



Секретариат

Distr.: General
4 July 2013
Russian
Original: English

**Комитет по использованию космического
пространства в мирных целях**

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

**Письмо Юриконсультанта и главы Правового департамента
Европейского космического агентства от 31 мая 2013 года на
имя Генерального секретаря**

В соответствии с Конвенцией о регистрации объектов, запускаемых в космическое пространство (резолюция 3235 (XXIX), приложение), о признании прав и обязанностей по которой заявило Европейское космическое агентство, Агентство имеет честь препроводить информацию о запуске космических объектов Proba-V (международное обозначение 2013-021A) и VV02 AVUM DEB (международное обозначение 2013-021D) (см. приложение).

(Подпись)
Марко **Феррацани**
Юриконсультант
Глава Правового департамента



Приложение

Регистрационные данные о космических объектах, запущенных Европейским космическим агентством*

Proba-V

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

Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства:	2013-021A
Название космического объекта:	Proba-V
Государство регистрации:	Европейское космическое агентство
Дата и территория или место запуска	
Дата запуска:	7 мая 2013 года 02:06:31 UTC
Территория или место запуска:	Гвианский космический центр, Куру, Французская Гвиана
Основные параметры орбиты (опорный момент времени 8 мая 2013 года 01:43:26 UTC)	
Период обращения:	101,21 мин.
Наклонение:	98,73 град.
Апогей:	820 км (геоцентрическая с радиусом 6 378 км)
Перигей:	813 км (геоцентрическая с радиусом 6 378 км)
Общее назначение космического объекта:	Proba-V – это спутник весом 138,2 кг, построенный компанией "Кинетик спейс белжим". На нем размещен формирователь изображений растительного покрова, предназначенный для картирования глобального растительного покрова каждые два дня и построенный на базе формирователей изображения растительного покрова первого поколения, установленных на французских спутниках Spot-4 и Spot-5. Этот высокотехнологичный оптический формирователь изображений предназначен для получения снимков с разрешением 350 м в четырех полосах видимого и инфракрасного спектра и имеет полосу съемки шириной

* Информация была представлена с использованием формы, разработанной в соответствии с резолюцией 62/101 Генеральной Ассамблеи, и была переформатирована Секретариатом.

2 250 км, что позволяет ежедневно охватывать все районы в диапазоне 35-75 град. с.ш. и 35-56 град. ю.ш. Proba-V находится на той же орбите, что и Spot-5, и будет выведен с нее после прекращения эксплуатации в 2014 году. Proba-V несет также различные технические полезные нагрузки.

VV02 AVUM DEB (VESPA, верхняя часть)

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

Международное обозначение Комитета по исследованию космического пространства:	2013-021D
Название космического объекта:	VV02 AVUM DEB (VESPA, верхняя часть)
Государство регистрации:	Европейское космическое агентство
Дата и территория и место запуска	
Дата запуска:	7 мая 2013 года 02:06:31 UTC
Территория или место запуска:	Гвианский космический центр, Куру, Французская Гвиана
Основные параметры орбиты (опорный момент времени 8 мая 2013 года 04:42:34 UTC)	
Период обращения:	99,67 мин.
Наклонение:	98,73 град.
Апогей:	815 км (геоцентрическая с радиусом 6 378 км)
Перигей:	671 км (геоцентрическая с радиусом 6 378 км)
Общее назначение космического объекта:	Адаптер полезной нагрузки "Vega" (VESPA) предназначен для размещения многомодульной полезной нагрузки на разных орбитах и использовался с этой целью в рамках второго полета "Vega" (который был первым в серии полетов программы научно-технического сопровождения "Vega" (VERTA)). Верхняя часть VESPA была отсоединена после отцепки первой полезной нагрузки (Proba-V) и до отцепки второй и третьей полезных нагрузок (VNREDSAT-1 и ESTCube-1). Нижняя часть вошла в атмосферу Земли вместе с четвертой ступенью VEGA (AVUM). Верхняя часть VESPA не функционирует.