

# Видео гибели Земли через 4 млрд лет опубликовал Роскосмос

10.01.2016



Ученые полагают, что находящиеся ныне на расстоянии 2,5 млрд световых лет галактики Млечный Путь, частью которой является и планета Земля, и Андромеда движутся навстречу друг другу. И столкновение их неизбежно. Но произойдет это только через 4 млрд лет.

Скорость движения галактик составляет 100 – 120 км/с. Исследователи предполагают, что через 3 млрд лет звезды и газ галактики Андромеда будут видны невооруженным глазом.

Однако если на Земле еще останутся люди, зрелище для землян это будет невеселое, отмечает академик РАН астрофизик Рашид Сюняев.

По его словам в результате слияния Млечного пути с Андромедой Солнечная система почувствует необычайное ускорение, в результате которого галактика вылетит из плоскости. Образуются новые звезды и рентгеновские источники

Фото: all-pix.com