

**Секретариат**

Distr.: General  
15 September 2021  
Russian  
Original: English

---

**Комитет по использованию космического  
пространства в мирных целях****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 10 сентября 2021 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 MeznSat (см. приложение)<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> Данные о космическом объекте, указанном в приложении, были внесены в Реестр объектов, запускаемых в космическое пространство, 12 сентября 2021 года.



## Приложение

### Регистрационные данные о космическом объекте, запущенном Объединенными Арабскими Эмиратами\*

#### MeznSat

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

Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства	2020-068D
Номер в каталоге Объединенного командования воздушно-космической обороны Североамериканского континента (№ НОРАД)	46489
Название космического объекта	MeznSat
Государство регистрации	Объединенные Арабские Эмираты
Другие запускающие государства	Российская Федерация
Дата и территория или место запуска	28 сентября 2020 года, 11:20:32 UTC; космодром Плесецк, Российская Федерация

#### Основные параметры орбиты

Период обращения	95,8 мин.
Наклонение	97,7 град.
Апогей	575,9 км
Перигей	550,3 км

Общее назначение космического объекта	Наблюдение Земли и образование. Кубсат класса 3U для мониторинга парниковых газов с помощью коротковолновой инфракрасной спектроскопии
---------------------------------------	--

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

##### Изменение статуса операций

Дата прекращения функционирования космического объекта	24 января 2021 года, 13:07:55 UTC
Физические условия при переводе космического объекта на орбиту увода	Возможный отказ подсистемы связи. Причины отказа изучаются.
Владелец или оператор космического объекта	Научно-технический университет им. Халифы

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

---

Средство выведения

«Союз-2.1б» с РБ «Фрегат-М»

Прочая информация

MeznSat — это кубсат класса 3U для определения концентрации парниковых газов, разработанный, построенный и протестированный в основном студентами университета. Цель проекта — обеспечить космическую отрасль Объединенных Арабских Эмиратов подготовленными выпускниками с практическим опытом.

---