Исследования космоса



1. Уже в древности учёные наблюдали за звёздами, предсказывали лунные и солнечные затмения, составляли календари



Особо охраняемая территория археологический комплекс "Ахуновские менгиры"

Комплекс был обнаружен в 1996 году этнографической группой Челябинского университета под руководством А.А. Рыбалко в результате активной помощи жителя пос. Ахуново Ж.Т. Аитова.

Мегалитический комплекс Ахуново занимает особое место в системе мегалитических памятников степного Зауралья. Известные со второй половины 1980-х гг. эти памятники начали специально изучаться в конце 1990-х. К настоящему времени на территории Зауральской Башкирии, Восточного Оренбуржья и Челябинской области известно свыше 50 мегалитических памятников.

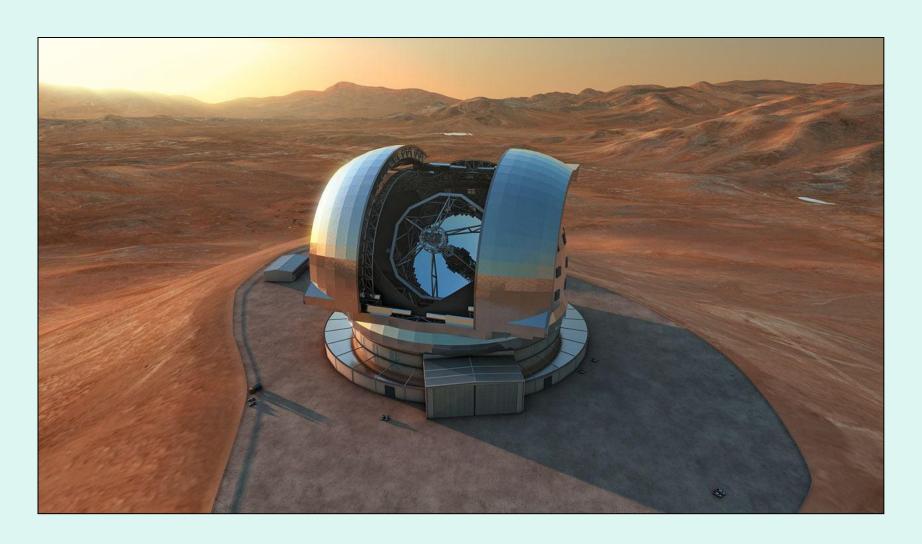
Мегалитический комплекс Ахуново является наиболее крупным из всех, раскопанных к настоящему времени в степном Зауралье. Это единственный известный объект, имеющий ярко выраженную кольцевую структуру. Полученные убедительные данные в пользу интерпретации комплекса Ахуново, как древней пригоризонтной обсерватории, делают его исследования особо значимым.

Первый телескоп создал итальянский учёный Галилео Галилей в 1609г.

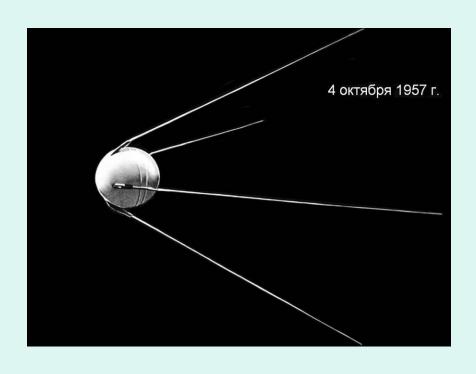




Современные оптические телескопы увеличивают в более 20 000 раз.

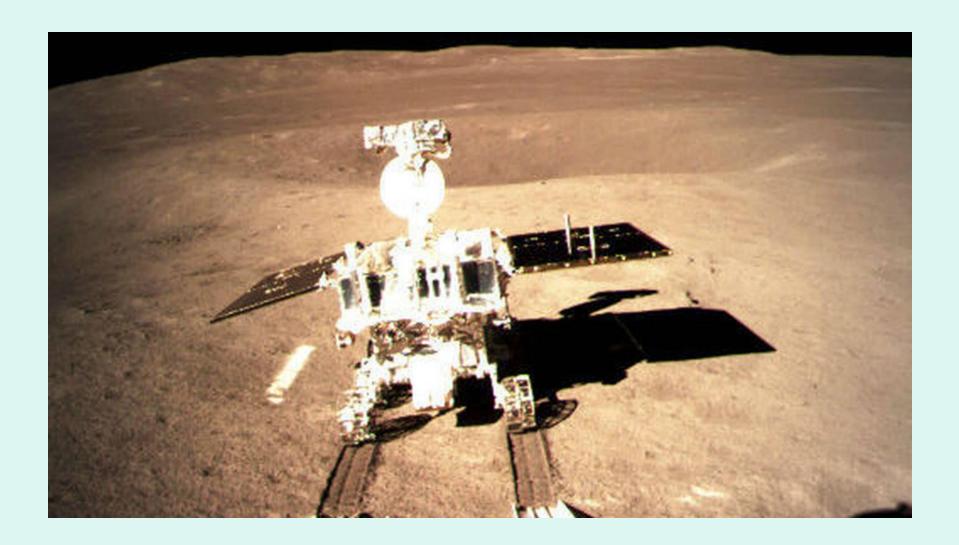


В XX веке с помощью ракеты созданной русским учёным С.П. Королёвым началось освоение космоса









- 1. Что увидел весь мир?
- 2. Имена первых собак вернувшихся из космоса?
- 3. Первый человек, вышедший в открытый космос?
 - 4. Астронавт, первый ступивший на Луну?
 - 5. Первая космическая станция из модулей? 6. Запущено более 200?

Космонавтика: как люди космос покоряли?

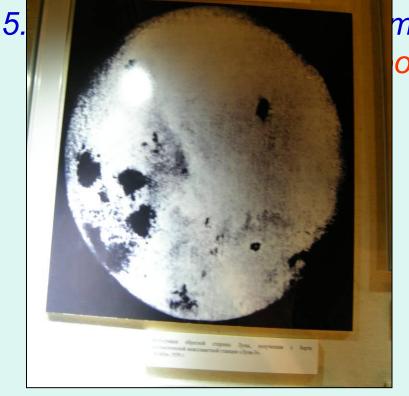


с. 74 1. Когда был запущен первый искусственный спутник Земли?

2. Конструктор ракетно-космической техники?

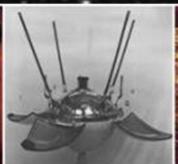
3. Имя собаки первого живого существа в Космосе?

<u> 4 Что сделала в</u>первые станция «Луна-3»?



3 февраля 1966— АМС Луна-9 совершила первую в мире мягкую посадку на поверхность Луны, были переданы панорамные снимки Луны. (СССР).







- 1. Что увидел весь мир? Спутник
- 2. Имена первых собак вернувшихся из космоса? Белка и Стрелка
- 3. Первый человек, вышедший в открытый космос? Алексей Леонов
 - 4. Астронавт, первый ступивший на Луну? Нил Армстронг
 - 5. Первая космическая станция из модулей? Мир
 - 6. Запущено более 200? межпланетных станций
 - 1. Когда был запущен первый искусственный спутник Земли? 4 октября 1957г.
 - 2. Конструктор ракетно-космической техники? Сергей Королёв
 - 3. Имя собаки первого живого существа в Космосе? Лайка
 - 4. Что сделала впервые станция «Луна-3»? сфотографировала обратную сторону Луны
 - 5. Когда совершён 1 полёт человека в космос? Кто это был? 12 апреля 1961г. Юрий Гагарин