

Онъ здѣсь прямо составляетъ подпочву и, какъ мной замѣчено, послѣ продолжительнаго вывѣтриванія, рассыпаясь въ труху, отличается чрезвычайнымъ плодородіемъ (богатство минеральными солями—калія и магнезіи).

*Лбы* — деревня въ ближайшихъ окрестностяхъ Утовъ. Въ Лбахъ роется (87 г.) небольшой прудокъ, на томъ мѣстѣ, которое прежде занимали копани. Сверху идетъ торфянисто-глинистый черноземъ; глубже известковистая глина; ниже глинистый мергель—слюнбакъ.

Въ самой деревнѣ въ обрывахъ надъ ключемъ, въ лѣвомъ берегу, видны его выходы на 3 метра.

*Пральня*. Въ окрестностяхъ Утовъ. Большой логъ весь затянутъ песками, которые около этой деревни особенно сильно развиты. Чѣмъ болѣе мы удаляемся на западъ отъ Десны, тѣмъ вообще болѣе встрѣчаемъ песковъ. На разстояніи 20—25 верстъ они тянутся уже сплошной полосой, и рядомъ съ этимъ мѣстность понижается. Это общее явленіе для Десны. Правый берегъ ея не только выше лѣваго, но и выше ближайшей полосы материка, прилегающаго къ этому *правому* же берегу. Такъ высоты въ 102—103 с. у Любожичей смѣняются мѣстностью къ западу въ 80—85—90 с., и хотя здѣсь лежатъ поверхностные пески, тѣмъ не менѣе мы встрѣчаемъ въ глубинѣ нерѣдко болота.

Слѣдовательно,—мѣстность, по мѣрѣ удаленія отъ Десны къ западу, понижается, и крутое правое побережье составляетъ наивысшую гряду.—По самому берегу Десны большею частью развиты въ Трубчевскомъ уѣздѣ *Ипосегам'овые* мергеля, которые смѣняются къ западу—налегающими на нихъ песками, безъ окаменѣлостей.—Въ оврагѣ въ Пральнѣ, въ небольшихъ разрѣзахъ, мы видимъ выходы бѣлыхъ и бурыхъ песковъ, и кое-гдѣ бурыхъ глинъ. См. рисун. на сосѣдн. стр. разрѣзъ съ Почепа на Уты.

*Копалинъ*. Въ самомъ селѣ, у вѣтрянокъ, въ оврагѣ, подъ песками, выдерживающими обрывы, находимъ выходы кореннаго глинистаго рухляка (*Ипосег.*). Въ другомъ большомъ оврагѣ у роши, на сѣверной сторонѣ деревни, находимъ слѣдующіе выходы. Сначала, внизу виденъ только одинъ песокъ, слегка глинистый, совершенно безъ всякихъ включеній или окаменѣлостей. Къ верховью