

Търново към Габрово Неокомътъ е съставенъ отъ пѣсъчни, пепеливо-синкави мергели, между които излизатъ пѣсъчници въ тънки плочи. Последнитѣ употребяватъ на много мѣста изъ Балкана за покривъ на домоветѣ. Но пѣсъчницитѣ понѣкога се показватъ и въ дебели банки, твърде или лесно разтрошими и съ сфероидално разпадане. Едни отъ тѣхъ сж ситнозърнести, а други едрозърнести, съ повече или по-малко бѣла слюда и съ изпъкнали хиероглифни фигури; тѣ иматъ напълно флишки изгледъ. Върху повърхността на синкаво пепеливитѣ мергели или на пѣсъчницитѣ забелязватъ се и отпечатъци пѣдобни на *Spirophyton*.

Въ прохода на Дервентъ-Балканъ, на юго-западъ отъ Ески Джумая, Неокомътъ се явява въ видъ на синкави глиненни или мергелни варовици, които отначало сж масивни, а на вжтре въ прохода тѣ ставатъ по-глинени и по-шистозни; между тѣхъ излизатъ и мергелни пѣсъчници. Около последния градъ и въ Шуменско преобладаватъ синкаво пепеливитѣ и бѣлизнявитѣ мергелни шисти.

Въ Преславския Балканъ неокомскитѣ катъ е съставенъ отъ пепеливо-синкави пѣсъчни мергели, отъ пѣсъчници, пѣсъчни варовици съ кременни на мѣста включения и отъ мергелни варовици.

Поради надиплянето, съ което се отличава неокомскитѣ теренъ, наклонътъ на пластоветѣ е твърде разнообразенъ; две сж обаче посокитѣ които владѣятъ въ синклиналитѣ и антиклиналитѣ: юго-западно и северо-източно падене съ малки най-вече локални вариации къмъ изтокъ или западъ. Пластоветѣ на мѣста сж хоризонтални.

Понеже мергелнитѣ скали и тѣхнитѣ шисти нѣматъ твърде голѣма твърдостъ, то повърхностнитѣ води на много мѣста сж измили неокомскитѣ пластове и доволно снишили терена, когато пъкъ на други тѣ сж ги украсили и съ дълбоки ровини.

*Подраздѣление* — Неокомскитѣ катъ възъ основа на палеонтоложки данни може да се подраздѣли на доленъ или Валанжененски (Valenginien), отъ Valengin близо до Нюшатель) и горенъ или Хотривски (Hauterivien) подкатъ.

Следи отъ Долния Неокомъ се откриватъ почти навсѣкжде, гдето е измитъ горниятъ подкатъ надъ него; но тъй като пластоветѣ и на двата подката иматъ почти еднакви пет-