

РЕФЕРАТ ПРЕПРИНТА

УДК 530.12

Силич С. А., Фомин П. И.

К ВОПРОСУ О ПРИРОДЕ ГИГАНТСКИХ РЕНТГЕНОВСКИХ ПОЛОСТЕЙ ТИПА ИСТОЧНИКА В ЛЕБЕДЕ.

(Препринт ИТФ-84-65Р)

Предложен наблюдательный критерий выбора модели (взрыв одиночной сверхновой или каскад вспышек сверхновых) образования гигантских рентгеновских полостей типа источника в Лебеде, основанный на качественном различии распределения рентгеновской яркости вдоль радиуса источника в обоих указанных случаях.