

жено высотами въ 127—126 саж., а *Лапки* только въ 119,5 саж.

*Березовка* на *Водочъ*. Довольно низко залегаетъ бѣлый мѣлъ, который здѣсь разрабатывается. Въ немъ многочисленные остатки водорослей. На мѣлу здѣсь налегаютъ—1) буроватый глинистый мѣлъ, 2) свѣтлая сѣро-зеленов. голубая глина, 3) желто-бурые глинистые пески и 4) желтая глина.

Въ сторонѣ, въ томъ же оврагѣ есть подъ лессомъ выходы голубовато-сѣрыхъ слоистыхъ, сильно глинистыхъ песковъ (третичные?)

Въ дер. *Сусловой* и *Горякиной* есть выходы только *лесса*. Замѣчательно изобиліе ключей; не голубоватая ли глина тому причиной.

*По рѣкѣ Чаинкѣ*. Дрынки, Городецъ, Турищево, Щепятино, Климово.

Въ *Дрынкахъ* ломки *бѣлаго мѣла*, прикрытаго *песками съ жерновымъ песчаникомъ*.

Въ *Верхнемъ Городѣ*, въ оврагахъ подъ лессомъ выходятъ только красноватые песчанистые глины и кофейные жирные глины; коренныхъ породъ не видно. Въ *Турищевѣ* — лессъ.

*Климово* (на *Чаинкѣ*). Подъ значительными толщами лесса залегаютъ тонкіе, слоистые, бѣлые и сѣроватые пески, заключающіе плотный кремнистый песчаникъ, толщиною въ 1,7 метр. Затѣмъ идутъ опять бѣлые и голубоватые глинистые пески; подъ ними подлегаетъ голубовато-сѣрая глина безъ окаменѣлостей. Что эта глина несогласно пластуется съ песками, видно изъ того, что при верховьи оврага изъ подъ буроватаго суглинка выходитъ прямо свѣтлая голубовато-сѣрая глина. Затѣмъ ниже по оврагу появляются слоистые пески съ песчаникомъ; а въ глубинѣ оврага изъ подъ песковъ снова выступаетъ таже глина. Въ послѣднемъ разрѣзѣ ясно видно, что голубоватые пески непосредственно налегаютъ на эту глину. Эти слоистые пески должны соответствовать слоистымъ бѣлымъ и зеленоватымъ глинистымъ пескамъ проблематичнаго яруса (эоценъ?) въ бассейнѣ Берюга, Клевени, Сейма и др. м.

Въ обоихъ *Щепятинныхъ* выходятъ слоистые *сѣрые и голу-*