

склоны лога становятся весьма пологими и здѣсь не наблюдается никакихъ выходовъ. По теченію рѣки Летчи, ниже Фошни, берега весьма низменны, а вторичныя террасы, съ своими, хотя и высокими, но также пологими берегами, отступаютъ далеко отъ русла, которое затянато болотистыми растеніями. По обоимъ берегамъ, преимущественно по правому, прорѣзывается нѣсколько боковыхъ овраговъ, въ которыхъ видны выходы только лесса и опоки.

*Городище.* Въ трехъ верстахъ отъ Фошни, внизъ по теченію ручья, лежитъ деревня Городище. Здѣсь по главному логу, вслѣдствіе отлогости береговъ, нѣтъ выходовъ, и наблюдается только бѣлый глинистый плотный наносъ изъ небольшого боковаго овражка, очевидно продуктъ разрушенія и смыванія слоевъ слюньбака. — При нижнемъ концѣ деревни Городище находится небольшой вѣтвистый оврагъ, въ которомъ находимъ выходы лесса на толщу 6,3 метра. Затѣмъ, логъ, идущій по деревнѣ заворачиваетъ влѣво (на югъ) и здѣсь протекающій ручей вымываетъ изъ преждеотложеннаго наноса массу голышей фосфорита. Первая вѣтвь его, заворачивающая направо на западъ (къ высшему пункту этой мѣстности 127,6) очень узкая, съ высокими стѣнками, образована небольшимъ ручьемъ, также выносящимъ крупные куски фосфорита, среди котораго попадаются еще обломки иголь ежевиковъ, и ракушки изъ слоевъ мергелей (*Ost. canaliculata*). Ниже песковъ съ ржавымъ слоемъ перемытыхъ и нанесенныхъ фосфоритовъ, залегаетъ желѣзистый пластъ, насколько можно судить по массѣ ржавыхъ потековъ. Стѣнки этого оврага составлены изъ лесса, который здѣсь явственно дѣлится на *три* слоя. Верхній — красный лессъ, имѣющій толщину отъ 1 до 1,5 метра. Затѣмъ болѣе тонкій палевый лессъ отъ 0,7 до 1 метра. Еще ниже слѣдуетъ бѣловатая глина — лессъ, на толщину до 2 метровъ.

Вглубь этого же оврага, къ верховью, показываются столбы торфяниковъ, которые занимаютъ видное мѣсто въ строеніи этого оврага. Но сплошныхъ торфяниковъ здѣсь уже не наблюдается, остались отдѣльныя стѣны и колонны торфа, отъ 4 до 5 метровъ высоты.