

Верхніе слои мѣла окрашены въ желтый или свѣтлобурый цвѣтъ. Слой шестой варьируетъ въ характерѣ; то въ немъ преобладаетъ глина и тогда это песчанистыя глины, которыя я считаю аналогичными опокѣ; — то преобладаетъ песокъ, тогда это песчаникъ глинистый. Толща мѣла, по барометрическому вычисленію, равна 9,5 метрамъ. Толщи всего разрѣза 26,8 метрамъ.

Иззелена-сѣрые пески имѣютъ толщину отъ 4,5 до 5 метровъ. Они и цвѣтомъ, и налеганіемъ на мѣль, имѣютъ большую аналогію съ опокой. Мѣль книзу принимаетъ сильно глинистый характеръ. На сѣроватые пески и сѣровато-зеленые налегаютъ (подъ лѣсомъ) толстые ржавые пески, толща ихъ отъ 1 до 1,3.

Абсолютная высота мѣстности 105—106.

Въ оврагѣ, идущемъ на сѣверъ отъ усадьбы, вдоль кирпичнаго завода, внизу залегаютъ торфяники. Въ склонахъ же крутыхъ береговъ Клевени, противъ усадьбы наблюдаются выходы бѣлаго мѣла.

Р. *Амонька*. Турка *Знаменское* (Митевка) на *Амонькѣ*. По оврагу, идущему отъ имѣнія г. Звягина въ направленіи SO—105° находимъ.

РАЗРѢЗЪ 141. (Сверху).

1. Черноземъ	до	1	м.
2. Лѣсъ		1,4	»
3. Красная глина		0,8—0,9	»
4. Слоистые пески слегка глинистые .	болѣе	2	»
5. Сѣрая опока	въ днѣ		

Слоистые пески состоятъ изъ свѣтлыхъ сѣровато-желтыхъ, мѣстами зеленоватыхъ оттѣнковъ—слоевъ,—отъ 0,05 до 0,1 и 0,2 толщ. Слои красnobурые, тоже чисто песчаные, окрашены водной окисью желѣза. Эти слои тоньше предыдущихъ.

Въ верховьи оврага находимъ зеленоватые пески; на нихъ лежитъ зеленая, съ сѣрымъ оттѣнкомъ, глина, а подъ песками иззелена сѣрая глинистая опока.