

**Генеральная Ассамблея**

Distr.: General
31 October 2023
Russian
Original: English

**Комитет по использованию космического
пространства в мирных целях****Информация, представляемая в соответствии
с резолюцией 1721 В (XVI) Генеральной Ассамблеи
государствами, производящими запуск объектов
на орбиту или дальше****Вербальная нота Постоянного представительства Филиппин
при Организации Объединенных Наций (Вена)
от 26 сентября 2023 года на имя Генерального секретаря**

Постоянное представительство Филиппин при Организации Объединенных Наций (Вена) в соответствии с пунктом 1 резолюции 1721 В (XVI) Генеральной Ассамблеи от 20 декабря 1961 года имеет честь препроводить информацию о космических объектах Мауа-5 и Мауа-6, которые были запущены Филиппинами в космическое пространство 5 июня 2023 года и успешно выведены в космическое пространство с Международной космической станции с помощью ракеты-носителя Space X Falcon 19 июля 2023 года (см. приложение)¹.

¹ Данные о космических объектах, указанных в приложении, были внесены в Реестр объектов, запускаемых в космическое пространство, 19 октября 2023 года.



Приложение

Регистрационная информация о космическом объекте, запущенном Филиппинами*

Maуa-5

Название космического объекта	Maуa-5
Государство регистрации	Филиппины
Дата и территория или место запуска	5 июня 2023 года, 15:47:00 UTC; Космический центр им. Кеннеди, стартовый комплекс 39А (LC-39А), мыс Канаверал, Флорида, Соединенные Штаты Америки
Основные параметры орбиты	
Период обращения	92,79 мин.
Наклонение	51,64 град.
Апогей	6 792,15 км
Перигей	6 787,03 км
Общее назначение космического объекта	<ol style="list-style-type: none"> 1. Получение изображений и видеоматериалов (программа RGB CAM) 2. Технология передачи с промежуточным накоплением (программа S&F) 3. Система автоматической пакетной передачи данных (программа APRS) 4. Система активного измерения и управления угловой ориентацией (программа ADCS) 5. Хентенна (программа HNT) 6. Измерение суммарной ионизационной дозы бортового оборудования, имеющегося в свободной продаже, и радиационно-стойкого оборудования (программа TMCR) 7. Экспериментальный бортовой компьютер (программа OBC-EX)
Владелец или оператор космического объекта	Филиппинский университет в Дилимане и Министерство науки и технологий Филиппин
Веб-сайт	stamina4space.upd.edu.ph/maya-5-and-maya-6/
Средство выведения	Space X Dragon CRS-28
Прочая информация	Кубсаты Maуa-5 и Maуa-6 были сконструированы в рамках проекта «Распространение космической науки и технологий через партнерское сотрудничество университетов» (STeP-UP) программы STAMINA4Space («Освоение, внедрение и развитие космических технологий и возможностей их практического применения»), которая финансируется Министерством науки и технологий и осуществляется совместно Филиппинским университетом в Дилимане и Институтом передовой науки и технологий

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

Министерства. Мауа-5 и Мауа-6 — второй комплект филиппинских университетских кубсатов, которые, как и предшествовавшие им аппараты, дают возможность освоения технических ноу-хау и практического опыта разработки спутников на местном уровне. Программа также имеет целью расширение реализации национального потенциала за счет перехода к использованию производимых на местном уровне компонентов спутников, монтажных плат и каркасных конструкций.

Мауа-6

Название космического объекта	Мауа-6
Государство регистрации	Филиппины
Дата и территория или место запуска	5 июня 2023 года, 15:47:00 UTC; Космический центр им. Кеннеди, стартовый комплекс 39А (LC-39А), мыс Канаверал, Флорида, Соединенные Штаты Америки
Основные параметры орбиты	
Период обращения	92,79 мин.
Наклонение	51,64 град.
Апогей	6 792,15 км
Перигей	6 786,80 км
Общее назначение космического объекта	<ol style="list-style-type: none"> 1. Получение изображений и видеоматериалов (программа RGB CAM) 2. Технология передачи с промежуточным накоплением (программа S&F) 3. Система автоматической пакетной передачи данных (программа APRS) 4. Система активного измерения и управления угловой ориентацией (программа ADCS) 5. Хентенна (программа HNT) 6. Измерение суммарной ионизационной дозы бортового оборудования, имеющегося в свободной продаже, и радиационно-стойкого оборудования (программа TMCR) 7. Экспериментальный бортовой компьютер (программа OBC-EX)
Владелец или оператор космического объекта	Филиппинский университет в Дилимане и Министерство науки и технологий Филиппин
Веб-сайт	stamina4space.upd.edu.ph/maya-5-and-maya-6/
Средство выведения	Space X Dragon CRS-28
Прочая информация	Кубсаты Мауа-5 и Мауа-6 были сконструированы в рамках проекта «Распространение космической науки и технологий через партнерское сотрудничество университетов» (STeP-UP) программы STAMINA4Space («Освоение, внедрение и развитие космических технологий и возможностей их практического применения»), которая финансируется Министерством науки и

технологий и осуществляется совместно Филиппинским университетом в Дилимане и Институтом передовой науки и технологий Министерства. Мауа-5 и Мауа-6 — второй комплект филиппинских университетских кубсатов, которые, как и предшествовавшие им аппараты, дают возможность освоения технических ноу-хау и практического опыта разработки спутников на местном уровне. Программа также имеет целью расширение реализации национального потенциала за счет перехода к использованию производимых на местном уровне компонентов спутников, монтажных плат и каркасных конструкций.
