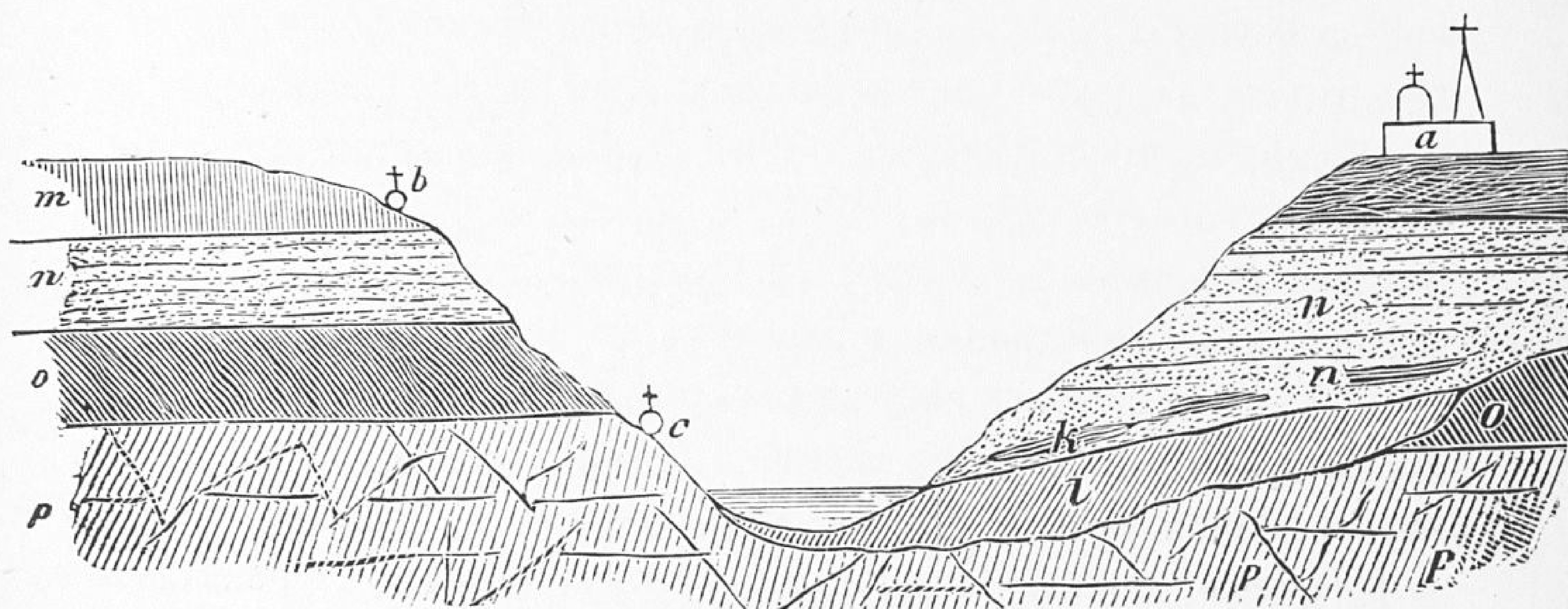


глубинѣ 1 аршина отъ поверхности. Сдѣлавши нѣсколько буровыхъ скважинъ на пространствѣ 150 саж. я удостовѣрился, что *песчаникъ залегаетъ непрерывнымъ слоемъ*. (См. стр. 13)».

ГОРОДЪ СѢВСКЪ.



м.—лесъ. п.—зеленов. пески. о.—глауконит. мѣлѣ. р.—бѣл. мѣлѣ. л.—голубая глина.  
к.—плотн. песчаникъ.

а—гор. Сѣвскъ. б—Нов. Ямское. с—Св. Колодезь.

«Толщина пласта у самого берега рѣки оказалась около 1—2½ аршина, а въ одномъ мѣстѣ даже выше одной сажени. Послѣ раскопокъ оказалось, что песчаникъ залегаетъ отъ рѣчнаго берега на далекое разстояніе по направленію къ городу и образуетъ подошву нагорнаго лѣваго берега рѣки, который по измѣренію вблизи этой мѣстности оказался возвышающимся до 15 арш. надъ поверхностью песчаника.

«Плотность верхняго слоя песчаника незначительна; но въ нижнихъ слояхъ онъ плотнѣе и мелкозернистѣе, и даже въ одномъ мѣстѣ онъ оказался имѣющимъ всѣ качества точильнаго камня».

«Замѣчательно, что при пробиваніи щупомъ углубленій надъ пластами этого камня, начали бить ключи превосходной воды, которая была такъ холодна, что копачи не въ состояніи были долго стоять въ ямахъ. Когда изъ одной скважины былъ вынутъ щупъ, то изъ отверстія вода поднялась фонтаномъ на полъ-аршина. Въ селѣ *Будляновъ* (около Ямской сл.) на правомъ берегу