

держатъ друзѣ *известковаго шпата*; подѣ *Салтыками* — тоже самое и переходятъ известняковѣ въ доломиты.

Особенно интересъ представляютъ только отложенія по рѣкѣ *Вытебети* у *Пыикова* (на широтѣ $53^{\circ}23'$), такъ здѣсь развита высшая *Цитериновая группа* отложеній (*Cythere tulensis*), представленная тонкослойстыми известняками, переслоенными многочисленными слоями синихъ, голубыхъ, сиреневыхъ и бланжевыхъ глинъ. Въ руслѣ *Вытебети* (которая здѣсь переходится въ бродъ) залегаютъ бѣлыя — едва голубоваты жирныя, но слегка известковистыя глины, чрезвычайно пластичныя. Покровнымъ слоемъ служить жирная синевато-черная (не дев.) глина, безъ окаменѣлостей, но содержащая черныя дубы.

Новѣйшія образованія.

Между проблематично — третичными и лессомъ (или *валунными* отложеніями на югѣ — по *Берюгу* и у *Путивля*) залегаетъ свита пестрыхъ глинъ, большею частью рухляковыхъ, иногда очень пластичныхъ, жирныхъ, лѣпныхъ и т. п.

Глины эти, въ большинствѣ случаевъ, очень ярко окрашены и представляются намъ въ цвѣтахъ — малиновомъ, зеленомъ, голубомъ, сиреневомъ, красномъ и — рѣже — въ другихъ.

Онѣ, чаще всего прямо налегаютъ на мѣловыя или третичныя отложенія, иногда отдѣляются типичнымъ элювіемъ нижней породы, какъ это замѣтно въ южной части *Трубчевскаго уѣзда*. Мнѣ пришлось наблюдать ихъ развитіе только въ немногихъ пунктахъ; — а именно сильнѣе всего развиты они — въ самой южной части листа — въ *Путивльскомъ уѣздѣ*, по теченію р. *Берюга*; особенно въ верховыхъ оврагахъ села *Малушина*. Затѣмъ ихъ выходы замѣтны еще во многихъ мѣстностяхъ южнѣе р. *Берюга* по направленію къ *Путивлю*. Но сѣвернѣе, напр. по *Клевени* у *Неплюевки* — такихъ глинъ нѣтъ.

Около города *Съвска*, къ западу — у *Орлей Слободки* — подѣ лессомъ найдены такія же *рухляковыя пестрыя глины* розоватыхъ и зеленоватыхъ цвѣтовъ. Вся эта мѣстность чрезвычайно высокая, по сравненію съ ближайшими окружающими. А именно —