

ревьевъ, отдѣльныхъ стволовъ, пней, ихъ разрѣзовъ и проч., но листья вовсе не попадаютъ. Могу указать, напримѣръ, на громадную глыбу, поставленную на ребро, высотой болѣе 3 метровъ. Въ ней, внизу, сохранился толстый корявый пенъ, совершенно окремневанный. На высотѣ полутора метровъ, въ горизонтальномъ направленіи, по наибольшему протяженію, пронизываетъ глыбу толстый, совершенно прямой стволъ. Въ нѣсколькихъ саженьяхъ отъ этой глыбы, къ верховью, находится много другихъ, съ прекрасными разрѣзами, въ которыхъ видны колѣнчатые стволы, съ толстыми перегородками въ узлахъ, и ясная структура удивительно крупныхъ клѣтокъ ткани древесины. Ширина ствола 0,07—0,08 м. Длина его 0,8; длина каждой клѣтки отъ 0,02 до 0,03 м. ширина 0,007—0,01. Перегородки въ узлахъ поставлены преимущественно косвенно.

Другой экземпляръ ствола, совершенно иного вида, по характеру весьма напоминаетъ орѣшникъ, имѣетъ длину 0,75 м., ширину 0,17.

Выходы совершенно такихъ же песчаниковъ наблюдаются въ дер. Андросовой и ниже, въ главномъ оврагѣ, по теченію рѣки Песочной, гдѣ они также разрабатываются крестьянами.

*Зорина.* Южнѣе Андросовой, по теченію той же рѣки, лежитъ въ трехъ верстахъ, село Хлынино, котораго я не осматривалъ, а въ полутора верстахъ отъ этого послѣдняго сала,— *Зорина*, которая дважды встрѣчается въ геологической литературѣ. Гофманъ указываетъ, что въ *Зориной*, какъ въ *Волковой* и *Пасерковъ*, ниже *остеолита* (фосфорита) залегаютъ *жерновники*.

Въ 1869 году посѣтилъ дер. *Зорину* Алек. Петр. Карпинскій совместно съ пок. Барботъ-де-Марни. Въ описаніи поѣздки, составленномъ послѣднимъ («Геолог. изслѣд. отъ Курска, чрезъ Харьковъ до Таганрога») приведенъ слѣдующій разрѣзъ, находящійся въ оврагѣ *Подльсокъ*, въ *Зориной*. (Нисходящ. послѣд.).