

Окаменевшее чудо

Человек не перестает восхищаться красотой окружающей природы, каждый день мир меняется, и нам жалко расставаться с этими мгновениями. Солнце мы видим такое, какое оно было восемь минут назад, свет звезд идет до Земли миллионы лет и даже наше отражение в зеркале это мы в прошлом на несколько миллисекунд. Нет ничего вечного, но есть то состояние космического вещества, которое дольше других остается неизменным – камни. Растения и животные, существовавшие за много тысячелетий до нас оставили след в истории именно благодаря тому, что ткани, из которых они состояли, заменились кальцитом, кварцем и другими минералами, сохранив при этом первоначальный вид.

Среди древностей МАУ «Экоцентра», блистающих на витринах, можно увидеть очень красивые раковины аммонитов, покрытых перламутром. При жизни моллюсков перламутровый слой был скрыт внутри раковины, но пролежав в почве 180 миллионов лет, наружный слой растворился, обнажив красоту лежащего под ним перламутра. Образцы аммонитов привезены в Мегион из Волгоградской области, из так называемого Нижнего Поволжья, в основном артефакты формировались в периоды, когда на территории Поволжья плескалось теплое доисторическое море. Достойны удивления также древние окаменелые деревья, в наших фондах представлены фрагментами стволов без листьев.

