

**Секретариат**

Distr.: General  
14 December 2020  
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 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)<sup>1</sup>.

---

<sup>1</sup> 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 <sup>a</sup> | 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                     |

<sup>a</sup> 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                      |