

принадлежащей также г. Васичу, почти на поворотъ лога, близъ моста производится выборка мѣла; она ведется исключительно поверхностнымъ способомъ и мѣль идетъ для обжиганія на известъ, ради чего тутъ же на мѣстѣ построены двухжерловые печи. Сверху мѣль здѣсь слегка глинистый, съ весьма тонкими прослойками глины. Въ мѣлу много тонкихъ вѣточекъ водорослей и мѣстами попадаются остатки лопастей листьевъ. Мѣль лежитъ очень низко.

Произведенный здѣсь искусственный разрѣзъ имѣетъ слѣдующій видъ:

РАЗРѢЗЪ 11.

|                                                       |           |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| Гумусъ . . . . .                                      | 0,2 — 0,3 |
| Желтая глина . . . . .                                | 0 2       |
| Изъ желта-бурый песокъ . . . . .                      | 0,3 — 0,4 |
| (онъ слегка глинистъ).                                |           |
| Свѣтлая изъ сѣра - голубовато-зеленая глина . . . . . | 0,5 — 0,6 |
| Подъ ней буроватый мѣль . . . . .                     | 0,3 — 0,4 |
| Свѣтложелтый мѣль . . . . .                           | 0,2       |
| Бѣлый пишущій мѣль . . . . .                          | 2,2       |

На эту глубину была только произведена выборка, но толщи мѣла видны еще и дальше вглубь.

Общая толщина разрѣза достигаетъ 4,3. Изъ окаменѣлостей здѣсь въ мѣлу найдены два большихъ экземпляра *Ostrea vesicularis*, *Ost. canaliculata*, и *Ost. haliotidea*.

Здѣсь же, въ Березовкѣ, въ продолженіи лога, идущаго на югъ, въ правой вѣтви его, мы наблюдаемъ разрѣзы, когда-то значительной, толщи торфяниковъ, которые теперь имѣютъ видъ отдѣльно возвышающихся холмовъ и клинообразныхъ массъ, поднимающихся надъ логомъ. Эти столбы и глыбы поднимаются на высоту до 3 метровъ и сверху представляютъ массы пепла, такъ какъ эти торфяники когда то горѣли. Въ этихъ значительныхъ еще и теперь, хотя уже сильно осѣвшихъ послѣ обсыпанія, толщахъ торфяниковъ, мы находимъ объясненіе причины бывшаго