

**Секретариат**

Distr.: General
17 July 2024
Russian
Original: English

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 5 апреля 2024 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 января по март 2024 года (см. приложение)¹.

¹ Данные о космических объектах, указанных в приложении, были внесены в Реестр объектов, запускаемых в космическое пространство, 21 июня 2024 года.



Приложение

Информация о космических объектах, запущенных Новой Зеландией, в том числе с территории Новой Зеландии, а также из-за пределов территории Новой Зеландии на основании разрешений на зарубежную полезную нагрузку, выданных Новой Зеландией, в период с 1 января 2024 года по 31 марта 2024 года^{*,}**

I. Объекты, зарегистрированные Новой Зеландией

A. Объекты, запущенные Новой Зеландией в период с 1 января 2024 года по 31 марта 2024 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
2024-022F	NZ-2024-01	Ракета-носитель Electron	31 января 2024 года, 18:34	Соединенные Штаты	87,57	97,46	179	130	Ракета-носитель	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2024-022C	NZ-2024-04	Разгонный блок RN Electron	31 января 2024 года, 18:34	Соединенные Штаты	95,15	97,49	537	515	Ракета-носитель	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2024-034C	NZ-2024-07	Ракета-носитель Electron	19 февраля 2024 года, 03:52	Соединенные Штаты	87,13	98,2	148	116	Ракета-носитель	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2024-034B	NZ-2024-08	Разгонный блок RN Electron	19 февраля 2024 года, 03:52	Соединенные Штаты	95,82	98,21	588	529	Ракета-носитель	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2024-047C	NZ-2024-10	Ракета-носитель Electron	13 марта 2024 года, 04:03	Соединенные Штаты	87,9	97,53	209	132	Ракета-носитель	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com
2024-047B	NZ-2024-11	Разгонный блок RN Electron	13 марта 2024 года, 04:03	Соединенные Штаты	95,94	97,56	574	553	Ракета-носитель	Rocket Lab USA	Electron	www.rocketlabusa.com

* Регистрационные данные приводятся в том виде, в каком они были получены.

** Информация приведена согласно сайту www.space-track.org.

В. Объекты, запущенные за пределами территории Новой Зеландии на основании разрешений на зарубежную полезную нагрузку, выданных Новой Зеландией, в период с 1 января 2024 года по 31 марта 2024 года

Международное обозначение	Национальное обозначение	Название	Дата и время запуска (по новозеландскому времени)	Государство регистрации	Другие запускаящие государства	Основные параметры орбиты				Дополнительная добровольная информация		
						Период обращения (мин.)	Наклонение, град.	Апогей, км	Перигей, км	Общее назначение космического объекта	Владелец или оператор полезной нагрузки	Средство выведения
Отсутствуют												

С. 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 (по новозеландскому времени)
2020-077M	NZ-2020-25	Разгонный блок PH Electron	28 октября 2020 года, 10:21	Ракета-носитель	14 января 2024 года
2020-085D	NZ-2020-27	APSS-1 QuakeTEC	20 ноября 2020 года, 15:20	Демонстрация технологий	30 января 2024 года
2020-098B	NZ-2020-59	Разгонный блок PH Electron	15 декабря 2020 года, 23:09	Ракета-носитель	10 января 2024 года
2022-047C	NZ-2022-19	SpaceBEENZ-16	3 мая 2022 года, 10:50	Связь и интернет вещей	3 января 2024 года
2022-047D	NZ-2022-20	SpaceBEENZ-17	3 мая 2022 года, 10:50	Связь и интернет вещей	5 января 2024 года
2022-047E	NZ-2022-21	SpaceBEENZ-18	3 мая 2022 года, 10:50	Связь и интернет вещей	2 января 2024 года
2022-047J	NZ-2022-23	SpaceBEENZ-20	3 мая 2022 года, 10:50	Связь и интернет вещей	9 января 2024 года
2022-047M	NZ-2022-24	SpaceBEENZ-21	3 мая 2022 года, 10:50	Связь и интернет вещей	12 января 2024 года
2022-047K	NZ-2022-25	SpaceBEENZ-22	3 мая 2022 года, 10:50	Связь и интернет вещей	24 января 2024 года
2023-196C	NZ-2023-32	Ракета-носитель Electron	15 декабря 2023 года, 16:05	Ракета-носитель	12 января 2024 года
2024-022F	NZ-2024-01	Ракета-носитель Electron	31 января 2024 года, 18:34	Ракета-носитель	8 февраля 2024 года
2024-034C	NZ-2024-07	Ракета-носитель Electron	19 февраля 2024 года, 03:52	Ракета-носитель	6 марта 2024 года
2024-047C	NZ-2024-10	Ракета-носитель Electron	13 марта 2024 года, 04:03	Ракета-носитель	21 марта 2024 года

D. Указанные в предыдущих сообщениях объекты, которые находятся на орбите, но более не эксплуатируются

<i>Международное обозначение</i>	<i>Национальное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Дата и время запуска (UTC)</i>	<i>Общее назначение космического объекта</i>	<i>Дата прекращения функционирования космического объекта (UTC)</i>
Отсутствуют					

E. Указанные в предыдущих сообщениях объекты, которые были переведены на орбиту увода

<i>Международное обозначение</i>	<i>Национальное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Дата и время 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>
Отсутствуют							

F. Объекты, место регистрации которых было перенесено из Новой Зеландии в другую страну или право собственности на которые перешло от Новой Зеландии другой стране

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

G. Объекты, место регистрации которых было перенесено в Новую Зеландию или право собственности на которые перешло Новой Зеландии

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

II. Объекты, запущенные из Новой Зеландии в предыдущих кварталах

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
Отсутствуют												

III. Изменения ранее представленной информации

Отсутствуют.

