

*Пышково на р. Вытебети.*

Около мельницы г. Зиновьева выходит весьма яркая синяя жирная глина, которая часто переходит въ сиреневую, такую же мыльную и жирную. Ниже въ берегу залегаетъ черносизая пластинчатая — кристаллично-угловатая въ изломѣ — глина, со смолистымъ блескомъ. Она должна быть годна на кафели и огнеупорный кирпичъ. Окаменѣл. нѣтъ. Выходы этой глины продолжаются и значительно вверхъ по Вытебети на 3—4 версты; притомъ глина выходитъ на уровнѣ воды или нѣсколько выше его. Вдоль всей канавы, вновь вырытой къ югу отъ хутора г. Зиновьева, лежитъ въ днѣ ея темная, очень плотная и жирная сѣро-сизая глина, того же угловато кристалличнаго характера. Мѣстами въ голубой и синей глинѣ, лежащей повсюду въ берегахъ Вытебети, попадаетъ отдѣльными включеніями смолисто-черная глина, съ углистыми включеніями. Эта глина въ высшей степени кристаллично слоиста. Съ лѣваго берега, въ глубокихъ промоинахъ дна, тамъ, гдѣ лежатъ вышедшіе изъ глины стволы черного дуба и ниже того, на глубинѣ выходятъ тонкоплитчатые слои желтаго известняка, не толще двухъ — трехъ вершковъ, это девонскій известнякъ верхнихъ горизонтовъ. — Цитерин. ярусъ. Ниже, въ самомъ днѣ, которое тутъ чрезвычайно мелко, при раскапываніи удастся достать почти совершенно бѣлую — едва голубоватую глину; — чрезвычайно жирную — лѣпную; окаменѣлостей нѣтъ. При сдѣланныхъ мной небольшихъ развѣдкахъ на руду, оказалось, что указанная выше новѣйшая темно-сѣрая глина поднимается по лѣвому берегу высоко, и изъ нея бьютъ ключи, часто указывающіе на присутствіе желѣза; но самой руды не отыскано.

*Стародубцова* лежитъ около *Алленой*, на рѣчкѣ Густовари. Здѣсь, около деревни, проходитъ на западѣ оврагъ *Порточки*. Въ торфяной промоинѣ открывается разрастающійся оврагъ. На половинѣ разстоянія между верховьями оврага и деревней, выходитъ синяя юрская глина на высоту 3—4 метровъ. Въ ней попадаетъ масса раковинъ *Gryphea dilatata* и *arcuata* и не крупныхъ *Bellem.* — *Ammonit'овъ* нѣтъ. Въ самой глинѣ находимъ еще крупные куски сферосидерита. Покрывающія его глины имѣютъ около 3 метровъ высоты.