

**Секретариат**

Distr.: General
18 July 2022
Russian
Original: English

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

Вербальная нота Постоянного представительства Объединенных Арабских Эмиратов при Организации Объединенных Наций (Вена) от 24 июня 2022 года на имя Генерального секретаря

Постоянное представительство Объединенных Арабских Эмиратов 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 регистрационные данные о космическом объекте DMSAT-1 (см. приложение)¹.

¹ Данные о космическом объекте, указанном в приложении, были внесены в Реестр объектов, запускаемых в космическое пространство, 11 июля 2022 года.



Приложение

Регистрационные данные о космическом объекте, запущенном Объединенными Арабскими Эмиратами*

DMSAT-1

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

Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства	2021-022J
Название космического объекта	DMSAT-1
Национальное обозначение/ регистрационный номер	AE-21-01
Государство регистрации	Объединенные Арабские Эмираты
Дата и территория или место запуска	22 марта 2021 года, 06:07:12 UTC; космодром Байконур, Российская Федерация

Основные параметры орбиты

Период обращения	95,6 мин.
Наклонение	97,6 град.
Апогей	565,06 км
Перигей	541,7 км

Общее назначение космического объекта	Наблюдение Земли DMSAT-1 — это высокопроизводительный малый спутник, предназначенный для проведения многоспектральных наблюдений в видимом и ближнем инфракрасном диапазонах, целью которых является обнаружение и мониторинг содержания аэрозолей в атмосфере, в основном твердых частиц размером до 2,5 мкм и 10 мкм, а также концентраций парниковых газов, таких как CO ₂ и CH ₄ .
---------------------------------------	---

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

Владелец или оператор космического объекта	Космический центр имени Мохаммеда бен Рашида
Средство выведения	Разгонный блок «Фрегат» (№ 122-05)

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