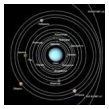
Автор: Administrator
16.03.2011 21:34 -



Уран имеет несколько небольших спутников. О них и поговорим в данной статье. Спутник Офелия имеет орбиту, удаленную от Урана на 53 440 км. Диаметр спутника равен 30.4 км. Период обращения вокруг оси 9 часов. Спутник был открыт в 1986 году Вояджером-2. Это вторая самая близкая луна Урана. Спутник назван по имени дочери Полония в Гамлете. Спутник Пак имеет орбиту, удаленную на 86 010 км от Урана. Его диаметр составляет 154 км. Период обращения равен 18.3 часам. Открыт спутник Пак был в 1985 также Вояджером-2. Это самый большой и наиболее удаленный из малых лун.. Изображение спутника, полученное Вояджером-2, показывает, что поверхность его неправильная и рябая. Назван спутник по имени вредной феи в Шекспировском Сне в летнюю ночь.

Спутник Портия расположен на орбите, расположенной на расстоянии в 66 085 км от Урана. Диаметр спутника составляет 108 км. Период обращения составляет 12.3 часов. Открыл спутник в 1986 Вояджер-2 Это второй по величине спутник среди малых лун. Назван он по имени очаровывающей героини Шекспира.

Сикоракс имеет орбиту, удаленную от Урана на 12 200 000 км. Диаметр спутника составляет 120 км. Открыт это спутник был в 1997 году Gladman, Nicholson, Burns и Kavelaars при использовании 5-метрового Рефлектора. У спутника та же самая серия наземных фотографий, которые сделали открытие Калибана - выдали и другую неправильную луну - Сикоракс. Подобно Калибану, Сикоракс имеет очень дистанционную орбиту (даже дальше чем Калибан) которая является эллиптической и под углом к орбитам "регулярных" лун Урана. Сикоракс имеет красноватую окраску, указывая на то, что он формировался в другой части солнечной системы.

Орбита спутника Розалинда удалена на 69 941 км от Урана. Диаметр данного спутника 54 км. Период обращения составляет 13.4 часов. Открыт спутник Розалинда был в 1986 Вояджером-2. Это одна из самых маленьких лун, в размере почти двойная Дездема.