IV. Уведомление о космических объектах, запущенных с территории Новой Зеландии в период с 1 января 2024 года по 31 марта 2024 года

Нижеследующие космические объекты не зарегистрированы Новой Зеландией.

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
2024-022E	NZ-2024-02	LEMUR 2 Oba-Ni-Jesu	31 января 2024 года, 18:34	Люксембург	95,14	97,49	535	515	Дистанционное зондирование	Spire Global Inc.	Electron	-
2024-022D	NZ-2024-03	LEMUR 2 Cael	31 января 2024 года, 18:34	Люксембург	95,14	97,49	535	515	Дистанционное зондирование	Spire Global Inc.	Electron	-
2024-022B	NZ-2024-05	LEMUR 2 Valhalla	31 января 2024 года, 18:34	Люксембург	95,18	97,49	539	515	Дистанционное зондирование	Spire Global Inc.	Electron	-
2024-022A	NZ-2024-06	LEMUR 2 NIMBUS2000	31 января 2024 года, 18:34	Люксембург	95,18	97,49	539	516	Дистанционное зондирование	Spire Global Inc.	Electron	-
2024-034A	NZ-2024-09	ADRAS-J	19 февраля 2024 года, 03:52	Япония	96,44	98,21	618	558	Демонстрация технологий	Astroscale Japan Inc.	Electron	-
2024-047A	NZ-2024-12	StriX-3	13 марта 2024 года, 04:03	Япония	95,98	97,56	578	554	Дистанционное зондирование	Synspective Japan Inc.	Electron	-

Примечание. Параметры орбиты, определенные по состоянию на 3 апреля 2024 года (источник: source: www.space-track.org).

V. Запущенные Новой Зеландией объекты, которые более не находятся на орбите

Нижеследующие 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>
2018-104D	NZ-2018-025	STF-1	16 декабря 2018 года, 19:33	Соединенные Штаты	Демонстрация научных разработок и иных технологий	21 февраля 2024 года
2018-104N	NZ-2018-026	AeroCube 11-EagleScout (TOMSat)	16 декабря 2018 года, 19:33	Соединенные Штаты	Демонстрация технологий	10 февраля 2024 года
2018-104A	NZ-2018-027	AeroCube 11-R3 (TOMSat)	16 декабря 2018 года, 19:33	Соединенные Штаты	Демонстрация технологий	3 января 2024 года
2019-026A	NZ-2019-006	Falcon ODE/AFOTEC-1	5 мая 2019 года, 18:00	Соединенные Штаты	Калибровка наземных радиолокационных и оптических систем слежения	20 марта 2024 года
2019-026E	NZ-2019-007	Harbinger	5 мая 2019 года, 18:00	Соединенные Штаты	Дистанционное зондирование/демонстрация технологий	9 марта 2024 года
2020-077G	NZ-2020-16	Flock 4EP 3	28 октября 2020 года, 10:21	Соединенные Штаты	Дистанционное зондирование	5 марта 2024 года
2020-077E	NZ-2020-18	Flock 4EP 5	28 октября 2020 года, 10:21	Соединенные Штаты	Дистанционное зондирование	9 марта 2024 года
2020-077B	NZ-2020-20	Flock 4EP 7	28 октября 2020 года, 10:21	Соединенные Штаты	Дистанционное зондирование	21 февраля 2024 года
2020-077D	NZ-2020-21	Flock 4EP 8	28 октября 2020 года, 10:21	Соединенные Штаты	Дистанционное зондирование	28 марта 2024 года
2020-085C	NZ-2020-28	Corvus BC5	20 ноября 2020 года, 15:20	Соединенные Штаты	Дистанционное зондирование/демонстрация технологий	28 марта 2024 года
2020-085Q	NZ-2020-30	BRO-3	20 ноября 2020 года, 15:20	Франция	Дистанционное зондирование	23 января 2024 года
2021-023A	NZ-2021-04	Veery-RL1	23 марта 2021 года, 10:30	Соединенные Штаты	Демонстрация технологий	30 марта 2024 года
2022-047F	NZ-2022-26	SpaceBEE-140	3 мая 2022 года, 10:50	Соединенные Штаты	Связь и интернет вещей	7 марта 2024 года
2022-047N	NZ-2022-34	SpaceBEE-148	3 мая 2022 года, 10:50	Соединенные Штаты	Связь и интернет вещей	14 марта 2024 года

Примечание. Параметры орбиты, определенные по состоянию на 3 апреля 2024 года (источник: www.space-track.org).

VI. Уведомление о космических объектах, запущенных с территории Новой Зеландии в предыдущих кварталах

Нижеследующие космические объекты не зарегистрированы Новой Зеландией.

Объекты, запущенные Новой Зеландией

<i>Международное обозначение</i>	<i>Национальное обозначение</i>	<i>Название</i>	<i>Дата и время запуска (по новозеландскому времени)</i>	<i>Другие запускаящие государства</i>	<i>Основные параметры орбиты</i>				<i>Общее назначение космического объекта</i>	<i>Дата возвращения в атмосферу (UTC)</i>	<i>Дополнительная добровольная информация</i>		
					<i>Период обращения (мин.)</i>	<i>Наклонение, град.</i>	<i>Апогей, км</i>	<i>Перигей, км</i>			<i>Владелец или оператор полезной нагрузки</i>	<i>Средство выведения</i>	<i>Веб-сайт</i>
Отсутствуют													