



秘书处

Distr.
GENERAL

ST/SG/SER. E/354
23 March 1999
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

1999年3月10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》* 第四条的规定，转交有关1998年9月至12月期间俄罗斯联邦空间发射以及在此期间不复存在的空间物体的登记资料(见附件)。

* 见大会1974年11月12日第3235(XXIX)号决议，附件。

附件*
1998年9月俄罗斯联邦发射的空间物体的登记资料

1. 1998年9月俄罗斯联邦发射了下列空间物体:

编号	空间物体名称	发射日期	基本轨道参数			空间物体的一般用途
			远地点 (公里)	近地点 (公里)	倾角 (度)	
3048	Molniya-1 (由 Molniya 运载火箭从普列谢茨克发射场发射)	9月29日	40 860	457	62.8	长途电话和电报无线电通信系统业务及 向轨道网站传送电视节目
					737	

2. 截至莫斯科时间 1998年9月30日24时, 没有发现任何空间物体在1998年9月期间不复存在于地球轨道上。

* 登记数据按收到时的原样转载。

1998年10月俄罗斯联邦发射的空间物体的登记资料

1. 1998年10月俄罗斯联邦发射了下列空间物体:

编号	空间物体名称	发射日期	基本轨道参数				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)	
3049	Progress M-40 (由 Soyuz 运载火箭从拜科努尔发射场 发射)	10月25日	243	194	51.6	88.6	给和平号载人轨道站运送消费品和各种 货物。

2. 下列空间物体于1998年10月期间消失,莫斯科时间1998年10月31日24时已不复在地球轨道:

1998-038A (Cosmos-2358)和1998-031A(Progress M-39).

1998年11月俄罗斯联邦发射的空间物体的登记资料

1. 1998年11月俄罗斯联邦发射了下列空间物体:

编号	空间物体名称	发射日期	基本轨道参数			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)
3050	RS-18 (从和平号载人站发射进入地球轨道)	11月10日	372	355	51.7	91.6	第一颗人造地球卫星的工作模型, 由俄罗斯和法国学童制作。
美国 登记	Zarya (由 Proton 运载火箭从拜科努尔发射场 发射)	11月20日	349.2	184.5	51.6	89.5	Zarya 功能货物区是国际空间站的第一个组成部分, 目的在于完成一系列与空间站组建及整个运营期间有关的相互关联的各种功能。

2. 1998年11月4日, 由 Proton 运载火箭从拜科努尔发射场将美国直接电视广播卫星 PANAMSAT - 8 号发射进入地球轨道。该卫星由 PanAmSat 公司所拥有和运营。

3. 下列空间物体于 1998 年 11 月期间消失, 莫斯科时间 1998 年 11 月 30 日 24 时已不复在地球轨道: 1997 - 058C (Inspektor)。

在空间物体发射组织中俄罗斯联邦担任“发射国”的空间物体的登记数据

编号	空间物体名称	发射日期	基本轨道参数				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)	
1	BONUM - 1 (由 Delta 2 号运载火箭从美利坚合众国的卡纳维拉尔角发射场发射)	11 月 23 日	35 788	35 788	0.01	1 436.23	BONUM - 1 号直接电视广播卫星属于俄罗斯公司用作传送 NTV - Plus 电视网上的电视节目。

1998年12月俄罗斯联邦发射的空间物体的登记资料

1. 1998年12月俄罗斯联邦发射了下列空间物体:

编号	空间物体名称	发射日期	基本轨道参数				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)	
3051	Nadezhda (由 Cosmos 运载火箭从普列谢茨克发射场发射)	12月10日	1 026.6	995.87	82.95	105	用于确定俄罗斯联邦航船在各大洋上各个位置的方位以及作为跟踪遇险航天系统——搜索和救援卫星跟踪系统的一部分执行其各项任务。
3052	Cosmos-2361 (由 Cosmos 运载火箭从普列谢茨克发射场发射)	12月24日	1 016.9	987.9	83	104.88	执行俄罗斯联邦国防部的任务。
3053	Cosmos-2362* (由 Proton 运载火箭从拜科努尔发射场发射)	12月30日	19 150	19 124	64.8	675	运营作为全球轨道导航卫星系统这一空间导航系统的一部分。
3054	Cosmos-2363*	12月30日	"	"	"	"	"
3055	Cosmos-2364*	12月30日	"	"	"	"	"

*注: Cosmos-2362 至 2364 号空间物体由同一颗 Proton 运载火箭从拜科努尔发射场发射。

- 1998年12月10日, 瑞典 Astrid-2 号卫星与空间物体 Nadezhda 由同一颗 Cosmos 运载火箭同时发射进入地球轨道。Astrid-2 号卫星是为了测量极光地区电磁场特点。
- 截至莫斯科时间 1998年12月31日24时, 没有发现任何空间物体于 1998年12月期间不复存在于地球轨道。