаружен следующий материал: тело позвонка ювенильной особи *Psittacosaurus* sp. (*Пситтакозавра*); фаланга ювенильной особи *Psittacosaurus* sp. (*Пситтакозавра*; различные мелкие остатки позвоночных, включая фрагменты конечностей крокодилообразных рептилий и ящериц.



По мере закрытия весенних сессий и наступления летних практик, на раскопки в д. Шестаково начинают приезжать студенты и аспиранты профильных направлений подготовки. Так, 1 июня к экспедиционному отряду присоединилась Гусева Жанна Феликсовна – студентка 3 курса кафедры палеонтологии Института наук о Земле Санкт-Петербургского государственного университета. Жанна специализируется на изучении рыб девонского периода, также в круг её интересов входят мезозойские рептилии.

Продолжаются работы над площадкой «Музей под открытым небом». Была завершена установка внешнего тентового покрытия и входных групп шатра. В рамках научно-популярного фестиваля «Динотерра» в шатре будет работать секция «Палеонтология Сибири, Дальнего Востока и Арктики» и состоится пленарное заседание III Международного симпозиума «Палеонтологические местонахождения и геологические памятники России: исследования, музеефикация, сохранение и перспективы развития». В дальнейшем шатёр будет служить площадкой для проведения научно-популярных лекций, семинаров и мастер-классов.

