

Мансурово. Повторяются опять разрёзы слюньбака; но кромѣ того, подѣ селомъ, въ обрывахъ выходы только лёса, высотой до 8 метр. Въ Мансуровскомъ рвѣ, около прудковъ, т. е. при верховьи оврага, находимъ разрёзы лёса отъ 10 — 12 метровъ. Онъ палево-сѣрый-свѣтлый, по зерну весьма тонкій. Покрытъ только гумусомъ.

Выходы слюньбака спускаются только на высоту 4—5 метровъ надъ водой; выше лежитъ тонкій лёсъ на 10—12 метровъ высоты.

Ниже по рѣкѣ выходы слюньбака продолжаются безпрестанно и далеко внизъ, почти безъ перерывовъ.

Въ оврагѣ, ниже Хохлова Вира, находимъ — на сѣрыхъ пескахъ, въ 7—8 метровъ толщины, налегающимъ слоемъ—синеватую глину въ 6—7 децм. толщины; на глинѣ слой лёса въ 0,7 м. и черноземъ. Выше—вторично слой лёса въ 1,8 м. и опять черноземъ, и наконецъ опять слой тонкаго лёса, въ 3—4 метра, и опять черноземъ. Все вмѣстѣ ясно указываетъ, что если мы, пренебрегая прослоями чернозема, примемъ всю толщу лёса за одно цѣлое,—то получимъ толщу почти равную непрерывному разрёзу лёса выше по оврагу; а слѣдовательно, если мы здѣсь имѣемъ равныя толщи, то вторая обязана своей мощностью исключительно послѣдовательному намыванію. Поэтому то толща лёса вверху по оврагу непрерывна, а всѣ нижніе (по оврагу) слои лёса, *налегающіе на разновременные черноземы*, послѣдовательно выклиниваются кверху.

РАЗРѢЗЪ 308.

1. Черноземъ.....	0,4	м.
2. Лёсъ.....	3—4	»
3. Черноземъ.....	—	
4. Лёсъ.....	0,8	»
5. Черноземъ.....	—	
6. Лёсъ.....	0,7	»
7. Синеватая глина.....	0,6—07	»
8. Сѣрые пески.....	до 8	»

Всего.. до 16 м.