

ИСПРАВЛЕНИЕ ОПЕЧАТОК, ПОПРАВКИ И ДОПОЛНЕНИЯ

Поправки и дополнения к статье Г.С. Голицына

"Скопления галактик, параметры подобия и соотношения между их измеряемыми характеристиками"
(УФН, декабрь 2015 г., т. 185, № 12, с. 1323 – 1332)

PACS numbers: 98.65.–r, 98.65.Cw

DOI: 10.3367/UFNr.0186.2016021.0220

Страница	Колонка	Напечатано (в том числе в составе формулы)	Следует читать
1324	Левая, 4-я строка сверху	...обратному комптоновскому рассеянию электронов на гало скоплений.	...обратному комптоновскому рассеянию реликтовых фотонов на электронах горячего межгалактического газа скоплений.
1328	Левая, 2-я строка сверху	...с обратным комптоновским рассеянием электронов на гало скоплений.	...с обратным комптоновским рассеянием реликтовых фотонов на электронах горячего газа скоплений.
1329	Левая, 23-я строка сверху	Здесь нужен численный расчёт по богатым физикой моделям.	Однако рентгеновские наблюдения не выявляют перехода к планковскому спектру, что говорит о том, что среда остаётся оптически тонкой, поэтому приведённые выше рассуждения не могут быть применимы. Здесь нужен численный расчёт по богатым физикой моделям.
1330	Правая, 5-я строка снизу	$2 \times 10^{-7} \text{ Дж} \approx 10^3 \text{ ГэВ}$	$2 \times 10^9 \text{ Дж} \approx 10^{19} \text{ ГэВ}$

В английской версии статьи перечисленные дополнения и поправки внесены в текст.

Г.С. Голицын