

мергеля получили значительное распространение, и поверхность мѣла является весьма неровной. Мы встрѣчаемъ неожиданные островки мѣла тамъ, гдѣ его кругомъ уже нѣтъ (Мыцкое, Шаховцы), встрѣчаемъ куполовидныя его выходы среди другихъ новѣйшихъ отложеній (Карачевск. у.) и находимъ глубокія котловины, вымытыя въ мѣлу и заполненные послѣдующими образованиями (*Рыльскій* и *Путивльскій* уѣзды).

Строение бассейна Сейма и его притоковъ ниже города Льгова.

Выше разобранное нами побережье рѣки *Сваны* и строение мѣстности по рѣкѣ *Пруту* приближаетъ насъ понемногу къ *Рыльскому* уѣзду, который своими роскошно развитыми оврагами представляетъ богатый матерьялъ для геолога.

При слияніи р. *Сваны* съ *Сеймомъ* лежитъ *Студенокъ* ($51^{\circ}45'$ и $4^{\circ}37'$). Уровень рѣкѣ *68,4 саж.* Высота берега—*93—100 саж.*

Главные выходы въ большомъ оврагѣ представляютъ свиты бѣлыхъ и сѣрыхъ песковъ, безъ окаменѣлостей. Они прикрыты лессовидными суглинками. Толща песковъ достигаетъ *7 метровъ*.

Выше въ склонахъ холмовъ наблюдаются выходы грязнозеленыхъ глинъ; онѣ новѣйшаго образованія.

Аллювіальныя образованія въ долинѣ *Свапы* и *Сейма* состоятъ изъ кофейно-коричневыхъ, тонкопористыхъ глинъ и поверхностныхъ песковъ. Выше, въ нагорьяхъ, развитъ *лессъ*.

Около *Асмолова* (подъ $51^{\circ}40'$) впадаетъ въ *Сеймъ* р. *Амонька*, бассейнъ которой слагается изъ трехъ рѣкъ. Съ юго-запада бѣжитъ собственно *Амонька*, съ сѣвера бѣжитъ *Сухая Амонька*, впадающая въ первую при *Ладыгиной*. И около *Маниной* впадаетъ въ *Сухую Амоньку* рѣка *Киселевка*.

По *Сухой Амонькѣ* въ *Тепловкѣ*, *Малтевкѣ* и *Злобиной* многочисленные выходы *надмѣловыхъ рухляковъ* (выс. *109*), (см. М. О., стр. *156*, р. № *63* и *64*). Притомъ въ разрѣзахъ *Злобиной*, кромѣ слабо выраженного лесса (*3 м.*), находимъ еще наносы изъ песковъ бураго цвѣта и большія толщи—около *7—8 саж.* (*15 м.*) красной глины. Наконецъ плотная сизо-серая глина пред-