

глубину до 70 футъ (21 метръ + 0,3), часто съ совершенно обнаженными склонами и многочисленными въ нихъ разрѣзами.

Сверху налегаетъ лессъ 1—1,5 метра, а ниже, до уровня дна, слоистые пески; въ верхнихъ горизонтахъ ихъ видимъ два, — иногда три слоя фосфорита. Въ другомъ оврагѣ, близъ церкви, такіе же выходы.

Въ оврагѣ *Глинецъ*, въ 2 верстахъ отъ *Высокаго* къ *Радубичамъ* выходятъ пески — внизу съ жерновымъ камнемъ, а выше съ фосфоритомъ.

Въ обрывистыхъ берегахъ боковыхъ овраговъ находимъ слѣдующее. Внизу лежатъ плотные слоистые пески, ржаваго цвѣта.

Выше слѣдуютъ пески болѣе рыхлые и болѣе свѣтлые, съ двумя слоями фосфорита въ 0,82 м. толщины. На пескахъ лежитъ *плотный мѣлоподобный мергель*, пласты до *трехъ метровъ* толщины. Въ этомъ мергелѣ, хорошо сохранившемся, найдены многочисленные остатки *Bell. mucronata* и *lanceolata*. На мергель налегаетъ плотная темно-зеленая глина, въ 12' толщины, безъ окаменѣлостей; остальную толщу составляютъ красно-бурая глина и лессъ.

РАЗРѢЗЪ:

1. Лессъ и красно-бурая глина	—	м.
2. Зеленая глина	12'—3,6	»
3. Мергель мѣлоподб.	2,8—2,9	»
4. Пески съ фосфоритомъ . . .	—	»
5. Свѣтлые пески	—	»
6. Плотные ржавые пески. . .	—	»
(Жерновики?).		

Соединяя въ одно цѣлое все, что было сказано мною о верховьяхъ *Свапы* и о геологическихъ выходахъ по рѣчкамъ, впадающимъ въ нее съ обоихъ береговъ, — можно указать на слѣдующіе выводы изъ отдѣльныхъ фактовъ.

1. По всему *руслу* рѣки *Свапы*, и на значительную высоту въ берегахъ ея тянутся выходы *сине-сѣрой юрской — келловейской глины*; преимущественно, въ ней находимъ *сферосидеритъ* и часто грифеи и беллемниты; аммонитовъ не видно.