

**Секретариат**

Distr.: General  
7 March 2023  
Russian  
Original: English

---

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

**Вербальная нота Постоянного представительства Дании  
при Организации Объединенных Наций (Вена)  
от 2 марта 2023 года на имя Генерального секретаря**

Постоянное представительство Дании 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 о космическом объекте Sternula-1 (см. приложение)<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Данные о космическом объекте, указанном в приложении, были внесены в Реестр объектов, запускаемых в космическое пространство, 3 марта 2023 года.



## Приложение

### Регистрационные данные о космическом объекте, запущенном Данией\*

#### Sternula-1

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

|  |  |
|--|--|
| Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства | 2023-001AM   |
| Название космического объекта  | Sternula-1   |
| Национальное обозначение/ регистрационный номер                              | 2023-DK-01   |
| Государство регистрации  | Дания  |
| Другие запускающие государства   | Соединенные Штаты Америки  |
| Дата и территория или место запуска  | 3 января 2023 года, 14:56:00 UTC;<br>Мыс Канаверал, Соединенные Штаты  |
| Основные параметры орбиты  |  |
| Период обращения   | 95,21 мин.   |
| Наклонение   | 97,5 град.   |
| Апогей   | 533 км   |
| Перигей  | 519 км   |
| Общее назначение космического объекта  | Sternula-1 — первый спутник будущей группировки численностью не менее 65 спутников, предназначенных для обмена данными в диапазоне очень высоких частот (ОВЧ) в целях обеспечения безопасности на море и предоставления других морских услуг. Sternula-1 представляет собой наноспутник класса 6U, полезная нагрузка которого составляет двухэлементную антенну «волновой канал» и спутниковый приемопередатчик для обмена данными в диапазоне ОВЧ. С помощью управляемой антенны и приемопередатчика спутник поддерживает связь с судами. По двум служебным радиолиниям диапазона S осуществляется связь с наземными станциями для передачи данных телеметрии и телеуправления. Запуск спутника Sternula-1 произведен в рамках проекта MARIOT программы Grand Solutions («Масштабные решения») Инновационного фонда Дании с целью демонстрации оперативных услуг Датского метеорологического института для судов, выполняющих задачи в арктических водах. |

\* Информация была представлена по форме, разработанной в соответствии с резолюцией 62/101 Генеральной Ассамблеи, и переформатирована Секретариатом.

После демонстрационных испытаний  
услуги будут предоставляться на  
коммерческой основе.

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

Владелец или оператор космического объекта      Sternula A/S (CVR DK40650709)

Сайт      [www.sternula.com](http://www.sternula.com)

Средство выведения      Falcon 9, Transporter-6

---