

и песчаники, съ окаменѣлостями; а выше ихъ лежитъ юрская сѣро-голубая глина, довольно жирная. Ключи здѣсь весьма обильны.

Тутъ же, дальше къ лавамъ, выходятъ въ берегу слоистые крупные пески, нѣкоторые слои которыхъ ярко окрашены желѣзомъ.

Оврагъ, идущій отъ *Дмитровки* на сѣверъ къ *Анахиной*. Въ этомъ оврагѣ, близъ верховья, проходитъ глубокая расщелина, въ которой находимъ торфъ, а ниже сѣро-голубая юрская глина обрывомъ въ 1,5 м. Торфъ здѣсь трехъ видовъ. Верхніе слои его землистые, толщиной въ 0,6 м. Затѣмъ идетъ войлочно-слоистый торфъ, — полутростниковый и полумоховой торфъ, бураго цвѣта; онъ весьма тонко-слоистъ и въ верхнихъ слояхъ горѣлъ, а потому бѣлаго цвѣта. Толщина его 0,8 — 1 м. Потомъ идетъ такой же тонко-слоистый торфъ бураго цвѣта, весьма хорошаго достоинства, на 2 м. и, наконецъ, внизу плотный, черный, волокнистый торфъ, наилучшаго качества для топлива. Толща его 1—1,3 м. Торфъ этотъ также содержитъ изрѣдка и въ нижнихъ черныхъ слояхъ тростниковыя прожилки, или же пластинчатая отдѣльности. Общая толщина торфа около 5 метровъ.

У верховьевъ описаннаго оврага поэтому разрѣзъ представляется въ такомъ видѣ:

РАЗРѢЗЪ 281.

1. Землистый торфъ.....	0,6	м.
2. Тонко-слоистый войлочный торфъ.....	0,8—1	»
3. Тонко-слоистый бур. плотный торфъ.....	2	»
4. Черный, плотный торфъ.....	1,3	»
5. Сѣро-голубая плотная юрская глина	1,5	»

Высота разрѣза..... 6,5 м.

Ниже, по тому же самому оврагу, показываются уже болѣе глубокіе горизонты той же самой сѣро-голубой глины, которая видна у верховьевъ. Эта, глубже лежащая, глина *синяго цвѣта*, весьма плотная — жирная, *содержитъ много створокъ Грифей* и