

Distr.: General 23 November 2010

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 Японии при Организации Объединенных Наций (Вена) от 12 августа 2009 года на имя Генерального секретаря

Постоянное представительство Японии при Организации Объединенных Наций (Вена) свидетельствует свое уважение Генеральному секретарю Организации Объединенных Наций и в соответствии со статьей IV Конвенции регистрации объектов, запускаемых в космическое пространство (резолюция 3235 (XXIX) Генеральной Ассамблеи, приложение), имеет честь информацию спутниках SUPERBIRD-7 препроводить o японских (международное обозначение 2008-038A), GOSAT "IBUKI" (международное обозначение 2009-002A), PRISM "Hitomi" (международное обозначение 2009-002B), SOHLA-1 "MAIDO-1" (международное обозначение 2009-002E), SDS-1 (международное обозначение 2009-002F) и STARS "Кикаі" (международное обозначение 2009-002G) (см. приложение).

V.10-57971 (R) 021210 021210





## Приложение

# Регистрационные данные о космических объектах, запущенных Японией\*

#### **SUPERBIRD-7**

Международное обозначение Комитета

по исследованию космического

пространства: 2008-038А

Название объекта: SUPERBIRD-7

Национальное обозначение: 2008-038A Запускающее государство: Япония

Дата и территория или место запуска:

дата и время запуска: 14 августа 2008 года, 20:44 (ГСВ)

место запуска: Куру, Французская Гвиана

Основные параметры орбиты:

 период обращения:
 1 440 мин.

 наклонение:
 0,014 град.

 апогей:
 35 793 км

 перигей:
 35 782 км

Общее назначение: коммуникационный и вещательный

спутник

Ракета-носитель: Ariane 5 ECA

Запускающая организация: – Дата прекращения существования: –

## **GOSAT "IBUKI"**

Название объекта: спутник для мониторинга

парниковых газов "IBUKI" (GOSAT)

 Обозначение:
 2009-002A

 Запускающее государство:
 Япония

Дата и территория или место запуска:

дата и время запуска: 23 января 2009 года, 03:54 (ГСВ) место запуска: космический центр "Танегасима",

Кагосима, Япония

2 V.10-57971

<sup>\*</sup> Регистрационные данные воспроизводятся в том виде, в каком они были получены.

Основные параметры орбиты (по состоянию на 10 апреля 2009 года):

 период обращения:
 98,1 мин.

 наклонение:
 98,1 град.

 апогей:
 676,8 км

 перигей:
 655,7 км

Общее назначение: наблюдение из космоса

распределения концентрации парниковых газов; содействие международным усилиям по предупреждению глобального потепления, включая мониторинг уровней поглощения и выделения

парниковых газов

GOSAT оснащен следующими спектрометрами: a) TANSO-FTS для наблюдения парниковых газов и b) TANSO-CAI для учета облаков и

аэрозоля

Ракета-носитель: H-IIA, полет 15 (H-IIA F15)

Запускающая организация: Mitsubishi Heavy Industries, Ltd./

Японское агентство аэрокосмических

исследований

Дата прекращения существования: -

## PRISM "Hitomi"

Название объекта: наноспутник PRISM "Hitomi"

 Обозначение:
 2009-002В

 Запускающее государство:
 Япония

Дата и территория или место запуска:

дата и время запуска: 23 января 2009 года, 03:54 (ГСВ) место запуска: космический центр "Танегасима",

Кагосима, Япония

Основные параметры орбиты (по состоянию на 5 мая 2009 года):

 период обращения:
 97 мин.

 наклонение:
 98,1 град.

 апогей:
 642 км

 перигей:
 613 км

Общее назначение: получение изображений Земли с

помощью выдвижной оптической системы и проведение эксперимента в области любительской радиосвязи

V.10-57971 3

Ракета-носитель: H-IIA, полет 15 (H-IIA F15)

Mitsubishi Heavy Industries, Ltd./ Запускающая организация:

Японское агентство аэрокосмических

исследований

Дата прекращения существования:

SOHLA-1 "MAIDO-1"

Название объекта: SOHLA-1 "MAIDO-1"

2009-002E Обозначение: Запускающее государство: Япония

Дата и территория или место запуска:

дата и время запуска: 23 января 2009 года, 03:54 (ГСВ) космический центр "Танегасима", место запуска:

Кагосима, Япония

Основные параметры орбиты (по состоянию на 23 января 2009 года):

98,0 мин. период обращения: наклонение: 98,0 град. 675,5 км апогей: 651,6 км перигей:

Общее назначение: проведение эксперимента по

наблюдению грозовых разрядов

H-IIA, полет 15 (H-IIA F15) Ракета-носитель:

Запускающая организация: Mitsubishi Heavy Industries, Ltd./

Японское агентство аэрокосмических

исследований

Дата прекращения существования:

SDS-1

Название объекта: малый демонстрационный спутник 1

(SDS-1)

Обозначение: 2009-002F Запускающее государство: Япония

Дата и территория или место запуска:

23 января 2009 года, 03:54 (ГСВ) дата и время запуска: место запуска:

космический центр "Танегасима",

Кагосима, Япония

V.10-57971

Основные параметры орбиты (по состоянию на 6 марта 2009 года):

 период обращения:
 98,1 мин.

 наклонение:
 98,0 град.

 апогей:
 678,3 км

 перигей:
 659,3 км

Общее назначение: демонстрация новых технических

устройств и компонентов, включая многорежимный интегрированный транспондер (МТР), космический кабельный демонстрационный

модуль (SWIM) и

усовершенствованный бортовой микропроцессор (AMI), в целях

повышения надежности эксплуатационных спутников

Ракета-носитель: H-IIA, полет 15 (H-IIA F15)

Запускающая организация: Mitsubishi Heavy Industries, Ltd./

Японское агентство аэрокосмических

исследований

Дата прекращения существования:

### STARS "KUKAI"

Название объекта: STARS "KUKAI"

 Обозначение:
 2009-002G

 Запускающее государство:
 Япония

Дата и территория или место запуска:

дата и время запуска: 23 января 2009 года, 03:54 (ГСВ) место запуска: космический центр "Танегасима",

Кагосима, Япония

Основные параметры орбиты (по состоянию на 23 января 2009 года):

 период обращения:
 98 мин.

 наклонение:
 98,0 град.

 апогей:
 667 км

 перигей:
 647 км

Общее назначение: эксперимент с двумя спутниками,

соединенными тросом; проверка техники для использования привязного космического робота; развитие космической техники на основе сотрудничества на местном

уровне

V.10-57971 5

Ракета-носитель: H-IIA, полет 15 (H-IIA F15)

Запускающая организация: Mitsubishi Heavy Industries, Ltd./

Японское агентство аэрокосмических

исследований

Дата прекращения существования: -

**6** V.10-57971