

РАЗРѢЗЪ 43.

Черноземъ.....	2,86 м.
Лѣсъ.....	3,22 »
Толща разрѣза...	6,08 м.

Этотъ обрывъ находится въ самомъ верховьи оврага и образуетъ такъ называемый «лѣсовый колодецъ». Здѣсь наблюдается перемежаемость слоевъ лѣса и чернозема и крайне постепенные переходы изъ одного въ другой. Именно слой чернозема распадается на три части. На нижній лѣсъ налегаетъ торфянистый гумусъ, толщиной въ 0,7 м., выше слѣдуетъ слоистый ноздреватый «лѣсовый черноземъ» (см. у Докучаева), толща его 1 метръ. Еще выше перемежаются послойно безъ рѣзкихъ контуровъ лѣсъ и черноземъ, первый по 1 метру толщиной; второй — 0,4 метра.

По этому общій видъ разрѣза таковъ:

РАЗРѢЗЪ 44.

1. Черноземъ (лѣсовидн.).....	0,4
2. Лѣсъ (черноземист.).....	1,0
3. Лѣсовый черноземъ.....	1,0
4. Торфяников. гумусъ.....	0,7
5. Лѣсъ.....	3,22
6. Опока (выходитъ изъ обрыва).	

Толща зеленовато-сѣрой опоки, подлежащей подъ лѣсомъ, достигаетъ — 8,92 метра. Ниже ея слѣдуетъ бѣлый пишущій мѣлъ. Здѣсь найдено нѣсколько белемнитовъ.

Калошинскіе и Трояновскіе овраги. Кромѣ этого оврага, мной были осмотрѣны еще овраги, лежащіе къ востоку и юго-востоку отъ хутора Калошинскаго, т. е. тѣ, которые ведутъ къ дер. Трояновой. Такъ какъ этотъ пунктъ составляетъ господствующую высоту надъ сотней квадратныхъ верстъ въ окружности, возвышаясь на 124,3 саж. надъ уровнемъ моря, то по-