

размываніе унесло весь рыхлый матерьялъ. И несмотря на бывшій размывъ юрская глина по Кромѣ поднимается все выше и выше.

Здѣсь будетъ кстати указать на тотъ фактъ, что выходы юрской глины по теченію ручья Кремячъ (Ефимовка, Волчи Ямы, Бородинка) наблюдаются спорадически, въ руслѣ рѣки или же въ очень низкихъ берегахъ и часто скрывается подъ водой. Можно принять здѣсь предѣльную ея высоту въ 95 саж. Далѣе же къ востоку и къ сѣверу юрская келловейская глина поднимается постепенно выше и, при высотѣ нагорья охватывающаго Опальковский оврагъ (р. *Недна*) въ 117—118 саж. вездѣ мы находимъ подъ лѣсомъ или же торфомъ прямо — непосредственно юрскую келловейскую глину. Въ руслѣ р. Недны, около слободы Пушкарской, въ береговой темно-синей глинѣ находится особенно много грифей. Въ Лешнѣ, Долженкахъ и Глинкахъ попадаются аммониты.

Ниже Глинокъ — къ Драгунской русло *Кромы* дѣлается широкимъ, аллювіальная долина также расширяется, берега сильно понижаются и все покрываютъ новѣйшія аллювіальныя отложенія. Точно также Кутафино и Колки даютъ только новѣйшій аллювій.

Значительный интересъ представляетъ теченіе р. *Тишимки*, впадающей въ Крому въ дер. Малой Калчевой у *Кромъ*. Въ Бельдяшкахъ и сосѣднихъ оврагахъ выходы келловейской глины, синяго цвѣта, съ многочисленными грифеями; тутъ же и сферосидеритъ. При южномъ концѣ дер. Бельдяшки впадаетъ большой оврагъ Гибельный; онъ раскинулся очень широко, обнимая дер. Ржаву и Шарыкину. Въ первомъ селеніи мы снова видимъ келловейскую глину съ рудой; но въ сосѣднихъ оврагахъ, тянущихся на югъ и ЮЮВ мы находимъ уже фосфоритные пески съ двумя слоями полезнаго ископаемаго.

Пески эти прикрываются мѣлоподобными мергелями, которые находили въ разрѣзахъ у верховьевъ оврага. Южнѣе въ Гостомлѣ развиты тѣ же мергеля и фосфоритоносные пески.

Фосфоритъ развитъ въ оврагѣ Гибельномъ весьма сильно. Громадныя глыбы его встрѣчаются въ двухъ параллельныхъ