

РАЗРѢЗЪ ВЪ Студенкѣ.

1. Черноземъ	0,3	м.
2. Лѣсъ свѣтло-бурый	1,4	»
3. Лѣсовидная глина бурокофейнаго цвѣта	0,4	»
4. Сѣрозеленоватые слабоглинистые пески, съ ржавыми полосами	2	»
5. Бѣлые пески	0,15	} 1 »
6. Желтые пески	0,2	
7. Бѣлые пески	0,6	
8. Сѣрые глинистые пески		3 »
Они спускаются до самаго дна оврага		

Въ Студенкѣ, при спускѣ дороги подъ гору въ логъ (тамъ, гдѣ помѣщается шинокъ) въ склонахъ холма производится выборка глины для обмазки стѣнъ. Глина эта блѣднаго грязно-зеленоватаго цвѣта. Она залегаетъ глубоко, въ ямахъ. Покрыта тонкослоистыми известковистыми глинами и мергелями—свѣтло-сѣраго, грязно-зеленаго и другихъ дикихъ цвѣтовъ. Толща этихъ всѣхъ покровныхъ глинъ до 1,5 метровъ. Еще выше лежатъ буроватая глина, а затѣмъ пески. Во всѣхъ этихъ слояхъ нѣтъ и слѣдовъ какихъ либо остатковъ.

Тутъ же нѣсколько ниже, у дороги, лѣсовые обрывы; онъ достигаетъ толщины до 5 метровъ. Не относятся ли свиты этихъ пестрыхъ глинъ и мергелей къ третичнымъ проблематичнымъ образованіямъ?

Въ обрывахъ подъ мельницей, по рѣкѣ Свапѣ, у Студенка, выходятъ коричневыя, лѣсовидныя, трубчато-пористыя, плотныя и тяжелыя глины. Онѣ новаго аллювіальнаго образованія. Поры ихъ выполнены чернымъ налетомъ. Глины эти лежатъ надъ водой только на 1,4 м.

Борщовка. На поляхъ Борщовки, близъ лѣса, выпаживается желѣзистый песчаникъ и очень песчаная разновидность бураго желѣзняка. Подъ почвой подлежатъ красно-бурые пески. Въ боковыхъ склонахъ холмовъ видимъ выходы бѣлаго песка, въ которомъ на глубинѣ 0,4 м. замѣчаемъ уплотненіе его, и переходъ въ плотный песчаникъ. Бѣлые пески еще на 3 метра.