

аршиннымъ слоемъ красно-бурой глины, лежитъ голубовато-сѣ-
рый лёсъ, замѣчательно тонкій, нѣжный на ощупь и мелкопори-
стый. Въ немъ найдена мной цѣльная нижняя челюсть грызуна.

Высота разрѣза 5 метровъ.

РАЗРѢЗЪ 73.

1. Черноземъ.....	0,4 м.
2. Краснобур. глина	0,7 »
3. Лёсъ.....	5,0 »

Толща разр. 6,1 м.

Третій разрѣзъ, крайній слѣва, имѣетъ форму вогнутой ци-
линдрической поверхности (разрѣзъ полукружіемъ) съ обвалами
и осыпями, обнаруживаетъ такіе же выходы голубовато-сѣраго
лёса.

РАЗРѢЗЪ 74.

1. Черноземъ	0,4 м.
2. Краснобурая глина.....	1,42 »
3. Лёсъ голубов. сѣр.....	4,5 »

Всего..... 6,5 м.

Въ этомъ разрѣзѣ слой красно-бурой глины вдвое толще,
несмотря на то, что эти разрѣзы лежатъ всего въ пяти-шести
сажен. По другую сторону пруда, чрезъ плотину, на западномъ
берегу, также у самой плотины, есть небольшой разрѣзъ, и въ
немъ выходятъ тонкослойные бѣлые и желтоватые, мертвые,
пески, съ бурыми жилками. Ничего особеннаго въ нихъ не най-
дено.

Дальше, опять по восточному берегу, влѣво отъ плотины
(сѣвернѣе), въ ста саженьяхъ, находится небольшой разрѣзъ, въ
которомъ, на высоту до 4 метровъ надъ уровнемъ воды, залегаетъ
основная порода—глинист. мергель, плитами, и тутъ очевидна его
альтернація. Слои его переслаиваются тонкими прослойками щебня;
потомъ—выше, самые слои слюньбака утоняются, а прослойки трухи
утолщаются и, наконецъ, сверху лежитъ слой тонкаго щебня, въ