

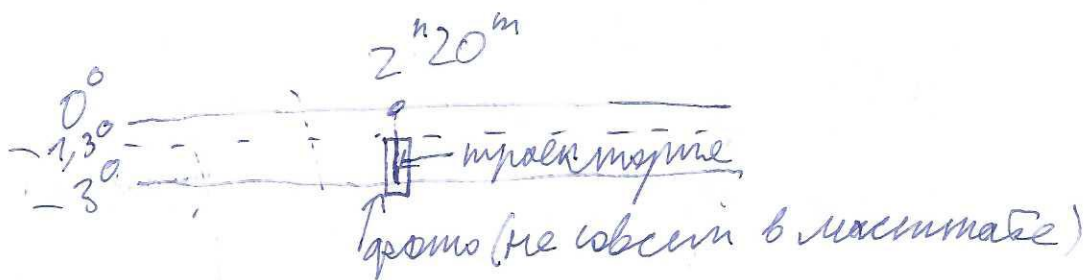


Ergo:  
 $\Delta x \approx \Delta t \approx 1,23 \cdot 10^{10}$  km

Пускай масса сбрасывалась равномерно  
 $|\Delta M| = |v_M| \cdot \Delta t = 3 \cdot 10^{-4} M_{\odot}/\text{u} \cdot 2,63 \cdot 10^4 \text{ u} \approx 7,9 \cdot 10^{-3} M_{\odot}$

заменим небольшую "наургу"  $\vec{v}$  на направление  
 движения звезды. Он указывает, что  $\vec{v} \perp \vec{M} \otimes \vec{x}$ . Еще  
 один год заглянем и еще, тем, что  $\vec{v}$  <sup>(направление)</sup> все время  
 так, как я помню! Скорость Солнца не  $\vec{v} \perp \vec{M} \otimes \vec{x}$   
 А про изменение газа и др. не будем.

на сцене!



Оценим и предположим, что эта звезда  
 Мира. Она весьма яркая и одна из  
 на этом участке неба.

Длина:  $\Delta t = 2,63 \cdot 10^4 \text{ u}$ ,  $\Delta x \approx 13$  св. лет.,  $\Delta M \approx 7,9 \cdot 10^{-3} M_{\odot}$   
 Звезда - Мира.

Féci, quód potuí, faciánt. melióra poténtes.