

Такъ напр. на берегу Свапы, въ большомъ обрывѣ имѣемъ слѣдующій разрѣзъ.

РАЗРѢЗЪ 55.

1. Растительн. слой.....	0,2 м.
2. Лѣсъ	} Всѣ три слоя вмѣстѣ отъ 0,5 до 1,5 м.
3. Мергель, разбитый на отдѣл.	
4. Ржавый слой (крупн. песокъ и грав.)	
5. Плита фосфорита.....	0,06 »
6. Бурый песокъ.....	0,6 »
7. Сѣрый слой песку.....	0,7 »
8. Бурый слой.....	0,6 »
9. Фосфоритъ (аггрег. желваковъ.)...	0,1 »
10. Желтый песчаникъ.....	1 »
11. Бѣлый песчаникъ.....	3 »
12. Бѣлые пески.....	2 »
13. Бурый слабый песчаникъ.....	0,4 »

Общая толща...отъ 9 до 10 метровъ.

Такъ какъ приведенный разрѣзъ отчасти, въ верхнихъ слояхъ, только реставрированъ мной, то я считаю долгомъ оговориться, что здѣсь и прежде, и теперь еще производятся выборки фосфорита, поэтому масса поверхностнаго матеріала пошла въ отбросъ, и насколько среди груды его можно разобратъся я привожу литологическій характеръ и толщю слоевъ. Лежащій подъ мергелемъ, ржавый слой крупнаго песку прямо налегаетъ на фосфоритъ и содержитъ крупныя красноватыя зерна кварца (гравій — до 0,01 м.).

Только что приведенный разрѣзъ находится метрахъ въ 3 отъ р. Свапы, на углу, образованномъ береговой террасой рѣки, при ея пересѣченіи съ оврагомъ ручья.

Дальше, повернувъ въ самый оврагъ, по ручью, пройдя около сотни шаговъ, мы встрѣтили на лѣвомъ берегу новый большой разрѣзъ. Онъ тянется на большомъ протяженіи вверхъ по ручью и вмѣстѣ съ русломъ рѣки заворачиваетъ къ деревнѣ; приблизительно длина разрѣза около 50 метровъ.