

РАЗРѢЗЪ 217. (Боровые рвы).

1. Растительный слой	незначит.
2. Лѣсъ	3—4 м.
3. Глей (опока) сѣровато-зеленаго цв.	1—1,5 »
4. Сѣрая слюньба	6—10 »

Весь разрѣзъ 15—16 м.

Въ сѣверной вѣтви боровыхъ рвовъ я производилъ небольшое буреніе, причемъ уже на глубинѣ полуметра отъ дна оврага показалась обильная ключевая вода, выступавшая изъ слоевъ слюньбака. По обыкновенію температура ея была около 8°—9° Ц.

2. *Мальской ровъ.* Этотъ оврагъ въ окрестностяхъ Ружнаго, тянется по направленію къ Сычевкѣ, т. е. къ югу. При верховьяхъ этого оврага холмы поднимаются на высоту абсол. 113 с.

Здѣсь представляется разрѣзъ слѣдующаго вида.

РАЗРѢЗЪ 218.

1. Растит. слой—суглинокъ	0,5—0,6 м.
2. Буроватая глина	0,5 »
3. Бурый лѣсъ	2 »
4. Сѣро-бурая и зеленоватая глина	2—3 »

Глина эта (4-го слоя) жесткая, щербенистая. Вмѣстѣ съ тѣмъ глина эта сильно пływучая—ползучая. Ниже она принимаетъ болѣе темно-сѣрый цвѣтъ и становится жирною; имѣетъ тонкіе прослой ржаваго песку и толстые прослой обыкновеннаго буроватаго песку. Толща этой глины около двухъ или трехъ метровъ; мѣстами она принимаетъ характерный свинцовый цвѣтъ. Въ такихъ мѣстахъ всегда много желѣзистыхъ песчаныхъ прослоекъ. Еще ниже идетъ желѣзистый слабый песчаникъ, очень тонкаго зерна, иногда его замѣняетъ чистая охра; но толща ея незначительна отъ 0,02 до 0,03. Ниже идетъ очень темная сѣрая, глинистая порода, напоминающая глей, но впервые встрѣченная здѣсь. Она почти вовсе не поддается размывающему дѣйствию воды. Еще ниже идетъ ярко-голубая, очень жирная глина, на-