Результаты экспедиционных работ с 19.06 по 25.06

На прошедшей неделе экспедиционный отряд, кроме раскопочных работ, был плотно задействован в организации фестиваля «Динотерра».

При разборе породы костеносного слоя в квадрате В -5 было обнаружено 2 крупных хвостовых позвонка, сохранившие невральные дуги и отростки. Чуть позже было обнаружено почти полное ребро. Находки лежали в пределах одного уровня залегания и достаточно близко друг от друга, что позволило их идентифицировать как скопление костей скелета одного животного, а точнее принадлежащих одной взрослой особи Psittacosaurus sibiricus(Пситтакозавра).



С 19.06 по 23.06 помимо проведения раскопочных работ шли работы по обновлению выставочного комплекса, в который входят: показательный геологический разрез, планшетная выставка «Хроника Шестаково», выставочный павильон с выставкой «Мах.Дино», локация для детей «Школа юного палеонтолога», реконструкция раскопа (посетители могут посмотреть

какими методами проводятся палеонтологические раскопочные работы) и смотровая площадка — где открывается вид на Шестаково 3 и можно наблюдать за работой палеонтологов.



В рамках сотрудничества с Томским государственным университетом на территории Шестаковского комплекса с 20 июня по 4 июля проходит практика студентов Геолого-географического факультета под руководством кандидата геолого-минералогических наук Иванцова С.В. и кандидата геолого-минералогических наук Файнгерца А.В.



Для студентов сотрудниками музея и преподавателями университета в ходе основных раскопочных работ будут проведены теоретические и практические занятия по ведению вскрышных работ, изучению методики разметки раскопа, разбору и документированию костеносных слоёв, по методам взятия палеонтологического материала, описанию геологических разрезов, определению палеонтологических материалов и горных пород.



23 июля стартовал первый день II Международного научнопопулярного фестиваля «Динотерра». Часть экспедиционного отряда была задействована в работе с гостями фестиваля, ведя экскурсии и практические занятия, другая же часть занималась раскопочными работами.

В первый день фестиваля состоялась встреча-диалог доктора биологических наук, профессора, и.о. заведующего кафедрой зоологии позвоночных Санкт-Петербургского государственного университета, известного специалиста по динозаврам Скучаса Павла Петровича с участниками профильных смен Регионального образовательного центра «Сириус. Кузбасс». Тема встречи — «Профессия палеонтолог или зачем люди изучают прошлое Земли».



Вечером того же дня на точке Шестаково-3 прошла ночная лекция с темой «Родословная шестаковских динозавров» от известного научного блогера Дмитрия Соболева, ведущего авторского YouTube канала «Упоротый палеонтолог» и популяризатора палеонтологии и эволюционной биологии. Лектор рассказал, как жили древние животные, чем питались, как боролись за выживание, какими были родителями для своих детёнышей, и еще много интересного и познавательного из жизни динозавров.



Одним из основных событий второго дня «Динотерры» международный симпозиум «Шестаковский комплекс: новые развития научных исследований». В нём приняли участие более 100 ведущих учёных страны и ближнего зарубежья в области палеонтологии, геологии археологии. Работали секции ПО направлениям: «палеонтология», «геология», «археология», «музеефикация природных объектов». Ведущие учёные России, а также представители Казахстана и Монголии поделились исследований, обсудили результатами своих вопросы сохранения, популяризации и перспективы дальнейшего изучения уникального места -Шестаково-3.



На симпозиуме присутствовал губернатор Кемеровской области — Кузбасса Сергей Евгеньевич Цивилёв и отметил, что Шестаковский комплекс становится важным палеонтологическим центром страны, а также рассказал о дальнейших планах его развития.



25 Июня стал заключительным, третьим днём фестиваля, с 10:00 до 19:00 для организованных экскурсионных групп и гостей праздника приехавших со всего Кузбасса, работал «Музей под открытым небом», где на каждой локации гостям оказывалось экскурсионное сопровождение.

