

5 и 6.	0,77.	3. Глинистый песокъ кофейнаго цвѣта	2,74 м.
7, 8, 9 и 10.	1,5.	4. Буро-кофейная песчанистая глина, очень тонкаго зерна. . . .	4,24 »
11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18 и 19.	3,07.	5. Голубой глинистый песокъ, изрѣдка съ примѣсью такой же песчанистой глины, въ прослояхъ	7,31 »
6 штангъ.			

Глины и пески слоевъ (за №№—2, 3 и 4) должны быть по всей вѣроятности отнесены къ *ярусу нестрыхъ илинъ*, которыя, — какъ это видно въ главѣ о тектоникѣ (этого же сочиненія), — весьма распространены въ Карачевскомъ уѣздѣ и кромѣ того были мною встрѣчены въ центральной части Жиздринск. уѣзда Калужск. губер., при буреніяхъ произведенныхъ недалеко отъ *Устовъ*, въ лѣсу урочищъ *Панской верхъ*.

Голубой же глинистый песокъ слоя № 5 долженъ быть отнесенъ, какъ увидимъ далѣе, изъ общаго сопоставленія слоевъ, — къ фосфоритоноснымъ пескамъ сеноманскаго яруса *мѣловой* системы.

Ивановка. Небольшое сельцо, лежащее къ западу отъ *Юшковой*.

Здѣсь проходитъ небольшой оврагъ, въ которомъ залегаютъ, начиная въ послѣдовательности сверху внизъ:

1. Лѣсовидный суглинокъ, очень пористо трубчатый, толща его до 1 м.
2. Красно-бурый слабо связанный песчаникъ 0,2—0,25 »
3. Бѣлый песокъ 0,4 »
4. Темно-коричневый слабосвязанный песчаникъ . . 0,5 »

Въ немъ включены мергельныя крупинки; величина зерна до 1 mm.

5. Зеленовато-желтый и сѣроватый пески, толщиной до 3 »

Въ немъ встрѣчается охристый прослой глины съ очень *нѣжной охрой*, и съ кусками *бураго желѣзняка*, а также и желѣзистаго песчаника.