



**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 Новой
Зеландии при Организации Объединенных Наций (Вена)
от 25 ноября 2020 года на имя Генерального секретаря**

Постоянное представительство Новой Зеландии 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 настоящим препроводить информацию об объектах, запущенных в космическое пространство Новой Зеландией в период с июля по сентябрь 2020 года (см. приложение)¹.

¹ Данные о космических объектах, указанных в приложении, были внесены в Реестр объектов, запускаемых в космическое пространство, 7 декабря 2020 года.



Приложение

Информация о космических объектах, запущенных Новой Зеландией*

I. Объекты, зарегистрированные Новой Зеландией

A. Объекты, запущенные Новой Зеландией в период с 1 июля по 30 сентября 2020 года

Международное обозначение	Национальное обозначение	Название	Дата и время запуска (по новозеландскому времени)	Другие запускаящие государства	Основные параметры орбиты				Общее назначение космического объекта	Дополнительная добровольная информация		
					Период обращения (мин.)	Наклонение (град.)	Апогей (км)	Перигей (км)		Владелец или оператор	Средство выведения	Веб-сайт
2020-060A	NZ-2020-11	RLFL14	31 августа 2020 года, 16:05 час.	Соединенные Штаты	95,39	45,1	547	528	Демонстрация технологий	Rocket Lab Limited	Electron	www.rocketlabusa.com
2020-060C	NZ-2020-12	Electron rocket body	31 августа 2020 года, 16:05 час.	Соединенные Штаты	87,65	40,07	180	136	Ракета-носитель	Rocket Lab USA, Inc	Electron	www.rocketlabusa.com

B. Объекты, более не находящиеся на орбите

Международное обозначение	Национальное обозначение	Название	Дата и время запуска (по новозеландскому времени)	Общее назначение космического объекта	Дата возвращения в атмосферу (UTC)
2020-060C	NZ-2020-12	Electron rocket body	31 августа 2020 года, 16:05 час.	Ракета-носитель	19 сентября 2020 года

C. Объекты, указанные в предыдущих сообщениях, которые находятся на орбите, но более не эксплуатируются

Международное обозначение	Национальное обозначение	Название	Дата запуска (UTC)	Общее назначение космического объекта	Дата прекращения функционирования космического объекта (UTC)
Нет					

* Данные приводятся в том виде, в каком они были получены.

D. Объекты, указанные в предыдущих сообщениях, которые были переведены на орбиту увода

<i>Международное обозначение</i>	<i>Национальное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Дата запуска (UTC)</i>	<i>Общее назначение космического объекта</i>	<i>Положение на геостационарной орбите (град. в.д.)</i>	<i>Дата перевода космического объекта на орбиту увода</i>	<i>Физические условия при переводе космического объекта на орбиту увода (изменение орбиты, пассивация и другие меры, рекомендуемые в Руководящих принципах предупреждения образования космического мусора)</i>
Нет							

E. Объекты, место регистрации которых или право собственности на которые было перенесено из Новой Зеландии в другую страну

<i>Международное обозначение</i>	<i>Национальное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Дата изменения в режиме надзора (UTC)</i>	<i>Новый владелец или оператор</i>	<i>Прежний владелец или оператор</i>	<i>Прежнее положение на орбите</i>	<i>Новое положение на орбите</i>	<i>Изменение назначения космического объекта</i>
Нет								

F. Объекты, место регистрации которых или право собственности на которые были перенесены в Новую Зеландию

<i>Международное обозначение</i>	<i>Национальное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Дата изменения в режиме надзора (UTC)</i>	<i>Новый владелец или оператор</i>	<i>Прежний владелец или оператор</i>	<i>Прежнее положение на орбите</i>	<i>Новое положение на орбите</i>	<i>Изменение назначения космического объекта</i>
Нет								

G. Объекты, место регистрации которых или право собственности на которые были перенесены из одной страны в другую страну (за исключением Новой Зеландии)

<i>Международное обозначение</i>	<i>Национальное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Дата изменения в режиме надзора (UTC)</i>	<i>Новый владелец или оператор</i>	<i>Прежний владелец или оператор</i>	<i>Прежнее положение на орбите</i>	<i>Новое положение на орбите</i>	<i>Изменение назначения космического объекта</i>
Нет								

II. Изменения ранее представленной информации

Отсутствуют.

III. Уведомление о космических объектах, запущенных с территории Новой Зеландии в период с 1 июля по 30 сентября 2020 года

Следующий космический объект не зарегистрирован Новой Зеландией.

A. Объекты, запущенные Новой Зеландией

Международное обозначение	Национальное обозначение	Название	Дата и время запуска (по новозеландскому времени)	Другие запускаящие государства	Основные параметры орбиты				Общее назначение космического объекта	Дополнительная добровольная информация		
					Период обращения (мин.)	Наклонение (град.)	Апогей (км)	Перигей (км)		Владелец или оператор	Средство выведения	Веб-сайт
2020-060B	NZ-2020-13	Capella-2	31 августа 2020 года, 16:05 час.	Соединенные Штаты	95,39	45,1	547	528	Коммерческое дистанционное зондирование	Capella Space Corporation	Electron	-

Примечание. Новая Зеландия 5 июля 2020 года запустила следующие космические объекты от имени иностранных клиентов: CE-SAT-1B (Япония), NISA-19 (Канада), Prometheus-1 (Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии), Jukebox (Соединенное Королевство), SuperDove SD-2 (Соединенные Штаты), SuperDove SD-4 (Соединенные Штаты), Faraday-1 (Соединенное Королевство), SERC (Австралия), LacunaSat-2 (Соединенное Королевство), SuperDove SD-1 (Соединенные Штаты), SuperDove SD-3 (Соединенные Штаты), SuperDove SD-5 (Соединенные Штаты).

Из-за технических неполадок с ракетой Electron, запущенной со стартового комплекса 1 на полуострове Махия, Новая Зеландия, полезные нагрузки на борту ракеты Electron не были выведены на орбиту.

IV. Объекты, запущенные Новой Зеландией, которые более не находятся на орбите

Следующие космические объекты не зарегистрированы Новой Зеландией.

<i>Международное обозначение</i>	<i>Национальное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Дата и время запуска (по новозеландскому времени)</i>	<i>Другие запускающие государства</i>	<i>Общее назначение космического объекта</i>	<i>Дата возвращения в атмосферу (UTC)</i>
2019-054F	NZ-2019-23	Electron rocket body	20 августа 2019 года	Соединенные Штаты	Ракета-носитель	5 ноября 2020 года
2019-084F	NZ-2019-31	FossaSat-1	6 декабря 2019 года	Испания	Демонстрация технологий/связь	28 октября 2020 года
2019-084H	-	Object H ^a	6 декабря 2019 года	-	-	11 октября 2020 года
2019-084G	NZ-2019-33	ATL-1	6 декабря 2019 года	Венгрия	Демонстрация технологий/связь	9 октября 2020 года
2019-084J	NZ-2019-34	SMOG-P	6 декабря 2019 года	Венгрия	Демонстрация технологий/связь	28 сентября 2020 года

^a Исходя из даты пуска и соответствующих полезных нагрузок, считается, что приведенная ниже информация относится к “Object H” (2019-084H), однако это не было подтверждено.

<i>Международное обозначение</i>	<i>Национальное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Дата и время запуска (по новозеландскому времени)</i>	<i>Другие запускающие государства</i>	<i>Общее назначение космического объекта</i>	<i>Дата возвращения в атмосферу (UTC)</i>
2019-084H	NZ-2019-32	TRSI	6 декабря 2019 года	Германия	Демонстрация технологий/связь	11 октября 2020 года