

**Секретариат**

Distr.: General
8 March 2021
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 Германии
при Организации Объединенных Наций (Вена)
от 23 февраля 2021 года на имя Генерального секретаря**

Постоянное представительство Германии 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 космических объектах, запущенных Германией (см. приложение)¹.

¹ Данные о космических объектах, указанных в приложении, были внесены в Реестр объектов, запускаемых в космическое пространство, 3 марта 2021 года.



Приложение

Регистрационные данные о космических объектах, запущенных Германией²

MOVE-ПВ

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

Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства	2019-038N
Название космического объекта	MOVE-ПВ
Национальное обозначение/ регистрационный номер	D-R078
Государство регистрации	Германия
Другие запускающие государства	Израиль, Российская Федерация, Соединенное Королевство Великобритании и Северной Ирландии, Соединенные Штаты Америки, Таиланд, Финляндия, Франция, Чехия, Швеция, Эквадор, Эстония
Дата и территория или место запуска	5 июля 2019 года, 05:41:46 UTC; космодром «Восточный», Российская Федерация
Основные параметры орбиты	
Период обращения	95,26 мин.
Наклонение	97,49 град.
Апогей	550 км
Перигей	512 км
Общее назначение космического объекта	Университетский наноспутник, используемый для образовательных целей и демонстрации технологий. Спутник может отправлять телеметрические данные и принимать команды. Целью проекта является создание гибкой платформы для решения научных задач, оснащенной всеми необходимыми компонентами для успешной эксплуатации научного оборудования на низкой околоземной орбите и за ее пределами в течение не менее шести месяцев. MOVE-ПВ — почти точная копия спутника MOVE-II, запущенного ракетой «Союз» в июле 2019 года

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

Владелец или оператор космического объекта	Институт астронавтики, Мюнхенский технический университет
Сайт	www.move2space.de/missions/move-iib/
Средство выведения	«Союз-2.1б» с РБ «Фрегат-М»

² Информация была представлена по форме, разработанной в соответствии с резолюцией 62/101 Генеральной Ассамблеи, и переформатирована Секретариатом.

Прочая информация	Другие объекты, запущенные в рамках проекта MOVE (Munich Orbital Verification Experiment — Мюнхенский орбитальный испытательный эксперимент): First-MOVE и MOVE-II. Реализацией проекта MOVE занимается группа студентов Мюнхенского технического университета, обучающихся по специальности спутникостроение. Проект финансируется Германским аэрокосмическим центром (DLR)
-------------------	--

Европейский спутник ретрансляции данных C (EDRS-C)

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

Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства	2019-049A
Название космического объекта	Европейский спутник ретрансляции данных C (EDRS-C)
Национальное обозначение/ регистрационный номер	D-R079
Государство регистрации	Германия
Другие запускающие государства	Люксембург, Соединенное Королевство, Франция и Европейское космическое агентство
Дата и территория или место запуска	6 августа 2019 года, 19:30:07 UTC; Французская Гвиана
Основные параметры орбиты	
Период обращения	1 436 мин.
Наклонение	0 град.
Апогей	38 786 км
Перигей	38 786 км
Общее назначение космического объекта	EDRS-C является одним из компонентов Европейской системы ретрансляции данных. Спутник расположен на геостационарной орбите и оснащен двумя комплектами телекоммуникационного оборудования, предназначенными для широкополосной двунаправленной ретрансляции данных между спутниками, находящимися на низкой околоземной орбите, и их наземными сегментами

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

Положение на геостационарной орбите	31,19 град. в. д.
Владелец или оператор космического объекта	Airbus Defence and Space GmbH
Сайт	www.airbus.com/space/telecommunications-satellites/space-data-highway.html

Средство выведения

Ariane 5 ECA

Прочая информация

EDRS-C представляет собой спутник связи, на борту которого размещена полезная нагрузка в виде блока EDRS-C и попутная полезная нагрузка в виде модуля Nylas3 компании Avanti и детектора радиации нового поколения Европейского космического агентства
