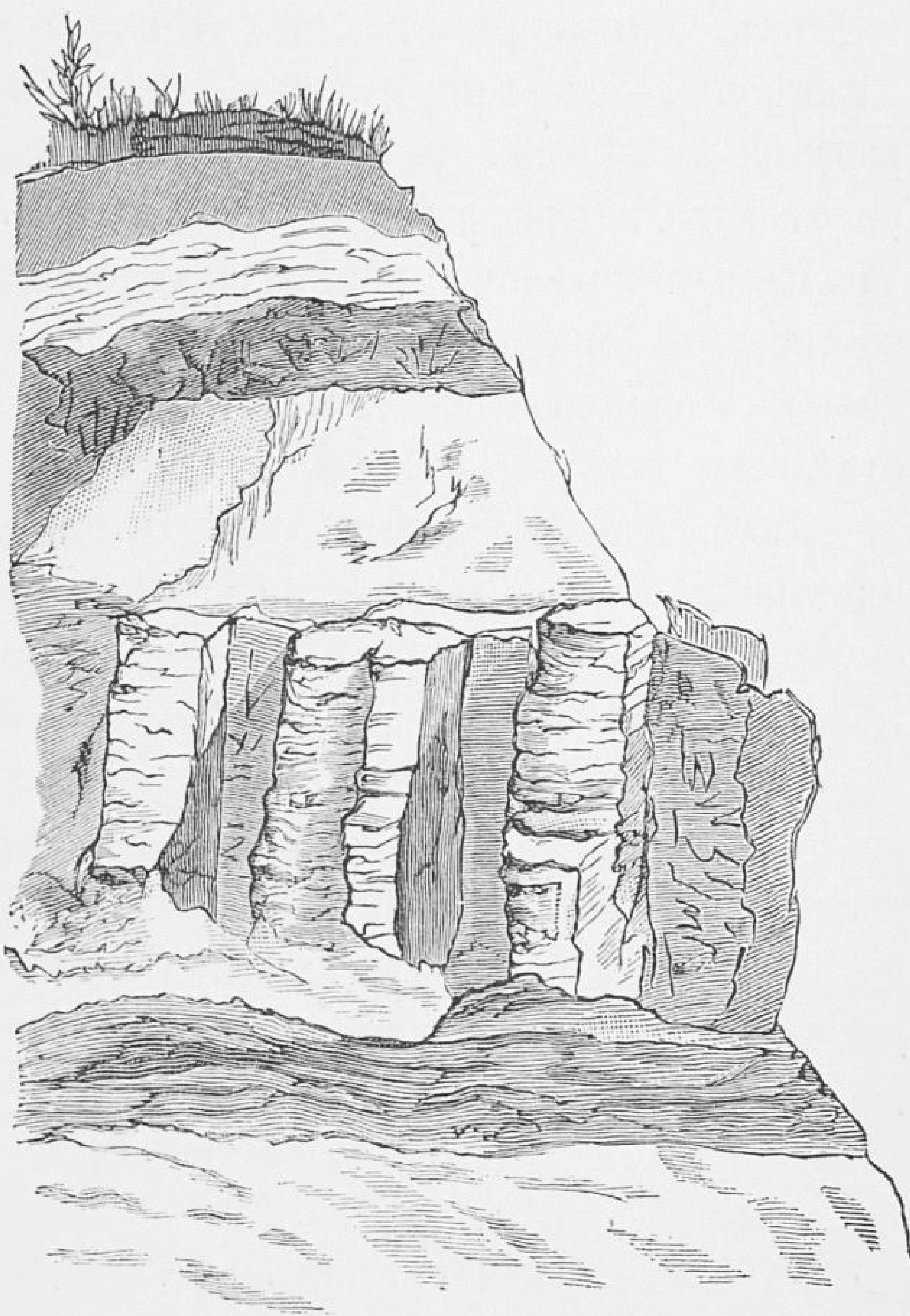


слойками, залегающихъ мощной свитой, до 5 метровъ высоты. Ниже идетъ прослойкъ бѣлаго цвѣта, какъ бы изъ перемытыхъ мергелей, мѣлоподобныхъ. Еще ниже залегаютъ пески крупнаго зерна, желтаго цвѣта. Мѣстами снизу куполомъ выдаются выходы бѣлой плотной глины.

Въ маленькомъ боковомъ овражкѣ, идущемъ на востокъ, при сѣверномъ концѣ деревни Зориной, мы находимъ снова свиту бѣлыхъ и голубо-зеленыхъ песковъ, и въ нихъ, въ ущельи оврага, выходитъ пластъ фосфорита, толщиной 0,27 метра.

Тутъ же, въ деревнѣ Зориной, въ маломъ оврагѣ, идущемъ съ востока на западъ и выходящемъ въ главный оврагъ, на рѣку, при южной оконечности деревни, мы находимъ при верховьи его сначала только одинъ лесъ, толщиной въ 7 и ниже — въ 9 метр. Потомъ, ниже, онъ подстилается коричневой глиной, а кроется обыкновенной красной наносной глиной, грубо распадающейся въ щебень.

До первой крутой излучины оврага, внизу, у дна, въ лѣвомъ берегу, мы видимъ выходы сѣро-желтыхъ мергелей, пробитыхъ



Зорино.

подобно лесу, тонкими нитевидными порами. Толща ихъ около 0,5—