

мы въ береговыхъ обрывахъ и въ оврагахъ видимъ выходы тѣхъ же иноцерамовыхъ глинистыхъ мергелей (см. М. О., стр. 240 и 243). *Лесса* здѣсь нѣтъ, какъ и слѣдуетъ ожидать по моей теоріи. А вмѣсто него лежатъ небольшіе слои красной глины (въ 1 м.). Толща мергелей до 12 метровъ. Въ нихъ найдены нѣсколько *Bellem. micronat.* и обломокъ *Ostrea*, который опредѣлить не удалось. Верхніе слои породы — тонкоплитчатые и весьма глинисты — представляютъ настоящій рухлякъ. Глубже порода становится кремнистой, поэтому ломается большими глыбами и представляетъ строительный камень. Вовсе нѣтъ такихъ слоевъ, которые бы годились для выжиганія извести.

Въ *Мармыжахъ* такіе же выходы *слоньбака*.

Къ сѣверу отъ описанной дер. Юрьевки бѣжитъ рѣка *Вабля*, съ притокомъ *Узникомъ*. Уровень ея въ Глазовой 72,5—73, при слияніи съ *Узникомъ*. — 75. Въ селѣ того же имени — 85. При восточной вѣтви (верховомъ оврагѣ рѣки *Вабли*) высоты 116,5—117—118 саж. При западной — *Узникѣ* — 109, а къ С. у *Заслонки* — 112. (Подробную орографію окрестностей см. стр. 166).

Въ восточныхъ оврагахъ *Узника* выходы глинистыхъ иноцерамовыхъ мергелей, съ хорошо сохранившимися руководящими окаменѣлостями. Здѣсь эти мергеля толстоплитчатые и вовсе не кремнисты.

Въ *Рыжковой* и *Волковой* совершенно такіе же выходы иноцерамовыхъ глинистыхъ мергелей, толщиной до 7 м. въ разрывахъ, и покрытыхъ только однимъ лессомъ въ 5—6 метровъ.

Совершенно такіе же выходы въ *Берловой* и *Орлянкѣ* (см. стр. 168).

Слѣдовательно, прослѣженное теченіе рѣки *Вабли* указываетъ, что на значительномъ протяженіи вглубь, все нагорье праваго берега рѣки *Прутъ* сложено изъ однообразныхъ мергелей, которыхъ нижніе горизонты слегка кремнисты, верхніе — слабо глинисты; при устьяхъ *Вабли* мы видимъ нижніе слои, въ которыхъ попадаются беллемниты. Въ верхнихъ, въ *Узникѣ*, никогда не видали таковыхъ, но зато есть крупныя иноцерамы. Разницу высотъ выходовъ *Узника* (въ оврагѣ) и *Павловки* я опредѣляю въ 15 сажень.