



Генеральная Ассамблея

Distr.: General
2 September 2014
Russian
Original: French

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 Люксембурга при Организации Объединенных Наций (Вена) от 15 июля 2014 года на имя Генерального секретаря

Постоянное представительство Люксембурга при Организации Объединенных Наций (Вена) в соответствии с пунктом 1 резолюции 1721 В (XVI) Генеральной Ассамблеи от 20 декабря 1961 года имеет честь препроводить информацию по состоянию на 11 июня 2014 года об объектах, которые были запущены Люксембургом на околоземную орбиту или дальше (см. приложение).



Приложение

Перечень космических объектов Люксембурга*

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: | 1988-109B |
| | Название космического объекта: | ASTRA 1A |
| | Дата запуска: | 11 декабря 1988 года |
| | Место запуска: | Куру, Французская Гвиана |
| | Ракета-носитель: | Аriane |
| | Дата вывода из эксплуатации: | 10 декабря 2004 года |
| | Владелец объекта: | Европейское общество спутников (SES ASTRA) |
| | Параметры орбиты: | спутник находится на орбите захоронения с перигеем 400 км над геостационарной орбитой |
| 2. | Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: | 1991-015A |
| | Название космического объекта: | ASTRA 1B |
| | Дата запуска: | 2 марта 1991 года |
| | Место запуска: | Куру, Французская Гвиана |
| | Дата вывода из эксплуатации: | 12 июля 2006 года |
| | Ракета-носитель: | Аriane |
| | Владелец объекта: | SES ASTRA |
| | Параметры орбиты: | спутник находится на орбите захоронения с перигеем 500 км над геостационарной орбитой |
| 3. | Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: | 1993-031A |
| | Название космического объекта: | ASTRA 1C |
| | Дата запуска: | 12 мая 1993 года |
| | Место запуска: | Куру, Французская Гвиана |

* Регистрационные данные воспроизводятся в том виде, в каком они были получены.

| | |
|--|---|
| Ракета-носитель: | Ariane |
| Владелец объекта: | SES ASTRA |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 1 435,8 – 1 436,4 мин. |
| наклонение: | 6,6 град. на 11 июня 2014 года (наклонная орбита) |
| апогей: | 35 820 км |
| перигей: | 35 752 км |
| долгота: | 2,0 град. в.д. с 23 октября 2008 года |
| Общее назначение объекта: | передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных и предоставление периодически используемых услуг |
| 4. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: | 1994-070A |
| Название космического объекта: | ASTRA 1D |
| Дата запуска: | 31 октября 1994 года |
| Место запуска: | Куру, Французская Гвиана |
| Ракета-носитель: | Ariane |
| Владелец объекта: | SES ASTRA |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 1 435,8 – 1 436,4 мин. |
| максимальное наклонение: | на наклонной орбите с 22 октября 2007 года |
| апогей: | 35 820 км |
| перигей: | 35 752 км |
| долгота: | спутник переводится в точку стояния 67,6 град. з.д. (прибудет 19 июня 2014 года) |
| Общее назначение объекта: | передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных и предоставление периодически используемых услуг |
| 5. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: | 1995-055A |
| Название космического объекта: | ASTRA 1E |

| | |
|--|---|
| Дата запуска: | 19 октября 1995 года |
| Место запуска: | Куру, Французская Гвиана |
| Ракета-носитель: | Ariane |
| Владелец объекта: | SES ASTRA |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 1 435,8 – 1 436,4 мин. |
| максимальное наклонение: | на наклонной орбите с мая 2010 года |
| апогей: | 35 820 км |
| перигей: | 35 752 км |
| долгота: | спутник был переведен в точку стояния 31,20 град. в.д. |
| Общее назначение объекта: | передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных и предоставление периодически используемых услуг |
| 6. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: | 1996-021A |
| Название космического объекта: | ASTRA 1F |
| Дата запуска: | 8 апреля 1996 года |
| Место запуска: | Байконур, Казахстан |
| Ракета-носитель: | "Протон" |
| Владелец объекта: | SES ASTRA |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 1 435,8 – 1 436,4 мин. |
| максимальное наклонение: | 0,10 град. |
| апогей: | 35 820 км |
| перигей: | 35 752 км |
| долгота: | 54,65 град. в.д. с 18 октября 2013 года |
| Общее назначение объекта: | передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных |

7. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 1997-076A
- Название космического объекта: ASTRA 1G
- Дата запуска: 2 декабря 1997 года
- Место запуска: Байконур, Казахстан
- Ракета-носитель: "Протон"
- Владелец объекта: SES ASTRA
- Параметры орбиты:
- период обращения: 1 435,8 – 1 436,4 мин.
 - максимальное наклонение: на наклонной орбите с мая 2014 года
 - апогей: 35 820 км
 - перигей: 35 752 км
 - долгота: 31,5 град. в.д. с 10 июля 2010 года
- Общее назначение объекта: передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных
8. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 1998-050A
- Название космического объекта: ASTRA 2A
- Дата запуска: 30 августа 1998 года
- Место запуска: Байконур, Казахстан
- Ракета-носитель: "Протон"
- Владелец объекта: SES ASTRA
- Параметры орбиты:
- период обращения: 1 435,8 – 1 436,4 мин.
 - максимальное наклонение: 0,10 град.
 - апогей: 35 820 км
 - перигей: 35 752 км
 - долгота: 28,2 град. в.д.
- Общее назначение объекта: передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных
9. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 1999-033A

| | |
|---|--|
| Название космического объекта: | ASTRA 1H |
| Дата запуска: | 18 июня 1999 года |
| Место запуска: | Байконур, Казахстан |
| Ракета-носитель: | "Протон" |
| Владелец объекта: | SES ASTRA |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 1 435,8 – 1 436,4 мин. |
| максимальное наклонение: | на наклонной орбите с мая 2012 года |
| апогей: | 35 820 км |
| перигей: | 35 752 км |
| долгота: | спутник переводится в точку стояния 67,6 град. з.д. (прибудет 20 августа 2014 года) |
| Общее назначение объекта: | передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных; предоставление интерактивных услуг с использованием двусторонней спутниковой связи |
| 10. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: | 2000-054A |
| Название космического объекта: | ASTRA 2B |
| Дата запуска: | 14 сентября 2000 года |
| Место запуска: | Куру, Французская Гвиана |
| Ракета-носитель: | Ariane 5 |
| Владелец объекта: | SES ASTRA |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 1 435,8 – 1 436,4 мин. |
| максимальное наклонение: | 0,10 град. |
| апогей: | 35 820 км |
| перигей: | 35 752 км |
| долгота: | 31,33 град. в.д. с 8 февраля 2014 года |
| Общее назначение объекта: | передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных |

11. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2000-081A
- Название космического объекта: ASTRA 2D
- Дата запуска: 20 декабря 2000 года
- Место запуска: Куру, Французская Гвиана
- Ракета-носитель: Ariane 5
- Владелец объекта: SES ASTRA
- Параметры орбиты:
- период обращения: 1 435,8 – 1 436,4 мин.
 - максимальное наклонение: на наклонной орбите с 10 апреля 2012 года
 - апогей: 35 820 км
 - перигей: 35 752 км
 - долгота: 28,0 град. в.д.
- Общее назначение объекта: передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных
12. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2001-025A
- Название космического объекта: ASTRA 2C
- Дата запуска: 16 июня 2001 года
- Место запуска: Байконур, Казахстан
- Ракета-носитель: "Протон"
- Владелец объекта: SES ASTRA
- Параметры орбиты:
- период обращения: 1 435,8 – 1 436,4 мин.
 - максимальное наклонение: 0,12 град.
 - апогей: 35 820 км
 - перигей: 35 752 км
 - долгота: 28,2 град. в.д. с 30 апреля 2014 года
- Общее назначение объекта: передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных
13. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2002-015B

| | |
|---|--|
| Название космического объекта: | ASTRA 3A |
| Дата запуска: | 29 марта 2002 года |
| Место запуска: | Куру, Французская Гвиана |
| Ракета-носитель: | Ariane 4 |
| Владелец объекта: | SES ASTRA |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 1 435,8 – 1 436,4 мин. |
| максимальное наклонение: | на наклонной орбите с 31 мая 2012 года |
| апогей: | 35 820 км |
| перигей: | 35 752 км |
| долгота: | 183,15 град. в.д. с 20 декабря 2013 года |
| Общее назначение объекта: | передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных; предоставление периодически используемых услуг; предоставление услуг для терминалов с очень малой апертурой (VSAT) |
| 14. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: | 2006-012A |
| Название космического объекта: | ASTRA 1KR |
| Дата запуска: | 20 апреля 2006 года |
| Место запуска: | мыс Канаверал, Соединенные Штаты Америки |
| Ракета-носитель: | Атлас-V |
| Владелец объекта: | SES ASTRA (через свою дочернюю компанию SES ASTRA 1KR) |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 1 435,8 – 1 436,4 мин. |
| максимальное наклонение: | 0,12 град. |
| апогей: | 35 820 км |
| перигей: | 35 752 км |
| долгота: | 19,2 град. в.д. |
| Общее назначение объекта: | передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных |

15. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2007-016A
- Название космического объекта: ASTRA 1L
- Дата запуска: 4 мая 2007 года
- Место запуска: Куру, Французская Гвиана
- Ракета-носитель: Ariane 5
- Владелец объекта: SES ASTRA (через свою дочернюю компанию SES ASTRA 1L)
- Параметры орбиты:
- период обращения: 1 435,8 – 1 436,4 мин.
 - максимальное наклонение: 0,12 град.
 - апогей: 35 820 км
 - перигей: 35 752 км
 - долгота: 19,2 град. в.д.
- Общее назначение объекта: передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных и предоставление широкополосной связи
16. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2008-057A
- Название космического объекта: ASTRA 1M
- Дата запуска: 5 ноября 2008 года
- Место запуска: Байконур, Казахстан
- Ракета-носитель: "Протон-М"/"Бриз-М"
- Владелец объекта: SES ASTRA (через свою дочернюю компанию SES ASTRA 1M)
- Параметры орбиты:
- период обращения: 1 435,8 – 1 436,4 мин.
 - максимальное наклонение: 0,12 град.
 - апогей: 35 820 км
 - перигей: 35 752 км
 - долгота: 19,2 град. в.д.
- Общее назначение объекта: передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных

17. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2010-021A
- Название космического объекта: ASTRA 3B
- Дата запуска: 21 мая 2010 года
- Место запуска: Куру, Французская Гвиана
- Ракета-носитель: Ariane 5
- Владелец объекта: SES ASTRA (через свою дочернюю компанию SES 3B)
- Параметры орбиты:
- период обращения: 1 435,8 – 1 436,4 мин.
 - максимальное наклонение: 0,10 град.
 - апогей: 35 820 км
 - перигей: 35 752 км
 - долгота: 23,5 град. в.д. с 10 июня 2010 года
- Общее назначение объекта: передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных; предоставление услуг для VSAT и широкополосной связи
18. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2011-041A
- Название космического объекта: ASTRA 1N
- Дата запуска: 6 августа 2011 года
- Место запуска: Куру, Французская Гвиана
- Ракета-носитель: Ariane 5
- Владелец объекта: SES ASTRA (через свою дочернюю компанию SES 1N)
- Параметры орбиты:
- период обращения: 1 435,8 – 1 436,4 мин.
 - максимальное наклонение: 0,10 град.
 - апогей: 35 820 км
 - перигей: 35 752 км
 - долгота: 19,2 град. в.д. с 28 февраля 2014 года
- Общее назначение объекта: передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных; предоставление услуг для VSAT и широкополосной связи

19. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2011-058C
- Название космического объекта: Vesselsat 1
- Дата запуска: 12 октября 2011 года
- Место запуска: Шрихарикота, Индия
- Ракета-носитель: PSLV-CA
- Владелец объекта: LuxSpace
- Параметры орбиты:
- период обращения: 102,10 мин.
 - максимальное наклонение: 20,00 град.
 - апогей: 867,00 км
 - перигей: 847,00 км
- Общее назначение объекта: сбор данных с помощью автоматической идентификационной системы (АИС)
-
20. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2012-051A
- Название космического объекта: ASTRA 2F
- Дата запуска: 28 сентября 2012 года
- Место запуска: Куру, Французская Гвиана
- Ракета-носитель: Ariane 5
- Владелец объекта: SES ASTRA (через свою дочернюю компанию SES ASTRA 2F)
- Параметры орбиты:
- период обращения: 1 435,8 – 1 436,4 мин.
 - максимальное наклонение: 0,10 град.
 - апогей: 35 820 км
 - перигей: 35 752 км
 - долгота: 28,2 град. в.д.
- Общее назначение объекта: передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных; предоставление услуг для VSAT и широкополосной связи
-
21. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2012-001B
- Название космического объекта: Vesselsat 2

- | | |
|---------------------------|--|
| Дата запуска: | 9 января 2012 года |
| Место запуска: | центр запусков Тайюань-9, Китай |
| Ракета-носитель: | "Великий поход 4В Y26" |
| Владелец объекта: | LuxSpace |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 94,30 мин. |
| максимальное наклонение: | 97,50 град. |
| апогей: | 490,00 км |
| перигей: | 479,00 км |
| Общее назначение объекта: | сбор данных с помощью автоматической идентификационной системы (АИС) |
22. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2013-056A
- | | |
|--------------------------------|--|
| Название космического объекта: | ASTRA 2E |
| Дата запуска: | 29 сентября 2013 года |
| Место запуска: | Байконур, Казахстан |
| Ракета-носитель: | "Протон-М"/"Бриз-М" |
| Владелец объекта: | SES ASTRA (через свою дочернюю компанию SES ASTRA 2E) |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 1 435,8 – 1 436,4 мин. |
| максимальное наклонение: | 0,10 град. |
| апогей: | 35 820 км |
| перигей: | 35 752 км |
| долгота: | 28,2 град. в.д. |
| Общее назначение объекта: | передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных; предоставление услуг для VSAT и широкополосной связи |
23. Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства: 2014-011B
- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Название космического объекта: | ASTRA 5B |
| Дата запуска: | 22 марта 2014 года |
| Место запуска: | Куру, Французская Гвиана |
| Ракета-носитель: | Ariane 5 |

| | |
|---------------------------|--|
| Владелец объекта: | SES ASTRA (через свою дочернюю компанию SES ASTRA 5B) |
| Параметры орбиты: | |
| период обращения: | 1 435,8 – 1 436,4 мин. |
| максимальное наклонение: | 0,10 град. |
| апогей: | 35 820 км |
| перигей: | 35 752 км |
| долгота: | 31,55 град. в.д. |
| Общее назначение объекта: | передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных; предоставление услуг для VSAT и широкополосной связи |
