



秘书处

Distr.: General  
8 April 2002  
Chinese  
Original: Russian

---

和平利用外层空间委员会

依照《关于登记射入外层空间物体的公约》递交的资料

2002年3月27日俄罗斯联邦常驻联合国（维也纳）代表团致  
秘书长的普通照会

俄罗斯联邦常驻联合国（维也纳）代表团向联合国秘书长致意，并谨依照《关于登记射入外层空间物体的公约》\*第4条的规定，转交关于2001年11月至12月期间俄罗斯联邦发射的空间物体和在同一期间不复存在的空间物体的登记数据（见附件）。

---

\* 大会第3235(XXIX)号决议，附件。



## 附件

## 俄罗斯联邦 2001 年 11 月和 12 月发射的空间物体登记数据\*

## 2001 年 11 月

1. 2001 年 11 月，俄罗斯联邦发射了下列空间物体：

编号	空间物体的名称	发射日期	基本轨道特点				空间物体的一般用途
			远地点 (公里)	近地点 (公里)	倾角 (度)	交点周期 (分)	
3111	进步 M1-7 号 (用一枚联盟号运载火箭从 拜科努尔发射场发射)	11 月 26 日	253	193	51.7	88.7	向国际空间站运送燃料、产品和其他消耗品

2. 下列空间物体于 2001 年 11 月消失，2001 年 11 月 30 日莫斯科时间 24 时已不在地球轨道：

2001-036A (进步 M-45 号)

1998-022A (闪电-1 号)

1978-117A (宇宙-1063 号)

1986-057A (闪电-1 号)

1986-079A (闪电-3 号)

1986-049A (闪电-3 号)

1986-031A (闪电-3 号)

1985-074A (闪电-1 号)

1985-099A (闪电-1 号)

1987-036A (宇宙-1838 号)

\* 登记数据按收到时的原样转载。

## 2001年12月

3. 2001年12月，俄罗斯联邦发射了下列空间物体：

编号	空间物体的名称	发射日期	基本轨道特点				空间物体的一般用途
			远地点 (公里)	近地点 (公里)	倾角 (度)	交点周期 (分)	
3112	宇宙-2380号 (用一枚质子号运载火箭从拜科努尔发射场发射) <sup>a</sup>	12月1日	19 128		64.9	675	全球轨道卫星导航系统卫星
3113	宇宙-2381号 <sup>a</sup>	12月1日	19 128		64.9	675	全球轨道卫星导航系统卫星
3114	宇宙-2382号 <sup>a</sup>	12月1日	19 128		64.9	675	全球轨道卫星导航系统卫星
3115	流星-3M号(用一枚天顶号运载火箭从拜科努尔发射场发射) <sup>b</sup>	12月10日	1018		99.6	105.3	水文气象学和太阳地球物理学：研究地球的自然资源和监测地球环境
3116	指南针 <sup>b</sup>	12月10日	1018		99.6	105.3	用于预报地震的小型空间装置
3117	反射器 <sup>b</sup>	12月10日	1018		99.6	105.3	用于光学激光望远镜校准科学研究的小型空间装置
3118	宇宙-2383号(用一枚旋风-2号运载火箭从拜科努尔发射场发射)	12月21日	421	412	65	92.8	为俄罗斯联邦国防部执行任务的空间物体
3119	宇宙-2384号(用旋风-3号运载火箭从普列谢茨克发射场发射) <sup>c</sup>	12月28日	1447	1415	82.5	114.2	为俄罗斯联邦国防部执行任务的空间物体
3120	宇宙-2385号 <sup>c</sup>	12月28日	1447	1415	82.5	114.2	为俄罗斯联邦国防部执行任务的空间物体
3121	宇宙-2386号 <sup>c</sup>	12月28日	1447	1415	82.5	114.2	为俄罗斯联邦国防部执行任务的空间物体
3122	飞报者-D17号 <sup>c</sup>	12月28日	1447	1415	82.5	114.2	低轨道卫星通讯系统卫星
3123	飞报者-D1M8号 <sup>c</sup>	12月28日	1447	1415	82.5	114.2	低轨道卫星通讯系统卫星
3124	飞报者-D1M9号 <sup>c</sup>	12月28日	1447	1415	82.5	114.2	低轨道卫星通讯系统卫星

a 宇宙-2380号、宇宙-2381号和宇宙-2382号由一枚单一质子号运载火箭从拜科努尔发射场发射。

b 流星-3M号、指南针和反射器由一枚单一天顶号运载火箭从拜科努尔发射场发射。

c 宇宙-2384号、宇宙-2385号和宇宙-2386号、飞报者-D17号、飞报者-D1M8号和飞报者-D1M9号由一枚单一旋风-3号运载火箭从普列谢茨克发射场发射。

4. 2001年12月10日，在拜科努尔发射场用天顶号运载火箭发射空间物体流星-3M号的同时，作为伴随的有效载荷发射了以下小型卫星，并将其放置在地球轨道上：巴基斯坦的巴达-B卫星（地球远程监测）和摩洛哥的摩洛哥/柏林技术大学卫星（地球远程监测）。

5. 下列空间物体于2001年12月消失，2001年12月31日莫斯科时间24时已不在地球轨道：

1980-028A (宇宙-1172号)	1980-092A (闪电-1号)
1980-103A (预报-8号)	1981-002A (闪电-3号)
1981-105A (闪电-3号)	1981-113A (闪电-1号)
1983-025A (闪电-1号)	1983-038A (宇宙-1456号)
1983-126A (宇宙-1518号)	1985-004A (闪电-3号)
1985-033A (预报-10号)	1986-068A (闪电-1号)
1988-069A (闪电-1号)	1988-115A (闪电-1号)
1989-096A (Granat号)	