

На основаніи всего вышепроизведеннаго можно полагать, что общая послѣдовательность слоевъ въ данной мѣстности должна быть такова.

Схематическій разрѣзъ.

РАЗРѢЗЪ 102.

1. Гумусъ	0,3—0,6 м.
2. Глины кирпичнаго цвѣта.	
3. Зеленоватые и голубые пески.	
4. Кофейно-коричневые глины.	
5. Зеленоватые глины.	
6. Краснобурая глина	7 »
7. Зеленовато-сѣрая глинистая опока	2,5 »
8. Желтый мѣлъ	0,2 »
9. Бѣлый мѣлъ	2,0 »
10. Сурка съ зерн. фосфор. и окам.	2,5 »

Вся толща отъ 20 до 22 м.

Замѣчу здѣсь между прочимъ, что сурка должна лежать въ Дерловой, по моимъ измѣреніямъ, на приблизительной высотѣ отъ 100 до 105 саж.

Тотчасъ же къ востоку отъ Дерловой, уже за границей Фатежскаго уѣзда, въ предѣлахъ Щигровскаго, находимъ близъ Щуровой высоту только 90 сажень. Слѣдовательно, а priori мы въ правѣ предполагать, что найдемъ здѣсь подлежащіе подъ суркой фосфоритоносные пески, ржавые песчаники и затѣмъ уже юрскія глины. Но это предположеніе не оправдывается. Описанные уже разрѣзы, относящіеся къ Золотухиной, указываютъ, на характеръ породъ, а болѣе подробный разборъ соотношенія обнаженій я отлагаю до главы о Геотектоникѣ мѣстности.

Въ *Родительской*—деревнѣ, лежащей къ югу отъ Дерловой, находимъ, при господствующихъ высотахъ въ 120 саж., — въ оврагѣ выходы сурки съ фосфоритомъ. Такъ какъ этой деревнѣ особенно посчастливилось, и она не разъ уже детально описана, то я опускаю здѣсь подробности.