

2) Выше въ берегахъ лежатъ значительныя толщи отложеній *Сеноманскаго яруса мѣловой системы*. Особенно сильно развитыми здѣсь оказываются пески, иногда слоистые, заключающіе въ себѣ два или *три прослая фосфорита*. Въ большинствѣ случаевъ эти пески прикрыты *мѣлоподобными мергелями*, тѣсно связанными съ фосфоритомъ, по времени отложенія, что доказывается одинаковостью ихъ фауны. Но эти мергеля обыкновенно у Свапы выражены слабо (Саборовка, Студенокъ, Котомка); но за то пески достигаютъ толщины отъ 8 до 20 метровъ, причемъ и пропластки фосфорита достигаютъ 0,5 м. толщины. Только въ оврагахъ села *Высокаго* мергель достигаетъ толщины (9') 2,73 метра.

Съ южнаго - лѣваго берега мергеля развиты рѣдко и еще слабѣе. Хорошо сохранились они въ Тепломъ Колодцѣ. А затѣмъ въ большинствѣ мѣстъ сохранились только песчаные слои съ фосфоритомъ, или даже только подлежающіе жерновики. И только на трехъ возвышенныхъ буграхъ у села *Молотычи* находятся особенные выходы песчаниковъ, съ остатками двудольныхъ растеній, которыя приходится отнести въ проблематическимъ третичнымъ.

---

Покончивъ теперь съ Кромскимъ уѣздомъ, описаніе разрѣзовъ котораго не входило въ первую часть моего отчета, я буду слѣдовать новому порядку изложенія. Именно, не останавливаясь такъ подробно на всѣхъ деталяхъ мѣстности, приведу главнѣйшіе типичнѣйшіе разрѣзы и затѣмъ, ссылаясь на нумера моихъ разрѣзовъ, или прямо на названія мѣстностей и на литературныя данныя, буду въ послѣдовательномъ порядкѣ слѣдить за стратиграфіей породъ, въ ихъ послѣдовательномъ развитіи въ данной мѣстности. Кромѣ того я считаю необходимымъ, изрѣдка, останавливаться, — въ наиболѣе типичныхъ мѣстностяхъ, отличающихся или особенностями выходовъ, или же наибольшею полнотою разрѣзовъ, и сопоставлять таковыя, принимая въ соотношеніе ихъ высоты, съ другими такими же выходами отдаленной мѣстности. Такимъ способомъ, какъ это было указано, особенно талантливо, въ работѣ уважаемаго профессора Леваковскаго, достигается точное указаніе на стратиграфическія особенности мѣстности и