

3. Въ боковыхъ вѣтвяхъ того оврага, — который впадаетъ въ главный оврагъ съ запада и почти въ самомъ селеніи, — выходитъ нетипичный лёсъ, смывающійся; толща его 4,5 — 5 м.

Это скорѣе красно-бурая лёсовидная глина.

Здѣсь можно наблюдать сильнѣйшее смываніе и размываніе.

Въ томъ же самомъ оврагѣ выходитъ въ руслѣ ручья, которое чрезвычайно глубоко промыто среди залегающихъ породъ и представляетъ узкую рытвину, — *рухляковъ мѣлъ*, бѣлый, кусочный, изобилующій окаменѣлостями. Кромѣ обычныхъ, здѣсь находимъ массу фукусовъ и глинистыхъ гнѣздъ — т. е. промоинъ густо выполненныхъ глиной. *Terebrat. Carnea. Rinchonellae*. Есть желваки мягкаго мергельн. фосфорита.

Выше по оврагу, *in situ* залегають пластовая жирная опока — зеленовато-сѣрая глина, — мѣстами охристая и даже съ пропластками бураго желѣзняка, въ 0,02 — 0,03. Самая опока имѣетъ толщю въ 0,6 — 0,7 м. Ниже идетъ рухлякъ — слюньбакъ неопредѣленнымъ слоемъ, но онъ не толстъ

РАЗРѢЗЪ 241. (оврагъ Перестряжка).

- | | |
|---|--------------|
| 1. Растительный слой..... | 0,3 — 0,4 м. |
| 2. Опока зеленов. сѣр. съ бур. желѣзн . | 0,6 — 0,7 » |
| 3. Рухлякъ — слюньбакъ неопредѣленно . | |
| 4. Рухляков. мѣлъ съ окаменѣлост. скрывается внизъ..... | 2 — 3 » |
-

Въ этомъ оврагѣ очевидно совершалось сильное и двукратное размываніе. Находимъ здѣсь даже два слоя чернозема, они отдѣлены другъ отъ друга лёсовидной глиной. При верховьи оврага есть разрѣзъ песковъ въ 6,5 м. выс., пески буроватые, зеленоватые и охристые.

Этотъ оврагъ называется у крестьянъ Перестряжка. Въ руслѣ его среди круто промытыхъ береговъ мѣла и опоки найденъ одинъ *валунъ псаммита*, въ голову ребенка величиной. По одну сторону оврага выходитъ съ берегахъ лёсъ на 3 — 4 метра.