



Секретариат

Distr.: General
3 July 2025
Russian
Original: English

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

**Вербальная нота Постоянного представительства Бахрейна
при Организации Объединенных Наций (Вена) от 23 апреля
2025 года на имя Генерального секретаря**

Постоянное представительство Бахрейна 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 запуске экспериментального спутника AlMunther (см. приложение)¹.

¹ Данные о космическом объекте, указанном в приложении, были внесены в Реестр объектов, запускаемых в космическое пространство, 30 апреля 2025 года.



Приложение

Регистрационные данные о космическом объекте,
запущенном Бахрейном*

AlMunther

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

Название космического объекта	AlMunther
Национальное обозначение/ регистрационный номер	BSA-2025-001
Государство регистрации	Бахрейн
Дата и территория или место запуска	15 марта 2025 года, 06:43:00 UTC; Военно-воздушная база «Ванденберг», Калифорния, Соединенные Штаты Америки
Основные параметры орбиты	
Период обращения	Приблизительно 94,7 мин.
Наклонение	97.442 град.
Апогей	522,368 км
Перигей	507,878 км
Общее назначение космического объекта	Спутник AlMunther предназначен для мирных целей и научно-исследовательской деятельности в полном соответствии с Договором о принципах деятельности государств по исследованию и использованию космического пространства, включая Луну и другие небесные тела (резолюция 2222 (XXI) Генеральной Ассамблеи, приложение). В задачи миссии входит получение, в целях экологического мониторинга, изображений со средним уровнем разрешения Королевства Бахрейн и его территориальных вод. Кроме того, на борту спутника проводятся эксперименты с использованием алгоритмов искусственного интеллекта для анализа полученных изображений в режиме реального времени, что расширяет возможности обработки данных непосредственно на орбите. Спутник также оснащен инновационным модулем обеспечения кибербезопасности,

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

предназначенным для защиты данных с
помощью передовых алгоритмов
шифрования и дешифрования.

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

Владелец или оператор космического объекта	Национальное научно-космическое агентство
Средство выведения	Falcon 9 Block 5 (миссия SpaceX Transporter-13)
