

Въ другой верхней вѣтви того же оврага, при самомъ верховьи находится обрывъ. Въ немъ видимъ въ самомъ низу, у дна слюньбакъ съ охристыми полосами; толщина его 3—3,5 м. Выше идетъ подобнаго же цвѣта — сѣровато-зеленая глина съ охристыми полосками 1,5 (опока?) еще выше бурая глина на 4 метра.

РАЗРѢЗЪ 242.

1. Черноземъ	1,3 м.
2. Бурая глина	4 »
3. Сѣров. зелен. глина	1,5 »
4. Слюньбакъ	3,5 »

Весь разрѣзъ..... 10,3 м.

4. А. Оврагъ, идущій почти противъ церкви. При верховьи его обрывъ и въ немъ выходитъ красно-бурая глина на 3—4 м. Потомъ, въ днѣ оврага встрѣчаемъ расщелину — обрывъ, и въ немъ опять таже глина на 3 м.

В. Потомъ, въ 1 верстѣ отъ церкви, обрывъ въ днѣ оврага (еще глубже предыдущаго) и въ немъ выходитъ уже на 2,5 м. лёсъ; а ниже лёса пески на 2 м. Въ самомъ низу показываются зеленовато-сѣрые пески, глинистые съ охристыми пропластками; всего 1,5 м.

Такъ какъ и этотъ оврагъ подвергается ясно вторичному размыванію, то тамъ, гдѣ смыты вышеупомянутые пески, обнаруживается снова коренная порода — глинистый мергель на 4 метра толщины. Здѣсь можно было замѣтить легкое паденіе пластовъ съ Сѣв. на Югъ.

(Ручей, прорѣзающій Петрово, несетъ названіе Серпъ и впадаетъ въ Навлю).

5. С. Небольшой овражекъ, впадающій съ лѣвой стороны въ долину Серпа, даетъ выходы лёса на 4 м. Сверху слѣдуетъ черноземъ на 0,5—0,6.