

Уже с девятого века металлургическая промышленность Руси мощнейшая. Почитайте Б.А. Колчин. «Техника обработки металлов в древней Руси». Там масса интереснейших сведений. У Колчина эти сведения начинаются с 9 века н.э. У Шрамко сведения заканчиваются 11-12 веками. Таким образом, эти книги дополняют друг друга. Складывается такая интересная картина. До прихода в Киев князя Олега металлургическая промышленность Руси размещается от Сиверского Донца до правобережья Днепра вдоль Змиевых валов. То есть с древнейших времён восточные славяне-русы жили за Змиевыми валами. Они их воздвигли. На валах размещались гарнизоны, воинские дружины, а также те, кто их обслуживал. В том числе и мастера оружейники. Мало того, они работали и на других военных. В том числе и скифов. Вот почему от Донца у сиверян, до Каменского городища на Днепре имеются крупные промышленные города с развитой металлургической и оружейной промышленностью. Севернее, у Кривичей, Радимичей, Вятичей жизнь была настолько мирная, деревенская и патриархальная, что железные изделия делались только для сельскохозяйственных и бытовых потребностей. А потому и находок железных изделий до 11-12 веков там существенно меньше.

Не случайно существование Каменского городища на Днепре. Оно ниже порогов и обслуживало древний путь из варяг в греки. А выше порогов был другой город - Киев. Он тоже обслуживал путь из варяг в греки. И понятно почему. Преодоление порогов как вверх, так и вниз стоило немалых трудов и потерь. Много что ломалось и требовало ремонта. Происхождение названия города Киев от легендарных братьев Кия, Щека и Хорива, как мне кажется, так же легендарно, как и происхождение Рима от Ромула. На самом деле в те древние времена кием называли кузнечный молот (кий в бильярде, киянка - инструмент жестянщиков). И издали, подъезжая к городу, слышали звон ударов КИЕВ по наковальне. А потому и говорили "город киев" (город молотов). (Невыносимо хочется узнать, как делали наковальни в два-три пуда. Ведь сырьё - кричное железо в виде двухкилограммового бруска. Как можно было сварить два десятка брусков? Кстати, химический анализ показывает, что кричное железо очень чистое. Почти такое как индийский железный столб. И технология сварки брусков кричного железа при изготовлении наковальни могла быть аналогичной той, при которой была изготовлена железная колонна в Индии.)