

6. Сахарно-бѣлый песокъ, съ ржавыми прожил-	
ками.....	1,5 м.
До.....	10 м.

Въ четвертомъ слоѣ, какъ указано, залегаетъ въ пескахъ песчаникъ, желѣзистый и слабо-цементированный. Толща его не болѣе 0,04—0,05 м. Въ изломѣ, внутри—онъ сахарно-бѣлый.

Тутъ же, вблизи, продвинувшись къ мосту, находимъ и другой разрѣзъ въ выемкѣ берега р. Обесты.

РАЗРѢЗЪ 161.

1. Черноземъ.....	0,2—0,3 м.
2. Буроватый лёсъ.....	1 — » (дутики есть).
3. Лѣсовидн. рухлякъ бѣлый зерни-	
стый, съ трубочками въ 1—	
1,5 мм. діам., инкрустирован-	
ными известковыми иглочками	
(аррагонит.)	0,4—0,5 »

4. Лёсъ, очень нѣжный и тонкій, съ весьма мелкими, едва видимыми — трубчатыми порами; безъ дутиковъ. Буровато-бланжевая окраска.

Въ верхнемъ лёсѣ есть дутики.

Гниловка. Въ той же *Гниловкѣ*, къ юго-западу, выше по р. Обестѣ, среди деревни, около другаго большаго помѣщичьяго дома (г. Шечкова), находится надъ берегомъ рѣки Обесты большой обвалъ, въ которомъ, подъ толстымъ покровомъ аллювіальной желто-бурой глины, находится на высотѣ 1,2 метр. слой краснаго желѣзистаго песчаника, а подъ нимъ, подлѣгается желтоватый песокъ. Желѣзистый песчаникъ служитъ здѣсь водоноснымъ слоемъ—по немъ идетъ грунтовая вода. Такъ какъ верхняя глинистая порода плотная, то вслѣдствіе вымыванія ея—надъ песчаникомъ образуются пещеристые ходы. Еще ниже песчаника лежитъ плотная буроватая глина.