

цѣлый рядъ деревень, какъ Чертовая, Высокое, Ивановское, Музелевка, Копытецъ, Богородицкое и проч. Среди этихъ деревень проходитъ цѣлый рядъ овраговъ, сѣтью прорѣзающихъ всю мѣстность во всевозможныхъ направлєніяхъ, такъ что доступъ изъ одной мѣстности въ сосѣднюю ближайшую, оказывается часто весьма затруднительнымъ. Но большинство этихъ овраговъ, несмотря на крутизну имѣетъ вполне заросшіе склоны.

Центромъ для изысканій я выбралъ село Богородицкое, имѣніе *Θ. Э. Ромера*, любезнымъ гостепріимствомъ котораго пользовался во все время изслѣдованія.

Богородицкое или Калковка имѣніе *Θ. Э. Ромера*.

Буреніе, произведенное здѣсь 2 іюня 89 г. у сараевъ, близъ моста и мельницы, на СВ. склонѣ, дало слѣдующіе результаты.

	Породы.	Толщи.
<i>Ложки:</i>	1. Черноземъ и признаки рыжеватой глины	0,3 м.
	2. (почти полная л.) глина плотная, шеколадно-бураго цвѣта, песчанистая, съ прожилками охристыми и голубоватыми, также песчанистаго характера	0,4 »
	3. Таже самая шеколаднаго цвѣта песчанистая глина, съ голубоватыми прожилками	0,4 »
	4. Тоже самое; но въ нижней половинѣ на толщѣ 0,2 идетъ слой болѣе чистой и вязкой голубой глины	0,4 »
	5. Таже самая голубоватая глина	0,3 »
	6. Продолжается таже глина; въ нижней половинѣ шеколадный оттѣнокъ слабѣе, болѣе выступаетъ вязкая голубая глина	0,4 »
	7. Голубовато-шеколадная глина, съ тонкими чисто голубыми слоями очень вязкой лѣпной глины	0,4 »
	8. Таже глина свѣтло-шеколаднаго цвѣта съ бурымъ оттѣнкомъ	0,4 »

Всего 8 футъ съ небольшимъ. = 2,6 м.