



Информация, представляемая в соответствии с Конвенцией о регистрации объектов, запускаемых в космическое пространство

Вербальная нота Постоянного представительства Италии при Организации Объединенных Наций (Вена) от 4 января 2022 года на имя Генерального секретаря

Постоянное представительство Италии при Организации Объединенных Наций (Вена) в соответствии со статьей IV Конвенции о регистрации объектов, запускаемых в космическое пространство (резолюция [3235 \(XXIX\)](#) Генеральной Ассамблеи, приложение), имеет честь препроводить информацию об итальянских спутниках PRISMA и CSG-1, которые были запущены соответственно 22 марта 2019 года и 18 декабря 2019 года с космодрома Куру во Французской Гвиане (см. приложение I).

Кроме того, в соответствии с пунктом 2 статьи IV Конвенции представляется также информация об изменении статуса итальянского геостационарного спутника связи SICRAL-1 (см. приложение II)¹.

¹ Данные о космических объектах, указанных в приложениях, были внесены в Реестр объектов, запускаемых в космическое пространство, 5 января 2022 года.



Приложение I

Регистрационные данные о космических объектах, запущенных Италией*

PRISMA

Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства	2019-015A
Название космического объекта	PRISMA
Запускающие государства	Италия и Франция
Владелец спутника	Итальянское космическое агентство (АСИ)
Дата и место запуска	22 марта 2019 года, Куру, Французская Гвиана
Средство выведения	VEGA
Основные параметры орбиты	
Период обращения	97,06 мин.
Наклонение	97,86 град.
Апогей	616 км
Перигей	614 км
Общее назначение космического объекта	PRISMA — это система наблюдения Земли на базе спутника с оптикоэлектронной аппаратурой, состоящей из гиперспектрометра и камеры среднего разрешения, для применения в нескольких областях, включая мониторинг состояния окружающей среды, управление ресурсами, классификацию сельскохозяйственных культур и контроль загрязнения (подробную информацию см. на сайте www.asi.it/en/earth-science/prisma/)

COSMO-SkyMed второго поколения-1 (CSG-1)

Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства	2019-092A
Название космического объекта	COSMO-SkyMed второго поколения-1 (CSG-1)
Запускающие государства	Италия и Франция
Владелец спутника	АСИ и Министерство обороны Италии
Дата и место запуска	18 декабря 2019 года, Куру, Французская Гвиана
Средство выведения	«Союз»
Основные параметры орбиты	
Период обращения	97,16 мин.
Наклонение	97,87 град.

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

Апогей	621 км
Перигей	619 км
Общее назначение космического объекта	<p>Группировка малых спутников для дистанционного зондирования Средиземноморского бассейна (COSMO-SkyMed) состоит из спутников двойного назначения (гражданского и военного) с РЛС с синтезированной апертурой. Общая цель этой программы — глобальное наблюдение Земли и использование соответствующих данных для решения задач оборонного и гражданского (институционального и коммерческого) сообществ. Система второго поколения отличается от первого рядом улучшений и новых функций. На сегодняшний день группировка состоит из четырех спутников первого поколения и одного из четырех спутников второго поколения (подробную информацию см. на сайте www.asi.it/en/earth-science/cosmo-skymed/)</p>

Приложение II

Дополнительная информация о космическом объекте, запущенном Италией*

SICRAL-1

Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства	2001-005A
Название космического объекта	SICRAL-1
Запускающие государства	Италия и Франция
Регистрационный документ	ST/SG/SER.E/615
Владелец спутника	Министерство обороны Италии
Дата и место запуска	7 февраля 2001 года, Куру, Французская Гвиана
Средство выведения	Ariane 4
Основные параметры орбиты	
Период обращения	1 436 мин.
Наклонение	4,57 град.
Апогей	37 197 км
Перигей	34 371 км
Дата прекращения функционирования космического объекта	15 апреля 2021 года
Дата перевода на орбиту увода	12 мая 2021 года
Параметры орбиты увода и физическое состояние	
Период обращения	1 457,98 мин.
Наклонение	9,33 град.
Апогей	36 244 км
Перигей	36 184 км
Физическое состояние	Спутник полностью пассивирован

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