



## Генеральная Ассамблея

Distr.: General  
6 December 2018  
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 25 сентября 2018 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 об объектах, запущенных Люксембургом на орбиту вокруг Земли или дальше в космическое пространство по состоянию на 24 сентября 2018 года (см. приложение).



## Приложение

### Перечень космических объектов Люксембурга (на сентябрь 2018 года)\*

- |    |  |   |
|----|--|---|
| 1. | Международное обозначение<br>Комитета по исследованию<br>космического пространства | 1988-109B   |
|    | Название космического<br>объекта   | ASTRA 1A  |
|    | Дата запуска   | 11 декабря 1988 года  |
|    | Место запуска  | Куру, Французская Гвиана  |
|    | Средство выведения   | Ariane  |
|    | Владелец объекта   | Европейское общество спутников<br>(SES ASTRA)   |
|    | Дата вывода<br>из эксплуатации   | 10 декабря 2004 года  |
|    | Параметры орбиты   | Спутник находится на орбите<br>захоронения с перигеем 400 км<br>над геостационарной орбитой |
| 2. | Международное обозначение<br>Комитета по исследованию<br>космического пространства | 1991-015A   |
|    | Название космического<br>объекта   | ASTRA 1B  |
|    | Дата запуска   | 2 марта 1991 года   |
|    | Место запуска  | Куру, Французская Гвиана  |
|    | Средство выведения   | Ariane  |
|    | Владелец объекта   | SES ASTRA   |
|    | Дата вывода из эксплуатации  | 12 июля 2006 года   |
|    | Параметры орбиты   | Спутник находится на орбите<br>захоронения с перигеем 500 км<br>над геостационарной орбитой |
| 3. | Международное обозначение<br>Комитета по исследованию<br>космического пространства | 1993-031A   |
|    | Название космического<br>объекта   | ASTRA 1C  |
|    | Дата запуска   | 12 мая 1993 года  |
|    | Место запуска  | Куру, Французская Гвиана  |
|    | Средство выведения   | Ariane  |
|    | Владелец объекта   | SES ASTRA   |
|    | Дата вывода из эксплуатации  | 31 июля 2014 года   |

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

	Параметры орбиты	Спутник находится на орбите захоронения с перигеем 387 км над геостационарной орбитой
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
	Средство выведения	Ariane
	Владелец объекта	SES ASTRA
	Параметры орбиты	
	Период обращения	1 435,8 — 1 436,4 мин.
	Максимальное наклонение	На наклонной орбите с наклонением 8,3 град. с 22 октября 2007 года
	Апогей	35 820 км
	Перигей	35 752 км
	Долгота	73,0 град. з.д. с 30 ноября 2017 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
	Средство выведения	Ariane
	Владелец объекта	SES ASTRA
	Дата вывода из эксплуатации	12 июня 2015 года
	Параметры орбиты	Спутник находится на орбите захоронения с перигеем 390 км над геостационарной орбитой
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
	Средство выведения	«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	44,3 град. в.д. с 24 сентября 2015 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
	Средство выведения	«Протон»
	Владелец объекта	SES ASTRA
	Параметры орбиты	
	Период обращения	1 435,8 — 1 436,4 мин.
	Максимальное наклонение	На наклонной орбите с наклонением 3,4 град. с 23 мая 2014 года
	Апогей	35 820 км
	Перигей	35 752 км
	Долгота	57 град. в.д. с 31 июля 2018 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
	Средство выведения	«Протон»
	Владелец объекта	SES ASTRA
	Параметры орбиты	
	Период обращения	1 435,8 — 1 436,4 мин.
	Максимальное наклонение	На наклонной орбите с наклонением 0,3 град. с 10 августа 2018 года
	Апогей	35 820 км

