

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«УРАЛЬСКИЙ РЕГИОНАЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»

## ВВЕДЕНИЕ В АСТРОНОМИЮ



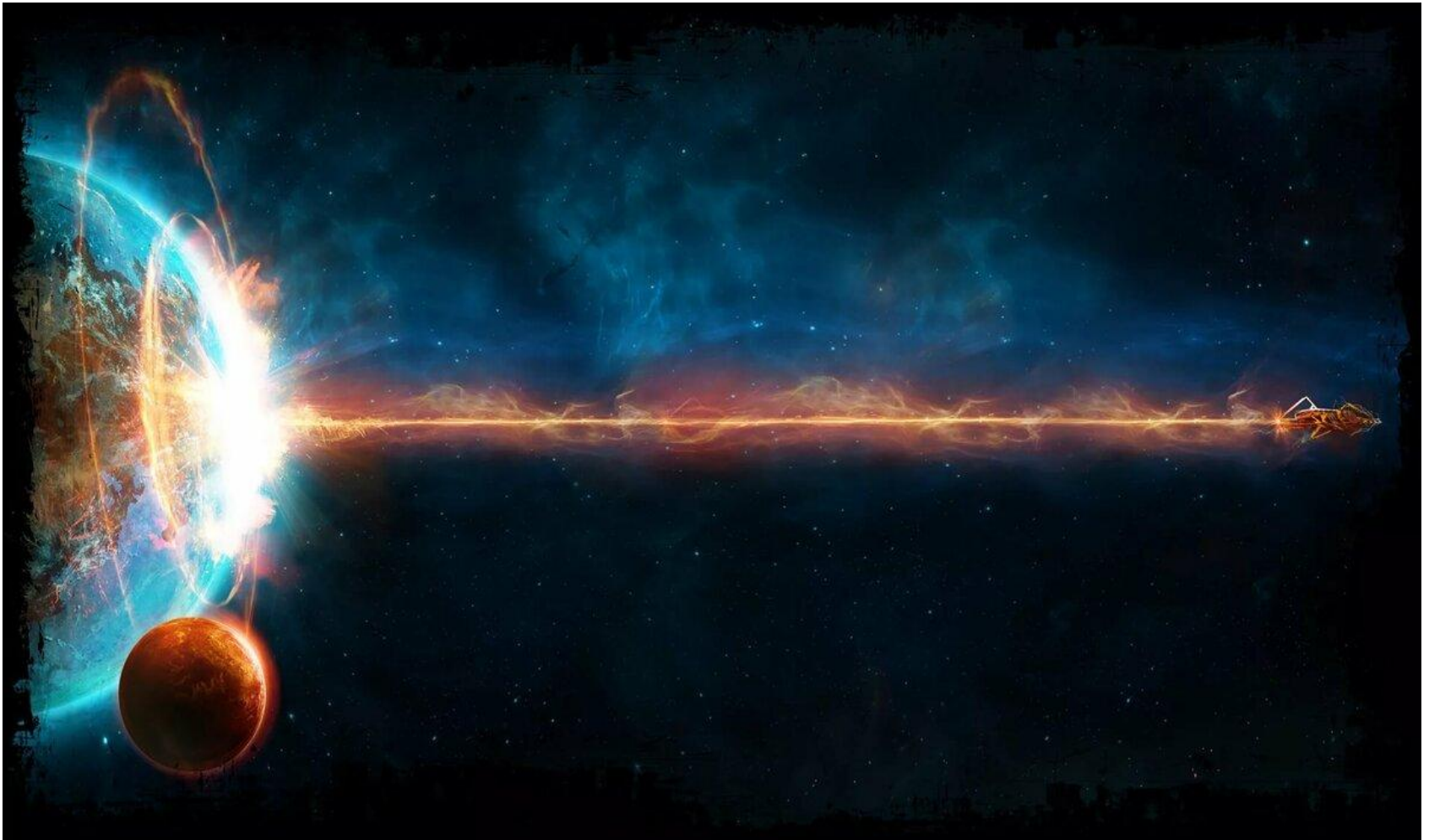
Выполнила студентка 1  
курса  
Группы Ю - 168: Усманова  
Юлия Дамировна  
Преподаватель: Малышева  
Светлана Ивановна

г. Новый Уренгой  
2020

**Астрономия** – это наука, изучающая вселенную, космическое пространство и небесные тела.



Традиционно **астрономия** входит в число физических наук. Поскольку оперирует преимущественно физическими методами исследования окружающего мира.



# Астрономия рассматривает:

1. Астрономические объекты различного масштаба, от макромира (вселенная, галактики, звёзды, планеты и др.) до микромира (космическая пыль и др.).



# Астрономия рассматривает:

2. **Астрономические процессы** – возникновение и эволюция Вселенной, эволюция материи и астрономических объектов.



# Астрономия рассматривает:

3. **Астрономические явления** – свечение звёзд (излучение), движение небесных тел и др.



Помимо понятия астрономических объектов, имеющих естественное происхождение, используется понятие космических объектов, к которым относятся космические аппараты, находящиеся за пределами земной атмосферы в космическом пространстве.



Усманова Юлия