

МИР ГЛАЗАМИ АСТРОНОМА

ПЛАНЕТЫ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

Андрушкевич Людмила Константиновна

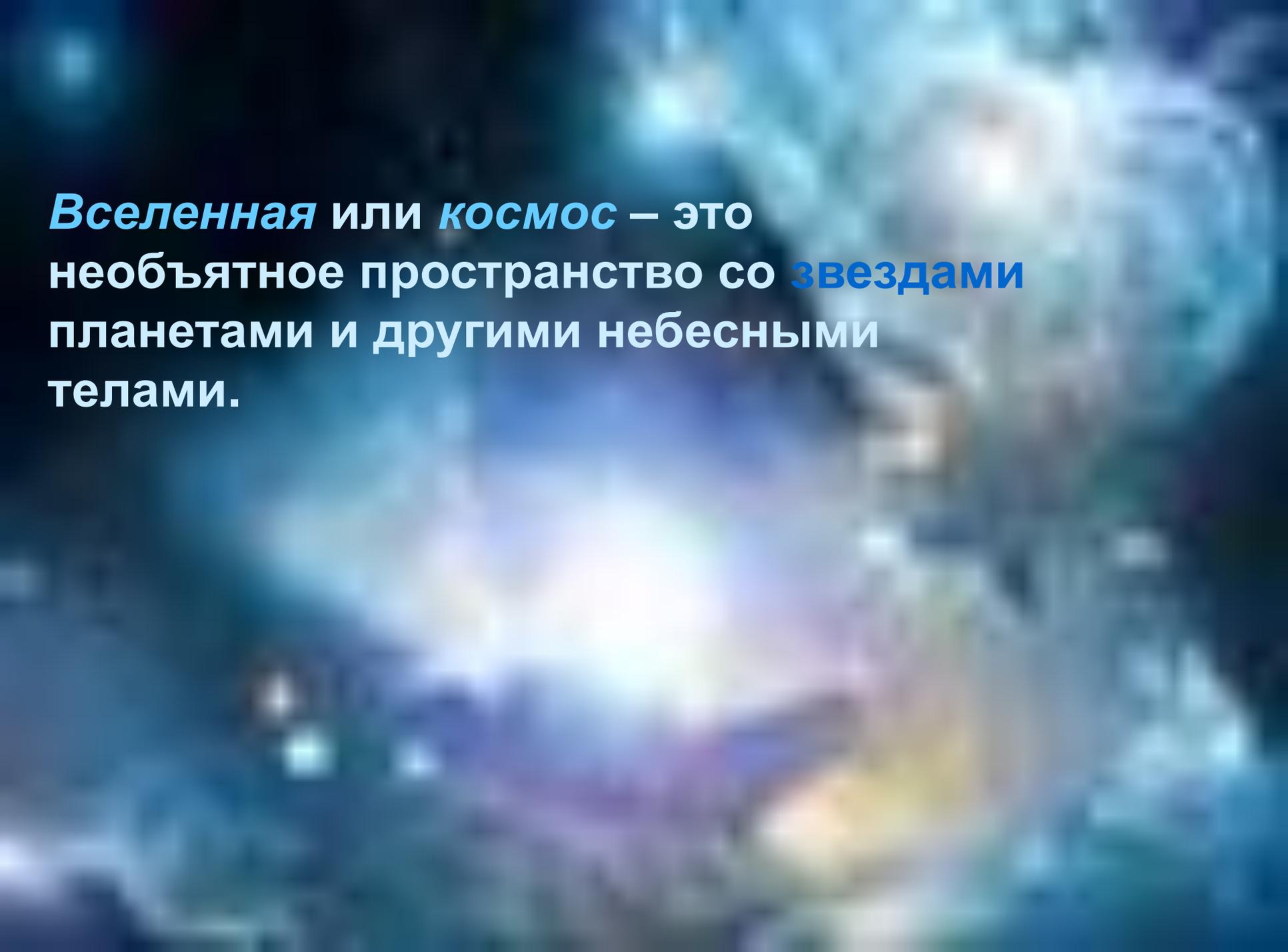
Школа N 81

Санкт-Петербург. 2007 год.



содержание

1. Что такое космос?
2. Солнечная система.
3. Меркурий.
4. Венера.
5. Земля.
6. Юпитер.
7. Сатурн.
8. Уран.
9. Нептун
10. Плутон
11. Вопросы астронома.



Вселенная или *космос* – это необъятное пространство со звездами планетами и другими небесными телами.

Солнце – это огромное раскаленное космическое тело в форме шара, ближайшая к Земле звезда.

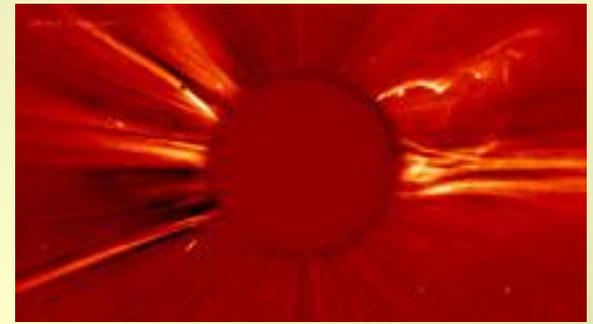


- **Солнечная система** – это Солнце и движущиеся вокруг него небесные тела.



ПЛАНЕТЫ СОЛНЕЧНОЙ СИСТЕМЫ

Планеты у **Солнца**
танцуют как дети:



Меркурий заводит их
хоровод,

Чуть дальше **Венера** в
пространстве плывет.





Встречаем мы *Землю*
Рядом с *Луной*

И огненный *Марс*, что
кружит над *Землей*.





За ними - **Юпитер**,
Из всех великан,

И дальше **Сатурн**
В кольцах видится нам.



Последние три едва различимы,
Мрачны и холодны, но их отличим мы:



Уран,

И Нептун,



И кроха *Плутон.*



задания астронома

1. Пронумеруй названия планет в порядке их удаления от Солнца, начиная от самой близкой.



7 Уран



2 Венера



5 Юпитер



6 Сатурн



8 Нептун



1 Меркурий



3 Земля



4 Марс



8 Плутон

2. Пронумеруй в порядке уменьшения размеров.



2

Земля



3

Плутон



1

Юпитер