

**ОСОБЛИВОСТІ КЛАСТЕРИЗАЦІЇ ЯДЕР  $^{14}\text{N}$   
У ПРОЦЕСІ РЕЛЯТИВІСТСЬКОЇ МУЛЬТИФРАГМЕНТАЦІЇ**

**Т. В. Щедрина, П. І. Зарубін**

Досліджувалась дисоціація ядер  $^{14}\text{N}$  при периферійній взаємодії в ядерній емульсії при енергії 2.1А ГеВ. Обговорюється визначальна роль процесів мультифрагментації при периферійній ядерній взаємодії. У цьому каналі встановлено виникнення незвичайних ядерних станів, що вимагають перегрупування нуклонів, відмінного від альфа-кластерного.