

Новгорода Сѣвер. Лубяновки, Осиповой, Королевца, Марковки, (Богуч. у.), Киселевки (Старод. у.).

Наконецъ, въ послѣднее время Новгород-сѣверскими песчаниками спеціально занялся г. *Армашевскій*, которому посчастливилось найти въ нихъ цѣлой рядъ окаменѣлостей, окончательно устанавливающихъ эоценовой возрастъ ихъ, такъ какъ большинство ихъ встрѣчается въ эоценѣ Парижскаго и Лондонскаго бассейновъ.

Я привожу только нѣкоторыя общія формы:

- | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. <i>Ostrea flabellula</i> Lam. | 7. <i>Cardium Banei</i> Dech. |
| 2. <i>Pecten solea</i> Desh. | 8. <i>Cardium porubosum</i> Lam. |
| 3. <i>Pecten Laudunensis</i> Dech. | 9. <i>Cytherea proxima</i> Desh. |
| 4. <i>Pinna Margaritacea</i> Lam. | 10. <i>Solen otliquus</i> , Sow. |
| 5. <i>Lucina gigantea</i> Dech. | 11. <i>Pyrula nexilis</i> Sol. |
| 6. <i>Cardium obliquum</i> Lam. | 12. <i>Cassidaria nodosa</i> Dix. |
| 13. <i>Natica Sigeratina</i> Desh. | |

(Всѣ они наиболѣе соотвѣтствуютъ *Calcaire Grossier* Пар. Б.).

Поэтому г. *Армашевскій* опредѣляетъ возрастъ Новг. Сѣвр. песчаника соотвѣтствующимъ *среднему эоцену*.

Стратиграфически эти третичныя отложенія *Черниговской губернии* распадаются на два горизонта: 1. *Верхній* — состоитъ изъ *охристожелтыхъ песковъ* (иногда съ подчиненными желѣзистыми песчаниками) и *сырыхъ кварцевыхъ песковъ* и *кремнистыхъ песчаниковъ*. 2. *Нижній* — слагается изъ *зеленоватыхъ глауконитовыхъ* (по моему *глинистыхъ*) *песковъ* и *песчаниковъ*.

I. *Верхній членъ* (по Армашевскому).

Охристожелтые и сырые пески и песчаники. Слои обоихъ цвѣтовъ сильно измѣнчивы. Есть переходы до красно — и темно-бурыхъ; и до темносѣрыхъ. Пески эти бываютъ слоисты и притомъ — смѣшанно-слоисты. Къ кварцу примѣшиваются — слюда и полевой шпатъ.

Песчаники здѣсь всегда *кремнисты*; они бывали желтаго, красноватаго и сѣраго цвѣтовъ; даже полосатые. Подчиненной имъ породой является *каолинъ*.