	Перигей	35 752 км
	Долгота	100 град. в.д. с 2 августа 2018 года
	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
	Средство выведения	«Протон»
	Владелец объекта	SES ASTRA
	Параметры орбиты	
	Период обращения	1 435,8 — 1 436,4 мин.
	Максимальное наклонение	На наклонной орбите с наклонением 4,8 град. с мая 2012 года
	Апогей	35 820 км
	Перигей	35 752 км
	Долгота	80,8 град. з.д. с 29 сентября 2018 года
	Общее назначение объекта	Передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных; предоставление интерактивных услуг с обратным каналом через спутник
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
	Средство выведения	Ariane 5
	Владелец объекта	SES ASTRA
	Параметры орбиты	
	Период обращения	1 435,8 — 1 436,4 мин.
	Максимальное наклонение	На наклонной орбите с наклонением 3,3 град. с 7 июня 2014 года
	Апогей	35 820 км
	Перигей	35 752 км
	Долгота	19,4 град. в.д. с 22 июня 2018 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
	Средство выведения	Ariane 5
	Владелец объекта	SES ASTRA
	Параметры орбиты	
	Период обращения	1 435,8 — 1 436,4 мин.
	Максимальное наклонение	На наклонной орбите с наклонением 4,6 град. с 22 апреля 2014 года
	Апогей	35 820 км
	Перигей	35 752 км
	Долгота	5 град. в.д. с 21 июля 2018 года
	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
	Средство выведения	«Протон»
	Владелец объекта	SES ASTRA
	Параметры орбиты	
	Период обращения	1 435,8 — 1 436,4 мин.
	Максимальное наклонение	На наклонной орбите с наклонением 1,5 град. с 9 ноября 2016 года
	Апогей	35 820 км
	Перигей	35 752 км
	Долгота	23,5 град. в.д. с 23 мая 2018 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
	Средство выведения	Ariane 4
	Владелец объекта	SES ASTRA
	Параметры орбиты	
	Период обращения	1 435,8 — 1 436,4 мин.
	Максимальное наклонение	На наклонной орбите с наклонением 4,8 град. с 29 марта 2012 года
	Апогей	35 820 км
	Перигей	35 752 км
	Долгота	47,0 град. з.д. с 14 февраля 2017 года
	Общее назначение объекта	Передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных; предоставление периодически используемых услуг и 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
	Средство выведения	Atlas 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	0,10 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
	Средство выведения	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	0,10 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, предоставление услуг 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
	Средство выведения	«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	0,10 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
	Средство выведения	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 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
	Средство выведения	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 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
	Средство выведения	PSLV-CA
	Владелец объекта	LuxSpace

	Параметры орбиты	
	Период обращения	102,10 мин.
	Максимальное наклонение	20,00 град.
	Апогей	867 км
	Перигей	847 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
	Средство выведения	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 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
	Средство выведения	«Великий поход 4В Y26»
	Владелец объекта	LuxSpace
	Параметры орбиты	Спутник не находится на орбите с 27 октября 2016 года
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
	Средство выведения	«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	28,5 град. в.д. с 31 июля 2015 года
	Общее назначение объекта	Передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных, предоставление услуг 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
	Средство выведения	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	31,5 град. в.д.
	Общее назначение объекта	Передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных, предоставление услуг VSAT и широкополосной связи
24.	Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства	2014-089A
	Название космического объекта	ASTRA 2G
	Дата запуска	27 декабря 2014 года

	Место запуска	Байконур, Казахстан
	Средство выведения	«Протон-М»/«Бриз-М»
	Владелец объекта	SES ASTRA (через свою дочернюю компанию SES ASTRA 2G)
	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. с 16 июня 2015 года
	Общее назначение объекта	Передача кодированных и некодированных радио- и телевизионных сигналов и мультимедийных данных, предоставление услуг широкополосной связи, правительственной и ведомственной связи
25.	Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства	2018-013A
	Название космического объекта	Govsat-1 (SES-16)
	Дата запуска	31 января 2018 года
	Место запуска	мыс Канаверал, Соединенные Штаты Америки
	Средство выведения	SpaceX Falcon 9
	Владелец объекта	LuxGovSat
	Параметры орбиты	
	Период обращения	1 435,8 — 1 436,4 мин.
	Максимальное наклонение	0,05 град.
	Апогей	35 820 км
	Перигей	35 752 км
	Долгота	21,42 град. в.д.
	Общее назначение объекта	Предоставление услуг правительственной и ведомственной связи