

обѣихъ сторонъ ея, по правому и лѣвому берегамъ, мы поэтому находимъ значительныя высоты. Такъ при верховьи ея, къ востоку, лежитъ пунктъ, возвышающійся на 128,2 саж., на юговостокъ отъ Фошни 127,8 с., на югозападъ отъ нея же 127,6 с.— около Городища. Тогда какъ по берегамъ Глодневки мы имѣемъ высоты уже только въ 114,4 (къ югу отъ Вежонки) и 113,4 къ западу отъ Глушьей.

Въ верхнемъ концѣ деревни Фошни, къ оврагу, тянущемуся на сѣверозападъ, мы находимъ мощные торфяники, разбитые глубокими трещинами на отдѣльные островки и глыбы; еще выше цѣлыя стѣны торфа, по берегамъ поднимаются на 6 метровъ вверхъ. Подъ торфомъ залегаетъ свѣтлая зеленовато-сѣрая жирная глина, не заключающая окаменѣлостей; она идетъ на выдѣлку горшковъ. Совершенно такая же, свѣтлая зеленовато-сѣрая и зеленовато-бурая глина обыкновенно сопровождаетъ въ Кромскомъ уѣздѣ мѣловые мергеля, покрывая ихъ въ разрѣзахъ, независимо отъ того, что налегаетъ сверху лессъ, или глины, или же прямо гумусъ. Поэтому я полагаю возможнымъ причислять эту зеленую глину къ верхне-мѣловымъ отложеніямъ. Выходовъ подлежащихъ слюньбака и мѣла не видно ни въ Фошнѣ, ни въ окружныхъ оврагахъ; поэтому надо заключить, что здѣсь они лежатъ уже на значительной глубинѣ, что совершенно объясняется возвышенностью описываемой мѣстности.

Десять лѣтъ тому назадъ произошелъ прорывъ торфяниковъ описываемаго оврага, на протяженіи полуверсты, подобно тому какъ мы это видѣли въ Березовкѣ; а до тѣхъ поръ логъ представлялъ ровную болотистую равнину. Вслѣдствіе сильнаго размыванія торфяники обваливаются теперь крупными глыбами. Верхніе слои ихъ перегорѣли и обратились въ рыхлую золу. Подъ самымъ дерномъ лежитъ тонкій ржавый слой, не толще 4—5 sm.

Такъ какъ въ Фошнѣ находится мельница, для которой поставлена большая плотина, то поэтому, отъ мѣста впаденія описаннаго оврага въ Летчу, долина этой послѣдней, кверху, къ Сергѣевкѣ сильно болотиста и вся затоплена и заросла на большомъ пространствѣ тростникомъ. При восточномъ концѣ Фошни