

4°24'). Около *Глубого* и *Пробожьяго Поля* видны только покровныя весьма плотныя красно-бурыя глины, пропускающія воды.

Окрестности селъ *Вѣти*, *Романовки*, *Деменина* и *Самохваловки*, не имѣютъ ни овраговъ, ни береговыхъ обваловъ, хотя у *Самохваловки* высота холмовъ достигаетъ 112 саж. Затѣмъ берега *Романовки*, *Хатуши* въ окрестностяхъ *Дубовицъ*, *Хомутовки* и *Калиновки* не были мною осмотрѣны; такъ какъ изъ разспросныхъ свѣдѣній оказалось, что вся эта мѣстность болотистая — торфянистая.

*Старшее* по р. *Немедь*. *Прилѣпы*, *Обжи*, *Клиницы* и *Мельничнице*, *Витичъ* и *Лобки* осмотрены мною, и здѣсь вездѣ оказались весьма однообразные выходы. Подъ покровомъ торфяниковъ лежатъ плотныя красно-бурыя или бурыя глины; иногда развиты еще поверхностные пески. Въ логвинѣ села *Обжи* и въ *Клинцахъ* есть выходы подъ бурой глиной желтоватыхъ и бѣлыхъ слоистыхъ песковъ. Мѣстность эта до такой степени заплываетъ водой, что канавы пересекаютъ ее во всѣхъ направленіяхъ, а дороги представляютъ фашинниковыя гати. (См. стр. 182—183 и стр. 144).

Какъ верховья р. *Немеды*, такъ и обѣ рр. *Липницы* не даютъ никакихъ разрѣзовъ. Но за то берега рѣки *Сосницы*, впадающей въ *Сѣвъ* подъ шир. 52°7', даютъ хорошіе разрѣзы благодаря тому, что рѣка прорѣзаетъ возвышенную мѣстность. Высоты слѣдующія:

*Свѣтова* — 107. *Подлѣсныя Новоселки* 112. *Быки* 108,5.

*Орлія* 110,6. *Ивачъ* 116,5. Овр. *Рейтаровки* 123,5.

Уровень р. *Сосницы* при устьи 80 саж.

При верховьяхъ рѣки, въ *Орлей Слободкѣ* (см. стр. 442) подъ мощными толщами лёсса (6 м.) выходятъ свиты пестрыхъ рухляковыхъ горшечныхъ глинъ. Онѣ покрыты еще темно-бурымъ суглинкомъ. Цвѣта рухляковыхъ глинъ весьма яркіе — малиновый, зеленый, розовый, сѣрый, бурый и желтый. Еще ниже перекрытые сѣроватые надмѣловые рухляки.

Въ *Рейтаровкѣ* и *Морицовомъ* хуторѣ выходы лёсса на 6 м. Въ оврагѣ *Рейтаровки* (къ *Сѣвску*) подъ плотной красно-бурой