

**Секретариат**

Distr.: General  
2 April 2012  
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  
Польши при Организации Объединенных Наций (Вена)  
от 6 марта 2012 года на имя Генерального секретаря**

Постоянное представительство Турции 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 информацию о первом польском спутнике PW-Sat (см. приложение).



## Приложение

### Регистрационные данные о космическом объекте, запущенном Польшей\*

#### PW-Sat

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

Название космического объекта:	PW-Sat
Национальное обозначение/ регистрационный номер:	1
Государство регистрации:	Польша
Другие запускающие государства:	Франция, Европейское космическое агентство
Дата и территория или место запуска:	
дата запуска:	13 февраля 2012 года, 10 ч. 0 м. 0 с. ВКВ
территория или место запуска:	Гвианский космический центр, Куру, Французская Гвиана
Основные параметры орбиты:	
период обращения:	102,48 мин.
наклонение:	69,5 град.
апогей:	1 449 км
перигей:	295 км
Общее назначение космического объекта:	PW-Sat – первый спутник, запущенный Польшей. Создан по стандарту CubeSat студентами Варшавского технологического университета. Общее назначение PW-Sat – испытание устройства, увеличивающего сопротивление, для схода с орбиты низкоорбитальных космических объектов после завершения этапа их эксплуатации. Второе назначение – обучение студентов проектированию космической техники и эксплуатации космических объектов. Частота связи "Земля-борт" 435,020 МГц, частота связи "борт-Земля" 145,900 МГц. Наземные станции для приема телеметрии и передачи команд расположены в Варшаве и Гдыне, Польша.

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

---

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

Владелец или оператор космического объекта: Варшавский технологический университет

Средство выведения: Vega

Прочая информация: PW-Sat – один из шести спутников CubeSat, созданных студентами европейских университетов, которые в качестве вторичной полезной нагрузки были выведены на орбиту ракетой-носителем Vega во время ее первого старта в феврале 2012 года. Первичную полезную нагрузку составляли пассивный спутник для измерения гравитационного поля Земли LARES (изучение относительности с помощью лазерных ретрорефлекторов) и ALMASat (спутник "Альма матер"). Возможность запуска европейских спутников CubeSat предоставил Образовательный отдел Европейского космического агентства.

---