

отъ Вѣтрянки высоты въ 115 с. Верховья овраговъ около 112—111. Толща лесса и глины (съ налегающими песками) до 3,5 саж. Поэтому горизонтъ фосфоритовыхъ слоевъ, приблизительно, залегаетъ на высотѣ 108—108,5 саж. Глубина овраговъ 13—14 метровъ.

По *Большой Турейкѣ*. Въ самыхъ верховыхъ оврагахъ къ Сѣв. отъ Шепелевки, въ восточномъ Трасненскомъ находимъ выходы юрской глины, съ многочисленными створками раковины *Gryphaea dilatata*. (Высота мѣстности здѣсь 117 саж.) Въ склонахъ оврага выходитъ пластъ мѣловаго мергеля, до 2' толщины, ниже слѣдуютъ пески съ фосфоритомъ (см. Кромскій у., стр. 90).

У села *Новые Турьи*, въ этой глинѣ много сферосидерита. Какъ ниже этого села, такъ и у дер. *Разновилъе* и въ овр. *Катомской* станціи, находимъ выходы подмѣловыхъ песковъ съ фосфоритомъ, очень богатымъ окаменѣlostями. Въ вѣтви у *Катомской* станціи эти пески прикрыты мергелемъ съ *Ostrea canaliculata* и *Exogyra haliotidea* Sow.

Юрская глина выходитъ еще у дер. *Лопухинки* и въ селѣ *Большіе Турьи*; въ послѣднемъ выходы глины тянутся на полторы версты, съ значительными залежами сферосидерита.

Южнѣе Свапы, противъ Б. *Турейки* — по р. Ясенкѣ находимъ выходы тѣхъ же самыхъ глинь въ *Головинскихъ* дворикахъ; они прикрыты бурымъ желѣзнякомъ. Кругомъ развиты торфяники.

Рѣка *Бѣлый Немедъ*. (Пограничная рѣка Дмитровскаго и Кромскаго уѣздовъ). При верховьяхъ, въ селѣ *Покровскомъ* выходы подмѣловыхъ мергелей и фосфоритоносныхъ песковъ. Ниже у дер. *Ладаревой* подобные же выходы. У дер. *Лавровой*, по рѣкѣ *Черный Немедъ*, выходитъ пластъ мергеля въ 0,45 м. толщины. Между *Яковлевой* и *Гранкиной*, въ верховьяхъ оврага, видимъ пески, и въ нихъ пластъ фосфорита (2").

Въ *Яковлевскихъ* выселкахъ подъ лессомъ въ 12' (3,5 м.) лежатъ фосфоритоносные пески. (*Большой Моховой* логъ). Въ противулежащемъ логу выходы юрской глины, покрытой также фосфоритоносными песками.

Въ *Ефимоченскомъ* логу также выходитъ юрская глина. У