

ница мѣловаго мергеля опускается ниже поверхности моря на 1039'. (Слѣдов. разница составляетъ 1589'). Считая отъ Курска до Харькова 230 верстъ, будемъ имѣть на 1 вер. паденіе нижней поверхности мѣла почти въ 7 футъ». (Точно=6,908 ф.).

Литологическій характеръ отложеній Юрской системы.

Послѣ мѣловой системы, второе мѣсто по площади занимаемой ея выходами, принадлежитъ юрской системѣ.

Литологически — юра выражена здѣсь чрезвычайно однообразно. Именно почти исключительно преобладающимъ здѣсь является ярусъ *келловейскій*, преимущественно зоны — съ *Cadoceras Elatmae* и *Cadoc. Milashevici*.

Находятся изъ аммонитовъ только *Cosmoceras Jason Rein.* и *Cosmoceras Gowerianum. Low.* Изъ беллемнитовъ *Bell. Panderi d'Orb.* и *Bel. sub—extensus Nik.* Въ громадномъ количествѣ встрѣчаются грифеи — *Gr. dilatata* и *Gr. arcuata*.

Какъ указано было уже неоднократно въ текстѣ, юрская темноцвѣтная глина подвергалась чрезвычайно сильному размыванію, которое особенно хорошо выражено въ берегахъ Цона и Ицки и было замѣчено тамъ еще Борисякомъ. Вѣроятно этой причинѣ надо приписать тотъ фактъ, что при очень многочисленныхъ выходахъ, мы совсѣмъ не находимъ хорошихъ разрѣзовъ ея.

Небольшіе разрѣзы мнѣ приходилось наблюдать только — около Кривчикова у Александровки; у села Долголаптевки, Орл. уѣзда; у д. Алшановки, Кром. у.; въ Анахиной, Катышахъ, Гнѣздиловѣ, Радомлѣ.

Единственнымъ, дѣйствительно крупнымъ разрѣзомъ, обнимающимъ всю толщу юры — Кромск. уѣзда является открытый г. Романовскимъ разрѣзъ села Панькова (оврагъ Золотая Гора).

Я привожу здѣсь этотъ разрѣзъ въ полномъ видѣ, какъ дающій ясное представленіе о всей совокупности свиты слоевъ здѣшней юры.

1. Свѣтло-сѣрая глина.

Въ ней *Gryph. dilatata* и *Am. virgatus*.

2. Желтый и бѣлый слюдистый песокъ.