

Выше этихъ глинъ, покрывая ихъ всюду ровнымъ слоемъ,—горизонтально напластованные, лежатъ мѣловые пески, достигающіе толщины въ 7—10 метр. Какъ это и видно изъ разрѣзовъ селъ *Александровскаго*, *Березовца* — что у *Рышкова*, оврага *Рудки*, села *Анофриева*.

Напротивъ, въ ближайшихъ окрестностяхъ селъ и деревень *Лушки*, *Горки*, *Кривчиково*, *Рышково*, *Мураши*, *Малевка*, *Плоское*, юрскія глины, достигая значительной высоты, не имѣютъ болѣе мѣловаго покрова. Онѣ здѣсь покрыты или *лессомъ*, въ высотахъ холмовъ, и въ низовыхъ пространствахъ—*торфомъ*. Первый достигаетъ толщины въ 5—6 м., второй не болѣе 3—4.

Спускаясь по Окѣ ниже села *Кривчикова*, мы не находимъ разрѣзовъ, почти на 10 в. Окрестности *Голубицы*, *Шахова* и *Горокъ* безмолствуютъ. И только въ *Хомутахъ* мы находимъ уже выходы Девонской системы. На высокомъ правомъ берегу, ниже моста, въ селѣ, тянется большой разрѣзъ почти на 40 с. Верхніе слои поднимаются надъ уровнемъ воды на 8 саж. Три нижнія саж. заняты осыпями и обвалами.

Сверху лежитъ кремнистый песчаникъ, несущій мѣстное названіе кременца. Ниже желтый песчаникъ, легко распадающійся на плитки; не содержитъ окаменѣлостей.

Такіе же выходы девонскихъ образованій видимъ нѣсколько восточнѣе, по р. *Кнубрь* около *Сучковъ*—*Паньковой* и *Хомутовъ*. Но здѣсь выходы эти представляютъ то отличіе, что являются какъ бы болѣе детальными. А именно въ одномъ изъ разрѣзовъ, ниже *Хомутовъ* находимъ слѣдующее. Отъ уровня воды на 2 м. поднимаются желтые песчаники. На нихъ налегаютъ тонко-плитчатые opakovidные мергеля, пестрыхъ цвѣтовъ. Еще выше бѣлые тонкіе известняки и наконецъ кремнистый песчаникъ, почти чернаго цвѣта. Выше лежатъ бѣлые или голубоватые пески неизвѣстнаго возраста.

По *Романовскому*: «На геогностической картѣ Россіи вовсе не показана въ *Орловской* губерніи юрская формація, которая «является небольшими островами среди «девонской почвы.

«Около села *Лаврова* и дер. *Фоминой* изъ подъ желѣзистыхъ