

вестовыхъ скипковъ или дутиковъ, потому является вопросъ къ какой системѣ слѣдуетъ отнести это образование? Не есть ли это простое видоизмѣненіе юрской глины? Или его надо отнести къ мѣловой системѣ, а можетъ быть даже и къ третичной?

Для рѣшенія этого вопроса я тщательно осмотрѣлъ всѣ овраги окружной мѣстности — Дурневки, Яшного, Ястребенки, Суворовки и пр. Результаты были слѣдующіе.

Въ Большомъ оврагѣ, кромѣ выходовъ глея, найдена въ наносѣ ручья масса остатковъ отъ продуктовъ размыванія пластовъ мѣловой системы. Именно были найдены *Inoceramus Cuvieri*—замочный край и клювикъ, *Ostrea haliotidea*, обломки белемнитовъ, перетертаго аммонита, куски фосфоритовъ и проч.

Это указываетъ намъ, что въ верховьяхъ ручья, выше глея были развиты пласты нижнихъ горизонтовъ мѣловой системы.

Въ логу «Горѣлое Болото», тянущемся къ Костеевкѣ, и проходящемъ чрезъ деревни Ястребенку, Суворовку и Дурневку, мы находимъ также выходы только одного глея синяго цвѣта, залегающаго подъ торфяниками; эти послѣдніе достигаютъ значительной мощности, до 4 метровъ.

Въ логу, идущемъ на село Яшное и носящемъ названіе Куній, находимъ опять выходы торфа, толщиной до 5 метр. Подъ торфяниками залегають только одинъ глей синяго цвѣта, да и тотъ едва поднимается надъ поверхностью воды.

Такимъ образомъ оказывается, что изученіе окрестностей Башкирова не даетъ намъ никакихъ новыхъ свѣдѣній, и только по наведенію мы можемъ причислить выходящій здѣсь глей къ юрской системѣ.

Къ югу, въ Шаховцахъ, на высотѣ 121,3 с. залегають бѣлый пиш. мѣль. Далѣе къ сѣверу мѣстность сильно падаетъ и прорѣзается близъ усадьбы Чечерина глубокимъ логомъ. Около Молодоваго мы имѣемъ двѣ мѣстности съ данными высотами; первая, въ трехъ верстахъ на югозападѣ—113,7; вторая—на сѣверовостокѣ—112,9. Между Яшнымъ и Башкировымъ 118,9; Въ Хотьковой 115,9; къ югу отъ Дурневки 119,3; на востокъ отъ Ястребенки 121,4.