

Изучение ближнего и дальнего космоса.



Работу выполнила:
Резанова Кристина
Туризм, 1 курс.

Ближний космос – область вокруг Земли, которая начинается над околоземным пространством и заканчивается на границе нашей Солнечной системы.

БК доступен всем странам без ограничений. Это – зона полетов различных космических аппаратов.

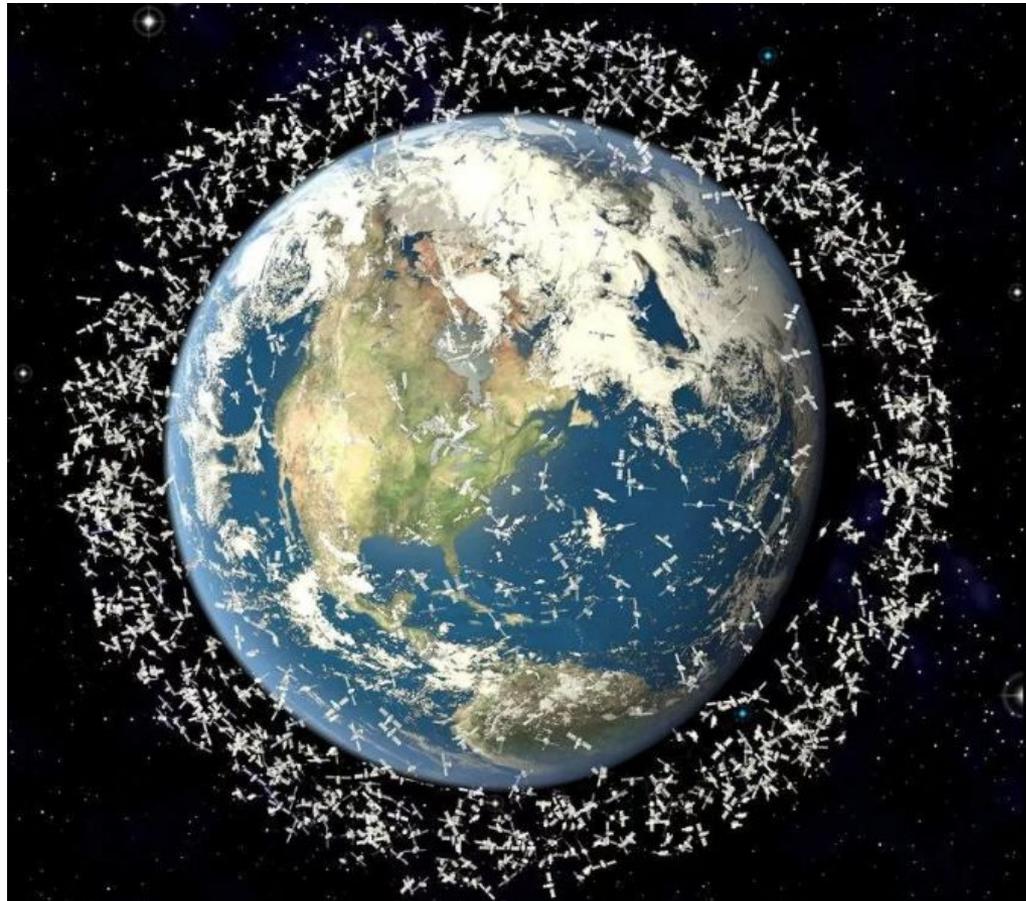


В ближнем космосе расположены планеты Солнечной системы, астероиды, кометы.



Объекты дальнего космоса – звезды, галактики, туманности, черные дыры располагаются за пределами Солнечной системы.

Околоземное космическое пространство – это верхний слой атмосферы, внешняя газовая оболочка планеты, вращающаяся вместе с Землей.

