

По западнымъ притокамъ рѣки *Тускори* продолжаются тѣже самые выходы; не считая, впрочемъ, проявленія, въ весьма большихъ толщахъ, *надмѣловыхъ* глинистыхъ иноцерамовыхъ мергелей.

— По р. *Обмету* (см. М. О., стр. 244) у верховьевъ, въ *Баевой*, выходитъ только глинистый мергель. Въ *Зиборовой* такіе же глинистые рухляки, толщиной въ 20 слишкомъ метровъ, и въ нижнихъ горизонтахъ, на 7 метровъ, сверхъ того, переходъ этой породы въ слабо-глинистый мѣлъ. Въ *Хворостовой* выходятъ уже сурка и *фосфоритъ*, и такіе выходы продолжаются внизъ чрезъ *Посошкову*, *Звѣгинцеву*, *Кирѣевку* (найденъ *Ptychodus polygyrus*), *Волобуеву*, *Чаплыгину* до *Пашковой*, гдѣ сильно развитые торфяники скрываютъ выходы.

---

Къ сѣверу отъ описанной мѣстности, по притоку р. *Тускори* р. *Сновъ* имѣемъ цѣлый рядъ выходовъ.

Займствую у г. *Леваковского* слѣдующія данныя:

«Правый берегъ *Сновы*, впадающей въ *Тускорь*, въ большей «части мѣстностей не высокъ: онъ достигаетъ у *Никулиной* 75, «противъ *Щуровой* 90, противъ *Поныровъ* 88 саж. абсол. выс. «Только близъ *Матвѣевки* высота его доходитъ до 98 и близъ «*Смородиннаго* 95 саж.».

У *Матвѣевской* мельницы (*Леваков.*, стр. 25) слѣдующій выходъ:

1. Черноземъ и свѣтложелтый суглинокъ, переходящій въ бѣлый известковый пропластокъ, толщиной въ 0,18 м.
2. Желтобурая глина.
3. Желтый крупнозернистый песокъ.
4. Толстый слой зеленой глины.
5. Зеленоватожелтый песокъ, съ прослоемъ желтаго песку.
6. Темнозеленые пески, съ прослоемъ саморода.

Къ сѣверу, въ Большой Слободѣ или Смородинномъ выходятъ сѣрыя глины съ охристыми песчаниками и бурыми желѣзняками.

Къ востоку отъ *Смородиннаго*, за полотномъ желѣзной дороги, близъ с. *Карасевки*, тянутся многочисленные овраги. Въ