

пески на большемъ пространствѣ размыты, пески вымыты и унесены водой; фосфоритъ же, какъ порода значительнаго удѣльнаго вѣса (2,7—2,8), остался на мѣстѣ, запружая русла всѣхъ рѣкъ и ручьевъ до такой степени плотнымъ настомъ, что здѣсь вдоль русла ѣздить на телѣгахъ, какъ по дорогѣ.

*Селихово* (высота 108). Лежитъ въ шести верстахъ къ востоку отъ *Ждиміра*.

Высшіе пункты здѣсь также заняты отложеніями плотной сѣро-голубой глины — которую я отношу къ постпліоцену; въ ней не встрѣчается органическихъ остатковъ. Въ болѣе глубокихъ частяхъ овраговъ, и только въ руслѣ, находимъ перемѣшанные куски фосфорита и бураго желѣзняка. Въ имѣніи господина Ржевскаго найдены въ торфяникахъ кости человѣка каменнаго періода. Подъ голубой глиной лежатъ сѣро-синія глины, содержащія сферосидеритъ.

*Сводъ*. На основаніи болѣе детальныхъ вышеприведенныхъ данныхъ, можно сдѣлать слѣдующій общій очеркъ строенія мѣстности въ южной части Болховскаго уѣзда.

Въ самыхъ высокихъ мѣстахъ — въ холмахъ залегаетъ толща *лесса* (Радзина, Ольшанецъ, Голдаевскій верхъ, Кофановка, Жердево). Вслѣдствіе обширнаго развитія подлежащихъ плотныхъ глинъ, сильно развились въ озерный періодъ — *торфяники*.

Подъ ними лежатъ плотныя *сѣро-голубыя глины*, часто съ остатками человѣка. Эти глины составляютъ *продуктъ жизни подлежащихъ синихъ юрскихъ глинъ*. Мѣстами это элювій, мѣстами аллювій и тогда примѣшивается къ глинѣ песокъ и фосфоритъ. Рѣдко-гдѣ сохранились залежи *песковъ* и *песчаниковъ* съ *фосфоритомъ* (*Ольшанецъ* и *Кофановка*). Но очень широко распространены юрскія глины яруса *келловейскаго* (*Ждиміръ*, *Кофановка*, *Рябинки*, *Жердево*, *Дмитровка*, *Щучье*, *Анахина*, *Мезенка*). *Вездѣ*, встрѣчая выходы юрскихъ глинъ, мы первоначально проходимъ въ верховьяхъ оврага толщу сѣро-голубыхъ мертвыхъ глинъ, а уже ниже слѣдуютъ темно-синія юрскія съ грифеями. Все сказанное одинаково относится и къ *Густовари*, отстоящей только на восемь верстъ къ востоку отъ *Селихова*. Выходы юры въ *Щербовой*, *Алленой*, *Кисаровской Рощи*, *Стародубцовой*, *Ана-*