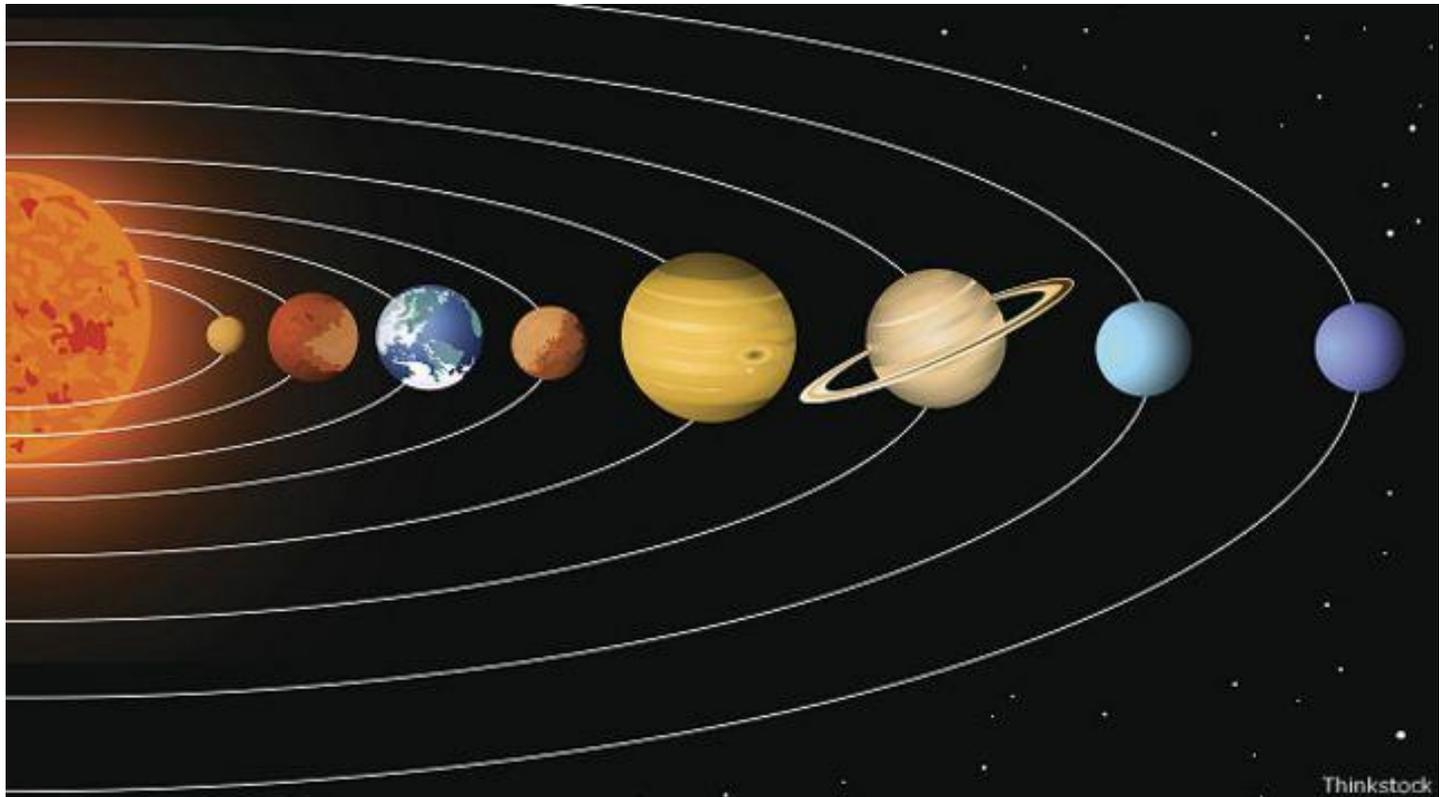


ОКП является ближайшей и наиболее доступной исследованию областью космического пространства. Та часть атмосферы, которая расположена над конкретным государством, находится под юрисдикцией этого государства, и проникновение в него любых иностранных объектов без разрешения или согласования с органами государственной власти рассматривается как нарушение гос. границы.

Этапы освоения ближнего космоса

1. Запуск первого искусственного спутника Земли – 4 октября 1957 г.;
2. Запуск второго спутника с живым существом на борту – 3 ноября 1957 г.;
3. Первый полет человека в космос – 12 апреля 1961 г.;
4. Первый выход человека в открытый космос – 19 марта 1965 г.;
5. Первая стыковка двух пилотируемых космических кораблей «Союз-4» и «Союз-5» - 16 января 1969 г.;
6. Создание на орбите Земли многомодульной орбитальной станции «Мир» - 20 февраля 1986 г.

Дальний космос -это все, что находится за пределами Солнечной системы.



Наше Солнце - лишь одна из множества звезд, образующих гигантскую звездную систему - **Галактику**. А эта система в свою очередь - лишь одна из множества других галактик. Астрономы привыкли относить слово "Галактика" как имя собственное к нашей звездной системе, а то же слово как нарицательное - ко всем таким системам вообще.



Космические аппараты Пионер-10, Пионер-11, Вояджер-1 и Вояджер-2 станут самыми первыми объектами, сделанными руками человека, которые покинут Солнечную Систему и выйдут за ее пределы. Эти корабли расширили известные пределы Солнечной Системы и были созданы в надежде найти гелиопаузу.



Спасибо за внимание!