

Около села *Ажовина*, близъ кладбища, они обнажаются въ слѣдующемъ порядкѣ подъ черноземомъ:

1. Желтый песокъ съ желѣзистымъ песчаникомъ.
2. Зеленовато-желтый песокъ и рыхлый песчаникъ.
3. Бѣлый песокъ и рыхлый песчаникъ.
4. Зеленовато-бѣлый рухлякъ (—мѣловой?).

«На плоской возвышенности между Вендеревой, Червякомъ, «Ретяжами и Мокѣевой подъ наносомъ, лежатъ *отдѣльныя штокообразныя глыбы бѣлаго* крупно-зернистаго *песчаника*, переходящаго иногда въ желѣзистый песчаникъ и песокъ; отдѣльныя «глыбы песчаника рѣдко бываютъ болѣе 7 футовъ и заключаютъ много обтертыхъ стволовъ двусѣмянодольныхъ деревьевъ».

Это весьма цѣнное указаніе г. Романовскаго совершенно расходится съ нашими собственными изслѣдованіями въ этой области Кромскаго уѣзда. (Уголь между *Кромой* и *Окой* къ югу). Несмотря на детальность нашихъ наблюденій (Н. А. Соколова и моихъ).

1) Мы никогда не находили въ жерновомъ песчаникѣ какихъ либо окаменѣлостей.

2) Въ этой области замѣчалось явственное *подлежаніе* такихъ жерновиковъ подъ песками съ пластами фосфоритовъ.

3) Непосредственное налеганіе на юрскую глину принуждало считать ихъ за нижнемѣловые.

4) Типичный *Ажовинскій* разрѣзъ уже не существовалъ въ наше время (1881 г.).

Тѣмъ не менѣе фактъ долженъ быть признанъ такъ, какъ его выставляетъ *Г. Д. Романовскій* и приходится намъ сознаться въ случайномъ пропускѣ цѣлой системы третичной, если только двудольныя растенія опредѣляютъ непременно *третичную систему*. Въ чемъ я сильно сомнѣваюсь. (Стоитъ только вспомнить исторію деградациі сумчатокъ въ Англійской юрѣ).

Въ средней части оврага, у дер. Шереметьевой, выходитъ та же юрская глина, поднимаясь уже на значительную высоту надъ уровнемъ воды. Въ *Жизловой*, *Кривцевой*, *Добрыни*, *Зиновьевой* и *Кароськовѣ*, такіе же выходы юрской глины, мѣс-