



Генеральная Ассамблея

Distr.: General
24 June 2014
Russian
Original: Spanish

Комитет по использованию космического пространства в мирных целях

Информация, представляемая в соответствии с резолюцией 1721 В (XVI) Генеральной Ассамблеи государствами, производящими запуск объектов на орбиту или дальше

Вербальная нота Постоянного представительства Многонационального Государства Боливия при Организации Объединенных Наций (Вена) от 5 февраля 2014 года на имя Генерального секретаря

Постоянное представительство Многонационального Государства Боливия при Организации Объединенных Наций (Вена) свидетельствует свое уважение Генеральному секретарю Организации Объединенных Наций и в соответствии с пунктом 1 резолюции 1721 В (XVI) Генеральной Ассамблеи от 20 декабря 1961 года имеет честь препроводить информацию о запуске спутника Túpac Katari (см. приложение).



Приложение

Регистрационные данные об объекте, запущенном в космос Многонациональным Государством Боливия

Тúрас Katari

Информация, представляемая в соответствии с резолюцией 1721 В (XVI) Генеральной Ассамблеи

Название космического объекта:	Тúрас Katari
Национальное обозначение/ регистрационный номер:	TKSAT-1
Государство регистрации:	Боливия
Другие запускающие государства:	Китай
Дата и территория или место запуска	
Дата запуска:	20 декабря 2013 года, 12 ч. 42 м. UTC/GMT-4
Территория или место запуска:	космодром Сичан, провинция Сычуань, Китай
Основные параметры орбиты	
Положение на геостационарной орбите:	87,2 град. з.д.
Наклонение:	0,05 град.
Допуск по долготе:	± 0,05 град.
Общее назначение космического объекта:	спутник связи
Дата схода с орбиты/возвращения в атмосферу/спуска с орбиты:	20 декабря 2028 года (предполагаемая дата)

Дополнительная добровольная информация для использования в Реестре объектов, запускаемых в космическое пространство

Владелец или оператор космического объекта:	Боливийское космическое агентство
Средство выведения:	"Великий поход-3BE" (LM 3BE)
Веб-сайт:	www.abe.bo

Техническая информация о спутнике Тúрас Katari

Положение на орбите:	87,2 град. з.д.
Количество транспондеров:	30
Дата запуска:	20 декабря 2013 года, 12 ч. 42 м. UTC/GMT-4
Ввод в эксплуатацию:	март 2014 года
Предполагаемый срок эксплуатации:	15 лет

Тип:	спутник связи
Платформа спутника:	DFH-4
Размеры спутника:	2360 мм x 2100 мм x 3600 мм
Тип орбиты:	геостационарная (ГСО)
Высота ГСО:	36 000 км
Режим стабилизации:	трехосный
Выдерживание точности:	± 0,05 град. з.д./в.д. ± 0,05 град. с.ш./ю.ш.
Точность ориентирования антенны:	< 0,1 град.
Масса спутника:	5 100 кг
Средство выведения:	LM 3BE
Диапазоны частот транспондеров:	

Диапазон	Количество транспондеров	Полоса пропускания транспондера (МГц)	Эффективно передаваемая полоса частот (МГц)
C	2	28	56
Ku (вещание)	4	36	144
Ku (связь)	20	36	720
Ku (адресация)	2	36	72
Ka	2	120	240