

лявостъ, фотографирана, ни е представена на фигура 16.

Друга една добре наблюдана мъглявостъ е тази при съзвездието Андромеда. Тя се отличава отъ Орионовата по това, че не е спирална и заема малко по-малко пространство. Подобни на нея сѫ наблюдавани множество други, които, бидейки извънредно много отдалечени отъ насъ, се наблюдаватъ само презъ телескопа.

Предполага се, че спиралните мъглявости сѫ се образували следъ като две обикновенни мъглявости — стигнали до единъ напредналъ стадий на кондензиране — сѫ се сблъскали.

Отъ самото сблъскване тѣ сѫ се преобрънали

наново въ много разредена материя, вследствие високата температура, причинена отъ удара. Въртеливото имъ движение пъкъ се е породило вследствие на това, че центровете на дветѣ тѣла (или още мъглявини) не сѫ се налагатъ.



фиг. 16

ли при срещата. Нашата слънчева система се е образувала отъ подобна спираловидна мъглявостъ.