

обширное скопленіе въ видѣ *конгломерата* открыто въ *Болховскомъ* уѣздѣ по р. *Нурию*, около села *Ольшанецъ*, гдѣ эти слои покрыты толщей красноватаго песчаника почти въ 3 метра толщины. Выше всего здѣсь лежитъ самостоятельный пластъ сѣраго крѣпкаго песчаника, прикрытаго чисто бѣлыми песками.

Вѣроятно же всего, въ послѣдствіи окажется, что всюду — въ Орловскомъ (ю. ч.), Мало-Архангельскомъ, Щигровскомъ и Ливенскомъ уѣздахъ, — куда проникаютъ отложенія проблематично третичной системы, — подъ плотными жерновиками или же подъ желѣзистыми песчаниками залегаютъ, изрѣдка, кругляки фосфорита. И весьма вѣроятно, что откроется еще нѣсколько мѣстъ, гдѣ вслѣдствіе неизвѣстныхъ намъ условій, такіа скопленія могутъ быть весьма значительны.

Бураго угля, указаннаго Армашевскимъ, я не встрѣчалъ.

Девонскія образованія.

Занимаютъ весьма незначительную площадь въ описываемой части Орловской губерніи. А именно полоса ихъ прикрытая отчасти юрскими, отчасти третичными песчаниками наблюдается въ Орловскомъ уѣздѣ по рр. *Рыбницъ* и *Окѣ*. Для р. *Рыбницы* я прослѣдилъ ихъ отъ села *Троицкаго* до *Микулиной*, послѣ которой внизъ они должны продолжаться по аналогіи съ р. *Окой*. По *Окѣ* они занимаютъ все теченіе по Орловск. у. и вступаютъ въ *Кромской*, гдѣ продолжаютъ почти до *Кромъ* (хорошіе выходы близъ с. Голубицы, но на большой глубинѣ). У села *Кривчикова* уже не видно Девона. По *Ицкѣ* они продолжаютъ вверхъ до *Заревки*; а по *Цону* до *Юшкова* и *Богдановки*, гдѣ они уходятъ подъ юрскія келловейскія глины.

Все это большею частью плотные сѣровато-желтые известняки, представляющіе толстые слои, иногда раздѣленные нѣжными бланжевыми глинами (*Бакланово*). Иногда, — *въ верхнихъ горизонтахъ*, по *Рыбницѣ* мергеля часто переслаиваются съ ярко-зеленой пластичной глиной, толщиной отъ 0,02 до 0,035 м. Это цитериновый ярусъ.

Плотные известняки подъ *Орломъ*, у *Пятницкой* слободы, со-