

4. Зеленовато-сѣрая глина.
5. Надмѣловой рухлякъ.
6. Бѣлый рухляковый мѣлъ.

Въ оврагѣ 4-мъ ясно видно гораздо позднѣйшее отложеніе *зеленовато-сѣрыхъ глинистыхъ песковъ*, съ охристыми прослоями. Такъ какъ пески эти залегаютъ на одной высотѣ съ надмѣловымъ рухлякомъ, застилая его разрѣзы. При глубокомъ промываніи оврага и врѣзываніи его верховья въ гряду холмовъ, — обнаруживается, что въ высшихъ пунктахъ песковъ нѣтъ и что они соприкасаются съ рухлякомъ, если не отвѣсными, то круто падающими стѣнками (бандами).

Есть такіе разрѣзы, по которымъ слоистые бѣлые пески постепенно переходятъ въ свѣтло сѣрые, зеленоватые, зеленовато-сѣрые глинистые, а эти послѣдніе въ зеленовато-сѣрую глину. Это ясно указываетъ на одновременность и постепенность ихъ отложенія. Пески эти по всей видимости соотвѣтствуютъ третичнымъ зеленымъ пескамъ, хотя и не содержатъ здѣсь песчаника.

Въ *Дюкоревѣ* и *Алексѣевскомъ* находимъ въ оврагахъ совершенно подобные же выходы, но съ тѣмъ только отличіемъ, что ярусъ песковъ является все сильнѣе развитымъ къ югу, и въ *Алексѣевскомъ* разрѣзѣ имѣетъ уже такой видъ: *сверху*: бурая глина, сѣро-бурый песокъ, сѣрая глина, слоистые пески, бѣлые пески (р. № 252). 340—345.

Въ *Нечаевой* и *Азаровой*, несмотря на крутизны склоновъ — выходовъ нѣтъ.

*По рѣкѣ Рѣчицѣ*. Села Рѣчица, Юшкова, Куприно и Цуриково.

Высоты: къ СЗ отъ села Рѣчица 120; къ зап. 112 и 114; къ вост. 118,4. У Цуриковой 108. Уровень воды въ устьѣ Рѣчицы 71,9 саж. Сельцо Уголокъ 84,6. (См. М. О., стр. 319—320).

*С. Рѣчица*. Подъ толстымъ покровомъ лесса до 8—10 метр., лежатъ слоистые ярко охряные пески до 4—5 метр. Подъ ними зеленовато-сѣрый весьма глинистый рухлякъ, который переходитъ къ низу въ типичный сѣроватый надмѣловой глинистый рухлякъ, выходящій въ селѣ у самой рѣки. Толща рухляка выше