

"УТВЕРЖДАЮ"

Заместитель министра
Гражданской авиации

"02" августа

Б. Д. Грубий Б. Д. ГРУБИЙ

"Согласовано"

И. О. председателя
Секции прикладных
проблем при Президиуме
АН СССР
профессор

И. И. Орлов
"4" августа 1978 г. П. И. ОРЛОВ

"Согласовано"

Начальник Управления
космических систем
Государственного комитета
СССР гидрометеорологии
и контроля окружающей
среды

Л. А. Александров
"4" августа 1978 г. Л. А. АЛЕКСАНДРОВ

"Согласовано"

И. О. командира
войсковой части
67947

И. Ф. Усольцев

"4" августа 1978 г.

З А Д А Н И Е

На работу межведомственной группы по выяснению обстоятельств наблюдения аномальных атмосферных явлений над районами Украинской ССР, Белорусской ССР и Литовской ССР во второй половине июля 1978 г.

I. По организациям Министерства Гражданской авиации.

1. Рабочая группа ведет сбор научно-технических материалов по наблюдавшимся на трассах атмосферным явлениям, в аэропортах городов Киев, Минск, Вильнюс, Гомель и др.

2. Сбор материалов осуществляется по следующим основным вопросам:

- дата и время наблюдения;
- № рейса, экипаж, бортовой № ;
- положение корабля в момент наблюдения;
- курс, высота, скорость;
- состояние погоды;
- средства наблюдения;
- число очевидцев (персонально);
- характеристики явления;
 - а) положение на небе (азимут, угол места);
 - б) угловые размеры;
 - в) форма;
 - г) характер движения;
 - д) характеристики свечения (цвет, яркость и др.);

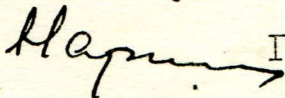
- е) линейные параметры (высота, дальность, скорость);
- ж) влияние на работу двигателей и аппаратуру (радио, компас, и др. приборы);
- радиолокационные данные (бортовые и наземные);

П. По организациям Гос. Комитета СССР
гидрометеорологии и контроля окру-
жающей среды.

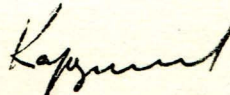
1. Состояние погоды в районах наблюдения.
2. Данные о ветре на разных высотах.
3. Данные о запусках исследовательских метеорологических баллонов:
 - дата, время;
 - пункт запуска;
 - максимальная высота;
 - линейные размеры;
 - местоположение на моменты наблюдения;
4. Данные наблюдений аномальных явлений сотрудниками метеослужбы (по схеме Гражданской авиации, см. выше).

III. В целях дальнейшего изучения отобранные междомственной группой материалы передаются на месте в распоряжение группы, либо пересылаются в установленном порядке в Академию наук СССР (Институт земного магнетизма ионосферы и распространения радиоволн, 142092 г. Троицк, Московской области ИЗМИРАН).

И.О. ДИРЕКТОРА ИКИ АН СССР
доктор физико-математических наук

 Г.С. НАРИМАНОВ

Зам. ДИРЕКТОРА ИКИ АН СССР ПО
НАУЧНОЙ РАБОТЕ
член-корреспондент АН СССР

 Н.С. КАРДАШЕВ