



# МЫ И КОСМОС





# Вселенная родилась 12-15 млрд. лет назад в результате Большого Взрыва



Образовались звезды



Звезды  
собирались в  
галактики



галактики  
собирались в  
скопления



**Туманности** - межзвездное облако,  
состоящее из пыли, газа и плазмы





# Туманности бывают

Темные туманности  
(туманности  
«Конская голова»)



Отражательные  
туманности (  
туманность «Ангел»)



Планетарные  
туманности  
(Туманность  
«Кошачий глаз»)



# Туманность Андромеды



# Туманность Ориона



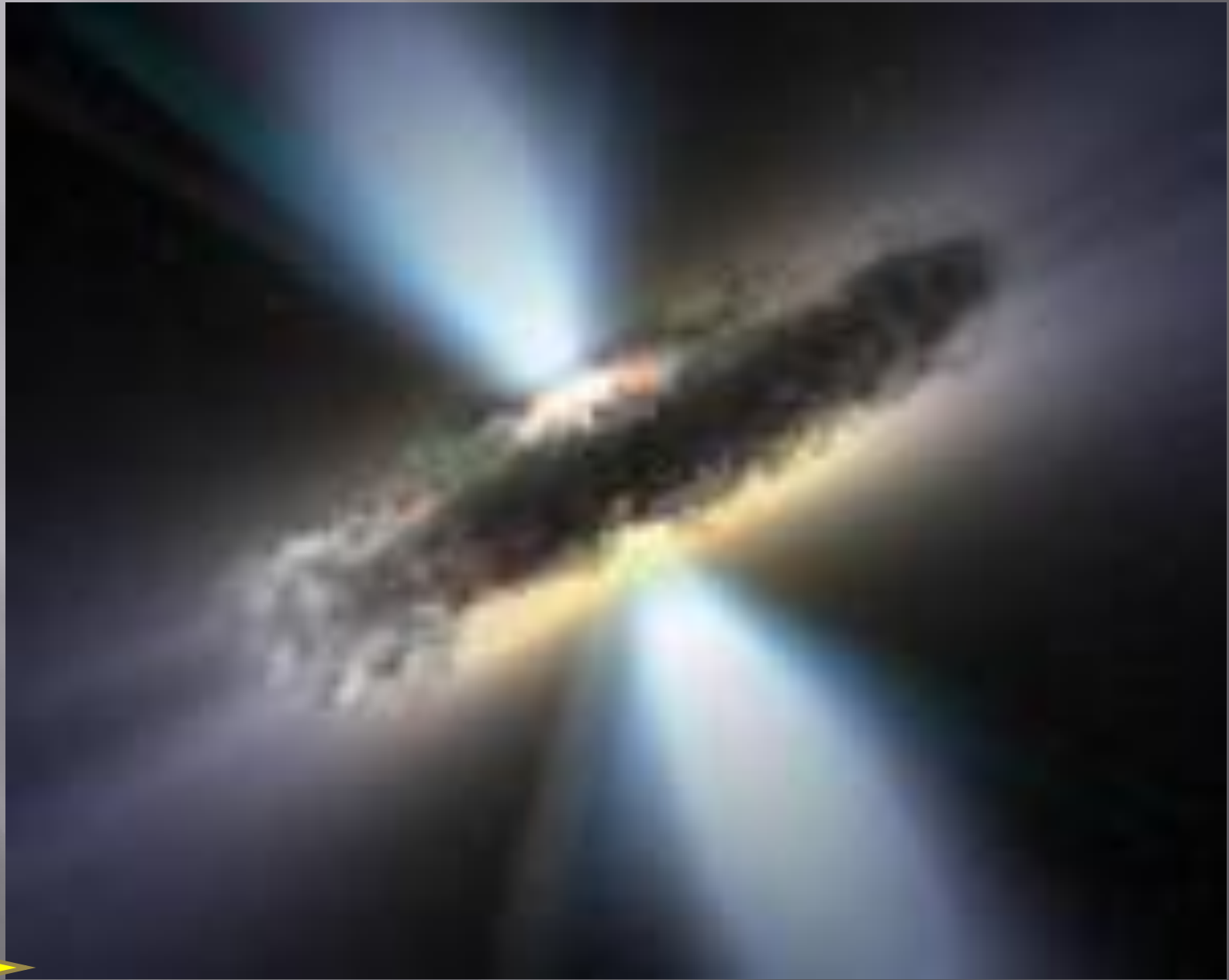




## Ученых также привлекают в космосе так называемые **ЧЕРНЫЕ ДЫРЫ**.

- ❑ Черные дыры- галактики имеющие ядра с **ОГРОМНЫМ** притяжением и поглощающая все, что окажется рядом. Черные дыры втягивают в себя свет и астрономы не могут их увидеть





# Неизведанные просторы Вселенной ждут вас!



**Проект «Мы и космос»  
подготовила Шефер Александра  
ученица 3 «б» кл. СОШ №36**

