

**Государственный советник
Российской Федерации
по политике в области
экологии и охраны здоровья**

Москва, Кремль
Тел. (095) 925-23-27
Факс (095) 206-09-41

20 .. апрель 1992 г.
№ А6-9-1268

Президенту Российской Федерации
ЕЛЬЦИНУ Б.Н.

**ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ АСПЕКТАХ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ /
КОСМОДРОМА ПЛЕСЕЦК**

До недавних пор вопрос об экологической безопасности космонавтики вообще не ставился. Однако есть убедительные свидетельства опасности наращивания ракетных и космических пусков в отдельном регионе (с космодрома ПЛЕСЕЦК производилось две трети всех космических стартов с территории СССР).

Основные негативные воздействия на природную среду таковы:

1. Загрязнение нижних слоев атмосферы продуктами сгорания ракетного топлива. Только в 1990 г. масса продуктов сгорания топлива ракет, запущенных с космодрома ПЛЕСЕЦК составила II, I тысячи тонн.

2. Мощное возмущение воздушных потоков под воздействием высокотемпературной плазмы факела ракетных двигателей (наиболее мощные запуски видимо провоцируют оттепели среди зимы, усиление холодов или летней засухи, и т.д.).

3. Накапливание опасного космического мусора на значительных территориях, в том числе сельхозугодиях. Под районы падения частей ракет за космодромом закреплено 45 районов.

4. Аэрозольное распыление в полёте и разлив при падении высокотоксичных компонентов ракетного топлива, не выработанного к

моменту отделения топливных баков (компоненты топлива, смертельно опасны для сельскохозяйственных животных и человека).

Относительно высокая аварийность при запуске ракет (по свидетельствам местных жителей и сообщениям печати аварии имели место в 1967, 1969 и 1970, 1975, 1983, 1989 и 1990 годах; аварии на стартовой площадке были - 08.10.76 г. и 18.03.80 г; по зарубежным данным в период 1971-1991 гг. по меньшей мере 20 запусков ИСЗ ПЛЕСЕТЦА квалифицируются как неудачные).

Из-за режима строжайшей секретности не проведена комплексная объективная оценка воздействия космодрома на окружающую среду и здоровье населения.

Развитие работ на полигоне ПЛЕСЕТЦК без принятия комплексных мер по обеспечению экологической безопасности может привести к значительному ухудшению экологической обстановки в обширном регионе и как следствие - к социальному взрыву.

Приложение: на 149 л.



А. Яблоков

2 we
Jede

02.0KT1995* 03710