

Палеонтологией, исследованием древнейшей истории наших краев, волжанин Александр Ярков увлекся в детстве. Рос он в Тракторозаводском районе Волгограда, неподалеку от Мокрой Мечетки. Там и нашел тогда впервые, на десятиметровой глубине, морскую раковину. «Откуда она здесь взялась?» – задумался Александр.

А затем он встретил человека, который возле алюминиевого завода раскапывал кости мамонта. Это был Сергей Краснобаев, известный тогда краевед в Волгограде. Стал помогать ему в раскопках.

Острова в океане Тетис

Ныне Александр Аркадьевич Ярков – кандидат географических наук, доцент Волжского гуманитарного института – филиала ВолГУ, действительный член Палеонтологического общества при Российской академии наук. Он на сегодня – единственный в области специалист, профессионально занимающийся палеонтологией.

На днях мы побывали в гостях у Александра Аркадьевича в созданном и пестуемом им много лет музее эволюционной экологии и археологии ВГИ.

– Я исходил пешком практически всю область, – рассказал нам Ярков. – У нее – богатая и интересная история, я ею всю жизнь увлекаюсь. Выясняем, где были в океане Тетис острова. На протяжении трехсот миллионов лет океан этот покрывал собой нынешнюю территорию нашей области, и только лишь пятнадцать миллионов лет насытитывает ее «сухопутная» история.

При этих исследованиях сделано немало открытий. Например, впервые найдены были в Волгоградской области останки крокодилов. То же можно сказать об интереснейших акулах, водившихся некогда здесь в водах океана Тетис. (У нас в музее, кстати, – самая крупная коллекция зубов акул.) Или о таких хрящевых рыбах, как химеры – новый, неизвестный ранее их вид найден был на территории области. Да и зубастых птиц до наших исследований не на-

ходили не только в Волгоградской области, но и в России в целом.

Я сделал также в натуральную величину и яйца динозавров для музея, изобразил, как из них вылуплялись крохотные динозаврики, чуть больше цыпленка размером.

– Александр Аркадьевич, попутный вопрос. Несколько лет назад в прессе был поднят шум о найденных якобы в глубинке области, в Котовском и в Жирновском районах, огромных яйцах динозавров. Что вы как специалист можете сказать по этому поводу?

– Я там бывал, даже привез одно такое «яйцо» сюда, в гуманитарный институт. Директор ВГИ, профессор Михаил Гузев, выделял для этого машину. Конечно, никакого отношения к яйцам динозавров эти объекты не имеют. Уже потому, что самое большое такое яйцо, яйцо диплодока, размером не более футбольного мяча.

И все же это уникальные природные объекты – каменные образования, связанные с тем же океаном Тетис. На дне его находились некогда своеобразные водоросли, создававшие шарообразные структуры. Песок проникал между их тканями, слоями. И все это сохранилось до нашего времени.

– Александр Аркадьевич, какие экспонаты музея заслуживают, на ваш взгляд, наибольшего внимания?

– Полагаю, кости очень интересных существ, называются они лабиринтодонтами. Это удивительные земноводные, фактически – предки лягушек. Но представьте себе лягушек, которые достигали бы в длину двух с половиной метров! Один только череп у них был размером около сорока сантиметров. Жили они примерно там, где сейчас находится станица Сиротинская Иловлинского района. Туда каждый год приезжают москвичи из

Ящеры с длинной шеей и с маленькой головой достигали семнадцати метров в длину, их шеи – восьми метров. Сущий прототип лох-несского чудовища! Его в Шотландии ищут, а я его в нашей области нашел



Александр Ярков (слева) показывает свои «сокровища» корреспонденту «ВП»

Палеонтологического института и находят вот такие кости, которым около двухсот двадцати миллионов лет. В прошлом году они нашли там череп лабиринтодонта целиком – уникальная находка!

Вот великолепная коллекция с озера Эльтон, связанная с океаном Тетис. Это, к примеру, раковина с Эльтона – аммонит. Названа она так в честь бога Аммонара, у которого якобы были бараньи рога. На самом деле это – раковины головоногих моллюсков. Еще академик Петр Паллас, который был в нашей области в 1771 году, собирал на горе Богдо «аммоновые рога» – он так называл аммониты.

Вот образец окаменевшей древесины, один из самых крупных среди известных окаменевших стволов, найден он был в Дубовском районе. Это уже – не дерево, а камень, хотя на нем даже сучки видны.

А вот витая древесина, тоже очень интересная. Если предыдущему

образцу древесины – около миллиона, то этому – примерно пятьдесят миллионов лет! Росло это дерево на одном из островов океана Тетис, на территории нынешнего Камышинского района, где была тогда очень бурная тропическая растительность.

А вот – та самая коллекция зубов акул. Я определил около ста двадцати – ста тридцати видов акул, которые в наших краях когда-то обитали, плавали в океане Тетис. Это – предки акул, живущих ныне в современных океанах. Здесь у нас жили и лисьи акулы, и акулы-ангелы, и предки белых, и предки тигровых акул. А также и рыбы-химеры – хрящевые рыбы, являющиеся дальними родственниками акул.

Сезон охоты на мамонтов

– Расскажите, а какими были ваши самые последние находки?

– Они связаны с мамонтом. Я ездил в Кумыльгу в прошлом году, там местные жители нашли на Хопре кости мамонта и сообщили нам. Мы эти кости раскопали. Ранее в нашей области такие кости находили только в котловане Волжской ГЭС, а мы нашли непосредственно там, где утонул этот мамонт.

Точнее, это даже был не мамонт, а предок мамонта – трогонтериевый слон. Череп его мы уже вытаскивали из воды – он в реку сполз, и она его вот-вот должна была смыть, унести.

– Александр Аркадьевич, один известный профессор-географ говорил мне, что на Дону вы находили кости динозавра...

– Он, видимо, спутал динозавра с морским ящером. Этих морских гигантов часто по ошибке называют динозаврами. На самом деле динозавры – даже не родственники морских ящеров. Динозавры только на суше обитали, они ближе к современным птицам либо крокодилам. Разница между ними – примерно как между ящерицей и, например, черепахой.

Кости ящеров я нахожу во всех районах нашей области. Но они все разного вида и формы – были ведь ихтиозавры – похожие на рыб, плезиозавры, мозазавры, напоминающие крокодилов... Обитали у нас и морские крокодилы, имеющие ласты. Жили все они в разное время.

Один из самых уникальных экспонатов нашего музея – вот этот фрагмент лапы плезиозавра. Ему – примерно девяносто миллионов лет. Интересен он также и тем, что на нем – отпечатки от зубов акул, которые этого плезиозавра за ласт хватили. Нашел я его в Алексеевском районе.

Кости морских ящеров – плезиозавров – нашел я в свое время на берегу Цимлянского водохранилища, на высоте примерно пяти метров. Достать долго не мог, попросил спелеологов, они меня спустили на веревке. Я на веревке висел, пока те кости выкапывал.

Эти ящеры с длинной шеей и с маленькой головой достигали семнадцати метров в длину, а их шеи – восьми метров. Сущий прототип лох-несского чудовища! Его в Шотландии все ищут, а я его в нашей области нашел.

А вот камни, которые когда-то находились в желудке точно такого же плезиозавра. В нашем музее сложилась традиция: загадав желание, постучать трижды камнем о камень, и желание исполнится.