

слюды и съ зеленоватыми прослоями, обращается мало-по-малу въ *зеленоватый песокъ*. 3 арш. = 2,15 м.

4) Такой же зеленоватый песокъ болѣе плотный 7 арш. = 5 метровъ.

5) Довольно плотный *песчаникъ*, зеленоватаго цвѣта, сильно слюдистый  $7\frac{1}{2}$  арш. = 5,3 метра.

6) Желтовато-сѣрый, жирный на ощупь песокъ 2 арш. — 1,4 метр.

7) Плотный слюдистый *песчаникъ* зеленоватаго цвѣта.

Всего почти 24 метр.

(См. *Миклашевскій* — Геологія Глуховскаго уѣзда Одесса 83 года).

Для того, чтобы сопоставить все сказанное мною о *Глуховскомъ* у. и пограничной съ нимъ части *Сѣвскаго* у., и связать мои разрѣзы съ разрѣзами рѣки *Десны*, уже хорошо извѣстными изъ литературы, я выбираю одинъ большой разрѣзъ села *Роговки* на *Деснѣ* (въ 15 верстахъ отъ *Новгорода-Сѣверскаго*, при впаденіи *Вачихи* въ *Десну*.) (разр. между *Пушкарями* и *Роговкой*).

- |                                                                     |       |          |
|---------------------------------------------------------------------|-------|----------|
| 1) Желто-бурая песчаная глина съ прослоями сѣрой глины . . . . .    | 9'    | — 2,5 м. |
| 2) Охристо-желтый крупно-зернистый кварцевый песокъ . . . . .       | 6'    | — 1,8 »  |
| 3) Зеленовато-сѣрый глинистый песокъ . . . . .                      | 4,5'  | — 1,3 »  |
| 4) Свѣтло-сѣрый мѣловой рухлякъ въ раздробленныхъ кускахъ . . . . . | 14'   | = 4,3 »  |
| 5) Бѣлый мѣлъ . . . . .                                             | 35 ф. | = 11 »   |
| 6) Сѣровато-бѣлый <i>глауконитовый</i> мѣлъ . . . . .               | 5'    | = 1,5 »  |
| 7) Мѣлъ слегка глинистый (рухлякъ?) . . . . .                       | 30 ф. | — 9 »    |
| Вся толща 103 фута или . .                                          |       | 31,4 м.  |

Этотъ разрѣзъ показываетъ замѣчательную аналогію въ выходахъ береговъ *Десны* съ выходами у *Глухова*, несмотря на разстояніе въ 65 верстъ. Выходы верховьевъ *Свѣта* отстоятъ отъ *Роговки* на 60 верстъ.

Считая окончательно выясненнымъ строеніе этой мѣстности, перехожу къ бассейну р. *Неруссы*.