

ярусу. Дѣло въ томъ, что изслѣдованія среди такихъ рыхлыхъ и измѣнчивыхъ породъ, какъ *глауконитовые пески*, притомъ никогда не несущихъ окаменѣлостей, до такой степени неблагоприятно, что приходится руководствоваться при опредѣленіяхъ возраста породы — только 1) Батрологическими и стратиграфическими отношеніями. 2) Литологическимъ характеромъ породы и ея включеній. 3) Аналогіями. Все это дѣлаетъ опредѣленія нѣсколько шаткими и произвольными.

Эти пески и песчаники покрываются, какъ указываетъ и г. Армашевскій, свитою глинъ, пестрыхъ и рухляковыхъ, которыя справедливо можно назвать ярусомъ *горшечныхъ глинъ*. Онѣ относятся къ потретичному періоду.

Но г. Армашевскій рѣшительно ничего не говоритъ о *синеватыхъ, голубоватыхъ и голубоватозеленыхъ глинахъ*, иногда известковистыхъ, иногда песчанистыхъ, которыя весьма часто *подстилаютъ* описанные пески и песчаники. Нерѣдко даже мы находимъ явственные переходы послѣдней разности въ *глауконитовые пески* (почти всегда глинистые).

Лучше всего — т. е. *сильнѣе и яснѣе* другихъ мѣстностей, выражены описываемыя образованія въ южной части изслѣдованнаго мною пространства (л. 45), а именно въ *Глуховскомъ и Путивльскомъ уѣздахъ*.

Еще *Леваковскій* указываетъ, что въ окр. *Глухова*, у Волокитиной, «при сліяніи *Клевени* и *Эсмани*, мы снова встрѣчаемъ обнаженія *мѣла*, въ сопровожденіи *лежащихъ надъ нимъ ярусовъ*: 1) *Зеленовата сѣраго глинистаго песку* и 2) *верхняго—бѣлаго и желтаго кварцеваго песку*, которымъ подчинены пласты нѣжной бѣлой глины. Около Ротовки и Кочергъ въ верхнемъ ярусѣ—лежитъ плотный жерновой песчаникъ». Литологическій характеръ и стратиграфическія отношенія несомнѣнно указываютъ принадлежность описанныхъ породъ къ ярусу Новгор.-Сѣверскаго песчаника — т. е. *среднему эоцену*.

Но не вездѣ такая аналогія съ Новгор.-Сѣвр. песчаниковымъ ярусомъ выражена такъ полно, и часто приходилось руководствоваться гораздо болѣе шаткими данными.

Въ селѣ *Вязенки*, на р. *Клевени* очень сильно выражены