



Секретариат

Distr.: General
14 September 2001
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 5 сентября 2001 года на имя Генерального секретаря

Постоянное представительство Федеративной Республики Германии при Организации Объединенных Наций (Вена) свидетельствует свое уважение Генеральному секретарю Организации Объединенных Наций и в соответствии со статьей IV Конвенции о регистрации объектов, запускаемых в космическое пространство (резолюция 3235 (XXIX) Генеральной Ассамблеи, приложение), имеет честь препроводить регистрационные данные о запущенных Федеративной Республикой Германией космических объектах, которые не были указаны в предыдущих сообщениях (см. приложение).

Приложение

Регистрационные данные о космических объектах, запущенных Германией*

1. ROSAT

Регистрационный номер:	D-R019
Тип:	беспилотный исследовательский спутник
Запускающее государство:	Федеративная Республика Германия
Обозначение космического объекта:	ROSAT
Дата и место запуска:	1 июня 1990 года мыс Канаверал, Флорида, Соединенные Штаты Америки
Основные параметры орбиты:	
Период обращения:	96 мин.
Наклонение:	53 град.
Апогей:	580 ± 10 км
Перигей:	580 ± 10 км
Общее назначение:	полный обзор звездного неба в области энергий 0,1–2 кэВ и 0,04–0,2 кэВ; последующее проведение детальных наблюдений в крайней ультрафиолетовой области спектра, а также в области мягкого рентгеновского излучения
Дата регистрации в регистре воздушных судов Федеративной Республики Германии в разделе "Космические аппараты":	6 октября 1999 года

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

2. TUBSAT-A

Регистрационный номер:	D-R014
Тип:	беспилотный космический аппарат
Запускающее государство:	Федеративная Республика Германия
Обозначение космического объекта:	TUBSAT-A
Дата и место запуска:	17 июля 1991 года Куру, Французская Гвиана
Основные параметры орбиты:	
Период обращения:	100,6 мин.
Наклонение:	98,5 град.
Апогей:	780 км
Перигей:	780 км
Общее назначение:	экспериментальный спутник для обеспечения мобильной связи
Дата регистрации в регистре воздушных судов Федеративной Республики Германии в разделе "Космические аппараты":	6 октября 1999 года

3. ORFEUS-SPAS I

Регистрационный номер:	D-R015
Тип:	возвращаемый беспилотный исследовательский спутник
Запускающее государство:	Федеративная Республика Германия
Обозначение космического объекта:	ORFEUS-SPAS I
Дата и место запуска:	12 сентября 1993 года Космический центр им. Кеннеди, Флорида, Соединенные Штаты Америки
Основные параметры орбиты:	
Период обращения:	90 мин. 25 сек.
Наклонение:	27 град.
Апогей:	296 км
Перигей:	(почти круговая орбита)
Общее назначение:	с помощью спутника ORFEUS впервые стало возможным получить четкие спектры излучения белых карликов, межзвездного вещества и множества других астрономических объектов в ультрафиолетовом диапазоне. Полученные результаты помогают глубже понять природу этих источников излучения
Дата регистрации в регистре воздушных судов Федеративной Республики Германии в разделе "Космические аппараты":	6 октября 1999 года

4. CRISTA-SPAS I

Регистрационный номер:	D-R016
Тип:	возвращаемый беспилотный исследовательский спутник
Запускающее государство:	Федеративная Республика Германия
Обозначение космического объекта:	CRISTA-SPAS I
Дата и место запуска:	3 ноября 1994 года Космический центр им. Кеннеди, Флорида, Соединенные Штаты Америки
Основные параметры орбиты:	
Период обращения:	90 мин. 30 сек.
Наклонение:	57 град.
Апогей:	304 км
Перигей:	(почти круговая орбита)
Общее назначение:	с помощью спутника CRISTA были получены четкие спектры более 15 газовых примесей в атмосфере Земли. Для исследования мелкомасштабных структур применялся метод быстрых измерений
Дата регистрации в регистре воздушных судов Федеративной Республики Германии в разделе "Космические аппараты":	6 октября 1999 года

5. ORFEUS-SPAS II

Регистрационный номер:	D-R017
Тип:	возвращаемый беспилотный исследовательский спутник
Запускающее государство:	Федеративная Республика Германия
Обозначение космического объекта:	ORFEUS-SPAS II
Дата и место запуска:	19 ноября 1996 года Космический центр им. Кеннеди, Флорида, Соединенные Штаты Америки
Основные параметры орбиты:	
Период обращения:	91 мин. 41 сек.
Наклонение:	27 град.
Апогей:	252 км
Перигей:	(почти круговая орбита)
Общее назначение:	с помощью спутника ORFEUS впервые стало возможным получить четкие спектры излучения белых карликов, межзвездного вещества и множества других астрономических объектов в ультрафиолетовом диапазоне. Полученные результаты помогают глубже понять природу этих источников излучения
Дата регистрации в регистре воздушных судов Федеративной Республики Германии в разделе "Космические аппараты":	6 октября 1999 года

6. ABRIXAS

Регистрационный номер:	D-R018
Тип:	беспилотный исследовательский спутник
Запускающее государство:	Федеративная Республика Германия
Обозначение космического объекта:	ABRIXAS
Дата и место запуска:	28 апреля 1999 года Капустин Яр, Российская Федерация
Основные параметры орбиты:	
Период обращения:	96,5 мин.
Наклонение:	48,46 град.
Апогей:	605,7 км
Перигей:	564,49 км
Общее назначение:	полный обзор звездного неба в среднеэнергетической области рентгеновского излучения (0,5–10 кэВ)
Дата регистрации в регистре воздушных судов Федеративной Республики Германии в разделе "Космические аппараты":	6 октября 1999 года

7. СНАМР

Регистрационный номер: D-R021

Тип: спутник

Запускающее государство: Федеративная Республика Германия

Обозначение космического объекта: СНАМР

Дата и место запуска: 15 июля 2000 года
космодром "Плесецк",
Российская Федерация

Основные параметры орбиты:

Период обращения: 93,51 мин.
Наклонение: 87,275 град.
Апогей: 474,05 км
Перигей: 418,23 км

Общее назначение: – малоразмерный научный спутник для фундаментальных геофизических исследований (измерение гравитационных и магнитных полей и изучение физики атмосферы)
– экспериментальный проект для "neue Bundesländer" (NBL)

Дата регистрации в регистре воздушных судов Федеративной Республики Германии в разделе "Космические аппараты": 17 ноября 2000 года
